

SURTEK

HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



CÓMO UTILIZAR LA LISTA DE PRECIOS SURTEK

La Lista de Precios Surtek 2016 está estructurada para facilitar el uso de cualquier persona que la consulte. Para aprovechar al máximo este diseño, deberás tener en cuenta los siguientes puntos:

SECCIONES: Está dividida en 10 secciones o categorías de producto en las cuales están agrupados todos los productos:

1 HERRAMIENTAS.-
Son todas las herramientas manuales, las cuales incluyen de construcción y oficios relacionados (carpintería, plomería, herrería, etc.) así como sus repuestos o refacciones.

2 HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES.-
Herramientas de especialidad automotriz, es que cuentan con la herramienta adecuada para realizar de forma más rápida y eficiente el mantenimiento y la reparación de vehículos automotores.

3 EQUIPOS HIDRÁULICOS Y DE LEVANTE.-
En esta sección están agrupados los equipos que trabajan con un sistema hidráulico.

4 HERRAMIENTAS DE PODER.-
En esta sección se encuentran herramientas que funcionan por medio de energía eléctrica, neumática o gasolina. Por sus características y usos se dividen en 4: Herramientas eléctricas portátiles, Herramientas estacionarias, Equipos y Herramientas neumáticas.

5 AGRICULTURA Y JARDINERÍA.-
Todos los productos utilizados para la agricultura y la jardinería.

6 EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD.-
Agrupa todos los productos relacionados a la protección personal, todo aquello que ayude a cuidar la integridad del trabajador durante su labor.

7 MANEJO DE CARGA.-
Incluye los productos que se utilizan para levantar, transportar y sostener objetos o cargas.

8 ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO.-
Toda la variedad de productos utilizados para la iluminación así como aquellos necesarios en instalaciones eléctricas, tanto al frente como detrás de la pared.

9 PRODUCTOS FERRETEROS.-
Productos que no pueden faltar en la ferretería y que son de uso general. Productos que no son herramientas en sí, pero que son de alta rotación en el mercado ferretero.

10 MERCADEO.-
Artículos promocionales, exhibidores, muebles y uniformes para vestir los puntos de venta.

- TABLAS:** La información contenida en las tablas de esta lista de precios incluye:
1. Iconografía del producto.
 2. **NUEVO** = Producto nuevo (con código en fondo azul) **PVL** = Producto mejorado.
 3. Fotografía del producto.
 4. **\$PVL** = Estos productos tienen PRECIO DE VENTA LIBRE, por lo que el precio mínimo de venta no aplica.
 5. Código del producto.
 6. Descripción del producto o característica principal, como puede ser medida, tamaño, peso, nivel, etc.
 7. Empaque estándar, que corresponde a la cantidad mínima de piezas que se pueden surtir por cada código.
 8. Precio de Lista. Es el precio base de los productos en esta lista de precios.
 9. Tipo de empaque.
 10. Referencia a productos similares.
- Nota: Los precios de lista no incluyen IVA (P. LISTA).**

1

1 **PIEZA**

3

4 **\$PVL** **NUEVO**

2

10 **DISCOS DE DIAMANTE** **PAGINA 68**

9

CÓDIGO	DISCO	[E]	P. LISTA
CC407A	7"	1	\$2,240

5 **6** **7** **8**

Ejemplo de tabla

Las imágenes de esta lista de precios son ilustrativas, la estética podrá variar.

- ÍNDICES:** La Lista de Precios Surtek 2016 cuenta con:
- **Índice Alfabético.** - Páginas 1 a 5. Este índice contiene todos los productos ordenados alfabéticamente por descripción, sin importar la categoría o sección en que estén agrupados.
 - **Índice Alfanumérico.** - Página 290. En este índice se encuentran todos los productos ordenados por código. Primero los códigos numéricos y posteriormente los códigos alfanuméricos.
 - **Índice PVL.** - Página 311. En este índice encontrarás todos los productos que tienen PRECIO DE VENTA LIBRE (PVL).

Abreviaturas de secciones en índice alfabético**PAG. 15** • Herramientas: **HTA****PAG. 135** • Herramientas Automotrices: **HA****PAG. 145** • Equipos Hidráulicos y de Levante: **EHL****PAG. 149** • Herramientas de Poder: **HP****PAG. 183** • Agricultura y Jardinería: **AJ****PAG. 211** • Equipos de Protección y Seguridad: **EPS****PAG. 225** • Manejo de Carga: **MC****PAG. 237** • Iluminación y Material Eléctrico: **IME****PAG. 261** • Productos Ferreteros: **PF****PAG. 275** • Mercadeo: **MERC**

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.	DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.	DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
A			Bandas y malacates	226	MC	Cables para soldadoras	177	HP
Abrasivos	67	HTA	Barra para malacate	226	MC	Cables pasacorrente	142	HA
Abrazadera tipo omega	254	IME	Barras para motosierra	204	AJ	Cabo para azadón	18, 192	HTA, AJ
Abrazadera tipo uña	254	IME	Barras corredizas 1/4"	47	HTA	Cabo para biello	20, 193	HTA, AJ
Abrazaderas de acero inoxidable	262	PF	Barras corredizas 3/8"	51	HTA	Cabo para cepillos	37	HTA
Abrillantador y protector	137	HA	Barras corredizas 1/2"	57	HTA	Cabo para escoba	197	AJ
Accesorios para video y TV	247	IME	Barras corredizas 3/4"	59	HTA	Cabo para pisón	118	HTA
Accesorios para carretillas	36	HTA	Barras silicón	155	HP	Cabo para rastrillo	126, 206	HTA, AJ
Accesorios para hidrolavadora	174	HP	Barretas	19	HTA	Cabo para tijera de poda	209	AJ
Aceite aflojatodo	262	PF	Bastidor para carretilla	36	HTA	Cabos para marros	98	HTA
Aceite dos tiempos	262	PF	Bata promocional	278	MERC	Cabos para martillos	99	HTA
Aceite hidráulico	262	PF	Baterías alcalinas	260	IME	Cabos para pala	109	HTA
Aceite multiusos	262	PF	Berbiquí	19	HTA	Cabos para raspador	126, 206	HTA, AJ
Aceiteras	16	HTA	Bieldos	20, 192	HTA, AJ	Cabos para zapapicos	134	HTA
Acoplador para línea de combustible	140	HA	Bola para remolque	226	MC	Cadena de paseo para perro	264	PF
Acoplador para remolque	226	MC	Bolsa para aspiradora	168	HP	Cadena galvanizada	227	MC
Adaptador hexagonal con íman	125	HTA	Bolsa porta herramienta	28	HTA	Cadena para motosierra	204	AJ
Adaptador para gato de transmisión	147	EHL	Bomba destapacaños	59	HTA	Cadena para perro	264	PF
Adaptadores aterrizados	257	IME	Bomba extractora de aceite	16	HTA	Cadena pulida	227	MC
Adaptadores para dados 1/4"	47	HTA	Bomba extractora de grasa	77	HTA	Cadena tipo Victor	227	MC
Adaptadores para dados 3/8"	51	HTA	Bomba para desoldar	32	HTA	Cadenas de castigo para perro	264	PF
Adaptadores para dados 1/2"	57	HTA	Bombas de aire	263	PF	Cadenas plásticas	216	EPS
Adaptadores para dados 3/4"	59	HTA	Bonetes para pulidora	155	HP	Cajas metálicas para herramienta	26	HTA
Adaptadores para manguera	184	AJ	Boquilla para aspiradora	168	HP	Cajas plásticas para herramienta	27	HTA
Aerografos	182	HP	Botadero metálico	282	MERC	Calculadora solar	276	MERC
Aerosol (pinturas)	270	PF	Botador recto	38	HTA	Calentadores de agua	264	PF
Alambre galvanizado	262	PF	Botas de seguridad dieléctricas	214	EPS	Calibradores	29	HTA
Amarrador de varilla	16	HTA	Botas industriales	213	EPS	Camaras para llanta de carretilla	36	HTA
Anclaje de seguridad	213	EPS	Botas jardineras	213	EPS	Camas para mecánico	143	HA
Antenas para TV	246	IME	Botas plásticas de eva	214	EPS	Camisas promocionales	278	MERC
Anticongelante	262	PF	Botas sanitarias	213	EPS	Canastillas	279	MERC
Apagadores	248	IME	Brocas alta velocidad	21	HTA	Canteadoras	161	HP
Arcos caladores	17	HTA	Brocas escalonadas	23	HTA	Capuchones para cable	253	IME
Arcos para jardinero	191	AJ	Brocas forstner	23	HTA	Carbones para herramienta eléctrica	160	HA
Arcos para seguetas	16	HTA	Brocas negras	22	HTA	Cardas	30	HTA
Arneses	212	EPS	Brocas para concreto	22	HTA	Caretas para soldar	215	EPS
Artefactos eléctricos	248	IME	Brocas para madera tipo manita	23	HTA	Carretes para desbrozadora	195	AJ
Asador con ruedas	276	MERC	Brocas para vidrio y azulejo	23	HTA	Carretillas	32	HTA
Aspersores	184	AJ	Brocas router	24	HTA	Carro utilitario	26	HTA
Aspiradoras	168	HP	Brocas tipo gusano	23	HTA	Cartucho para respiradores	223	EPS
Atomizador	198	AJ	Brocas zanco reducido	23	HTA	Casaca promocional	278	MERC
Atornillador a batería	151	HP	Brochas	25	HTA	Casco de seguridad	216	EPS
Atornillador eléctrico	151	HP	Broqueros para rotomartillo	156	HP	Catálogos	276	MERC
Atornillador para tablaroca	150	HP	Broqueros para taladro estacionario	167	HP	Cautines	32	HTA
Autoclé	48	HTA	Bruñidoras para frenos	138	HA	Cavahoyos	193	AJ
Avellanadores 5 gavilanes	23	HTA	Bruñidoras para motor	139	HA	Cemento para CPVC	264	PF
Avellanadores para tubo	18	HTA	C			Cemento para PVC	264	PF
Azadones	18, 191	HTA, AJ	Cabeza para inflar	171	HP	Cepillo eléctrico	150	HP
B			Cable de seguridad para posicionamiento	213	EPS	Cepillo/canteador	161	HP
Baleros para llanta de carretilla	36	HTA	Cable para caídas	213	EPS	Cepillos de alambre	36	HTA
Banco de trabajo	19	HTA	Cables de acero	227	MC	Cepillos de banco	162	HP
Bancos y camas para mecánico	143	HA	Cables de acero con recubrimiento de PVC	227	MC	Cepillos estacionarios	162	HP
			Cables eléctricos	253	IME	Cepillos para carpintero	37	HTA
						Cepillos para impermeabilizar	37	HTA

ÍNDICE ALFABÉTICO

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Cepillos para pintar	37	HTA
Ceras automotrices	137	HA
Chaleco porta herramienta	29	HTA
Chalecos de seguridad	217	EPS
Chamarras promocionales	278	MERC
Chancía para carpintero	37	HTA
Charola magnética	143	HA
Charola multiusos	279	MERC
Charola para rodillo	128	HTA
Charolas magnéticas	143	HA
Chiflones	187	AJ
Chumaceras para carretilla	36	HTA
Cinceles	38	HTA
Cinceles SDS	38	HTA
Cinchos de plástico	264	PF
Cinta de PVC	265	PF
Cinta para ducto	265	PF
Cinta para enmascarar	265	PF
Cinta sella roscas	266	PF
Cintas antiderrapante	216	EPS
Cintas de aislar	253	IME
Cintas de barricada	216	EPS
Cintas de empaque	265	PF
Cintas de precaución	216	EPS
Cintas doble cara	265	PF
Cintas largas	39	HTA
Cintas señalización	216	EPS
Cizalla electrohidráulica	150	HP
Cizallas	40	HTA
Clavado y canalización	253	IME
Clavadora a batería	150	HP
Clavadoras neumáticas	178	HP
Clavijas	252	IME
Clavos galvanizados	266	PF
Clavos para clavadora neumática	178	HP
Clavos para concreto	266	PF
Clavos rolados	178	HP
Clips para dados	29	HTA
Colectores polvo	162	HP
Compresor de resortes suspensión Mcpherson	136	HA
Compresor de válvulas	139	HA
Compresor libre de aceite	170	HP
Compresor universal para resorte de válvulas	141	HA
Compresores de aire	169	HP
Conchas para carretilla	35	HTA
Conector de unión sencillo	247	IME
Conectores para enroscar	247	IME
Conectores para manguera	187	AJ
Conectores para tubo conduit	255	IME
Conectores tipo campana	247	IME
Conos de seguridad	217	EPS
Contactos	252	IME
Copa de succión	40	HTA
Copas (cardas)	30	HTA
Copete con iluminación	283	MERC
Coples	171	HP
Correa para remolque	226	MC
Corta azulejos	41	HTA
Cortacircuitos	42	HTA
Cortador de ramas altas	193	AJ
Cortador para acrílico	43	HTA
Cortadora de cerámica estacionaria	163	HP
Cortadora de cerámica portátil	150	HP
Cortadora de metales	163	HP
Cortadores de varilla	40	HTA

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Cortadores rotativos	42	HTA
Cortapernos	43	HTA
Cortasetos	193	AJ
Cortatubos	44	HTA
Cortavidrios	44	HTA
Cremas limpiadora de manos	266	PF
Crucetas	139	HA
Crucetas cintas largas	39	HTA
Cuchara para jardín	200	AJ
Cucharas para albañil	45	HTA
Cuchillas para cepillo de carpintero	37	HTA
Cuchillas para corta azulejos	41	HTA
Cuchillos	266	PF
Cuchillos para linóleo	43	HTA
Cuerda de polipropileno	228	MC
Cuerda para remolque	226	MC
Cultivador para jardín	200	AJ
Cuñas para concreto	42	HTA
Cuñas para resanar	72	HTA
Cutters	103	HTA

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Dado para remover medidor de aceite	140	HA
Dado para sensor de oxígeno	140	HA
Dados con punta 1/2"	54	HTA
Dados de impacto 1/2"	55	HTA
Dados para bujía	140	HA
Dados para tarraja	97	HTA
Dados y accesorios 1/4"	46	HTA
Dados y accesorios 3/8"	50	HTA
Dados y accesorios 1/2"	55	HTA
Dados y accesorios 3/4"	58	HTA
Desbrozadoras	194	AJ
Desconectores para líneas	140	HA
Desengrasante	137	HA
Deshierbador para jardín	200	AJ
Desmontador de llantas	139	HA
Despachador de accesorios para dados	279	MERC
Despachador de brocas	286	MERC
Despachador de cintas	265	PF
Despachador de dados	284	MERC
Despachador de destornilladores	279	MERC
Despachador de herramientas de mango	285	MERC
Destapacaños electricos	171	HP
Destapacaños manuales	59	HTA
Destapador de cubetas	271	PF
Destorcedores de cadena	229	MC
Destornillador inalámbrico	151	HP
Destornillador para ajuste de carburador	140	HA
Destornillador probador de corriente	121	HTA
Destornilladores amarillos	62	HTA
Destornilladores azules	61	HTA
Destornilladores bimateriales	60	HTA
Destornilladores de 1000 volts	62	HTA
Destornilladores de golpe	62	HTA
Destornilladores de impacto	66	HTA
Destornilladores de precisión	66	HTA
Destornilladores eléctricos	151	HP
Destornilladores negros	64	HTA
Destornilladores para alma de válvulas	138	HA
Destornilladores PVC	65	HTA
Diablos	228	MC
Disco de diamante	68	HTA
Disco para sierra circular	68	HTA

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Discos abrasivos	67	HTA
Discos laminados	68	HTA
Divisores	247	IME
Dobladoras de tubo	69	HTA
Dominó promocional	276	MERC

E

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Eje para carretilla	36	HTA
Electrodos	177	HP
Embutidores	70	HTA
Empaque para mangueras	188	AJ
Empaques de repuesto para gatos	146	EHL
Engrapadoras manuales	70	HTA
Engrapadoras neumáticas	178	HP
Entibadores	136	HA
Equipos para pintar neumáticos	181	HP
Escaleras	267	PF
Escobas para jardín	196	AJ
Escochebres	37	HTA
Escuadras	71	HTA
Eslabones	229	MC
Eslabones de acero con seguridad	229	MC
Eslingas	229	MC
Esmalte anticorrosivo	271	PF
Esmalte primario anticorrosivo	271	PF
Esmalte secado rápido	271	PF
Esmeriladora neumática	179	HP
Esmeriladoras angulares	151	HP
Esmeriles de banco	163	HP
Espátulas	72	HTA
Espejos de inspección	143	HA
Espuma de poliuretano	267	PF
Esquinas para soldar	177	HP
Estaca metálica para aspersor	185	AJ
Estación de soldadura	32	HTA
Estánte metálico	282	MERC
Estetoscopio para mecánico	140	HA
Estopa	267	PF
Estufa de gas	272	PF
Exacto	103	HTA
Exhibidor brocas	21	HTA
Exhibidor con accesorios de 1/4"	47	HTA
Exhibidor con accesorios de 3/8"	51	HTA
Exhibidor con accesorios de 1/2"	57	HTA
Exhibidor con accesorios de 3/4"	59	HTA
Exhibidor con carretillas	36	HTA
Exhibidor con gatos de botella	147	EHL
Exhibidor con herramientas de golpe	102	HTA
Exhibidor con lijas	268	PF
Exhibidor con limas	83	HTA
Exhibidor con niveles de aluminio	106	HTA
Exhibidor con podadoras	205	AJ
Exhibidor con puntas	125	HTA
Exhibidor con telas de mosquitero	273	PF
Exhibidor de destornilladores amarillos	63	HTA
Exhibidor de destornilladores azules	62	HTA
Exhibidor de destornilladores bimaterial	60	HTA
Exhibidor de flexómetros	75	HTA
Exhibidor para herramienta eléctrica	283	MERC
Exhibidor para lijas	286	MERC
Exhibidor para palas	285	MERC
Exhibidores de piso	283	MERC
Extensión de impacto de 1/2"	57	HTA
Extensión para inyectoras	77	HTA

ÍNDICE ALFABÉTICO

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Extensiones de 1/4"	47	HTA
Extensiones de 3/8"	51	HTA
Extensiones de 1/2"	57	HTA
Extensiones de 3/4"	59	HTA
Extensiones de acero para pintar	128	HTA
Extensiones eléctricas	256	IME
Extractores	73	HTA
Extractor de volante	137	HA
Extractor del pistón del caliper	138	HA
Extractor e instalador de poleas	140	HA

F

Fajas	217	EPS
Faroles	244	IME
Fibra verde	267	PF
Filtro para hidrolavadora	175	HP
Filtro separador de agua y aceite	171	HP
Filtros para aspiradora	168	HP
Flexómetros	74	HTA
Flotas	76	HTA
Focos ahorradores	239	IME
Focos LED	238	IME
Focos para linterna	243	IME
Formones	76	HTA
Fumigadores	198	AJ
Fusibles	254	IME

G

Gabardinas impermeables	222	EPS
Gabinets móviles	25	HTA
Gafas de seguridad	222	EPS
Gafas para soldar	214	EPS
Gancho para remolque	226	MC
Ganchos	230	MC
Ganchos exhibidores	281	MERC
Ganchos S	230	MC
Gato de motocicleta	147	EHL
Gatos de botella	146	EHL
Gatos de patín	146	EHL
Gatos de tijera	147	EHL
Gatos para transmisión	147	EHL
Gauges	138	HA
Gel antibacterial	217	EPS
Generador a gasolina	172	HP
Golpeador de alfombras	77	HTA
Góndolas exhibidoras	283	MERC
Gorras promocionales	278	MERC
Grabador eléctrico	152	HP
Grapa para cable	254	IME
Grapas para engrapadora manual	70	HTA
Grapas para engrapadora neumática	178	HP
Grasas	262	PF
Graseras o inyectoras de grasa	77	HTA
Grifas	78	HTA
Grilletes	231	MC
Grillos	151	HP
Guadaña	199	AJ
Guantes	220	EPS
Guardacabos	231	MC
Gubias	78	HTA
Guías para cable	78	HTA

H

Hachas	199	AJ
--------	-----	----

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Herramienta multipropósitos	153	HP
Herramienta para banda del serpentín	140	HA
Herramienta para jardín	200	AJ
Herramienta para tuerca de suspensión	136	HA
Herramientas para carrocería	136	HA
Herramientas para frenos	138	HA
Hidrolavadoras	173	HP
Hidrómetro de batería	142	HA
Hielera promocional	276	MERC
Hilo para construcción	119	HTA
Hilo para desbrozadora	195	AJ
Horquilla separadora	136	HA

I

Impermeabilizantes	271	PF
Impermeables	222	EPS
Infladores	171	HP
Inflantitas	273	PF
Inversores corriente	142	HA
Inyectores de grasa	77	HTA

J

Juego de cuñas	72	HTA
Juego de herramienta eléctrica	152	HP
Juego de martillo neumático	179	HP
Juegos de accesorios neumáticos	170	HP
Juegos de brocas	21	HTA
Juegos de dados y accesorios 1/4"	46	HTA
Juegos de dados y accesorios 3/8"	48	HTA
Juegos de dados y accesorios 1/2"	52	HTA
Juegos de dados y accesorios 3/4"	58	HTA
Juegos de herramienta	79	HTA
Juegos de puntas intercambiables	121	HTA

L

Lámpara de campamento	242	IME
Lámparas ahorradoras	238	IME
Lámparas de emergencia	241	IME
Lámparas de taller	256	IME
Lámparas led	241	IME
Lámparas y linternas	242	IME
Lanza para hidrolavadora	175	HP
Lente para careta	215	EPS
Lentes de seguridad	222	EPS
Letras y números de golpe	95	HTA
Levantadores magnéticos	144	HA
Ligas para lona	235	MC
Lijadora roto-orbital	153	HP
Lijadoras de banda	153	HP
Lijadoras neumáticas	179	HP
Lijadoras orbitales	153	HP
Lijas	268	PF
Limas	83	HTA
Limas para joyero	84	HTA
Limpiador de carburador	140	HA
Limpiador para terminal de batería	142	HA
Linternas	242	IME
Listas de precios	276	MERC
Llanas	85	HTA
Llantas para carretilla	36	HTA
Llave universal de cadena	95	HTA
Llaveros promocionales	276	MERC
Llaves ajustables	85	HTA
Llaves combinadas de matraca	86	HTA

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Llaves combinadas pulido espejo	86	HTA
Llaves combinadas satinadas	89	HTA
Llaves de artillería	139	HA
Llaves de cruz	139	HA
Llaves de estrías	91	HTA
Llaves hexagonales	91	HTA
Llaves hexagonales	92	HTA
Llaves para filtro	140	HA
Llaves para gas	92	HTA
Llaves para lavabo	95	HTA
Llaves Stillson	95	HTA
Llaves universales para filtro	95	HTA
Lonas	269	PF
Lubricante multiusos	262	PF
Luminario led tipo plafón	243	IME
Luminarios exteriores	244	IME
Luminarios interiores	243	IME

M

Machetes	200	AJ
Machuelos y dados	96	HTA
Magneto telescópico	144	HA
Malacates	226	MC
Maleta promocional	277	MERC
Malla para construcción	224	EPS
Mandil	224	EPS
Mandril guía	42	HTA
Maneral para dado	97	HTA
Maneral para rodillos	128	HTA
Manerales para machuelo	97	HTA
Manerales para tubo	97	HTA
Mango en "L" 1/2"	57	HTA
Mango en "L" 3/4"	59	HTA
Mango articulado 3/8"	51	HTA
Mango articulado 1/2"	57	HTA
Mango articulado 3/4"	59	HTA
Manguera para gas	97	HTA
Manguera plana	203	AJ
Mangueras alta presión	170	HP
Mangueras baja presión	170	HP
Mangueras de nivel	97	HTA
Mangueras flexibles	254	IME
Mangueras industriales	201	AJ
Mangueras lisas	203	AJ
Mangueras para hidrolavadora	175	HP
Mangueras Spider	202	AJ
Mangueras tipo resorte	170	HP
Mangueras tramadas	202	AJ
Manual de herramienta	276	MERC
Marros	98	HTA
Martillo para herrero	101	HTA
Martillo para mecánico	101	HTA
Martillo tipo California	100	HTA
Martillos de bola	101	HTA
Martillos de uña	99	HTA
Martillos laminero	101	HTA
Martillos para albañilería	99	HTA
Martillos para tapicero	101	HTA
Mascarillas para polvos	223	EPS
Masking tape	265	PF
Matracas 1/4"	47	HTA
Matracas 3/8"	51	HTA
Matracas 1/2"	56	HTA
Matraca 3/4"	59	HTA

ÍNDICE ALFABÉTICO

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Matracas neumáticas	179	HP
Mazos de hule	102	HTA
Medidor de compresión de bomba de gasolina	142	HA
Memorias USB	277	MERC
Ménsulas	270	PF
Micrómetros	30	HTA
Mini arcos para segueta	17	HTA
Mini carretilla	35	HTA
Mini cortatubos	44	HTA
Mini lámpara	241	IME
Mini pinzas	113	HTA
Mini tenazas	114	HTA
Minigrua thirfors	231	MC
Mochila promocional	277	MERC
Molino para granos	270	PF
Moto-tool eléctricos	154	HP
Moto-tool neumáticos	180	HP
Motobombas a gasolina	176	HP
Motosierras	204	AJ
Mufas	255	IME
Multicontactos	257	IME
Multiherramientas	105	HTA
Multímetros	102	HTA

N

Nailon para desbrozadora	195	HP
Navaja autoretráctil	103	HTA
Navaja repuesto para chanclo	37	HTA
Navajas	103	HTA
Navajas abatibles	104	HTA
Navajas multifunción	105	HTA
Navajas multiherramientas	105	HTA
Navajas retráctiles	104	HTA
Navajas utilitarias	104	HTA
Nivel profesionales	106	HTA
Niveles de aluminio	106	HTA
Niveles de hilo	106	HTA
Niveles de plástico ABS	106	HTA
Niveles torpedo	106	HTA
Nudo universal 1/4"	47	HTA
Nudo universal 3/8"	51	HTA
Nudo universal 1/2"	59	HTA
Números y letras de golpe	95	HTA
Nylon para desbrozadora	195	AJ

O

Odómetro	106	HTA
Opresores de anillos	141	HA
Orejas	224	EPS
Organizadores	26	HTA

P

Palas cajueleras	109	HTA
Palas con puño Contractor Grip	108	HTA
Palas Foy con puño plástico	109	HTA
Palas Foy puño metálico	109	HTA
Palas ind. con mango largo de fibra de vidrio	107	HTA
Palas ind. mango fibra de vidrio y puño plást.	107	HTA
Palas industriales con mango largo	108	HTA
Palas industriales con puño plástico	107	HTA
Palas para camping	109	HTA
Palas sanitarias	108	HTA
Parrillas eléctricas	272	PF
Pegamento epóxico	270	PF

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Pegamento multiusos sin clavos	270	PF
Peines para tarraja	130	HTA
Perros de acero forjado	232	MC
Perros de hierro maleable	232	MC
Perros tipo alemán	232	MC
Pico para anillos de sellado camisa	144	HA
Pico-pico	134	HTA
Pie de rey	30	HTA
Piedra para guadaña	66	HTA
Piedras abrasivas	66	HTA
Piedras para asentar	66	HTA
Pilas	260	IME
Pilas alcalinas	260	IME
Pilas zinc	260	IME
Pintura vinílica	271	PF
Pintura vinílica premium	271	PF
Pinturas en aerosol	270	PF
Pinza corta azulero	41	HTA
Pinza de extensión ajuste rápido	114	HTA
Pinza de obstrucción de flujo	143	HA
Pinza de presión	116	HTA
Pinza de presión de cadena	116	HTA
Pinza de presión hojalatera	116	HTA
Pinza de presión nariz larga	116	HTA
Pinza de presión para soldar	116	HTA
Pinza de presión quijadas curva	116	HTA
Pinza de presión quijadas rectas	116	HTA
Pinza de presión tipo "C"	116	HTA
Pinza de punta y corte	112	HTA
Pinza para abrazadera para junta homocinética	136	HA
Pinza para anillos de retención	117	HTA
Pinza para conexiones de red	115	HTA
Pinza para electrónica corte al ras	114	HTA
Pinza para instalar anillos de pistón	141	HA
Pinza pelacable automática	115	HTA
Pinza sacabocados	110	HTA
Pinzas 1000V	111	HTA
Pinzas de electricista	111	HTA
Pinzas de extensión	114	HTA
Pinzas de hacendado	110	HTA
Pinzas de precisión	114	HTA
Pinzas de punta larga	114	HTA
Pinzas para abrazadera	144	HA
Pinzas para electricista	111	HTA
Pinzas para electricista de corte diagonal	111	HTA
Pinzas para mecánico	115	HTA
Pinzas pelacable	115	HTA
Pisones	118	HTA
Pistola de calor	155	HP
Pistola de tiempo	141	HA
Pistola limpia motores	141	HA
Pistola para recubrimientos	182	HP
Pistola para texturizado	182	HP
Pistola sopleteadora	171	HP
Pistolas calafateadoras	118	HTA
Pistolas de aire	171	HP
Pistolas de impacto	180	HP
Pistolas para barra de silicón	155	HP
Pistolas para pintar	181	HP
Pistolas para riego	189	AJ
Placas de aluminio	250	IME
Placas de plástico	250	IME
Playeras promocionales	279	MERC
Plomadas de latón	119	HTA

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Plomadas de latón tipo barril	119	HTA
Plomadas de zamac tipo barril	119	HTA
Plomadas hexagonales de acero	119	HTA
Pluma promocional	277	MERC
Plumas hidráulicas	148	EHL
Podadoras a gasolina	205	AJ
Podadoras manuales	204	AJ
Poleas (garruchas)	231	MC
Polipastos de palanca	233	MC
Polipastos industriales	233	MC
Polipastos ligeros	233	MC
Poncho impermeable	222	EPS
Poncholina	273	PF
Porta electrodos	177	HP
Porta lámparas	258	IME
Porta mangueras	190	AJ
Portaherramientas	28	HTA
Porto powers	136	HA
Prensa de cadena para tubo	119	HTA
Prensa de yugo para tubo	119	HTA
Prensa para rótula	138	HA
Prensa "C" de garganta profunda	120	HTA
Prensas "C" forjadas	120	HTA
Prensas "C" hierro nodular	120	HTA
Prensas "C" troqueladas	120	HTA
Prensas hidráulicas	147	EHL
Prensas rápida tipo "F"	120	HTA
Prensas rápida tipo resorte	120	HTA
Prensas rápidas	120	HTA
Probador de cables para bujía	142	HA
Probador de continuidad de corriente	121	HTA
Probadores de voltaje CA	121	HTA
Probadores de voltaje CD	121	HTA
Protector facial	214	EPS
Pulidora angular	155	HP
Pulidora automotriz	155	HP
Pulimento automotriz	137	HA
Puntas Bristol	125	HTA
Puntas de caja	125	HTA
Puntas estándar	125	HTA
Puntas hexagonales	125	HTA
Puntas intercambiables	121	HTA
Puntas Phillips	125	HTA
Puntas Torx	125	HTA
Punto para taladrar	38	HTA
Puntos para marcar	38	HTA

Q

Quemadores de alta presión	272	PF
----------------------------	-----	----

R

Rack de plástico para dados	281	MERC
Racks exhibidores	279	MERC
Racks para herramienta	279	MERC
Raspador de vidrio	144	HA
Raspadores	126, 206	HTA, AJ
Rastrillos	126, 206	HTA, AJ
Rastrillos jardineros	126, 206	HTA, AJ
Rastrillos para asfalto	126, 206	HTA, AJ
Rastrillos rectos	126, 206	HTA, AJ
Rayador de aluminio	128	HTA
Recolector de fruta	207	AJ
Rectificador de rosca para bujías	142	HA
Refacciones para podadoras manuales	204	AJ

ÍNDICE ALFABÉTICO

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Reflectores led	244	IME
Regla de acero inoxidable	71	HTA
Regla de bolsillo	71	HTA
Reguladores de flujo aire	171	HP
Reloj promocional	277	MERC
Remachadora cabeza móvil	127	HTA
Remachadora de tijera	127	HTA
Remachadora neumática	182	HP
Remachadora profesional	127	HTA
Remachadora tipo acordeón	127	HTA
Remachadoras de mano	127	HTA
Remaches	127	HTA
Removedor de gotas en cristal	137	HA
Removedor de llantas	139	HA
Reparador plástico para manguera	188	AJ
Repuestos para bruñidoras	138	HA
Repuestos para cizalla	40	HTA
Repuestos para corta azulejos	41	HTA
Repuestos para cortador de varilla	40	HTA
Repuestos para cortapernos	43	HTA
Repuestos para cortatubo	44	HTA
Repuestos para cutters	103	HTA
Repuestos para fusible	254	IME
Repuestos para navajas	103	HTA
Repuestos para pistolas para pintar	181	HP
Repuestos para respirador	223	EPS
Repuestos para rodillos	128	HTA
Resanador de muros	271	PF
Respiradores	223	EPS
Revolvedores para pintura	128	HTA
Riel para clips de dados	29	HTA
Rin con eje y baleros para llanta de carretilla	35	HTA
Rodilleras de gel	224	EPS
Rodilleras de gomas	224	EPS
Rodillos para pintar	128	HTA
Rodillos poliuretano para traspaleta	236	MC
Rompevientos promocional	278	MERC
Rotomartillo inalámbrico	156	HP
Rotomartillos eléctricos	156	HP
Rotomartillos electroneumáticos SDS	157	HP
Router	158	HP
Ruedas abrasivas	66	HTA
Ruedas para esmeril	66	HTA
Ruedas poliuretano para traspaleta	236	MC
Ruedas sólidas para diablo	229	MC

S

Sargento para tubo	120	HTA
Sargentos	120	HTA
Segueta para arco tubular	17	HTA
Seguetas bimetalica	17	HTA
Seguetas de acero alta velocidad	17	HTA
Seguetas para arco de segueta	17	HTA
Seguetas para sierra caladora	159	HP
Seguetas para sierra sable	160	HP
Selector coaxial	247	IME
Sellador acrílico	272	PF
Sellador automotriz para alta temperatura	272	PF
Selladores vinílicos	271	PF
Separador de balatas	138	HA
Separador de baleros	73	HTA
Separadores de azulejo	41	HTA
Serrucho de costilla	129	HTA
Serrucho para tablaroca	129	HTA

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Serrucho plegable	207	AJ
Serruchos	129	HTA
Serruchos de poda	207	AJ
Serruchos para carpintero	129	HTA
Shampo para autos	137	HA
Sierra cinta	164	HP
Sierra sable	160	HP
Sierras caladoras	158	HP
Sierras caladoras de banco	164	HP
Sierras circulares	160	HP
Sierras de banda	165	HP
Sierras de inglete	165	HP
Sierras de mesa	166	HP
Sierras ingleteadora	165	HP
Silicón automotriz	272	PF
Silicón para alta temperatura	272	PF
Silicón para baño y cocina	272	PF
Silicón para vidrio y aluminio	272	PF
Silicón uso general	272	PF
Silla de campo plegable promocional	277	MERC
Socket de tubo para bujía	142	HA
Soldadora inverter	176	HP
Soldadoras	177	HP
Sopladora a gasolina	207	AJ
Soplete tipo lápiz recargable	32	HTA
Soplo-aspiradora a gasolina	207	AJ
Soportes centrales para carretilla	36	HTA
Soportes delanteros para carretilla	36	HTA
Soportes laterales para carretilla	36	HTA
Soportes para motor	142	HA
Soportes para tv	247	IME
Sujetador de ventanas	40	HTA
Sujetadores con gancho plano	234	MC
Sujetadores con hebilla	234	MC
Sujetadores con matraca	234	MC
Supresores de picos	257	IME

T

Tabla exhibidora punzo panel	283	MERC
Talacho-hacha	134	HTA
Talacho-pico	134	HTA
Taladro atornillador recargable a batería	151	HP
Taladro de mano	19	HTA
Taladros estacionarios de banco	167	HP
Taladros estacionarios de columna	167	HP
Taladros neumáticos reversibles	182	HP
Tapetes	277	MERC
Tapones para oídos	224	EPS
Taquetes	274	PF
Tarrajá para tubos de PVC	130	HTA
Tarrajás para tubo	130	HTA
Tarro térmico plástico promocional	277	MERC
Taza térmica de aluminio promocional	277	MERC
Tela mosquitero de aluminio	273	PF
Tela mosquitero de plástico gris	273	PF
Tela mosquitero de plástico verde	273	PF
Tenaza medio corte	132	HTA
Tenaza para plafonero	132	HTA
Tenaza para resorte de frenos	138	HA
Tenazas de tierra	177	HP
Tenazas para azulejo	132	HTA
Tenazas para carpintero	132	HTA
Tensores argolla-argolla	235	MC
Tensores de cadena	236	MC

DESCRIPCIÓN	PAG.	SECC.
Tensores de cadena con matraca	236	MC
Tensores de cadena de palanca	236	MC
Tensores gancho-argolla	235	MC
Tensores y ligas para lona	235	MC
Textiles promocionales	278	MERC
Tijera cortatubo	44	HTA
Tijera de acero inoxidable para bordar	131	HTA
Tijera de acero inoxidable para cutícula	131	HTA
Tijera de acero inoxidable para peluquero	131	HTA
Tijera de acero inoxidable para uñas	131	HTA
Tijera de aviación derecha	131	HTA
Tijera de aviación izquierda	131	HTA
Tijera de aviación recta	131	HTA
Tijera para agricultura	209	AJ
Tijera para costura	131	HTA
Tijera para jardinería	208	AJ
Tijeras de acero inoxidable	131	HTA
Tijeras de acero inoxidable para costura	131	HTA
Tijeras de acero inoxidable para oficina	131	HTA
Tijeras de poda ramas altas	209	AJ
Tijeras industriales	131	HTA
Tijeras para hojalatero	131	HTA
Tijeras para manguera	210	AJ
Tijeras para podar	208	AJ
Tijeras para podar 2 manos	208	AJ
Tijeras trasquiladoras	132	HTA
Timbres de campana	260	IME
Tira de impulso con chalecos	217	EPS
Tira de impulso con cintas de aislar	253	IME
Tira de impulso con extensiones eléctricas	256	IME
Tira de impulso con guantes	221	EPS
Tira de impulso flexómetros	75	HTA
Tiralineas	132	HTA
Tiras led	243	IME
Tirolera galvanizada	133	HTA
Tizas	133	HTA
Tope para estacionamiento	224	EPS
Tornillos de banco	133	HTA
Torquímetros	133	HTA
Torres para auto	147	EHL
Trampas para ratón	274	PF
Transformador de impedancia	247	IME
Transplantador para jardín	200	AJ
Traspaletas	236	MC
Tripié universal	119	HTA
Troles	236	MC
Trompos de piso	166	HP

V

Válvula de cierre	184	AJ
Válvula para inflar balones	263	PF
Verificador de compresión	142	HA
Volteador de aluminio	128	HTA

Z

Zancos con elevación	274	PF
Zapa-picos	134	HTA



GRUPO URREA, es una empresa 100 por ciento mexicana, con presencia nacional e internacional, líder en los mercados de herramientas y cerrajería, así como en el de soluciones hidráulicas y ambientes para baño, que en el 2015 celebró 108 años de vida.

GRUPO URREA está integrado por dos divisiones: "Dando vida al agua" y "Solución Total en Herramientas y Cerrajería". Ambas divisiones son líderes en sus respectivos mercados, que satisfacen las necesidades de los usuarios a través de sus 11 marcas, que hoy en día son reconocidas en más de 15 países del continente americano, incluyendo los EUA.

La División Herramientas y Cerrajería nace de la asociación entre GRUPO URREA y un fabricante de herramienta en EUA, para crear Protomex, antecesor de Grupo Urrea División Herramientas. Posteriormente con la integración de la marca LOCK al portafolio de esta división, se da origen a lo que actualmente conocemos como "GRUPO URREA Solución Total en Herramientas y Cerrajería".

Esta división da respaldo a importantes marcas como URREA, SURTEK y LOCK.

La marca URREA ofrece herramientas de calidad superior para trabajos pesados y continuos con productos como herramientas de poder (eléctrica, estacionaria, a gasolina y neumática), de mano, consumibles y equipos de levante. URREA es la marca con el mejor reconocimiento del mercado, por su calidad, tecnología e innovación.

SURTEK es la marca de herramientas profesionales para usos rudos y frecuentes como herramientas de poder (eléctricas, estacionarias, neumáticas y de gasolina), herramientas de mano, jardinería y riego, manejo de carga, equipo de seguridad, iluminación y material eléctrico así como productos ferreteros. La marca SURTEK, desde su nacimiento en 1999 ha sido la marca de mayor crecimiento en el mercado ferretero.

LOCK se integró en 2007 a GRUPO URREA, pero es una marca con más de 60 años de historia y tradición en el mercado cerrajero en México ya que fue la primera marca de este ramo fabricada en el país. La oferta de esta marca la componen más de 500 productos entre los que se destacan cerraduras (pomos, manijas, sobreponer, de barra, para muebles), bisagras y candados, entre otros productos. En 2012 se adquirieron las marcas de cerrajería PROLOK y PROFORZA y las plantas para la manufactura de productos de cerrajería.

Con estas marcas enfocadas, Grupo Urrea se convierte en la ÚNICA empresa que ofrece una SOLUCIÓN TOTAL EN HERRAMIENTAS Y CERRAJERÍA, con una oferta de más de 14,000 productos.

GRUPO URREA ha sido la empresa que más a incrementado sus capacidades de manufactura, muestra de ello ha sido la instalación de 1 ó 2 nuevas plantas de manufactura por año, durante los últimos 20 años, convirtiendo a Grupo Urrea División Herramientas en el principal fabricante de Herramientas y Cerrajería de América Latina.

GRUPO URREA surte todos sus productos desde el más moderno centro de distribución del sector ferretero en América Latina, donde emplea tecnología de punta y sistemas logísticos de vanguardia, para lograr altos estándares de desempeño en el surtido de los pedidos a sus distribuidores.

Los procesos de GRUPO URREA están certificados por la norma ISO 9001 desde 1998 y es el mayor fabricante de herramientas forjadas en América Latina.

Durante estos 108 años de GRUPO URREA, la empresa siempre ha conservado los valores de transparencia, honestidad y liderazgo y que son parte cotidiana del Grupo; y la mejor manera de celebrar estos 108 años de vida, es reiterar este compromiso y redoblar esfuerzos para seguir siendo una compañía de marcas líderes, innovadora en el desarrollo y oferta de productos, además de ser el mejor socio de negocios.



La única empresa en el sector de herramientas y cerrajería en México que manufactura el corazón de sus marcas



Planta de
cerrajería



Planta de
maderas



Planta de
herramientas
mecánicas



Planta de
inyección y
extrusión de
plásticos



Planta de
herramientas de
construcción y
cajas
metálicas



Urrea Test
and
Innovation
Center



Centro de
distribución

Plantas y oficinas generales con más de 150,000m² en El Salto, Jalisco, México.



VENTAJAS Y BENEFICIOS

1 OBTIENES LAS VENTAJAS DE TRABAJAR CON LA EMPRESA QUE MÁS INVIERTE EN INCREMENTAR Y MODERNIZAR SUS CAPACIDADES DE MANUFACTURA EN MÉXICO.

Grupo Urrea División Herramientas y Cerrajería es la empresa que más productos manufactura en México.

Somos el único fabricante en México de Herramientas Mecánicas, donde fabricamos más de 6,000 diferentes productos, dentro de los que destacan: dados, matraces y accesorios, llaves mecánicas (combinadas, españolas, de estrías, de golpe, de cola, etc.), llaves ajustables, destornilladores, pinzas, marros y martillos, cinceles, puntos y botadores, llaves para birlos (llaves de artillería y de cruz) y herramientas anti-chispa, entre otros.

Adicionalmente, en los últimos 20 años hemos incrementado nuestra capacidad de manufactura con nuevas plantas:

- En el 2005 inauguramos la planta de herramientas de construcción donde ahora fabricamos carretillas, palas, zapapicos, cavahoyos, bielos, grifas, rastrillos, piones y tijeras para podar.
- En el 2007 iniciamos con la planta de acondicionamiento de maderas, donde se producen todos los mangos de madera para las herramientas con mango.
- En el 2009 comenzamos con la fabricación de las cajas metálicas para herramientas y diablos.
- En el 2010 adquirimos una planta de extrusión de mangueras industriales y para jardín.
- En el 2011 se inauguró la planta de inyección de cajas plásticas, escobas plásticas y mangos para herramientas varias.
- En el 2012, adquirimos una nueva fábrica para producir diversos productos cerrajeros como cerraduras de pomo y de manija, cerrojos y manillones entre otros. Y se incorporan, a las plantas existentes, áreas de ensamble de productos como compresores y torquímetros.
- En el 2013 adquirimos una nueva planta para la fabricación de bisagras.



Las ventajas que Grupo Urrea te da al ser la única empresa en el sector de Herramientas y Cerrajería en México que manufactura el corazón de sus marcas, son muchas, sin embargo las más representativas son: mejores controles de calidad, mejores precios, mejores niveles de servicio y tiempos de entrega, mejor poder de reacción ante pedidos grandes y especiales, cumplir con requerimientos de integración nacional y apoyo a la economía nacional.

2 TIENES ACCESO A 3 MARCAS DE GRAN PRESTIGIO, A UN PORTAFOLIO DE MÁS DE 14,000 PRODUCTOS Y A LAS MEJORES INNOVACIONES DEL MERCADO.

Con las marcas de Grupo Urrea tienes la mejor solución para cada tipo de cliente.

URREA es reconocida por ofrecer herramientas de CALIDAD SUPERIOR, con una amplitud de línea que te permite cubrir las necesidades de tus clientes que requieren un alto desempeño de las herramientas y equipos.

SURTEK es la marca de herramientas profesionales y productos ferreteros que te ofrece la más amplia gama de productos, con la mejor relación de Precio-Calidad del mercado. Dentro de la oferta de SURTEK se encuentran opciones más accesibles en precio con los productos de las marcas FOY y BALTA.

LOCK es una marca de tradición en el mercado cerrajero en México, que te ofrece productos de calidad y atractivos diseños, ideales para el uso residencial y comercial. Dentro de la oferta de LOCK se encuentran los productos PROLOK y PROFORZA, marcas que se adquirieron en el 2012 con una trayectoria de 10 años y la marca LUCKY como una opción de precio más accesible.

Adicionalmente con Grupo Urrea, tienes como proveedor a la empresa con mayor capacidad de innovación; con más de 700 productos nuevos lanzados cada año y con más de 30 patentes registradas en los últimos años, desarrolladas en el más grande y moderno centro de innovación y pruebas: URREA TEST AND INNOVATION CENTER.



3 ADQUIERES PRODUCTOS CON LA MEJOR RELACIÓN DE PRECIO-CALIDAD Y CON LA GARANTÍA MÁS CONTUNDENTE DEL MERCADO.

Fabricamos y comercializamos productos que cumplen las más exigentes normas internacionales. Contamos con más de 108 años de experiencia, que se traducen en Calidad ampliamente reconocida por los usuarios y avalada por normas de producto como ANSI, SAE, NOM y ASME, por normas de procesos como la ISO 9001:2008 y por nuestro URREA TEST AND INNOVATION CENTER, certificado por EMA.

Al adquirir productos URREA, SURTEK y LOCK obtienes la máxima calidad al menor costo. Nuestra

misión es que el consumidor reciba las mejores soluciones en Herramientas, Cerrajería y Productos Ferreteros, a través de marcas líderes, con la mejor relación calidad-precio y servicio post venta.

Por eso, ofrecemos la garantía más contundente del mercado de reparación o reemplazo en caso de falla, que permite al distribuidor dar una respuesta inmediata a su cliente y además contar con el soporte de la amplia red de centros de servicio para atender la garantía de las herramientas de poder.

GRUPO URREA		GARANTÍAS	
USO	MARCA	TIEMPO DE GARANTÍA	TIEMPO DE GARANTÍA
RESIDENCIAL	URREA	12 MESES	1 AÑO DE GARANTÍA
PROFESIONAL	URREA	11 MESES	1 AÑO DE GARANTÍA
COMERCIAL	URREA	10 AÑOS	1 AÑO DE GARANTÍA
INDUSTRIAL	URREA	9 AÑOS	1 AÑO DE GARANTÍA
PROFESIONAL	SURTEK	6 AÑOS	1 AÑO DE GARANTÍA
PROFESIONAL	SURTEK	5 AÑOS	1 AÑO DE GARANTÍA
PROFESIONAL	FOY	3 AÑOS	1 AÑO DE GARANTÍA
PROFESIONAL	BALTA	1 AÑO	1 AÑO DE GARANTÍA

210 Centros de servicio a Nivel Nacional

4 LOGRAS LOS MAYORES MÁRGENES DE UTILIDAD.

Te garantizamos el mayor margen de utilidad del mercado, de entrada, en factura y sin condiciones. Además, incluimos atractivos bonos que incrementan fácilmente tu ganancia.

Nuestros programas comerciales son claros, simples y fáciles de administrar y han sido constantes a través de los años, lo que nos permite fortalecer nuestras relaciones comerciales en el corto, mediano y largo plazo.



5 RECIBES EL MEJOR NIVEL DE SERVICIO.

Te surtimos el 100% de nuestros productos desde el más grande y moderno Centro de Distribución del mercado ferretero en América Latina, que emplea tecnología y sistemas logísticos de vanguardia

El concentrar todo nuestro inventario en un solo Centro de Distribución de alta tecnología, nos permite otorgarte:

- El mejor nivel de surtido; entre 95% y 98% de todo el catálogo, sin excluir ningún tipo de producto.
- Un rápido tiempo de surtido y embarque; todos

VENTAJAS Y BENEFICIOS

los pedidos se surten y embarcan en menos de 24 horas.

- Pedidos confiables; el proceso de surtido utilizando radiofrecuencia y código de barras, aunado al sistema de verificación por peso, nos asegura pedidos sin errores.



6 OPTIMIZAS TU INVERSIÓN EN INVENTARIOS.

Con Grupo Urrea puedes tener en inventario sólo los productos de alta rotación y el resto del catálogo lo puedes ofrecer y vender a tus clientes sin tenerlo en tu inventario, nosotros lo tenemos por ti y te lo podemos embarcar el mismo día.

Además, te ofrecemos la política de reemplazo de productos de lento movimiento



7 OBTIENES LA MEJOR ASESORÍA EN EXHIBICIONES PARA TUS PUNTOS DE VENTA.

Grupo Urrea pone a tu disposición los novedosos conceptos de exhibición: Urrea Store, Surtek Store, Lock Store, que mejoran la imagen de tu empresa, optimizan e incrementan el espacio de exhibición y aumentan las ventas en las tiendas en que se implementan.

Ponemos a tu disposición, todo un equipo de arquitectos y diseñadores expertos en el punto de venta, que te asesorarán para organizar, modernizar y maximizar el espacio disponible de tu tienda o bodega, para presentar los productos de forma más atractiva para tus clientes.



8 RECIBES DE GUDH EL TRATO QUE TE MERECE; DE RESPETO, LEALTAD, APERTURA Y COMPROMISO.

La historia y reputación que Grupo Urrea ha forjado por más de 108 años, avalan nuestras relaciones con nuestros distribuidores, por ello podemos afirmar que "en GRUPO URREA tratamos a nuestros distribuidores con respeto, lealtad, apertura y compromiso".

RESPETO: La tradición de Grupo Urrea continúa estando presente en todos nuestros colaboradores, quienes te ofrecen un trato personalizado, basado en la confianza y el respeto mutuo.

LEALTAD: Nuestro programa y políticas comerciales están diseñadas con el objetivo de establecer relaciones fuertes y duraderas para que ambas partes resultemos beneficiadas, al llevarlas a cabo con consistencia y equidad, nos asegura relaciones ganar-ganar en el corto, mediano y largo plazo.

APERTURA: Tus comentarios, sugerencias y críticas, siempre son bienvenidas en Grupo Urrea, y gracias a esta apertura hemos realizado un gran número de mejoras en todos los procesos.

COMPROMISO: El principal compromiso de Grupo Urrea es el total apoyo a sus distribuidores, nuestro código de ética en los negocios NO permite que la empresa, sus accionistas o colaboradores sean a su vez proveedores o distribuidores de la misma, evitando así, cualquier conflicto de interés que pudiera perjudicar a alguna de las partes.

9 MANTIENES TOTAL LIBERTAD PARA MANEJAR TU NEGOCIO.

En Grupo Urrea consideramos a nuestros distribuidores como aliados comerciales y de acuerdo a esta visión confiamos en que Tú eres la persona que mejor sabe manejar tu negocio.

Nosotros no pretendemos prohibirte que tengas otros proveedores, no aplicamos auditorías sobre la forma de manejar tu negocio y no solicitamos los datos de tus clientes. Estamos seguros de que nuestras marcas, nuestra oferta de productos, nuestros programas comerciales, nuestro nivel de servicio, además del trato que recibes de todo Grupo Urrea permitirá que nuestra relación crezca día con día, que sea duradera y fructífera.

Nuestro compromiso con tu éxito es nuestra mejor garantía para mantener nuestra relación comercial por 108 años más.



10 CUENTAS CON UN SOCIO COMERCIAL QUE ES RECONOCIDO POR LA COHERENCIA ENTRE SUS VALORES Y SUS ACTOS.

Grupo Urrea ha recibido importantes reconocimientos y certificaciones, que avalan la coherencia entre sus valores y su actuar diario y nos permite afirmar que somos una empresa que logra su fin "ser la mejor empresa para nuestros Clientes, Distribuidores, Colaboradores y Accionistas" sin descuidar los medios, respetando los valores universales y contribuyendo con el desarrollo social, económico y ambiental de nuestro país.

- Reconocimiento como el mejor lugar para trabajar del centro occidente del país otorgado por Great Place To Work por segundo año consecutivo.



- Reconocimiento como una de las Mejores Empresas Mexicanas, obtenido por quinto año consecutivo y que confirma que Grupo Urrea División Herramientas y Cerrajería es una de las mejores empresas mexicanas. Reconocimiento otorgado por Deloitte, Tec de Monterrey y Banamex.



- Certificación como una Empresa Socialmente Responsable, el cual reafirma el interés y compromiso de Grupo Urrea para impulsar y contribuir al desarrollo social, económico y ambiental de nuestro país. Reconocimiento logrado por el entusiasmo y energía de todos sus colaboradores que creen en un México mejor para todos.



- Certificación como Empresa Incluyente, que reconoce a las instituciones públicas, privadas y sociales que se comprometen con buenas prácticas laborales hacia grupos en situación de vulnerabilidad, como las personas con discapacidad, adultas mayores y con VIH, el cual es otorgado por la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.



- Certificación como empresa con equidad de género.



- Certificación como empresa familiarmente responsable.



- Reconocimiento otorgado por Superbrands México, a las marcas que sobresalen por su presencia, longevidad y reconocimiento en el mercado.



Test and Innovation Center



Urrea Test and Innovation Center es un centro de desarrollo, mejora e innovación de productos, componentes y materias primas.

En un área de más de 550 m² éste centro de desarrollo ha sido equipado con todo lo necesario para evaluar el desempeño de productos tan diversos como herramientas de mano, herramientas de poder, equipos de levante, herramienta de medición, herramienta de torque, focos, productos de cerrajería, entre otros.

El Urrea Test and Innovation Center cuenta con áreas y equipos que permiten que usuarios de las herramientas interactúen con los productos, asegurando información valiosa que nos permitirá ofrecer productos con características y desempeño adecuados a los cambiantes requerimientos del mercado.

El Urrea Test and Innovation Center está acreditado por la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA) en la norma NMX-EC17025-IMC-2006 "Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración", que permite asegurar la calidad en los resultados de pruebas. También está acreditado por EMA para llevar a cabo pruebas en gatos de botella según la norma NOM-114-SCFI-2006 y en flexómetros y cintas métricas según la norma NOM-046-SCFI-1999.

Cumplir los requerimientos que estipulan las normas



Máquina para prueba de gatos



mexicanas NOM y NMX e internacionales como ANSI, ASME, SAE, DIN, hacen del Urrea Test and Innovation Center un vehículo con alta capacidad para asegurar la calidad de nuestras materias primas, componentes y productos terminados. Por eso, Grupo Urrea, División Herramientas y Cerrajería ofrece la garantía más contundente del mercado. Grupo Urrea, ha realizado mejoras e innovaciones



Urrea Test and innovation Center

importantes en varios de sus productos, gracias a la interacción, acercamiento e interés en escuchar y conocer las necesidades de los usuarios, tal es el caso del sistema UGS, de la llave de alta palanca con sistema UAS, los destornilladores de golpe o del nuevo diseño de los mangos articulados. De igual forma, esta búsqueda por desarrollar, mejorar e innovar continuamente han hecho que se tenga un enfoque muy particular en lanzar e incrementar las líneas de herramienta eléctrica nueva generación Urrea y Surtek, cada una con las características requeridas en sus respectivos niveles de uso.

Gracias a la versatilidad de las pruebas que se pueden llevar a cabo y a la participación en pruebas de uso por parte de profesionales, podremos detectar mejoras o cambios a productos que permitan un mejor desempeño así como detectar necesidades no cubiertas aún en el mercado.

El Urrea Test and Innovation Center nos permite:

- Evaluar las materias primas utilizadas en nuestros productos en los laboratorios químico y metalúrgico, asegurando la calidad y características que cada tipo de producto requiere.
- Asegurar la calidad en la exactitud de los



Equipo de ensayos universales.
Prueba de torque, tensión y compresión

instrumentos de medición utilizados en los procesos de nuestras plantas.

- Realizar ensayos sofisticados por analistas calificados como aceleración de la corrosión, composición química, análisis metalúrgico, resistencia, torque y espectrofotometría.
- Incorporar a usuarios en áreas de ensayos especialmente diseñados, para realizar pruebas de uso y rendimiento, permitiéndonos entender necesidades particulares para innovar en soluciones útiles en el uso cotidiano.

Para Grupo Urrea es un orgullo el Urrea Test and Innovation Center, un espacio abierto en el cual los distribuidores pueden conocer y atestiguar las pruebas que diariamente se realizan y en el que usuarios profesionales de diferentes oficios comprueban la calidad y hacen sugerencias que son escuchadas y tomadas en cuenta.



Herramientas Surtek, siempre buscando mejorar sus productos, hemos desarrollado las siguientes innovaciones



ESCOBAS PLÁSTICAS

El diseño exclusivo de las escobas plásticas Surtek, le ofrecen los siguientes beneficios:

- Cuerpo con venas de refuerzo y tope para fijar el cabo.
- Diseño semi-cónico para darle mayor flexibilidad.
- Fabricada en polipropileno de alto impacto: alta resistencia a la flexibilidad
- Opción de sujeción de mango con flejes o abrazaderas hasta de 12" para fácil cambio de mango en diferentes materiales y evitar manchado.



CAJAS PLÁSTICAS

Cajas manufacturadas de plástico de alta resistencia, apertura de tapa de 110 grados y cuerpo diseñado con asas laterales que facilitan su uso, broches metálicos y diseño con costillas de refuerzo que incrementa su resistencia.



SISTEMA DE CARRETILLA SIN CHUMACERA

Con la eliminación de la chumacera se logra un ensamble más resistente, logrando el contacto del eje directamente con el bastidor.

Éste nuevo ensamble brinda mayor soporte a la llanta e incrementa la estabilidad de la carretilla al momento de usarla.

El ensamble de la carretilla se simplifica y reduce el tiempo al 50% contra el tiempo de ensamble convencional.



PUÑO PARA PALAS CONTRACTOR GRIP

Las palas de puño CONTRACTOR GRIP cuentan con empuñadura de madera unida al puño durante el proceso de inyección del plástico que permite que nunca se afloje, también absorbe el sudor del usuario por lo que no se resbala durante el uso.

A diferencia de las empuñaduras cubiertas con neopreno, el puño de madera no se desmorona con el sudor o la fricción de la mano.

El puño está diseñado con un ángulo de 15° que permite palear más fácil y cómodamente.



DESTORNILLADORES BIMATERIAL

Los destornilladores bimaterial Surtek cuentan con:

- Mango bimaterial ergonómico.
- Mango de dos componentes: amarillo de alto impacto y negro antiderrapante.
- Barra fabricada de acero aleado con doble tratamiento térmico.
- Alto diseño de mango más robusto que se adapta mejor a la mano y que permite incrementar considerablemente el torque.



DIABLOS PARA CILINDROS O TANQUES

Sus llantas neumáticas de 16" facilitan la transportación de los cilindros o tanques; fabricados con manerales tubulares, estructura de solera para mayor resistencia y un eje sólido roscado con tope de tuercas de seguridad, cuentan con grip antiderrapante y cadenas para una transportación más segura.

SURTEK, garantiza que los productos que ofrece están libres de defectos, de mano de obra y materiales y se compromete a reemplazar o reparar cualquier herramienta que haya fallado durante su vida útil en condiciones normales de uso, sin cargo alguno, directamente en el lugar de compra, distribuidores autorizados o en un centro de servicio.

Las Herramientas SURTEK están diseñadas para ofrecer precisión, calidad y resistencia. Se elaboran a partir de los mejores materiales, se transforman con equipos que incorporan tecnología de punta y son fabricadas por personal altamente competente, capacitado y experimentado. Los procesos de fabricación de las Herramientas SURTEK están certificados por normas internacionales, lo que garantiza la consistencia en el cumplimiento de las especificaciones más estrictas.

Por ello la Herramienta Manual SURTEK está Garantizada por 100 años: (excepto en aquellos en que se señale una garantía específica)

100 años
GARANTÍA

La garantía está sujeta a las siguientes condiciones:

- La herramienta debe estar identificada desde su origen con la marca permanente de SURTEK.
- Que la falla haya sido resultado de un defecto de fabricación mano de obra o material.
- SURTEK podrá elegir entre reparar o reponer la herramienta con la falla. La reposición o reparación del producto será efectuada directamente por el distribuidor SURTEK.
- SURTEK se reserva el derecho de no reparar o reemplazar herramientas que hayan sido abusadas, excedidas, modificadas, usadas incorrectamente sin el mantenimiento adecuado, o usadas después de que el producto este significativamente desgastado.
- Algunos productos como matracas, torquímetros y otros que contienen partes móviles están sujetos a desgaste por el uso normal, por lo que es de esperarse que el usuario les proporcione el mantenimiento adecuado, inclusive las repare por sí mismo, usando las refacciones y repuestos que se muestran en esta lista de precios. En estos casos por desgaste de partes no aplica garantía.

GARANTIAS ESPECÍFICAS

1 año
GARANTÍA

CONSUMIBLES

Los productos consumibles tales como brocas, seguetas, navajas, filtros, cabezales, mangueras y otros similares, están garantizados al momento de su venta contra defectos en mano de obra o materiales que impidan su uso, sin embargo se van desgastando conforme a su uso diario, por lo que no se garantizan por desgaste normal.

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES

30 días
DE SATISFACCIÓN
TOTAL

1 año
MANTENIMIENTO
GRATIS

2 años
GARANTÍA

30 Días Satisfacción Garantizada.

En herramienta eléctrica portátil SURTEK, si la herramienta no cumple con las expectativas de desempeño, el cliente puede solicitar el cambio de la misma por otra de mayor nivel en el lugar de compra, pagando la diferencia. El producto debe entregarse con todos sus accesorios y empaque y no debe presentar falla. Esta garantía no se refiere a la devolución de dinero.

1 año de Mantenimiento Gratis.

En herramienta eléctrica portátil SURTEK, incluye la lubricación, cambio de carbones (en caso que el producto lo requiera), limpieza e inspección del producto. Se aplica en Centros de Servicio Autorizado.

2 años de Garantía

Garantía de Producto, 2 años (SURTEK), 1 año (FOY), 90 días (BALTA), contra defectos de fabricación, componentes, materiales ó mano de obra, se aplica en Centros de Servicio Autorizado.

Notas:

Para la aplicación de cualquier tipo de garantía es necesario la presentación de la copia de póliza sellada con fecha ó la copia del comprobante de compra (factura, ticket fiscal o nota foliada), donde se especifique modelo, marca, y fecha de compra de producto. Para hacer válida la garantía el producto debe estar dentro del plazo que establece la misma. Las garantías no aplican cuando la máquina fue usada para una aplicación distinta a la que fue diseñada, ó cuando presenta señales de maltrato, abuso, voltaje distinto al que marca la máquina, ó cualquier otra causa no atribuible al producto.

SURTEK no es responsable por los daños y accidentes personales que puede resultar del uso inadecuado, alteración, abuso o uso más allá de la vida esperada de sus productos.

CENTRO DE SERVICIO
AUTORIZADO

URREA
SURTEK

Para consultar la ubicación de los
Centros de Servicio visite:

www.urrea.com/centrosdeservicios.php

Ciudades donde se encuentran Centros de
Servicio y Refacciones en México:

Acapulco, Gro.	Matamoros, Tamps.
Aguascalientes, Ags.	Matías Romero Avendaño, Oax.
Allende, N.L.	Mazatlán, Sin.
Altamira, Tamps.	Mérida, Yuc.
Apizaco, Tlax.	Mexicali, B.C.N.
Apodaca, N.L.	México, D.F.
Atotonilco de Tula, Hgo.	Monclova, Coah.
Azcapotzalco, D.F.	Monterrey, N.L.
Campeche, Camp.	Morelia, Mich.
Cancún, Q. Roo.	Naucalpan, Edo.Méx.
Cd. del Carmen, Camp.	Navojón, Son.
Cd. Guzmán, Jal.	Nezahualcóyotl, Edo.Méx.
Cd. Juárez, Chih.	Nogales, Son.
Cd. Obregón, Son.	Nuevo Ideal, Dgo.
Cd. Valles, S.L.P.	Oaxaca, Oax.
Cd. Victoria, Tamps.	Pachuca, Hgo.
Celaya, Gto.	Pozza Rica, Ver.
Chetumal, Q. Roo.	Pto. Peñasco, Son.
Chihuahua, Chih.	Pto. Vallarta, Jal.
Chilpancingo, Gro.	Puebla, Pue.
Chilpancingo, Gro.	Querétaro, Gro.
Ciudad Altamirano, Gro.	Salamanca, Gto.
Coatzacoalcas, Ver.	Saltillo, Coah.
Colima, Col.	San Jose del Cabo, BCS.
Comitán de Domínguez, Chis.	San Luis Potosí, S.L.P.
Córdoba, Ver.	San Nicolás de los Garza, N.L.
Cuauhtémoc, Chih.	San Pedro Garza García, N.L.
Cuautlán Izcalli, Méx.	Santa Catarina, N.L.
Cuautla, Mor.	Santa Lucía del Camino, Oax.
Cuernavaca, Mor.	Santiago de Querétaro, Gro.
Culiacán, Sin.	Silao, Gto.
Durango, Dgo.	Tampico, Tamps.
Ecatepec, Edo.Méx.	Tapachula, Chis.
El Salto, Jal.	Tehuacán, Pue.
Fresnillo, Zcas.	Tejería, Ver.
Guadalajara, Jal.	Tepatlán, Jal.
Guaymas, Son.	Tepeapulco, Hgo.
Gustavo a. Madero, D.F.	Tepic, Nay.
Hermosillo, Son.	Tequila, Jal.
Heroica Ciudad de Tlaxiaco, Oax.	Tijuana, B.C.N.
Huajuapán de León, Oax.	Tlacopec de Juárez, Pue.
Huatusco, Ver.	Tláhuac, D.F.
Huejutla de Reyes, Hgo.	Tlajomulco de Zúñiga, Jal.
Iguala, Gro.	Tlanepantla, Edo.Méx.
Irapuato, Gto.	Tlaquepaque, Jal.
Itzaczoquitlán, Ver.	Toluca, Edo.Méx.
Iztacalco, D.F.	Torreón, Coah.
Iztapalapa, D.F.	Tulancingo, Hgo.
Jalpan de Serra, Qto.	Tuxpan, Ver.
Jiltepec, Mor.	Tuxtla Gutiérrez, Chis.
Jocotepec, Jal.	Uruapan, Mich.
Jojuttam, Mor.	Valledad, Yuc.
La Lagunita Landa de Matamoros, Gro.	Venustiano Carranza, D.F.
La Paz, BCS.	Veracruz, Ver.
Lázaro Cárdenas, Mich.	Villahermosa, Tab.
León, Gto.	Xalapa, Ver.
Los Mochis, Sin.	Yecapixtla, Mor.
Madero, Tamps.	Zacatlán, Pue.
Mante, Tamps.	Zamora, Mich.
Manzanillo, Col.	Zapopan, Jal.

Listado de los Centros de Servicio Autorizados en América Latina

Colombia	Guatemala	República Dominicana
Costa Rica	Honduras	Venezuela
Ecuador	Nicaragua	
El Salvador	Panamá	

GARANTÍA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN (MANO DE OBRA Y MATERIALES).
GARANTÍA VÁLIDA SALVO QUE EN EL EMPAQUE SE ESPECIFIQUE UNA GARANTÍA DIFERENTE.

Los productos SURTEK están garantizados contra defectos de fabricación y mano de obra con su reposición o reparación siempre y cuando sean usados en condiciones normales; esta garantía no será efectiva cuando la herramienta se haya utilizado en condiciones distintas a las normales o cuando el producto haya sido alterado de su composición original o reparado por personas no autorizadas en el esquema de servicio SURTEK.

A continuación se encuentran los periodos de garantía que aplican para los diferentes tipos de productos:

100 años

GARANTÍA

HERRAMIENTA MANUAL EN GENERAL

(excepto en aquellos en que se señala una garantía específica)

- **Herramienta manual mecánica.**
Llaves, pinzas, destornilladores, dados, etc.
- **Para tubo.**
Llaves Stillson, cortatubos, tarrajas, etc.

2 años

GARANTÍA

1 año

MANTENIMIENTO GRATIS

30 días

DE SATISFACCIÓN TOTAL

MÁQUINAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES

- **Taladros, rotomartillos, esmeriladoras, lijadoras, etc.**

1 año

GARANTÍA

HERRAMIENTA ESTACIONARIA

EQUIPOS ELÉCTRICOS

EQUIPOS NEUMÁTICOS

EQUIPOS HIDRÁULICOS

EQUIPO DE PRECISIÓN

EQUIPO A GASOLINA

* Adaptadores y nudos universales, son herramientas elaboradas con materiales especiales y diseñadas para aplicaciones específicas, por lo que la garantía solamente será válida en caso de presentar defectos de fabricación o en sus materiales, no se garantizan contra desgaste, fracturas o rupturas propias de su uso, ya que su resistencia es sensiblemente menor al resto de herramientas con especificaciones dentro de norma.

TABLA DE RENDIMIENTO



GARANTÍAS

USO			MARCA	RENDIMIENTO	HERRAMIENTA MANUAL	HERRAMIENTA ELÉCTRICA PORTÁTIL	HERRAMIENTA HIDRÁULICA	HERRAMIENTA A GASOLINA	HERRAMIENTA ESTACIONARIA Y EQUIPOS	HERRAMIENTA NEUMÁTICA	HERRAMIENTA DE TORQUE
MERCADO	FRECUENCIA	INTENSIDAD									
	CONTINUO	MEGA PESADO		12	100 años de garantía	3 años de garantía	24 HORAS FALLA COMPROBADA	1 AÑO DE GARANTÍA	24 HORAS FALLA COMPROBADA	24 HORAS FALLA COMPROBADA	1 CALIBRACIÓN GRATUITA EN CASO DE PERDIDA DE CALIBRACIÓN DENTRO DEL 1º AÑO
		EXTRA PESADO		11		1 año mantenimiento gratis					
		USO PESADO		10		30 días de satisfacción total					
				9		24 HORAS FALLA COMPROBADA					
	FRECUENTE	INTERMEDIO		7	100 años de garantía	2 años de garantía	24 HORAS FALLA COMPROBADA	1 AÑO DE GARANTÍA	24 HORAS FALLA COMPROBADA		
				6		1 año mantenimiento gratis					
				5		30 días de satisfacción total					
				4		24 HORAS FALLA COMPROBADA					
	OCASIONAL	LIGERO		3	10 años de garantía	1 AÑO DE GARANTÍA					
				2							
				1	1 AÑO DE GARANTÍA	90 DÍAS DE GARANTÍA					

* GARANTÍA CONTRA DEFECTO DE FABRICACIÓN (MANO DE OBRA Y MATERIALES).

GARANTÍA VÁLIDA SALVO QUE EN EL EMPAQUE DEL PRODUCTO SE ESPECIFIQUE UNA GARANTÍA DIFERENTE.

* 24 HORAS EN HERRAMIENTA A GASOLINA SÓLO MOTORES DE 4 TIEMPOS.

LOS SIGUIENTES PRODUCTOS NO CUENTAN CON GARANTÍA: SOCKETS DE IMPACTO PARED DELGADA, LLAVES DE GOLPE DE PARED DELGADA, ADAPTADORES DE MANO E IMPACTO, NUDOS UNIVERSALES Y HERRAMIENTA ANTICHISPA.

210 Centros de servicio a Nivel Nacional

Consultar vigencia en: www.urrea.com

USO INDUSTRIAL. Herramientas de alta resistencia y duración, diseñadas para ofrecer el mejor desempeño, precisión y eficiencia en trabajos pesados y continuos, como los que se requieren en la industria.

USO PROFESIONAL. Herramientas con gran resistencia y duración, las cuales exceden las expectativas del usuario profesional por su excelente rendimiento. Diseñadas y fabricadas para uso rudo y frecuente.

USO HOGAR. Estas herramientas cuentan con la mejor relación precio - calidad y sobre todo es la única en el mercado con este rango de precio que está garantizada. Son herramientas especiales para trabajos ligeros y ocasionales, enfocándose a satisfacer las necesidades de los hogares mexicanos.

ISO 9001:2008



Grupo Urrea, División Herramientas y Cerrajería recibió la certificación ISO 9001:1994 en noviembre de 1998, obtuvo su certificación en ISO 9001:2000 en febrero de 2004 y su certificación 9001:2008 en marzo de 2010. Esta certificación representa el compromiso constante para mantener nuestros estándares de operación y fabricación de productos que nos permite ofrecer a nuestros clientes la herramienta con la mejor combinación de precio, calidad y facilidad de compra.



Las Normas de Herramientas

son especificaciones estándar reflejadas en documentos que describen:

- Aspectos generales de diseño del producto.
- Aspectos generales de materiales para fabricar el producto.
- Dureza.
- Dimensiones generales y dimensiones críticas.
- Pruebas de carga (torsión, flexión, tensión, corte, etc.).
- Requerimientos de marcado (como la obligatoriedad de marcado indeleble del país de origen).

A continuación se presentan los organismos emisores de las normas que cumplen o exceden las herramientas y equipos URREA.

ANSI (USA)



El Instituto Americano de Estándares Nacionales (ANSI American National Standards Institute).

DIN (Alemania)



Deutsches Institut für Normung e.V.

El Instituto Alemán para la Normalización (DIN - Deutsches Institut für Normung e.V.).



entidad mexicana de acreditación a.c.

EMA (México)

La EMA certifica, los laboratorios de prueba y los de calibración, en conformidad con la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y la norma ISO-IEC-17025-IMNC-2000. Nuestros laboratorios de pruebas están acreditados por la EMA en el cumplimiento a los requisitos de la norma mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2000 desde el 2 de Octubre de 2003.

ASME (USA)



La Sociedad Americana de Ingenieros Mecánicos (ASME - American Society of Mechanical Engineers).

Gobierno Federal de Estados Unidos



Las normas federales de herramientas (conocidas como US Federal Specifications, GGG) anteriormente eran desarrolladas directamente por la GSA. Actualmente la GSA adopta las normas de uso comercial que son emitidas por ASME / ANSI, o en su caso SAE.

ANCE (México)



La Asociación de Normalización y Certificación del Sector Eléctrico, A. C. (ANCE).

SAE (USA)



La Sociedad de Ingenieros Automotrices (SAE - Society of Automotive Engineers).

Gobierno Mexicano



La Dirección General de Normas (DGN) es una dependencia de la Secretaría de Economía (SE) del Gobierno de la República Mexicana.

VDE (Alemania)



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

La Asociación de Electricidad, Electrónica y Tecnologías de la Información de Alemania (Verband der Elektrotechnik, Elektronik und Informationstechnik).

AFILIACIONES

GRUPO URREA esta afiliado a las siguientes organizaciones de prestigio internacional:



(USA)

Hand Tools Institute
(Instituto de Herramientas de mano)



(USA)

Specialty Tools and Fasteners Distributors Association
(Asociación de Distribuidores de Herramientas Especiales y Sujetadores)



(USA)

Automotive Parts and Accessories Association
(Asociación de Partes y Accesorios Automotrices)



(USA)

American Supplies and Machinery Manufacturers Association
(Asociación Americana de Fabricantes de suministros y Maquinaria)



(USA)

Forging Industry Association
(Asociación de la Industria de Forja)



(USA)

American Hardware Manufacturers Association
(Asociación Americana de Fabricantes de Ferretería)



(México)

Asociación Nacional de Fabricantes de Herramientas



HERRAMIENTAS

Son todas las herramientas manuales, las cuales incluyen de construcción y oficios relacionados (carpintería, plomería, jardinería, herrería, etc.) así como sus repuestos o refacciones.

- Arcos para sequea
- Azadones
- Barretas
- Brochas
- Brocas
- Cajas, gabinetes y portaherramientas
- Cardas
- Carretillas
- Cinceles
- Corta pernos
- Coria tubos
- Cucharas para albañil
- Dados y accesorios de mano
- Destornilladores
- Discos y piedras para corte y desbaste
- Espátulas
- Flexómetros
- Flotas y llanas
- Juegos de Herramientas
- Limas
- Llaves
- Marros
- Martillos
- Navajas, cutters y multiherramientas
- Niveles
- Palas
- Pinzas
- Prensas
- Puntas intercambiables
- Rastrillos
- Remachadoras
- Serruchos
- Tijeras
- Tornillos de banco
- Torquímetros
- Zapapicos

Aceiteras flexibles



- Boquilla con punta de latón sólido.
- Manguera flexible.
- Recipientes metálicos.
- Aceiteras con bomba en una sola pieza.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
137212	6 oz	10	\$ 55
137213	10 oz	10	\$ 66
137214	16 oz	10	\$ 79
137215	23 oz	6	\$ 109

Bomba extractora de aceite



GRASERAS
PÁGINA 77

- Se puede usar para fluidos más pesados y aceite de transmisión.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
137221	Se ajusta a cubetas de 19 lts.	1	\$ 599

AMARRADORES DE VARILLA

Amarradores profesionales



115158

- Acero templado y acabado en pintura anticorrosiva.
- Mango recubierto con vinil antiderrapante.
- Punta cónica para trabajos en zonas de difícil acceso.
- Diseño angulado para lograr una mejor sujeción del alambre.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
115157	10 1/2"	6	\$ 76
115158	12"	6	\$ 78

ARCOS PARA SEGUETA

Arco alta tensión de aluminio



- Dos posiciones de segueta: 45° y 90°.
- Arco y mango ergonómico inyectado en aluminio.
- Para seguetas de 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17AT	De aluminio	3	\$ 189

Arco alta tensión tubular de acero



- Con espacio para almacenar seguetas.
- Dos posiciones de segueta: 45° y 90°.
- Mango bimaternal.
- Para seguetas de 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17N	Tubular de acero	3	\$ 140

Arco tubular mango de hierro



- Por su peso, es ideal para trabajos de pailería.
- Arco tubular de acero.
- Para seguetas de 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17H	Mango de hierro	3	\$ 229

Arco tubular mango de zamak



- Arco tubular de acero.
- Mango inyectado en zamak.
- Para seguetas de 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17T	Mango de zamak	3	\$ 179

Arco ajustable de solera reforzado



- Arco profesional de robusta solera de acero 3/16" x 3/4".
- Mango bimaternal.
- Para seguetas de 10" y 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17	De solera reforzado	3	\$ 149

Arco ajustable profesional de solera



- Mango de polipropileno, sujeto con doble remache.
- Forrado antideslizante.
- Para seguetas de 10" y 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17A	Profesional	3	\$ 89

Mini arco ergonómico de aluminio



- Ideal para lugares de difícil acceso.
- Práctico sistema de ajuste de segueta.
- Para seguetas de 10" y 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
120068	Mini arco	3	\$ 66

Arco junior de aluminio



- Resistente estructura tipo viga.
- Mango de polipropileno.
- Para seguetas de 6".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
120067	Arco junior	3	\$ 72

Arco de solera

FOY

\$PVL



- Arco reforzado construido en solera de 1/4".
- Mango de plástico.
- Para seguetas de 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17F	Fijo de solera	3	\$ 77

Arco ajustable de solera

FOY

\$PVL



- Para seguetas de 8", 10" y 12".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
17E	Ajustable de solera	3	\$ 71

Mini arco de plástico

FOY

\$PVL



- Ideal para lugares de difícil acceso.
- Para seguetas de 10" y 12".

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
143125	Mini arco	3	\$ 35

Arco calador con 5 seguetas



- Con resistente estructura metálica.
- Mango bimetálico antideslizante.
- Para seguetas de 6".

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
120069	6"	1	\$ 125

Arco calador con 5 seguetas

FOY

\$PVL



- Mango de madera.
- Para seguetas de 6".

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
143124	6"	1	\$ 85

Seguetas bimetálicas

\$PVL



- Dientes fabricados en acero M2.
- Para corte de hierro, acero, aluminio, etc.
- Cuerpo flexible de larga duración.
- Con tratamiento térmico que les brinda mayor dureza y resistencia que las seguetas convencionales.

Precio por piezas.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES	E	P. LISTA
SBM1850	12"	18 DPP	50	\$ 12
SBM2450	12"	24 DPP	50	\$ 12

Seguetas bimetálicas en blister

\$PVL



- Dientes fabricados en acero M2.
- Para corte de hierro, acero, aluminio, etc.
- Cuerpo flexible de larga duración.
- Con tratamiento térmico que les brinda mayor dureza y resistencia que las seguetas convencionales.

Precio por blister con 2 piezas.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES	E	P. LISTA
SBM182	12"	18 DPP	1	\$ 30
SBM242	12"	24 DPP	1	\$ 30

Seguetas de acero alta velocidad

\$PVL

ARCOS JARDINEROS
PÁGINA 191



- Fabricadas en acero de alta velocidad.
- Alto rendimiento de corte.

Precio por piezas.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES	E	P. LISTA
SAV18	12"	18 DPP	10	\$ 11
SAV24	12"	24 DPP	10	\$ 11



Juego profesional de avellanador, prensa y cortatubos

3
PIEZAS



CONTENIDO	
Cantidad	Descripción
1	Cortatubos profesional (1/8" a 1-3/16" - 3 a 30 mm)
1	Avellanador
1	Prensa (3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2" y 5/8" - 4, 6, 8, 10, 12, 14 y 16 mm)



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
349F	3	3	\$ 500

Avellanador profesional tipo pinza



- Orificios maquinados antiderrapantes.
- Precisión de agarre ajustable.
- Mangos ergonómicos.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
121101	3/16"-5/8"	1	\$ 765

AZADONES

Azadones lane forjados



\$PVL

130051

- Forjadas en una sola pieza en acero alto carbono 1045.
- Ojo de 38 mm.

ATADO

CÓDIGO	LANE	HOJA	[E]	P. LISTA
130050	No. 0	6 3/4"	4	\$ 77
130051	No. 1	7 1/2"	4	\$ 79
130052	No. 2	8"	4	\$ 82
130053	No. 3	8 5/8"	4	\$ 84

Azadones lane forjados con mango



\$PVL

130056

- Mango de 54".
- Forjados en una sola pieza en acero alto carbono 1045.

ATADO

CÓDIGO	LANE	HOJA	[E]	P. LISTA
130089	0	6 3/4"	4	\$ 169
130056	1	7 1/2"	4	\$ 169
130057	2	8"	4	\$ 170
130058	3	8 5/8"	4	\$ 175

Azadón para jardinero



\$PVL

- Hoja: 6 1/4" x 4 3/8".

ATADO

CÓDIGO	MANGO	[E]	P. LISTA
130054	48"	4	\$ 110

Azadón para tomatero



\$PVL

- Hoja: 6 1/4" x 4 3/8".

ATADO

CÓDIGO	MANGO	[E]	P. LISTA
130055	16"	4	\$ 65

Azadones mezcleros



130038

- Mango de 60".
- Forjados en una sola pieza en acero alto carbono 1045.
- Casquillo de refuerzo en ensamble.

ATADO

CÓDIGO	HOJA	[E]	P. LISTA
130038	7"	4	\$ 270
130039	10"	4	\$ 310

Cabos para azadón



CAB21

CAB49

- Geometría ergonómica.

ATADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CAB21	Para azadones lane 54"	3	\$ 115
CAB49	Para azadones mezcleros 60"	3	\$ 149

Hexagonales con grip

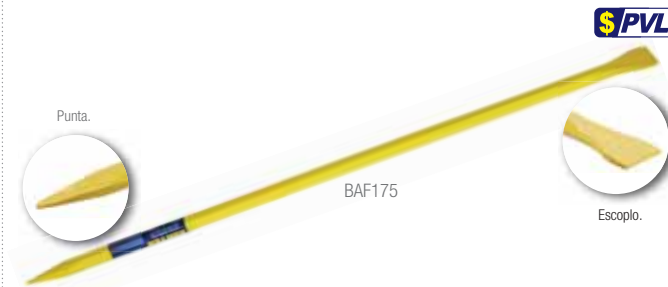


- Con grip de hule vulcanizado.
- Mejor agarre, lo que permite impactos más fuertes y avanzar más rápido en la labor.
- No lastima la mano.
- No se resbala.
- Forjadas en acero alto carbono con doble tratamiento térmico en punta y escoplo.
- Cuerpo hexagonal para mayor resistencia a la aplicación como palanca.
- Pintura electrostática termo endurecida para mejor adhesión y durabilidad.

ATADO

CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
BAF150G	1"	6.5 Kg	150 cm	1	\$ 399
BAF175G	1"	7.6 Kg	175 cm	1	\$ 489

Hexagonales de punta



- Forjadas en acero alto carbono con doble tratamiento térmico en punta y escoplo.
- Cuerpo hexagonal para mayor resistencia a la aplicación como palanca.
- Pintura electrostática termo endurecida para mejor adhesión y mayor durabilidad.

ATADO

CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
BAF100	7/8"	3.2 kg	100 cm	3	\$ 175
BAF125	7/8"	4.1 kg	125 cm	3	\$ 210
BAF150	1"	6.3 kg	150 cm	3	\$ 289
BAF175	1"	7.4 kg	175 cm	3	\$ 360
BAF200	1 1/4"	12 kg	175 cm	3	\$ 559

Hexagonales de uña



- Forjadas en acero alto carbono con doble tratamiento térmico y extremos endurecidos.
- Cuerpo hexagonal.
- Pintura electrostática termo endurecida para mejor adhesión y mayor durabilidad.
- Espátula encurvada para aumentar el ángulo de palanca y disminuir el esfuerzo del usuario.

ATADO

CÓDIGO	ESPEJOR	PESO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
BU45	5/8"	0.9 kg	45 cm	3	\$ 66
BU60	3/4"	1.6 kg	60 cm	3	\$ 79
BU75	3/4"	2 kg	75 cm	3	\$ 92
BU90	3/4"	2.3 kg	90 cm	3	\$ 105

Redondas de punta



- Cuerpo redondo, punta y escoplo con tratamiento térmico.

ATADO

CÓDIGO	DIÁMETRO	PESO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
141851	7/8"	3.52 kg	125 cm	3	\$ 199
141852	1"	5.56 kg	150 cm	3	\$ 279
141853	1"	6.46 kg	175 cm	3	\$ 349

BANCO DE TRABAJO

Banco de trabajo



- Bases inclinables.
- Topes de múltiple posición para asegurar herramienta de distintos tamaños.

CÓDIGO	MEDIDAS	[E]	P. LISTA
BT600	60.5 x 64 x 81 cm	1	\$ 840

BERBIQUÍ

Berbiquí profesional con matraca



- Muela y barril portabrocas de boca ancha.
- Sistema de cremallera tipo matraca.
- Mangos móviles de madera.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
BCM10	12"	1	\$ 399
Repuesto	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
MBR	Juego de muelas para BCM10	6	\$ 36

Bieltos forjados en una sola pieza mango largo



Mango largo.



130670

130672

130674

130676

- Mango de 54" de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	DIENTES	CABEZA	E	P. LISTA
130670	3	7 1/2"	3	\$ 239
130672	4	8 1/2"	3	\$ 249
130674	5	9"	3	\$ 275
130676	6	10"	3	\$ 325

ATADO

Bieltos forjados en una sola pieza puño metálico



Puño metálico reforzado.



- Mango de 31" de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	DIENTES	CABEZA	E	P. LISTA
130671	4	8 1/2"	3	\$ 249
130673	5	9"	3	\$ 275

ATADO

Bieltos forjados en una sola pieza tipo Barley



Mango largo.



- Mango de 54" de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	DIENTES	CABEZA	E	P. LISTA
130675	5	14"	3	\$ 325

ATADO

Cabos para bieltos



CAB40

CAB26

Aplica para:
130671 y 130673.

Aplica para:
130670, 130672, 130674,
130676 y 130675.

- Mango de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CAB40	31"	3	\$ 115
CAB26	54"	3	\$ 149

ATADO

Juego combinado de brocas, puntas y accesorios

60
PIEZAS



Cantidad	Descripción
2	Puntas Phillips: #2 largo 2"
4	Puntas Planas: 1/4", 1/4", 3/16", 3/16" largo 2"
2	Puntas Cuadradas: S2, largo 2"
4	Puntas Phillips: #1, #2, #3 largo 1"
2	Puntas Planas: 1/4", 3/16" largo 1"
5	Puntas Cuadradas: S1, S2, S2, S3 largo 1"
1	Doble punta cuadrada: S1, S2
1	Doble punta: phillips #3, plana 10 mm
1	Doble punta Torx: T10, T15
1	Doble punta Torx: T25, T30
13	Brocas de alta velocidad: de 1/16" a 1/4"
5	Brocas para madera: de 3/8" a 7/8"
4	Brocas para concreto: de 1/8" a 3/8"
7	Dados con zanco hexagonal: de 3/16" a 7/16"
4	Sierra corta círculos
1	Mandril
2	Localizador plástico de tornillos
1	Adaptador magnético

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
119116	60	1	\$ 309

Exhibidor con brocas de alta velocidad

701
PIEZAS



Contenido: Pág. 287

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
126043	701	1	\$ 18,849

Exhibidor con brocas de alta velocidad

526
PIEZAS



Contenido: Pág. 287

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
EXBROCAS	526	1	\$ 16,279

Juego de brocas de acero alta velocidad

29
PIEZAS

- Recubiertas de cobalto.
- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- A partir de 1/8" punta autocentráble 135°.



Medidas

1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 13/64", 7/32", 15/64", 1/4", 17/64", 9/32", 19/64", 5/16", 21/64", 11/32", 23/64", 3/8", 25/64", 13/32", 27/64", 7/16", 29/64", 15/32", 31/64", 1/2"

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV29	29	1	\$ 1,309

Juego de brocas de acero alta velocidad

21
PIEZAS



- Recubiertas de cobalto.
- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- A partir de 1/8" punta autocentráble 135°.

Medidas

1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 13/64", 7/32", 15/64", 1/4", 17/64", 9/32", 19/64", 5/16", 21/64", 11/32", 23/64", 3/8"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV21	21	1	\$ 539

Juego de brocas de acero alta velocidad

17
PIEZAS



- Recubiertas de cobalto.
- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- A partir de 1/8" punta autocentráble 135°.

Medidas

1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 13/64", 7/32", 15/64", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV17	17	1	\$ 290

Juego de brocas de acero alta velocidad

13
PIEZAS



- Recubiertas de cobalto.
- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- A partir de 1/8" punta autocentráble 135°.

Medidas

1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 13/64", 7/32", 1/4", 5/16"



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV13	13	3	\$ 230

Juego de brocas de acero alta velocidad

10
PIEZAS



- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 1/8" punta autocentable 135°.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- Recubiertas de cobalto.

Medidas	
1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 1/4"	



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV10	10	3	\$ 139

Juego de brocas de acero alta velocidad

7
PIEZAS



- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 1/8" punta autocentable 135°.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- Recubiertas de cobalto.

Medidas	
1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 3/16", 1/4"	



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV7	7	3	\$ 105

Juego de brocas de acero alta velocidad

5
PIEZAS



- Recubiertas de cobalto.
- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 1/8" punta autocentable 135°.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.

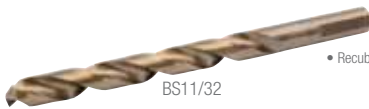
Medidas	
1/16", 7/64", 5/32", 13/64", 1/4"	



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAV5	5	3	\$ 70

Brocas de alta velocidad zanco recto uniforme

- Acero alta velocidad M2.
- A partir de 1/8" punta autocentable 135°.
- A partir de 3/16" zanco antiderrapante.
- NORMAS:
GGG-D-751D; DIN 338; GGG-G-613; NOM 0-91, 0-110; ASME B94.11M



- Recubiertas de cobalto.

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
BS1/16	1/16"	2"	10	\$ 9
BS5/64	5/64"	2"	10	\$ 9
BS3/32	3/32"	2 1/4"	10	\$ 9
BS7/64	7/64"	2 1/2"	10	\$ 9
BS1/8	1/8"	2 3/4"	10	\$ 9
BS9/64	9/64"	2 3/4"	10	\$ 10
BS5/32	5/32"	3"	10	\$ 11
BS11/64	11/64"	3 1/4"	10	\$ 13
BS3/16	3/16"	3 1/2"	10	\$ 15
BS13/64	13/64"	3 1/2"	10	\$ 18

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
BS7/32	7/32"	3 3/4"	10	\$ 20
BS15/64	15/64"	3 3/4"	10	\$ 22
BS1/4	1/4"	4"	10	\$ 25
BS17/64	17/64"	4"	10	\$ 28
BS9/32	9/32"	4 1/4"	10	\$ 32
BS19/64	19/64"	4 1/4"	10	\$ 35
BS5/16	5/16"	4 1/2"	5	\$ 42
BS21/64	21/64"	4 1/2"	5	\$ 45
BS11/32	11/32"	4 3/4"	5	\$ 49
BS23/64	23/64"	4 3/4"	5	\$ 55

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
BS3/8	3/8"	5"	5	\$ 58
BS25/64	25/64"	5"	5	\$ 69
BS13/32	13/32"	5 1/4"	5	\$ 74
BS27/64	27/64"	5 1/4"	5	\$ 84
BS7/16	7/16"	5 1/2"	5	\$ 92
BS29/64	29/64"	5 1/2"	5	\$ 96
BS15/32	15/32"	5 3/4"	5	\$ 105
BS31/64	31/64"	5 3/4"	5	\$ 115
BS1/2	1/2"	6"	5	\$ 125
BS5/8	5/8"	7 1/8"	5	\$ 210

Brocas de acero alta velocidad zanco reducido

- Recubiertas de cobalto.



- Acero alta velocidad M2.
- Zanco de 1/2".
- Punta de 118°.
- NORMAS:
GGG-D-751D; DIN 338; GGG-G-613; NOM 0-91, 0-110; ASME B94.11M

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
BSR9/16	9/16"	6 5/8"	1	\$ 209
BSR5/8	5/8"	7 1/8"	1	\$ 245
BSR3/4	3/4"	8 1/32"	1	\$ 310
BSR7/8	7/8"	8 5/16"	1	\$ 409
BSR1	1"	8 9/16"	1	\$ 480

Juego de brocas negras de alta velocidad

29
PIEZAS



Medidas	
1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 11/64", 3/16", 13/64", 7/32", 15/64", 1/4", 17/64", 9/32", 19/64", 5/16", 21/64", 11/32", 23/64", 3/8", 25/64", 13/32", 27/64", 7/16", 29/64", 15/32", 31/64", 1/2"	

- Punta de 118°.

CAJA METALICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBAVN29	29	1	\$ 1,059

Brocas negras de alta velocidad

- Fabricadas en: acero alta velocidad.
- Punta de 118°.



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
BAVN1/16	1/16"	2"	10	\$ 6.50
BAVN3/32	3/32"	2 1/4"	10	\$ 6.50
BAVN7/64	7/64"	2 1/2"	10	\$ 6.50
BAVN1/8	1/8"	2 3/4"	10	\$ 7
BAVN9/64	9/64"	2 3/4"	10	\$ 8
BAVN5/32	5/32"	3"	10	\$ 9
BAVN11/64	11/64"	3 1/4"	10	\$ 10
BAVN3/16	3/16"	3 1/2"	10	\$ 12
BAVN13/64	13/64"	3 1/2"	10	\$ 14
BAVN7/32	7/32"	3 3/4"	10	\$ 16
BAVN15/64	15/64"	3 3/4"	10	\$ 17

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
BAVN1/4	1/4"	4"	10	\$ 20
BAVN17/64	17/64"	4"	10	\$ 22
BAVN9/32	9/32"	4 1/4"	10	\$ 25
BAVN5/16	5/16"	4 1/2"	5	\$ 33
BAVN11/32	11/32"	4 3/4"	5	\$ 40
BAVN3/8	3/8"	5"	5	\$ 47
BAVN13/32	13/32"	5 1/4"	5	\$ 60
BAVN7/16	7/16"	5 1/2"	5	\$ 75
BAVN15/32	15/32"	5 3/4"	5	\$ 86
BAVN1/2	1/2"	6"	5	\$ 100

Juego de 5 brocas de acero alta velocidad

FOY

5
PIEZAS

PVL



Medidas	
1/4", 3/16", 1/8", 2/32", 1/16"	

- Punta de 118°.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144129	5	6	\$ 60

Brocas para concreto SDS plus



SDS Plus

Punta de carburo de tungsteno.

- Doble espiral que brinda mayor velocidad y mejor desalajo de viruta.

- NORMA: DIN 338

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
119204	1/4"	4"	1	\$ 14
119205	1/4"	6"	1	\$ 17
119206	1/4"	12"	1	\$ 29
119208	5/16"	6"	1	\$ 19
119209	5/16"	12"	1	\$ 30
119210	3/8"	6"	1	\$ 24
119211	3/8"	12"	1	\$ 36
119212	3/8"	18"	1	\$ 46
119213	1/2"	6"	1	\$ 29



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	E	P. LISTA
119214	1/2"	12"	1	\$ 45
119215	1/2"	18"	1	\$ 69
119216	5/8"	6"	1	\$ 40
119217	5/8"	12"	1	\$ 65
119218	3/4"	6"	1	\$ 69
119219	3/4"	12"	1	\$ 89
119220	7/8"	12"	1	\$ 125
119221	1"	12"	1	\$ 159

Juego de brocas para concreto

6
PIEZAS

- Cuerpo de acero al cromo.
- Punta de carburo de tungsteno.

Medidas
3/16"x4", (2) 1/4"x4", 1/4"x6", 5/16"x4", 3/8"x6"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
119191	6	6	\$ 55

Juego de brocas para concreto

4
PIEZAS

Medidas
3/16" x 4", 1/4" x 4", 5/16" x 4", 3/8" x 5"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
144140	4	10	\$ 39

Brocas para concreto zanco recto

- Punta de carburo de tungsteno.
- Doble canal para desalojo de material.

- NORMAS: GGG-D-650D; NFE 66079; DIN 8039

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
119153	1/8"	3"	10	\$ 6
119155	3/16"	4"	10	\$ 7
119154	3/16"	6"	10	\$ 7
119156	1/4"	4"	10	\$ 7
119157	1/4"	6"	5	\$ 9
119158	1/4"	12"	5	\$ 16
119159	5/16"	4"	5	\$ 9
119170	5/16"	6"	5	\$ 15
119160	5/16"	12"	5	\$ 20
119161	3/8"	6"	5	\$ 18
119162	3/8"	12"	5	\$ 28
119181	3/8"	24"	5	\$ 67
119163	1/2"	6"	5	\$ 23
119164	1/2"	12"	5	\$ 40
119182	1/2"	24"	5	\$ 96
119165	5/8"	6"	1	\$ 40
119166	5/8"	12"	1	\$ 63
119183	5/8"	24"	1	\$ 135
119167	3/4"	6"	1	\$ 65
119168	3/4"	12"	1	\$ 89
119184	3/4"	24"	1	\$ 225
119171	7/8"	6"	1	\$ 96
119172	7/8"	12"	1	\$ 125
119169	1"	6"	1	\$ 119
119173	1"	12"	1	\$ 159

Brocas para concreto

FOY

\$PVL

144131

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
144131	3/16"	4"	10	\$ 4.50
144133	1/4"	4"	10	\$ 4.50
144134	1/4"	6"	10	\$ 6.50
144135	1/4"	12"	10	\$ 10

Brocas de alta velocidad Silver & Deming zanco reducido



- Zanco de 1/2".
- Punta 1180.
- Fabricadas en acero M2.
- NORMAS: GGG-D-751D; DIN 338; GGG-G-613; NOM 0-91, 0-110; ASME B94.11M

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
BSD1-1/16	1 1/16"	1	\$ 345
BSD1-1/8	1 1/8"	1	\$ 365
BSD1-1/4	1 1/4"	1	\$ 449
BSD1-5/16	1 5/16"	1	\$ 599
BSD1-1/2	1 1/2"	1	\$ 899

Avellanadores 5 gavilanes



- Permite trabajar con tornillos de cabeza plana cónicos.
- Gran rendimiento en operaciones de achaflanado, avellanado y rebabeado.
- Zanco hexagonal de 1/4".
- Ángulo de 82°.
- NORMAS: GGG-D-613D

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119375	1/2"	1	\$ 79
119376	5/8"	1	\$ 99
119377	3/4"	1	\$ 105

Brocas escalonadas



- Ideal para perforar materiales como acero inoxidable, cobre, bronce, aluminio, plástico, láminas, etc.
- Zanco de 3 planos que previene que se gire el broquero.
- Ideal para realizar diferentes tamaños de barrenos con una sola broca.
- Fabricadas en acero de alta velocidad para mayor tiempo de vida.
- Punta de broca autocentrabla.

CÓDIGO	PASOS	MEDIDA	ZANCO	[E]	P. LISTA
119370	13	1/8"-1/2"	1/4	1	\$ 195
119372	9	1/4"-3/4"	3/8	1	\$ 309
119373	12	3/16"-7/8"	3/8	1	\$ 360
119374	10	1/4"-1 3/8"	1/2	1	\$ 690

Brocas para vidrio y azulejos



- Cabeza de carburo de tungsteno.
- Punta tipo flecha para una mejor perforación.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119350	1/8"	1	\$ 21
119351	3/16"	1	\$ 23
119352	1/4"	1	\$ 30
119353	5/16"	1	\$ 32
119354	3/8"	1	\$ 37
119355	1/2"	1	\$ 49

Brocas forstner



- Para barrenar cajas en maderas suaves y duras y plásticos.
- El barrenado terminado muestra un agujero pequeño central en la parte baja.

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	[E]	P. LISTA
119316	1"	3/8	1	\$ 67
119318	1 1/4"	3/8	1	\$ 73
119319	1 3/8"	3/8	1	\$ 99

Brocas para madera tipo gusano



- Para uso en berbiquí y herramienta de poder.
- Cuenta con dos navajas y dos aristas de corte.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
BM1/4	1/4"	1	\$ 44
BM5/16	5/16"	1	\$ 44
BM3/8	3/8"	1	\$ 47
BM7/16	7/16"	1	\$ 47
BM1/2	1/2"	1	\$ 54
BM9/16	9/16"	1	\$ 59
BM5/8	5/8"	1	\$ 65
BM3/4	3/4"	1	\$ 78
BM13/16	13/16"	1	\$ 90
BM7/8	7/8"	1	\$ 99
BM1	1"	1	\$ 129

Juego de brocas para madera tipo manita

13
PIEZAS



<div>Cantidad</div> <div>13</div>		<div>Descripción</div> <div>Brocas: de 1/4" a 1"</div>		<div></div>	
<div>CÓDIGO</div> <div>JBP13</div>	<div>PIEZAS</div> <div>13</div>	<div>[E]</div> <div>1</div>	<div>P. LISTA</div> <div>\$ 239</div>		

Juego de brocas para madera tipo manita

6
PIEZAS



Cantidad		Descripción	
6		Brocas: de 3/8" a 1"	
CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JBP6	6	1	\$ 110

Brocas para madera planas, tipo manita



- Filos angulados que permiten un corte limpio y rápido.
- Brocas de acero SAE 1060, forjadas, con tratamiento térmico.
- Punta autocentrabla.
- NORMA: ANSI B94.49A

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
BP1/2	1/2"	3	\$ 19
BP5/8	5/8"	3	\$ 23
BP3/4	3/4"	3	\$ 24
BP7/8	7/8"	3	\$ 25
BP1	1"	3	\$ 26
BP1 1/8	1 1/8"	3	\$ 29
BP1 1/4	1 1/4"	3	\$ 33
BP1 1/2	1 1/2"	3	\$ 35

Juego de brocas para router

15
PIEZAS



Cantidad	Descripción
3	Brocas corte recto
1	Broca corte en "V"
2	Brocas para molduras
2	Brocas redondeadoras
2	Brocas cola de milano
2	Brocas corte ogee romano
1	Broca corte curvo
1	Broca para chaflán
1	Broca núcleo de cajón

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
119281	15	1	\$ 999

CAJA
MADERA

Broca para router bocel cuarto con balero



Corte clásico

• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119278	1 1/8" x 9/16"	1	\$ 140

Broca para router cola de pato



• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119262	1/2" x 1/2", 14°	1	\$ 72

Brocas para router corte en "V"



119265

• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119264	3/8" x 7/16", 90°	1	\$ 49
119265	1/2" x 1/2", 90°	1	\$ 55

Brocas para router media caña



119259

• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119257	1/4" x 1/4"	1	\$ 54
119258	3/8" x 1/4"	1	\$ 55
119259	1/2" x 3/8"	1	\$ 55
119260	3/4" x 7/16"	1	\$ 79

Brocas para router recta 2 filos



119253

• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119250	1/4" x 3/4"	1	\$ 42
119251	1/4" x 1"	1	\$ 49
119252	5/16" x 1"	1	\$ 54
119253	3/8" x 1"	1	\$ 60
119254	1/2" x 1"	1	\$ 66
119255	5/8" x 3/4"	1	\$ 72
119256	3/4" x 3/4"	1	\$ 78

Broca para router clásica con balero



• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119277	1 3/8" x 11/16"	1	\$ 189

Broca para router chaflán con balero



• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119267	1 1/4" x 1/2", 45°	1	\$ 129

Brocas para router moldura con balero



119271

• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119271	1" x 1/2"	1	\$ 98
119272	1 1/4" x 5/8"	1	\$ 129
119273	1 1/2" x 3/4"	1	\$ 149

Broca para router doble romana con balero



• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119276	1 3/8" x 7/8"	1	\$ 190

Broca para router pecho paloma con balero



• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119274	1 1/8" x 1/2"	1	\$ 135
119275	1 3/8" x 11/16"	1	\$ 175

Brocas para router redondeador con balero



• Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119268	1" x 1/2"	1	\$ 98
119269	1 1/4" x 5/8"	1	\$ 129
119270	1 1/2" x 3/4"	1	\$ 149

Broca para router moldura clásica con balero



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119279	1 1/8" x 9/16"	1	\$ 110

Broca para router rebajador con balero



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
119263	1 1/4" x 1/2"	1	\$ 129

Con mango plástico industrial

CEPILLOS PARA PINTAR
PÁGINA 37



• Resina epóxica que sujeta las cerdas.



- Mango de plástico, diseño reforzado.
- Cerdas 100% natural y recortada en capas que da una mayor vida útil.
- Lámina estañada de refuerzo para mayor sujeción de la cerda.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR MM	[E]	P. LISTA
123132	1 1/2"	47	11	18	\$ 14
123133	2"	47	12	18	\$ 17
123135	3"	52	13	12	\$ 28
123136	4"	58	16	12	\$ 52
123137	5"	65	18	6	\$ 65
123138	6"	65	18	6	\$ 84

Con mango plástico

- Mango plástico con diseño reforzado.
- Cerdas 100% naturales.
- Resina epóxica que sujeta las cerdas.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR MM	[E]	P. LISTA
123310	1/2"	40	7	24	\$ 6
123311	1"	40	8	24	\$ 8
123312	1 1/2"	40	10	24	\$ 12
123313	2"	40	12	18	\$ 14
123314	2 1/2"	44	12	12	\$ 18
123315	3"	44	13	12	\$ 22
123316	4"	47	16	12	\$ 43
123317	5"	54	18	6	\$ 55
123318	6"	60	18	6	\$ 77

Con mango plástico

FOY

\$PVL

- Cerdas 100% naturales.
- Resina epóxica que sujeta las cerdas.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA MM	ESPESOR MM	[E]	P. LISTA
142650	1/2"	40	7	12	\$ 5
142651	1"	40	11	12	\$ 7
142652	1 1/2"	40	11	12	\$ 10
142653	2"	40	12	12	\$ 12
142654	2 1/2"	40	12	12	\$ 14
142655	3"	44	12	12	\$ 19
142656	4"	47	15	12	\$ 29
142657	5"	54	18	6	\$ 41
142658	6"	57	18	6	\$ 51

CAJAS, GABINETES Y ESTUCHES PORTAHERRAMIENTAS

Gabinete móvil negro

5 GAVETAS

NUEVO



Ancho
27"
Profundidad
17 1/8"
Altura
30 3/4"

- Lámina de estructura de 0.8mm.
- Lámina de gavetas de 0.6mm.
- Capacidad de carga por gaveta de 15 kg.
- Sistema de rieles de fricción de accionamiento suave.
- Mecanismo de cierre de gavetas de alta seguridad.
- Llantas 4" x 1", 2 fijas y 2 con giratorias con freno.

Esperen fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
125113	1	\$ 4,975

Gabinete móvil negro

3 GAVETAS

NUEVO



Ancho
27"
Profundidad
17 1/8"
Altura
25 3/8"

- Lámina de estructura de 0.8mm.
- Lámina de gavetas de 0.6mm.
- Capacidad de carga por gaveta de 15kg.
- Sistema de rieles de fricción de accionamiento suave.
- Mecanismo de cierre de gavetas de alta seguridad.
- Llantas 4" x 1", 2 fijas y 2 con giratorias con freno.

Esperen fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
125114	1	\$ 4,039

Gabinete superior negro

6 GAVETAS

NUEVO



Ancho
26"
Profundidad
12 11/16"
Altura
14 1/2"

- Lámina de estructura de 0.8mm.
- Lámina de gavetas de 0.6mm.
- Capacidad de carga por gaveta de 15kg.
- Sistema de rieles de fricción de accionamiento suave.
- Mecanismo de cierre de gavetas de alta seguridad.

Esperen fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
125115	1	\$ 2,749

Gabinete móvil

6 GAVETAS



Ancho
25 25/32"
Profundidad
16 17/32"
Altura
31 29/32"

- Lámina de estructura y gavetas de 0.6 mm.
- Capacidad por gaveta 10 kg.
- Barra aseguradora de cajones con alda para candado.
- 4 llantas giratorias de 3" x 1 1/4"

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
125106	1	\$ 4,280

Gabinete móvil

3 GAVETAS



Ancho
26 1/4"
Profundidad
16 5/8"
Altura
32 7/16"

- Lámina de estructura y gavetas de 0.6 mm.
- Capacidad por gaveta 10 kg.
- Barra aseguradora de cajones con alda para candado.
- 4 llantas giratorias de 3" x 1 1/4"

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
125100	1	\$ 3,330

Gabinete superior

3 GAVETAS



Ancho
21 21/32"
Profundidad
13 3/4"
Altura
14 9/16"

- Lámina de estructura y gavetas de 0.6 mm.
- Capacidad por gaveta 10 kg.
- Barra aseguradora de cajones con alda para candado.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
125109	1	\$ 2,070

CAJAS, GABINETES Y ESTUCHOS PORTAHERRAMIENTAS

Carro utilitario

Ancho
16 17/32"
Profundidad
25 3/16"
Altura
32 11/16"



- Capacidad de carga 80 kg.
- Dos compartimentos para almacenar herramienta.
- Útil para transportar herramienta.
- Pintura electrostática termo endurecida.

CÓDIGO	E	P. LISTA	GRANEL
125108	1	\$ 1,299	

Organizador con 3 secciones

Ancho	Profundidad	Altura
19"	12 3/8"	28"



- 3 diferentes niveles para una mejor organización.
- Caja superior con manija y funcional organizador en la tapa.
- Cajonera intermedia con dos cajones organizadores.
- Organizador inferior abatible de gran capacidad con ruedas y manijas laterales.
- Construida en plástico de alta resistencia.

CÓDIGO	SECCIONES	E	P. LISTA	GRANEL
125105	3	1	\$ 1,670	

Organizador con 2 charolas

Ancho	Profundidad	Altura
24"	14 3/4"	16 3/8"



- Organizador en la tapa para piezas y accesorios pequeños.
- Manubrio extendible y ergonómico.
- Broches para candado para máxima seguridad.
- Tapa superior con organizador integrado.
- Contiene 2 charolas internas con organizador para clavos, puntas, tornillos y demás piezas pequeñas.
- Charola organizadora superior y charola intermedia.
- Caja inferior con gran capacidad de almacenamiento y ruedas integradas.

CÓDIGO	SECCIONES	E	P. LISTA	GRANEL
125103	2	1	\$ 1,430	

Cajas metálicas con charola



CM16

- Incluye charola.
- Con charola organizadora.
- Con manija plástica y 2 broches metálicos de presión.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	E	P. LISTA
CM16	16"	7 3/16"	6 7/16"	1	\$ 319
CM20	19 7/8"	7 3/16"	6 7/16"	1	\$ 350
CM24	23 7/8"	9 3/16"	7 1/2"	1	\$ 500

Caja metálica

3 GAVETAS



- Tres gavetas con protección plástica en el filo.
- Con dos broches metálicos de presión.
- Caja superior para colocación de la herramienta de mayor uso.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	E	P. LISTA
125111	11 3/4"	18"	9"	1	\$ 929

Cajas metálicas



TB08

- Con manija plástica y broche metálico de presión.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	E	P. LISTA
TB08	14 3/16"	6 1/4"	6"	1	\$ 225
TB12	17"	6 1/4"	6 1/4"	1	\$ 295

Caja metálica

2 GAVETAS



- Dos gavetas con protección plástica en el filo.
- Con dos broches metálicos de presión.
- Caja superior para colocación de la herramienta de mayor uso.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	E	P. LISTA
125107	18 1/2"	9 7/16"	11"	1	\$ 849

Cajas metálicas para juegos



TB01

- Con broches metálicos de presión.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	E	P. LISTA
TB01	17"	5 1/8"	2"	1	\$ 180
TB02	19 1/4"	6"	2"	1	\$ 219

Caja plástica 21" con broches metálicos y charola

21"



- Charola con 7 divisiones.
- Fabricada en plástico de alta resistencia.
- Broches metálicos con porta candado.
- Asa plástica ergonómica.
- Capacidad máxima de 31,500 cm³.
- Diseño de cuerpo con asas laterales.
- Cuerpo con costillas de refuerzo para mayor resistencia.
- Apertura de tapa de 110° para mayor facilidad de uso.
- Bisagra corrida de 43 cm que alarga la vida útil.
- Diseño de tapa antiderrapante que permite pararse sobre ella.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
CPS20	21"	10 3/4"	10 1/2"	1	\$ 179

caja plástica 21" compacta con broches metálicos

21"

Diseño compacto: Poca altura que permite guardar la caja en espacios reducidos, pero el largo adecuado para almacenar una amplia gama de herramientas con mango largo.



- Fabricada en plástico de alta resistencia.
- Broches metálicos con porta candado.
- Asa plástica ergonómica.
- Capacidad máxima de 22,000 cm³.
- Cuerpo con costillas de refuerzo para mayor resistencia.
- Apertura de tapa de 110° para mayor facilidad de uso.
- Bisagra corrida de 43 cm que alarga la vida útil.
- Diseño de tapa antiderrapante que permite pararse sobre ella.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
CPSC20	21"	10 3/4"	7 1/2"	1	\$ 160

Caja plástica 17" con broches metálicos y charola

17"



- Charola con 6 divisiones.

- Fabricada en plástico de alta resistencia.
- Broches metálicos con porta candados.
- Capacidad máxima de 15,000 cm³.
- Cuerpo con costillas de refuerzo para mayor facilidad de uso.
- Bisagra corrida de 31.5 cm.
- Diseño de tapa antiderrapante que permite pararse sobre ella.
- Charola con 6 divisiones.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
CPS17	17"	9 1/2"	8 1/2"	1	\$ 135

Caja despachadora para cajas plásticas

8 10
PIEZAS PIEZAS

CPS20E CPSC20E



CPS20E

- Caja precortada lista para colocar como despachador en el punto de venta.
- Incluye etiqueta para colocar en copete como señalización.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CPS20E	8 cajas CPS20	1	\$ 1,360
CPSC20E	10 cajas CPSC20	1	\$ 1,520

Cajas plásticas con broches metálicos y organizador



125069



125070

- Fabricadas en polipropileno.
- Cuenta con charola organizadora.
- Tapa con compartimentos.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
125069	20 1/16"	10 1/4"	9"	1	\$ 379
125070	24"	12 1/4"	10 1/4"	1	\$ 530

Cajas plásticas con broches plásticos y organizador

\$PVL



125071



125073



125074

- Broches plásticos.
- Fabricadas en polipropileno.
- Compartimentos para organizar herramienta.
- Cuentan con charola organizadora, excepto el código 125071.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
125071	12"	6 1/4"	5"	1	\$ 76
125073	16 3/16"	8 11/16"	6 11/16"	1	\$ 185
125074	20"	9 1/2"	9 3/4"	1	\$ 309

Cajas plásticas con broches plásticos y organizador

FOY

\$PVL



143200



143201



143202

- Incluyen charola organizadora y compartimentos exteriores.
- Fabricadas en polipropileno.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
143200	12 1/2"	6 7/8"	5 1/8"	1	\$ 72
143201	16"	7 7/8"	6 1/2"	1	\$ 175
143202	22"	10 1/4"	10 1/2"	1	\$ 299

CAJAS, GABINETES Y ESTUCHOS PORTAHERRAMIENTAS

Cajas plásticas organizadoras

15 compartimentos.



125010

19 compartimentos.



125011

- Orificio para candado.
- Broches plásticos.
- Compartimentos móviles que permiten organizarlos de acuerdo como lo prefiera el usuario.
- Cuerpo plástico con tapa translúcida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	[E]	P. LISTA
125010	8 1/2"	13 5/16"	2 7/16"	1	\$ 135
125011	16 1/2"	13 3/16"	2 7/16"	1	\$ 269

Estuche portaherramientas de carnaza con cinturón 6 bolsillos

6 Bolsillos



- 100% piel de bovino.
- Remaches reforzados.
- Dispositivo para colgar el martillo.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
124401	6	1	\$ 335

Estuche portaherramientas de carnaza con cinturón 3 bolsillos

3 Bolsillos



- 100% piel de bovino.
- Remaches reforzados.
- Dispositivo de cuero para colgar el martillo.
- Cinturón de nylon ajustable con broche plástico.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
124403	3	1	\$ 225

Estuche portaherramientas de carnaza sin cinturón 4 bolsillos

4 Bolsillos



- Para colgar martillos.

\$PVL

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
143212	4	5	\$ 219

Estuche portaherramientas de carnaza y vaqueta sin cinturón 8 bolsillos

8 Bolsillos



- Portacintas metálico.
- Reforzado con costuras y remaches.
- 100% piel de bovino.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
PHC8S	8	1	\$ 195

Estuche portaherramientas de carnaza y vaqueta sin cinturón 6 bolsillos

6 Bolsillos



- Portacintas metálico.
- Reforzado con costuras y remaches
- 100% piel de bovino

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
PHC6S	6	1	\$ 110

Estuche portaherramientas de carnaza y vaqueta sin cinturón 4 bolsillos

4 Bolsillos



- Portacintas metálico.
- Reforzado con costuras y remaches
- 100% piel de bovino

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
PHC4S	4	1	\$ 169

Estuche portaherramientas doble de carnaza con cinturón 10 bolsillos

10 Bolsillos



- 100% piel de bovino.
- Remaches reforzados.
- Doble portaherramientas para poder trabajar con las dos manos.
- Clip metálico para colgar el flexómetro y dispositivo para colgar martillo.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
124400	10	1	\$ 425

Estuche portaherramientas de carnaza con cinturón 4 bolsillos

4 Bolsillos



\$PVL

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
143213	4	5	\$ 170

Estuche portaherramientas de carnaza y vaqueta sin cinturón 7 bolsillos

7 Bolsillos



- Portacintas metálico.
- Reforzado con costuras y remaches.
- 100% piel de bovino.

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
PHC7S	7	1	\$ 325

Estuche portaherramientas de tela con cinturón

7 Bolsillos



- Portaherramienta de poliéster.
- Cinturón ancho de fácil ajuste.
- Clip metálico para colgar el flexómetro.

CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
124190	7	1	\$ 189

Estuche portaherramientas de tela sin cinturón

13
Bolsillos



- Portaherramienta de poliéster.
- Ideal para organizar herramienta diversa.
- Bolsa para herramienta grande, con gancho para colgar el martillo.



CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
124189	13	1	\$219

Chalecos portaherramientas de tela

9
Bolsillos



124187

6
Bolsillos



124191

- Compartimientos para colgar herramienta diversa.
- Práctico para cargar y llevar herramienta.
- Se cuelga alrededor del cuello.
- Bolsas pequeñas para artículos pequeños como clavos, tornillos, etc.
- Cuenta con bandola de metal.



CÓDIGO	BOLSILLOS	[E]	P. LISTA
124187	9	1	\$149
124191	6	1	\$399

Juego de riel y clips para dados



- Riel y clips plásticos con cuadros identificadores intercambiables.



CÓDIGO	CUADRO	NO. CLIPS	[E]	P. LISTA
124108	1/4"	13	6	\$63

Clips y riel metálico para dados

- Permiten mantener los dados organizados.
- Diseñados para sujetar los dados y desprenderlos fácilmente.



2593



2585

GRANEL

Clips			
CÓDIGO	CUADRO	[E]	P. LISTA
2590	1/4"	20	\$4
2591	3/8"	20	\$4
2592	1/2"	20	\$4
2593	3/4"	20	\$4
Riel			
CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
2585	4"	20	\$5

CALIBRADORES Y MICRÓMETROS

Calibradores de hojas en pulgadas y métricos



107329
Cant. Descripción
32 Hojas de 0015" a 035"
(de 04 a 0.89 mm).



107331
Cant. Descripción
26 Hojas de 0015" a 025"
(de 04 a 0.64 mm).



107323
Cant. Descripción
12 Hojas de 008" a 026"
(de 0.20 a 0.69 mm).



107325
Cant. Descripción
15 Hojas de 002" a 025"
(de 05 a 0.64 mm).

CÓDIGO	HOJAS	[E]	P. LISTA
107329	32	6	\$60
107331	26	6	\$49
107325	15	6	\$34
107323	12	6	\$49



Calibrador de 25 hojas métrico



Cantidad Descripción
25 Hojas de 04 a 10 mm.

CÓDIGO	HOJAS	[E]	P. LISTA
107327	25	6	\$60



Calibrador de 22 hojas go-no-go



Cantidad Descripción
22 Hojas de 0.102 a 0.686 mm.

CÓDIGO	HOJAS	[E]	P. LISTA
107326	22	6	\$115



Calibrador tipo rampa



Cantidad Descripción
1 De 020" a 0.10"
(de 0.6 a 2.4 mm).

- Barreno diseñado para ajustar el alambre lateral de la buja sin Presionar el electrodo central.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107336	12	\$17



CALIBRADORES Y MICRÓMETROS

Calibrador pie de rey digital pantalla metálica

Fabricado en acero inoxidable

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.3mm	0.1mm/0.005"	150mm/6"

- Incluye batería de 1.5 V.
- Lecturas y conversiones en milímetros y pulgadas.
- Pantalla digital grande de LCD.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122204	0 - 6"	1	\$ 760

Calibrador pie de rey digital pantalla plástica

Fabricado en acero inoxidable

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.3mm	0.1mm/0.005"	150mm/6"

- Incluye batería de 1.5 V.
- Ajustable a cero en cualquier posición.
- Lecturas y conversiones en milímetros y pulgadas.
- Salida serial para interfase con computadora o impresora.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122200	0 - 6"	1	\$ 485

Calibrador pie de rey de carátula en pulgadas

Fabricado en acero inoxidable

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.015"	0.01"	6"

- Carátula ajustable.
- Carátula análoga de fácil lectura.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122202	0 - 6"	1	\$ 489

Calibrador pie de rey de carátula en milímetros

Fabricado en acero inoxidable

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.3mm	0.2mm	150mm

- Carátula ajustable.
- Carátula análoga de fácil lectura.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122201	0 - 150 mm	1	\$ 489

Calibrador pie de rey con autolock

Fabricado en acero inoxidable

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.3mm	0.5mm/ 1/128"	150mm/6"

- Precisión 1/128" y 0.5 mm.
- Con dispositivo autolock que se acciona a través de un resorte.
- Con graduaciones en pulgadas y milímetros.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122206	0 - 6"	1	\$ 459

Calibrador pie de rey vernier

Fabricado en acero inoxidable

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.3mm	0.2mm/0.01"	150mm/6"

- Precisión 0.001" y 0.02 mm.
- Cursor de monobloque.
- Graduación en milímetros y pulgadas.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122203	0 - 6"	1	\$ 339

Juego de calibradores pie de rey vernier

FOY

2
PIEZAS

\$PVL

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
± 0.2 mm	1/128" / 0.5 mm	6" / 150 mm
± 0.2 mm	1/128" / 0.1 mm	3" / 80 mm

- Fabricados en plástico de alta resistencia.
- Ideal para trabajos escolares o semi profesionales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
142070	Calibradores plásticos	12	\$ 42

Micrómetro digital

Tolerancia	Capacidad Mínima	Capacidad Máxima
±0.3mm	0.5mm/ 1/128"	150mm/6"

- Bloqueador de husillo.
- Cilindro con graduación en milímetros.
- Pantalla LCD.
- Rango 0 - 1" (0 - 25 mm).
- Resolución 0.0005" (0.01 mm).

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
122230	0 - 1"	1	\$ 1,899

CARDAS

Cardas de copa ondulada



123228



• NORMA:
IEC-60136



- Alambre de acero alto carbono, ondulado.
- Calibre 0.35 mm
- Máx. 6,000 rpm.
- Eliminan óxidos, pinturas y adherencias en general.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	E	P. LISTA
123228	3"	5/8"	4	\$ 54
123229	3"	14 mm	4	\$ 54
123230	4"	5/8"	4	\$ 92
123231	4"	14 mm	4	\$ 92
123232	5"	5/8"	4	\$ 135
123233	5"	14 mm	4	\$ 135

Cardas de copa trenzada



123236



• NORMA:
IEC-60136



- Alambre de acero alto carbono, trenzado.
- 123236 y 123237: máx. 12,000 rpm.
- 123238 a 123243: máx. 6,500 rpm.
- Para desbastes más rigurosos. Limpian placas metálicas, armazones metálicos, astilleros, etc., óxidos, pinturas y adherencias en general.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	E	P. LISTA
Calibre de alambre 0.35 mm				
123236	3"	5/8"	4	\$ 69
123237	3"	14 mm	4	\$ 69
123238	4"	5/8"	4	\$ 105
123239	4"	14 mm	4	\$ 105
123240	5"	5/8"	4	\$ 149
123241	5"	14 mm	4	\$ 149
Calibre de alambre 0.51 mm				
123242	5"	5/8"	4	\$ 140
123243	5"	14 mm	4	\$ 140

Carda trenzada



• NORMA:
IEC-60136



- Máx. 8,000 rpm.
- Alambre de acero alto carbono, trenzado, dureza 45 HRC.
- Alambre calibre 0.5 mm trenzado que otorga mayor capacidad de desbaste.
- Para limpieza de óxido en piezas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ENTRADA	ESPESOR	E	P. LISTA
123224	6"	5/8"	3/4"	4	\$ 135

Carda trenzada con rosca



- 8,000 rpm.
- Espesor de 3/4".
- Alambre calibre 0.5mm.
- Eliminan cascarrillas de soldadura, óxidos, rebabas y adherencias en general.
- Para limpieza de óxido en piezas y superficies.

• NORMA:
IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	E	P. LISTA
123225	6"	5/8"-11NC	4	\$ 135

Cardas para esmeril para eje de 1/2"



- Máx. 6,000 rpm.
- Calibre 0.35 mm.
- Alambre de acero alto carbono, ondulado.
- Eliminan óxidos, pinturas y adherencias en general.
- Para limpieza de superficies.

• NORMA:
IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123218	6"	3/4"	4	\$ 115
123219	6"	1 1/8"	4	\$ 135

Cardas para esmeril



Adaptadores

- Máx. 6,500 rpm
- Calibre 0.35 mm
- Centro 1 1/4".
- Incluye adaptadores de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1".
- Útiles para eliminar rebabas, cascarrillas en la forja y arenas de fundición.
- Fabricadas en acero alto carbono.

• NORMA:
IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123220	6"	3/4"	4	\$ 110
123221	6"	13/16"	4	\$ 119
123222	6"	1 1/8"	4	\$ 135

Cardas circulares con zanco de 1/4"



123250

- Máx. 4,500 rpm.
- Alambre ondulado de acero alto carbono.
- Cerdas con acabado latonado.

• NORMA:
IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
Calibre de alambre 0.17 mm			
123245	1 1/2"	6	\$ 21
123246	2"	6	\$ 22
123247	3"	6	\$ 28
123248	4"	6	\$ 42
Calibre de alambre 0.30 mm			
123250	2"	6	\$ 20
123251	3"	6	\$ 28
123249	4"	6	\$ 42

Cardas de copa con zanco de 1/4"



123252



123258

- Máx. 4,500 rpm
- Alambre ondulado de acero alto carbono.
- Cerdas con acabado latonado.

• NORMA:
IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
Calibre de alambre 0.17 mm			
123254	1 3/4"	6	\$ 26
123255	2 3/4"	6	\$ 34
Calibre de alambre 0.30 mm			
123256	3/4"	6	\$ 18
123257	1"	6	\$ 24
123258	1 1/8"	6	\$ 26
123252	1 3/4"	6	\$ 26
123253	2 3/4"	6	\$ 34

Carda de copa ondulada



- Máx. 6,500 rpm
- Calibre 0.35 mm
- 5/8" - 11



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	E	P. LISTA
141735	4"	5/8"	1	\$ 83

Carda de copa trenzada



- Máx. 6,500 rpm
- Calibre 0.35 mm
- 5/8" - 11

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	E	P. LISTA
141730	5"	5/8"	1	\$ 139

Cardas circulares con zanco de 1/4"



141740

- Máx. 4,500 rpm
- 1/4"

CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
Calibre alambre 0.17 mm			
141740	2"	6	\$ 18
Calibre alambre 0.30 mm			
141741	3"	6	\$ 25

Cardas de copa con zanco de 1/4"



- Máx. 4,500 rpm
- 1/4"

CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
Calibre alambre 0.17 mm			
141745	2"	6	\$ 22
Calibre alambre 0.30 mm			
141746	3"	6	\$ 28

Cautines tipo pistola

120V NOM



112554

ESPECIFICACIONES				
	112553	112554		
Potencia	140 W	230 W		
Temperatura	5000C	6800C		
Voltaje / Frec.	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz		
Incluye	Punta de repuesto Soldadura	Punta de repuesto Soldadura		

- Cautin profesional tipo pistola con luz para iluminar el área de trabajo.

CÓDIGO	POTENCIA	[E]	P. LISTA
112553	140 W	1	\$ 489
112554	230 W	1	\$ 650

Cautin tipo pistola punta sólida

120V NOM



112503

ESPECIFICACIONES				
	30 - 60 W			
Potencia	30 - 60 W			
Temperatura	3000C			
Voltaje / Frec.	110 V / 120 Hz			

- Gatillo para accionamiento instantáneo.

CÓDIGO	VOLTAJE	POTENCIA	[E]	P. LISTA
112503	110 V - 127 V	30 W - 60 W	1	\$ 169

Cautines tipo lápiz

120V NOM



112550

ESPECIFICACIONES				
	112550	112551	112552	
Potencia	30 W	45 W	60 W	
Temperatura	2100C	3000C	3750C	
Voltaje / Frec.	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz	120 V / 60 Hz	
Incluye	Punta cónica Punta de repuesto plana y base	Punta cónica Punta de repuesto plana y base	Punta cónica Punta de repuesto plana y base	

- Mango aislado.

CÓDIGO	POTENCIA	[E]	P. LISTA
112550	30 W	1	\$ 105
112551	45 W	1	\$ 129
112552	60 W	1	\$ 149

Estación de soldadura

120V NOM



112504

- Punta cónica con aleación de cobre.
- Indicador led de encendido.
- Españita limpiadora de punta para cautin.

CÓDIGO	VOLTAJE	RANGO DE TEMP.	POTENCIA	[E]	P. LISTA
112504	127 V	177 °C - 482 °C	50 W	1	\$ 489

Soplete tipo lápiz recargable



112570

- Recargable.
- Boquilla de latón.
- Cuerpo metálico resistente a los impactos.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
112570	1	\$ 169

Bomba para desoldar



112557

- Punta antiadherente.
- Desoldador de succión que remueve fácil y rápido los excesos de soldadura de placas y circuitos.
- Disminuye la posibilidad de dañar componentes al querer retirar los excedentes de otra manera.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
112557	1	\$ 75

CARACTERÍSTICAS GENERALES PARA CARRETILLAS SURTEK



Pintura:
Electroestática termo endurecida para mejor adhesión a la lámina que brinda mayor duración.



Frente carretilla:
Con diseño plano tipo embudo que facilita el manejo de los materiales al vaciar, despachar y limpiar la carretilla.



Engargolado:
Conchas con engargolado perfecto que le otorga mayor rigidez y evita deformaciones.



Soportes delanteros:
Espesor de soportes de mayor calibre que proporciona la resistencia adicional requerida en condiciones de uso rudo. Fabricados en solera de 1/8" x 1" (3 x 25mm).



Rin:
Nueva geometría para darle mayor resistencia e incrementar la capacidad de carga. Borde reforzado para mejor sujeción de la llanta.



Neumática



Reforzada



Sólida



Imponchable

Las llantas SURTEK:

- Son de 16" de diámetro.
- Hay 4 tipos según la necesidad.
- Las llantas neumáticas se inflan entre 20 a 25 PSI.

CARRETILLAS

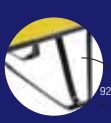


VENTAJAS DEL SISTEMA SIN CHUMACERAS:

- Con la eliminación de la chumacera se logra un ensamble más resistente logrando el contacto del eje directamente con el bastidor.
- Este ensamble brinda mayor soporte a la llanta e incrementa la estabilidad de la carretilla al uso.
- El tiempo de ensamble de la carretilla se simplifica y reduce al 50% contra un ensamble convencional.



Refuerzo trasero:
Refuerzo trasero en forma de "V" que sujeta los soportes laterales (patas) y refuerza la parte central de la concha, otorgando mayor durabilidad. Sólo aplica a carretillas de bastidor metálico.



Soportes laterales (patas):
Con mayor ángulo (92°) que permite mejor equilibrio de la carretilla con carga. Sólo aplica a carretillas de bastidor metálico.

Carretillas con bastidor metálico 4 pies³ (65 litros)



CT404

\$ PVL NUEVO

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CT402	Neumática	22	3	\$ 759
CT404	Reforzada	22	3	\$ 779
CT40S	Sólida	22	3	\$ 779
CT40X	Imponchable	22	3	\$ 899

Carretillas con bastidor metálico 4.5 pies³ (75 litros)



CT45S

\$ PVL NUEVO

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CT452	Neumática	20	3	\$ 779
CT454	Reforzada	20	3	\$ 799
CT45S	Sólida	20	3	\$ 799
CT45X	Imponchable	20	3	\$ 929

Carretillas con bastidor metálico 5 pies³ (80 litros)



\$PVL NUEVO



CT504

• NORMA: FED KKK-W-291E

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CT502	Neumática	20	3	\$ 780
CT504	Reforzada	20	3	\$ 800
CT50S	Sólida	20	3	\$ 800
CT50X	Imponchable	20	3	\$ 930

Carretillas con bastidor metálico 5.5 pies³ (85 litros)



\$PVL NUEVO



CT552

• NORMA: FED KKK-W-291E

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CT552	Neumática	20	3	\$ 819
CT554	Reforzada	20	3	\$ 839
CT55S	Sólida	20	3	\$ 839
CT55X	Imponchable	20	3	\$ 959

Carretillas con bastidor metálico 6 pies³ (105 litros)



\$PVL NUEVO



CT60S

• NORMA: FED KKK-W-291E

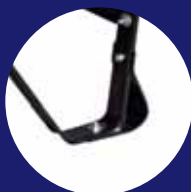
GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CT602	Neumática	20	3	\$ 879
CT604	Reforzada	20	3	\$ 889
CT60S	Sólida	20	3	\$ 889
CT60X	Imponchable	20	3	\$ 999

HERRAJES TIPO AMERICANO

Soportes delanteros de mayor calibre que proporciona la resistencia adicional requerida en condiciones de uso rudo.

Con tirante central y soportes extra que estabilizan la carga estática, disminuyendo el riesgo de volcadura por cargas de peso no uniformes.



Refuerzos estabilizadores



Soporte central

Carretillas con bastidor metálico 4 pies³ (65 Litros) herrajes tipo americano

\$PVL NUEVO



CS404

• NORMA: FED KKK-W-291E

Espera fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CS402	Neumática	22	3	\$ 759
CS404	Reforzada	22	3	\$ 779
CS40S	Sólida	22	3	\$ 779
CS40X	Imponchable	22	3	\$ 899

Carretillas con bastidor metálico 4.5 Pies³ (75 litros) herrajes tipo americano

\$PVL NUEVO



CS454

• NORMA: FED KKK-W-291E

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CS452	Neumática	20	3	\$ 779
CS454	Reforzada	20	3	\$ 799
CS45S	Sólida	20	3	\$ 799
CS45X	Imponchable	20	3	\$ 929

Carretillas con bastidor metálico 5 pies³ (80 Litros) herrajes tipo americano

\$PVL NUEVO



CS50X

• NORMA: FED KKK-W-291E

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CS502	Neumática	20	3	\$ 780
CS504	Reforzada	20	3	\$ 800
CS50S	Sólida	20	3	\$ 800
CS50X	Imponchable	20	3	\$ 930

Carretillas con bastidor metálico 5.5 Pies³ (85 litros) herrajes tipo americano

\$PVL NUEVO



CS554

• NORMA: FED KKK-W-291E

Espera fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CS552	Neumática	20	3	\$ 819
CS554	Reforzada	20	3	\$ 839
CS55S	Sólida	20	3	\$ 839
CS55X	Imponchable	20	3	\$ 959

Carretillas con bastidor metálico 6 pies³ (105 litros) herrajes tipo americano

\$PVL NUEVO



CS604

• NORMA: FED KKK-W-291E

Espera fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CS602	Neumática	20	3	\$ 879
CS604	Reforzada	20	3	\$ 889
CS60S	Sólida	20	3	\$ 889
CS60X	Imponchable	20	3	\$ 999

Carretillas con bastidor metálico 4 pies³ (65 litros)



\$PVL



CTF404

- Resistente llanta de 14".
- Inflar las llantas neumáticas entre 20 a 25 PSI.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CTF402	Neumática	24	3	\$ 539
CTF404	Reforzada	24	3	\$ 550

Carretillas con bastidor metálico 4.5 pies³ (75 litros)



\$PVL NUEVO



CTF454

- Resistente llanta de 14".
- Inflar las llantas neumáticas entre 20 a 25 PSI.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CTF452	Neumática	24	3	\$ 590
CTF454	Reforzada	24	3	\$ 599

Carretilla con bastidor metálico 5.5 pies³ (85 litros)



\$PVL



- Resistente llanta de 14".
- Inflar las llantas neumáticas entre 20 a 25 PSI.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CTF554	Reforzada	24	3	\$ 629

Carretillas con bastidor metálico 4 pies³ (65 Litros) herrajes tipo americano



\$PVL NUEVO



CF404

- Presión de inflado 20 a 25 PSI.
- Llantas de 14" de diámetro.
- Herrajes tipo americano con soporte central.
- Soportes delanteros de mayor calibre que proporciona la resistencia adicional requerida en condiciones de uso rudo.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CF402	Neumática	24	3	\$ 539
CF404	Reforzada	24	3	\$ 550

Carretillas con bastidor metálico 4.5 Pies³ (75 Litros) herrajes tipo americano



\$PVL NUEVO



CF454

- Presión de inflado 20 a 25 PSI.
- Llantas de 14" de diámetro.
- Herrajes tipo americano con soporte central.
- Soportes delanteros de mayor calibre que proporciona la resistencia adicional requerida en condiciones de uso rudo.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CF452	Neumática	24	3	\$ 590
CF454	Reforzada	24	3	\$ 599

Carretillas con bastidor metálico 5.5 Pies³ (85 Litros) herrajes tipo americano



\$PVL NUEVO



- Presión de inflado 20 a 25 PSI.
- Llantas de 14" de diámetro.
- Herrajes tipo americano con soporte central.
- Soportes delanteros de mayor calibre que proporciona la resistencia adicional requerida en condiciones de uso rudo.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CF554	Reforzada	24	3	\$ 629

Carretillas con bastidor de madera 5 pies³ (80 litros)

\$PVL



CT502W

- Sistema de fijación de travesaño por pestañas que no requiere tornillos.
- Bases de madera entre bastidor y las patas para reforzar el ensamble y maximizar la capacidad de carga.
- NORMA: FED KKK-W-291E



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CT502W	Neumática	20	1	\$ 979
CT504W	Reforzada	20	1	\$ 989

Carretillas con bastidor de madera 6 pies³ (105 litros)

\$PVL



CT604W

- Sistema de fijación de travesaño por pestañas que no requiere tornillos.
- Bases de madera entre bastidor y las patas para reforzar el ensamble y maximizar la capacidad de carga.
- NORMA: FED KKK-W-291E



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CT602W	Neumática	20	1	\$ 1,059
CT604W	Reforzada	20	1	\$ 1,069

Carretilla con bastidor metálico PTR 6 pies³ (105 litros)

\$PVL



- Bastidor metálico de PTR para uso extrapesado.
- Soportes laterales: en lámina acanalada calibre 14 (0.75" - 1.90 mm) con base metálica.
- NORMA: FED KKK-W-291E



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	E	P. LISTA
CT604P	Reforzada	20	1	\$ 1,389

Carretilla con concha plástica 6 pies³ (120 litros)



\$PVL

- Concha de polipropileno de alta resistencia, ideal para usarse en: agricultura, ganadería, e industria alimenticia.
- Refuerzos en zona de engargolado para soportar la estructura.

NORMA:
FED KKK-W-291E

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	[E]	P. LISTA
CT604A	Reforzada	20	1	\$ 1,119

Minicarretilla para niños

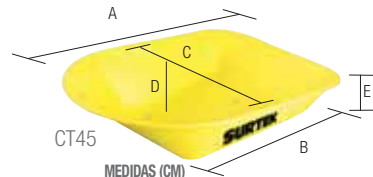
\$PVL



- Concha de metal con orillas engargoladas para eliminar filos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CT07	Con llanta sólida	1	\$ 239

Conchas para carretillas sin chumacera (5 barrenos)



Código	A	B	C	D	E
CT40	94	45	71	27	10
CT45	94	45	71	29	12
CT50	94	45	71	31	14

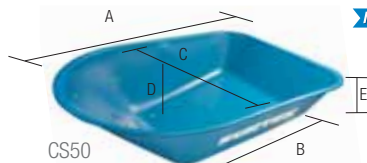
Código	A	B	C	D	E
CT55	94	42	71	34	15
CT60	94	42	71	37	18

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	COLOR CONCHA	CALIBRE	[E]	P. LISTA
CT40	4 pies ³		22	1	\$ 270
CT45	4.5 pies ³		20	1	\$ 295
CT50	5 pies ³		20	1	\$ 319
CT55	5.5 pies ³		20	1	\$ 330
CT60	6 pies ³		20	1	\$ 419

Conchas para carretilla sistema con chumacera herrajes tipo americano (4 barrenos)

NUEVO



Código	A	B	C	D	E
CS40	94	45	71	27	10
CS45	94	45	71	29	12
CS50	94	45	71	31	14

Código	A	B	C	D	E
CS55	94	42	71	34	15
CS60	94	42	71	37	18

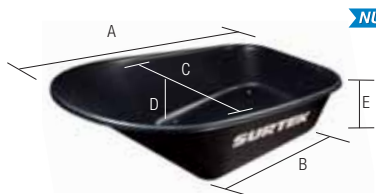
Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	COLOR CONCHA	CALIBRE	[E]	P. LISTA
CS40	4 pies ³		22	1	\$ 270
CS45	4.5 pies ³		20	1	\$ 295
CS50	5 pies ³		20	1	\$ 319
CS55	5.5 pies ³		20	1	\$ 330
CS60	6 pies ³		20	1	\$ 419

GRANEL

Concha para carretilla plástica sistema sin chumacera (5 barrenos)

NUEVO



Código	A	B	C	D	E
CT60A	101	60	68	33	25

CÓDIGO	CAPACIDAD	COLOR CONCHA	CALIBRE	[E]	P. LISTA
CT60A	6 pies ³		20	1	\$ 395

GRANEL

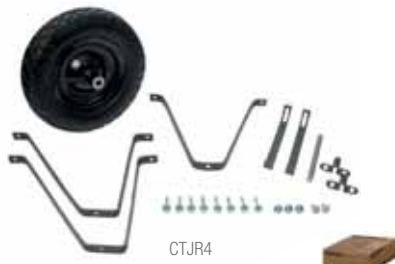
Juegos de llanta y accesorios para carretilla sin chumacera (5 barrenos)



- Para bastidores metálicos.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTJR2SC	Neumática	1	\$ 380
CTJR4SC	Reforzada	1	\$ 399
CTJRSSC	Sólida	1	\$ 399
CTJRXCSC	Imponchable	1	\$ 599

Juegos de llanta y accesorios para carretilla con chumacera (5 barrenos)



- Para bastidores metálicos.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTJR2	Neumática	1	\$ 380
CTJR4	Reforzada	1	\$ 399
CTJR5	Sólida	1	\$ 399
CTJR6	Imponchable	1	\$ 599

Juegos de llanta y accesorios para carretilla con chumacera herrajes tipo americano (4 barrenos)

NUEVO

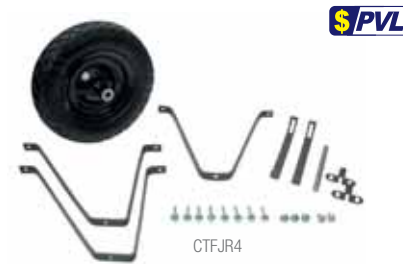


Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CSJR2	Neumática	1	\$ 380
CSJR4	Reforzada	1	\$ 399
CSJRS	Sólida	1	\$ 399
CSJRX	Imponchable	1	\$ 599

Juegos de llantas y accesorios para carretilla (5 barrenos)

\$PVL



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTFJR2	Neumáticas	1	\$ 345
CTFJR4	Reforzada	1	\$ 359

Juegos de llantas y accesorios para carretilla herrajes tipo americano (4 barrenos)

FOY



Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CFJR2	Neumática	1	\$ 345
CFJR4	Reforzada	1	\$ 359

Llantas para carretilla con rin

\$PVL



CTR2
Neumática 16"



CTR4
Reforzada 16"



CTRSO
Sólida 14"



CTRX
Imponchable 16"

- Incluye eje y balero.

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTR2	Neumática	1	\$ 235
CTR4	Reforzada	1	\$ 265
CTRSO	Sólida	1	\$ 265
CTRX	Imponchable	1	\$ 410

GRANEL

Llantas para carretilla con rin

FOY

\$PVL



CTFR2
Neumática 14"



CTFR4
Reforzada 14"

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTFR2	Neumática	1	\$ 165
CTFR4	Reforzada	1	\$ 170

Llantas para carretilla sin rin

\$PVL



CTLL
Neumática 16"



CTLR
Reforzada 16"



- Mayor resistencia y mejor desempeño.
- Mayor flexibilidad y duración.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTLL	Neumática	1	\$ 90
CTLR	Reforzada	1	\$ 115

Bastidores para carretilla

CTBAST

CTBASTM

CTBASTP

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
CTBAST	Bastidor tubular p/carretilla	3	\$ 195
CTBASTM	Bastidor madera p/carretilla	1	\$ 230
CTBASTP	Bastidor PTR p/carretilla	1	\$ 230

Refacciones para carretillas



Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA	SURTEK		FOY	
				SIN CHUMACERA	CON CHUMACERA	CON CHUMACERA	TIPO AMERICANO
*CTC	Cámara para llanta de carretilla	1	\$ 35	•	•	•	-
CTRIN	Rin con eje y baleros	1	\$ 120	•	•	•	-
*CTBAL	Par de baleros para carretilla	6	\$ 15	•	•	•	•
CTTD	Par de soportes delanteros	6	\$ 30	•	•	•	•
CTSL	Soportes laterales	6	\$ 73	•	•	-	-
CSSL	Par soportes laterales	6	\$ 60	-	-	•	-
CTSC	Soporte central	6	\$ 42	•	•	-	-
CSSC	Soporte central para carretilla	6	\$ 35	-	-	•	-
CTEJE	Eje para llanta carretilla	6	\$ 17	-	•	•	•
CTEJESC	Eje para carretilla sin chumacera	6	\$ 23	•	-	-	-
CTMC	Par media caña para carretilla	6	\$ 13	•	-	•	•
CTJCH	Par de chumaceras para eje	6	\$ 14	-	•	•	•
CTJT	Juego de tornillos	6	\$ 30	-	•	-	-
CTJTSC	Juego de tornillos sin chumacera	6	\$ 30	•	-	-	-
CSJT	Juego de tornillos concha 4 barrenos	6	\$ 29	-	-	•	•
CSSE	Par de soportes estabilizadores	6	\$ 21	-	-	•	-

Exhibidor vertical con carretillas y accesorios

142
PIEZAS



Contenido: Pág. 287

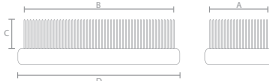
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
RCARRVERC	Carretilas y accesorios más exhibidor	1	\$ 21,589

CEPILLOS DE ALAMBRE

De cuerpo plástico sin mango



123262



- Alambre de acero al alto carbón, mango en forma de bloque, útil para aplicar mayor presión y limpiar adherencias difíciles de quitar.
- Para cardado de superficies planas.

CÓDIGO	PINCELES	[E]	P. LISTA
123262	6 x 19	6	\$ 36
123263	9 x 20	6	\$ 55

GRANEL

De cuerpo plástico con mango



123260

123261

- Eliminación de cascarrillas en soldadura.
- Eliminación de arenas en piezas fundidas.
- Alambre de acero al carbón, liso y endurecido.
- Mango de plástico ergonómico ideal para raspar pintura óxido y soldadura.

CÓDIGO	PINCELES	[E]	P. LISTA
123260	4 x 16	6	\$ 26
123261	3 x 17	6	\$ 26

GRANEL

De cuerpo plástico con mango y rasqueta



Ancho A	Ancho B	Largo C	Largo total
2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm

- Con rasqueta adherida al tope de mango, útil para eliminar excesos de pintura sin afectar el resto de superficie.

GRANEL

CÓDIGO	PINCELES	E	P. LISTA
123259	3 x 17	6	\$ 28

Mango bimaterial



- Útil para limpieza de superficies, quitar óxido, raspar pintura y eliminar materiales difíciles.
- Para la construcción, la industria automotriz y uso doméstico.

- Alambre de acero de alta resistencia en acero al carbono calibre 0.40mm.

- Mango de neopreno.

Ancho A	Ancho B	Largo C	Largo total
2.8 cm	12 cm	3 cm	26 cm

GRANEL

CÓDIGO	PINCELES	E	P. LISTA
123278	4 x 16	1	\$ 35

Latonado mango plástico



- Para aplicaciones de reducción de estática, limpieza de superficies, pulido de metales, eliminación de material.
- Quita escoria de soldadura y el óxido de los metales.

- Alambre de acero latonado (anti-chispa) calibre 0.32mm.

- Fuerte amarre que evita el desprendimiento de alambre.

Ancho A	Ancho B	Largo C	Largo total
1 cm	13 cm	3 cm	24.5 cm

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
123279	Acero latonado Anti-chispa	1	\$ 21

CEPILLOS PARA PINTAR

De cerdas sintéticas



- Mango ergonómico de diseño reforzado.
- Filamentos 100% sintéticos.
- De 7X15 pinceles 45 mm de longitud de la cerda.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIONES	E	P. LISTA
123351	85 x 168 mm	4	\$ 55

De cerdas mixtas



- Cerda cola de caballo y de filamento sintético.
- Mango ergonómico.
- Con entrada de rosca para extensión.
- De 7X15 pinceles 38 mm de longitud de la cerda.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIONES	E	P. LISTA
123352	85 x 168 mm	4	\$ 59

De cerdas naturales



- Entrada con rosca estándar para extensión.
- Cerda de fibra de ixtle 100% natural.
- De 5X18 pinceles 50 mm de longitud de la cerda.

GRANEL

CÓDIGO	DIMENSIONES	E	P. LISTA
123353	64 x 250 mm	4	\$ 85

Cabo para cepillos



- Mango de madera barnizado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CAB43	48"	1	\$ 20

CEPILLOS Y ESCOCHEBRES PARA CARPINTERO

Cepillos para carpintero base lisa



Base lisa



120403

- Sistema de fijación de cuchilla con tornillo de bronce.
- Tuerca reguladora de altura de cuchilla.
- Perilla y manija ergonómicas fabricadas en madera fina, pulida y laqueada.
- Cuchilla de acero al alto carbono pulida, rectificada y preafilada a 25°.

CÓDIGO	NÚMERO	E	P. LISTA
120403	3	1	\$ 549
120404	4	1	\$ 599
120405	5	1	\$ 629
120406	6	1	\$ 889

Cepillos para carpintero base corrugada



Base corrugada



120413

- Sistema de fijación de cuchilla con tornillo de bronce.
- Tuerca reguladora de altura de cuchilla.
- Perilla y manija ergonómicas fabricadas en madera fina, pulida y laqueada.
- Cuchilla de acero al alto carbono pulida, rectificada y preafilada a 25°.

CÓDIGO	NÚMERO	E	P. LISTA
120413	3	1	\$ 549
120414	4	1	\$ 599
120415	5	1	\$ 629
120416	6	1	\$ 889

Cuchillas de repuesto para cepillo de carpintero



120433

- Ángulos de filos rectificados.

CÓDIGO	PARA NÚMERO	E	P. LISTA
120431	3	6	\$ 55
120432	4 y 5	6	\$ 60
120433	6	6	\$ 67

Escochebres



120418



120419

CÓDIGO	ANCHO DE CORTE	CARA	E	P. LISTA
120418	2 1/8"	Recta	3	\$ 139
120419	2 1/8"	Curva	3	\$ 139



120418
Cara recta



120419
Cara curva

- Cuerpo fabricado en fundición de hierro nodular.
- Ideal para achafanar superficies cóncavas o convexas.
- Doble tornillo de ajuste moleteado.

CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

Juego profesional combinado de cinceles, puntos y botadores

9
PIEZAS

Cantidad	Descripción
4	Cinceles (1/4" x 5", 3/8" x 5", 1/2" x 6" y 5/8" x 8")
3	Botadores (1/8" x 6", 3/16" x 6" y 1/4" x 6")
1	Punto para marcar 900 (3/8" x 5")
1	Punto para barrenar (3/8" x 5")



ESTUCHE

• Práctico estuche de lona.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
117194	9	1	\$ 229

Juego de cinceles

6
PIEZAS

Cantidad	Descripción
1	Cinzel 1/4" x 5"
1	Cinzel 3/8" x 6"
1	Cinzel 1/2" x 6"
1	Cinzel 5/8" x 8"
1	Cinzel 3/4" x 8"
1	Cinzel 7/8" x 10"



ESTUCHE

• Práctico estuche de lona.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
117193	6	1	\$ 229

Cinceles de acero forjados

- Fabricado en acero alta resistencia con doble tratamiento térmico.
- Norma: ANSI B209.1; ASME 107.47
- Zona de golpe cabeceada para mayor confianza al golpear.
- Baño especial de anticorrosivo para protección.



117132

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
117102	1/4"	5"	6	\$ 20
117104	5/16"	6"	6	\$ 21
117106	3/8"	5"	6	\$ 24
117108	3/8"	8"	6	\$ 29
117110	3/8"	10"	6	\$ 37
117114	1/2"	6"	6	\$ 33
117116	1/2"	8"	6	\$ 37
117118	1/2"	10"	6	\$ 42
117120	1/2"	12"	6	\$ 50
117122	5/8"	6"	6	\$ 34
117124	5/8"	8"	6	\$ 39
117126	5/8"	10"	6	\$ 45

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
117128	5/8"	12"	6	\$ 49
117154	3/4"	6"	6	\$ 41
117130	3/4"	8"	6	\$ 46
117132	3/4"	10"	6	\$ 52
117134	3/4"	12"	6	\$ 62
117136	7/8"	8"	6	\$ 67
117138	7/8"	10"	6	\$ 79
117140	7/8"	12"	6	\$ 90
117142	1"	8"	6	\$ 93
117144	1"	10"	6	\$ 100
117146	1"	12"	6	\$ 110

Cinceles

FOY

\$PVL



141844

- Fabricados en acero al carbón SAE 1045.
- Cuerpo redondo.

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
141838	1/2"	10"	6	\$ 29
141841	3/4"	8"	6	\$ 32
141843	3/4"	12"	6	\$ 43
141844	7/8"	8"	6	\$ 46
141846	7/8"	12"	6	\$ 63
141847	1"	8"	6	\$ 65
141848	1"	10"	6	\$ 70
141849	1"	12"	6	\$ 77

Puntos para marcar



Para marcar



117162

- Útiles para marcar e identificar piezas en procesos de fabricación, ensamble y reparación.
- Ángulo de 90° que le permite dejar una huella visible en la superficie que se aplica.
- NORMA: ASME B209.2; FEDERAL GGG-P-831F

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
117162	1/4"	3 1/2"	6	\$ 17
117164	3/8"	5"	6	\$ 22
117166	1/2"	6"	6	\$ 27

Punto para taladrar



Para barrenar



- Auxiliar en el centrado y ubicación de procesos de barrenado evitando que la broca se deslice en la superficie a barrenar.
- NORMA: ASME B209.2; FEDERAL GGG-P-831F

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
117170	3/8"	5"	6	\$ 22

Botadores rectos



117148

- Auxiliar en el centrado de dos piezas.
- NORMA: ASME B209.2; FEDERAL GGG-P-831F

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
117148	1/8"	6"	6	\$ 21
117150	3/16"	6"	6	\$ 24
117152	1/4"	6"	6	\$ 33

Cinceles SDS max para martillos demoledores



117520

117522

117524

* GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	CINCEL	[E]	P. LISTA
117520	18 x 410mm	Punta	1	\$ 349
117522	18 x 410mm	Plano	1	\$ 355
*117524	18 x 410mm	Plano ancho	1	\$ 489

Cinceles SDS plus



117535

117534

117533

- Para martillos demoledores y rotomartillos electroneumáticos.

CÓDIGO	MEDIDA	CINCEL	[E]	P. LISTA
117533	10 x 250 mm	Punta	1	\$ 43
117534	10 x 250 mm	Plano	1	\$ 43
117535	10 x 250 mm	Plano ancho	1	\$ 55

ROTOMARTILLOS
ELECTRONEUMÁTICOS
PÁGINA 157



Ideales para su uso en actividades relacionadas con la construcción; los materiales de fabricación de la carcasa son resistentes a impactos y a la intemperie. Todos las cintas largas de fibra de vidrio SURTEK cuentan con:



Cinta blanca de fibra de vidrio que no se deforma en temperaturas extremas.



Graduadas en milímetros y pulgadas.

Las cintas largas metálicas cuentan con certificado de las Normas Oficiales Mexicanas (NOM)

Cintas largas de fibra de vidrio



CLFV30

- 1/2" de ancho de cinta.
- Sistema de rebobinado rápido reforzado de larga duración.
- Caja de plástico ABS.



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
CLFV20	20 m	1	\$ 135
CLFV30	30 m	1	\$ 185
CLFV50	50 m	1	\$ 275

Cintas largas de fibra de vidrio tipo cruceta



CLX100

CLX30

Punta reforzada cónica.

Punta reforzada dentada.

- Mango ergonómico.
- Cuerpo robusto.
- Mango TPR (Termo Plastic Rubber).
- Sistema novedoso de embobinado cinco veces más rápido que las cintas tradicionales.
- Caja tipo cruceta de plástico.
- 1/2" de ancho de cinta.



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
CLX30	30 m	1	\$ 179
CLX50	50 m	1	\$ 215
CLX100	100 m	1	\$ 475

Cintas largas metálicas



CL50



- Caja compacta más rígida y resistente.
- Cinta de 1/2" de ancho.
- Impresión a dos tintas para fácil lectura.
- Facilidad de uso por su diseño de apertura en el centro.
- Norma: NOM-046-SCFI-1999



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
CL20	20 m	1	\$ 270
CL30	30 m	1	\$ 299
CL50	50 m	1	\$ 410

Cintas largas de fibra de vidrio



142082

- 1/2" de ancho de cinta.
- Impresión a dos tintas para facilitar la lectura.
- Correa plástica para evitar caídas accidentales.
- Diseño de caja compacto fácil de cargar.
- Palanca metálica para mayor duración.



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
142082	30 m	1	\$ 179
142083	50 m	1	\$ 279

Cinta larga de fibra de vidrio tipo cruceta



- 1/2" de ancho de cinta.
- Cinta de color blanco de fibra de vidrio.
- Práctico diseño que facilita el uso.



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
142086	100 m	1	\$ 460

Flexómetros profesionales con la mejor relación precio-calidad



Página:74

CIZALLAS PARA LÁMINA Y CORTADORES DE VARILLA

Cortador de varilla de uso rudo

Capacidad de corte resistencia baja			
Código	Lámina	Redondo	Solera
130083	21/32"	3/4"	3/8"x1 1/8"

Capacidad de corte resistencia media			
Código	Lámina	Redondo	Solera
130083	5/8"	5/8"	5/16"x1 1/8"

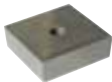
Capacidad de corte resistencia alta			
Código	Lámina	Redondo	Solera
130083	9/16"	9/16"	1/4"x1 1/8"

- Incluye palanca de acción.
- Para cortar varilla corrugada, solera, cuadrados y redondos.
- Útil en construcción y herrería.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
130083	5/8"	1	\$ 7,129
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
130086	130083	1	\$ 855



130083



130086

Cortadores de varilla

Capacidad de corte resistencia media			
Código	Lámina	Redondo	Solera
120085	3/4"	7/8"	3/8" x 1 3/8"
120086	15/16"	1 1/8"	19/32" x 1 3/8"

Capacidad de corte resistencia alta			
Código	Lámina	Redondo	Solera
120085	23/32"	3/4"	5/16" x 1 3/8"
120086	7/8"	1 1/32"	1/2" x 1 3/8"

- Dureza de cuchillas de 55-57 HRc (Rockwell C).
- Palanca de acción reforzada para evitar que se doble.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
120085	7/8"	1	\$ 5,769
120086	1 1/8"	1	\$ 6,569



120085



COPAS DE SUCCIÓN Y SUJETADOR DE VENTANAS

Copa de succión



- Capacidad máxima de 36 kg.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
107359	4 1/2"	1	\$ 69

Copas de succión



- Copa doble con capacidad máxima de 80 kg.



CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
107373	4 1/2"	1	\$ 210

Sujetador de ventanas



- Sujeta el vidrio de las puertas mientras se trabaja en el elevador.



CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
107350	2 sujetadores	1	\$ 79

Corta azulejos profesionales



123145



123146

- Base metálica reforzada.
- Sistema de rompimiento de azulejos de palanca independiente.
- Correderas y palanca cromadas, para mayor duración.
- Con graduación para cortes precisos.
- Contiene tres cuchillas de 6 mm, 10 mm y 18 mm.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
123145	16"	1	\$ 1,479
123146	24"	1	\$ 1,895

Repuestos

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123151	6mm	1	\$ 60
123152	10mm	1	\$ 67
123153	18mm	1	\$ 82

123151

123152

123153

Corta azulejos con baleros



- Correderas con baleros para reducir la fricción.



123147



123148

- Base de lámina reforzada.
- Rieles de acero sólido que evitan deformaciones.
- Regla graduada alto relieve.
- Cuchilla intercambiable.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
123147	16"	1	\$ 829
123148	24"	1	\$ 985

Corta azulejos reforzados



123161



123162

123154
Dos piezas por empaque.

- Base metálica reforzada con soportes.
- Rieles de acero sólido que evitan deformaciones.
- Correderas con bujes.
- Cuchilla con cubierta de titanio de mayor duración.
- Regla graduada alto relieve.
- Cuchilla intercambiable.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
123161	12"	1	\$ 470
123162	13"	1	\$ 480
123163	16"	1	\$ 515

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	[E]	P. LISTA
123154	Titanio	1	\$ 88
123155	Tungsteno	1	\$ 63

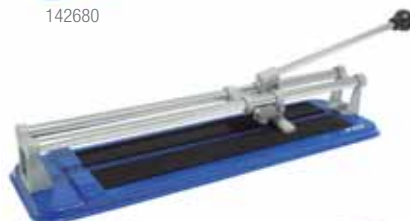
Corta azulejos

FDY

\$PVL



142680



142680

142685
Dos piezas por empaque.

- Base de lámina graduada.
- Rieles y palanca reforzados.
- Correderas con bujes.
- Cuchillas de carburo de tungsteno.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
142680	12"	1	\$ 215
142681	13"	1	\$ 215
142682	16"	1	\$ 259

Repuesto

CÓDIGO	PARA	[E]	P. LISTA
142685	142680, 142681 y 142682	1	\$ 45

Pinza corta azulejos



- Para cortar azulejo, vidrio, cerámica, barro, etc.
- Cuchilla de carburo de tungsteno, con dureza de 73 HRC (Rockwell C).



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123160	8"	1	\$ 85

Separadores de azulejos



123202



123203

- Para tener una distancia uniforme entre cada azulejo.
- Facilita la instalación de azulejos.
- Herramienta duradera que puede ser reutilizable.



CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR PAQUETE	[E]	P. LISTA
123202	2.5mm	200	6	\$ 14
123203	3mm	150	6	\$ 14
123205	5mm	100	6	\$ 14
123206	6mm	75	6	\$ 15
123208	8mm	50	6	\$ 16

Juego de cortacírculos bimetálicos

13
PIEZAS



Cantidad	Descripción
2	Mandriles guía
9	Cortacírculos de 3/4" a 2 1/2"
1	Adaptador
1	Broca de repuesto

• NORMA: ANSI B94.54



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
120757	13	1	\$ 1,299

Cortacírculos bimetálicos



- Fabricadas en acero aleado.
- Ideales para trabajar en hierro vaciado, lámina, acero, acero inoxidable, latón, aluminio, PVC, todo tipo de maderas y plásticos.
- Se pueden utilizar con taladro eléctrico portátil o taladro de banco.

CÓDIGO	CORTE	E	P. LISTA
120731	9/16"	3	\$ 39
120732	5/8"	3	\$ 41
120733	3/4"	3	\$ 45
120734	7/8"	3	\$ 51
120735	1"	3	\$ 55
120736	1 1/16"	3	\$ 59
120737	1 1/8"	3	\$ 60
120738	1 3/16"	3	\$ 65
120739	1 1/4"	3	\$ 70
120740	1 3/8"	3	\$ 73

CÓDIGO	CORTE	E	P. LISTA
120741	1 1/2"	3	\$ 79
120742	1 9/16"	3	\$ 83
120743	1 3/4"	3	\$ 89
120744	2"	3	\$ 99
120745	2 1/8"	3	\$ 105
120746	2 1/4"	3	\$ 110
120747	2 3/8"	3	\$ 120
120748	2 1/2"	3	\$ 125
120749	2 3/4"	3	\$ 140

Juegos de sierras cortacírculos

9
PIEZAS



120753

Cantidad	Descripción
2	Mandriles guía
1	Llave hexagonal
6	Cortacírculos de 1" a 2 1/2"

15
PIEZAS



120754

Cantidad	Descripción
2	Mandriles guía
1	Llave hexagonal
12	Cortacírculos de 3/4" a 3"

• NORMA: ANSI B94.54



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
120753	9	1	\$ 129
120754	15	1	\$ 175

Juegos de sierras cortacírculos

5
PIEZAS



120752

Cantidad	Descripción
1	Mandril guía
4	Cortacírculos de 1 1/4" a 2 1/8"

4
PIEZAS



120751

Cantidad	Descripción
1	Mandril guía
3	Cortacírculos de 7/8" a 2 1/8"

3
PIEZAS



120750

Cantidad	Descripción
1	Mandril guía
1	Cortacírculos de 2 1/8"
1	Broca manita de 7/8"

• NORMA: ANSI B94.54

CÓDIGO	CORTE	E	P. LISTA
120752	5	3	\$ 59
120751	4	3	\$ 59
120750	3	3	\$ 59



Mandril guía



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
120755	3/8"	6	\$ 50
120756	7/16"	6	\$ 90



Cortapernos de 8"



Capacidad máxima de corte			
Metal suave 15 HRC		Metal duro 40 HRC	
pulg	mm	pulg	mm
1/8	3	3/32	2

- Con cuchillas dentadas.
- Sistema de palanca compuesta.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
115138	8"	4	\$ 99

Cortapernos

115142



Capacidad máxima de corte			
Metal suave 15 HRC		Metal duro 40 HRC	
Código	pulg	mm	pulg
115139	3/16	5	1/8
115140	9/32	7	5/32
115141	5/16	8	3/16
115142	3/8	10	7/32
115144	1/2	13	9/32
115143	5/8	16	5/16

- Mangos en forma tubular y con empuñaduras fabricadas con PVC.
- Con cuchillas dentadas fabricadas en cromo.
- Sistema de palanca compuesta.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
115139	12"	1	\$ 195
115140	14"	1	\$ 229
115141	18"	1	\$ 289
115142	24"	1	\$ 379
115144	30"	1	\$ 535
115143	36"	1	\$ 709

Cortapernos

FOY

PVL



142100

Capacidad máxima de corte

Metal suave 15 HRC		
Código	pulg	mm
142100	3/16	5
142101	9/32	7
142102	5/16	8
142103	3/8	10
142104	1/2	13
142105	5/8	16

- Mango tubular con grip.
- Mordazas de acero forjadas en cromo terminado pulido.
- Cuchillas con corte central y maquinado con temple especial.
- Dureza de 58 HRC.
- Sistema de ajuste por tornillo.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142100	12"	1	\$ 169
142101	14"	1	\$ 190
142102	18"	1	\$ 235
142103	24"	1	\$ 329
142104	30"	1	\$ 439
142105	36"	1	\$ 569

Repuestos para cortapernos



115153

Capacidad máxima de corte			
Metal suave 15 HRC		Metal duro 40 HRC	
Código	pulg	mm	pulg
115151	3/16	5	1/8
115152	9/32	7	5/32
115153	5/16	8	3/16
115154	3/8	10	7/32
115155	1/2	13	9/32
115156	5/8	16	5/16

- Forjadas de acero al cromo molibdeno.
- Filos endurecidos para un mejor corte.
- Ideales para los cortapernos SURTEK con punta rectificada y dentada.

GRANEL

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	E	P. LISTA
115151	115139	1	\$ 88
115152	115140	1	\$ 109
115153	115141	1	\$ 135
115154	115142	1	\$ 180
115155	115144	1	\$ 235
115156	115143	1	\$ 309

CORTADORES Y CUCHILLOS

Cuchillos para linóleo 8"



120125



120127

- Cuchilla dentada fabricada en acero al carbono.
- Para pisos de linóleo, cuero, corcho, baqueta, tapetes, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
120125	Mango madera	1	\$ 42
120127	Dentada mango bimaternal	1	\$ 87

Para acrílico



- Navaja reemplazable.
- Incluye 1 navaja.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
CUTA1	Navaja intercambiable	6	\$ 49

Cortatubos con mecanismo de ajuste rápido



121155

- Navaja telescópica.
- Perilla de ajuste preciso.



121111
2 piezas por empaque.



CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
121155	1/4" (6 mm)	2" (50 mm)	1	\$ 399
Repuesto				
121111	Para 121155		5	\$ 85

Cortatubos para uso pesado



121112



121159



121165



121158

- Para cortes de tubo de acero galvanizado cédula 40.
- Industrial con maneral metálico para uso rudo.
- Cuchilla fabricada con acero GRC15.
- Cuchilla fabricada con acero SK-2.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
121159	5/8" (16 mm)	2-1/8" (53 mm)	1	\$ 459
*121165	3/8" (10 mm)	1-5/8" (42 mm)	1	\$ 569
*121158	1/8" (3 mm)	2" (50 mm)	1	\$ 660
Repuesto				
121113	Para 121165		6	\$ 79
121112	Para 121158		5	\$ 229



Cortatubos cuerpo zamac



121166



121114
2 piezas por empaque.



- Cuerpo de zamac que lo hace ligero y resistente.
- Cuchilla fabricada con acero GRC15.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
121166	1/4" (6 mm)	1-3/4" (45 mm)	3	\$ 549
Repuesto				
121114	Para 121166		6	\$ 55

Cortatubos



350F

- Rodillos pulidos.
- Perilla de ajuste.
- Navaja para remover rebabas.
- Cortatubos metálico de diámetro ajustable con disco de corte.



121156

- Rodillos pulidos.
- Navaja telescópica.
- Disponibles repuestos de cuchillas.
- Diseño estructural.



121110
2 piezas por empaque.



121154

- Diámetro ajustable con disco de corte.
- Navaja telescópica.
- Navaja para remover rebabas.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
350F	1/8" (3 mm)	1-1/8" (28 mm)	3	\$ 165
121156	1/8" (3 mm)	1-1/4" (18 mm)	3	\$ 180
121154	5/32" (4 mm)	2" (50 mm)	3	\$ 299
Repuesto				
121110	Para 121156 y 350F		5	\$ 39



Minicortatubos



121153

- Útil en aplicaciones automotrices y en aire acondicionado donde el espacio es muy reducido.
- Navaja para remover rebabas.
- Cuchilla fabricada en acero GRC15.



CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
121153	1/8" (3 mm)	7/8" (22 mm)	5	\$ 72
121167	1/8" (3 mm)	1-1/8" (28 mm)	3	\$ 149

Cortatubo

FDY

\$PVL



143335

2 piezas por empaque.

- Navaja para remover rebaba.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
143305	1/8" (3 mm)	1-1/8" (28 mm)	6	\$ 90
Repuesto				
143335	Para 143305		6	\$ 39



Tijera cortatubo



- Avance progresivo de cuchilla sin retorno.
- Cuchilla con tratamiento térmico.
- Para cortar PVC mangueras, etc.
- Cuerpo metálico.



CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
121120	1/8" (3 mm)	1-5/8" 42 (3 mm)	10	\$ 150

CORTAVIDRIO

Cortavidrio



- De acero vaciado, con disco de corte y mango con peso.
- Cuchilla giratoria de 1/4" (6.3mm).
- Tres cavidades de calibre diferente para ruptura de vidrio.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
101F	5"	1	\$ 39

Cucharas forjadas tipo Philadelphia



CFP9

- Forjada en una sola pieza.
- Fabricada en acero alto carbono.
- Dureza de 48-52 HRc.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
CFP6	6"	3	\$ 130
CFP9	9"	3	\$ 159
CFP10	10"	3	\$ 165
CFP11	11"	3	\$ 179

Cucharas tipo Philadelphia



CUP9

- Fabricada en acero alto carbono.
- Espiga soldada encabada con anillo de refuerzo.
- Dureza de 48-52 HRc.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
CUP6	6"	3	\$ 57
CUP7	7"	3	\$ 67
CUP8	8"	3	\$ 74
CUP9	9"	3	\$ 75
CUP10	10"	3	\$ 79
CUP11	11"	3	\$ 85

Cucharas tipo Philadelphia

FOY

\$PVL



130414

- Fabricada en acero alto carbono.
- Espiga soldada encabada con anillo de refuerzo.
- Dureza de 48-52 HRc.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
130411	6"	3	\$ 39
130412	7"	3	\$ 43
130413	8"	3	\$ 45
130414	9"	3	\$ 50
130415	10"	3	\$ 52
130416	11"	3	\$ 55

Cuchara forjada tipo Guadalajara



- Forjada en una sola pieza.
- Fabricada en acero alto carbono.
- Dureza de 48-52 HRc.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
CFG9	9"	3	\$ 179

Cuchara tipo Guadalajara



- Fabricada en acero alto carbono.
- Espiga soldada encabada con anillo de refuerzo.
- Dureza de 48-52 HRc.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
CUG9	9"	3	\$ 90

Cuchara tipo Guadalajara

FOY

\$PVL



- Fabricada en acero alto carbono.
- Espiga soldada encabada con anillo de refuerzo.
- Dureza de 48-52 HRc.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
130417	9"	3	\$ 55

Cucharas tipo Mérida

FOY

\$PVL



130418

- Fabricada en acero alto carbono.
- Espiga soldada encabada con anillo de refuerzo.
- Dureza de 48-52 HRc.

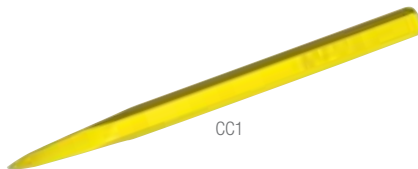
GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
130418	7"	3	\$ 43
130419	8"	3	\$ 45
130420	9"	3	\$ 50

CUÑAS

Cuñas para concreto

\$PVL



CC1

- Forjadas en acero alto carbono con doble tratamiento térmico.
- Cuerpo hexagonal.
- Pintura electrostática termo endurecida.
- Cabeza y zona de corte endurecidas.

ATADO

CÓDIGO	ESPESOR	PESO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
CC5	3/4"	0.7 kg	30 cm	3	\$ 30
CC4	7/8"	1.1 kg	35 cm	3	\$ 46
CC1	1"	1.7 kg	40 cm	3	\$ 67
CC2	1 1/4"	3.4 kg	51 cm	3	\$ 139
CC3	1 1/2"	5.8 kg	61 cm	3	\$ 219

Herramientas para la construcción con la mejor relación precio-calidad.



DADOS CUADRO 1/4" "JUEGOS COMBINADOS"

Juegos de dados y accesorios combinados cuadro 1/4"

15
PIEZAS

1/4" 6 11/16"



F4400			F4400M		
Cantidad	Descripción		Cantidad	Descripción	
10	Dados: de 5/32" a 1/2"		10	Dados: de 4 mm a 13 mm	
3	Dados: de 6 mm a 13 mm		3	Dados: de 1/4" a 1/2"	
1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"		1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"	
1	Extensión de 1/4" x 3"		1	Extensión de 1/4" x 3"	
CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA	CAJA PLÁSTICA	
F4400	15	1	\$ 335		
F4400M	15	1	\$ 335		

DADOS CUADRO 1/4" "JUEGO EN PULGADAS"

Juego de dados y accesorios en pulgadas

10
PIEZAS

1/4" 6 11/16"



Cantidad	Descripción	
8	Dados: de 3/16" a 1/2"	
1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"	
1	Extensión de 1/4" x 3"	
CÓDIGO	PIEZAS	[E] P. LISTA
A03S	10	1 \$ 305

DADOS CUADRO 1/4" "EN PULGADAS"

Dados en pulgadas 6 puntas cuadro 1/4"

1/4" 6 11/16"



• Fabricados en acero cromo vanadio.

• NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
4405	5/32"	1	6	\$ 13
4406	3/16"	1	6	\$ 13
4407	7/32"	1	6	\$ 13
4408	1/4"	1	6	\$ 13
4409	9/32"	1	6	\$ 13
4410	5/16"	2	6	\$ 13
4411	11/32"	2	6	\$ 13
4412	3/8"	2	6	\$ 13
4414	7/16"	2	6	\$ 13
4416	1/2"	2	6	\$ 13

Dados largos en pulgadas 6 puntas cuadro 1/4"

1/4" 6 11/16"



• Fabricados en acero cromo vanadio.

• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F4408HL	1/4"	1	6	\$ 19
F4409HL	9/32"	1	6	\$ 19
F4410HL	5/16"	2	6	\$ 19
F4411HL	11/32"	2	6	\$ 19
F4412HL	3/8"	2	6	\$ 20
F4414HL	7/16"	2	6	\$ 20
F4416HL	1/2"	2	6	\$ 22
F4418HL	9/16"	2	6	\$ 23

DADOS CUADRO 1/4" "JUEGO MÉTRICO"

Juego de dados y accesorios métricos

10
PIEZAS

1/4" 6 11/16"



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 6 mm a 13 mm
1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"
1	Extensión de 1/4" x 3"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
A03M	10	1	\$ 305

DADOS CUADRO 1/4" "MÉTRICOS"

Dados métricos 6 puntas cuadro 1/4"

1/4" 6 11/16"



• Fabricados en acero cromo vanadio.

• NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
4404M	4 mm	1	6	\$ 13
4405M	5 mm	1	6	\$ 13
4406M	6 mm	1	6	\$ 13
4407M	7 mm	2	6	\$ 13
4408M	8 mm	2	6	\$ 13
4409M	9 mm	2	6	\$ 13
4410M	10 mm	2	6	\$ 13
4411M	11 mm	2	6	\$ 13
4412M	12 mm	2	6	\$ 13
4413M	13 mm	2	6	\$ 13

Dados largos métricos 6 puntas cuadro 1/4"

1/4" 6 11/16"



• Fabricados en acero cromo vanadio.

• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F4406HLM	6 mm	1	6	\$ 19
F4407HLM	7 mm	1	6	\$ 19
F4408HLM	8 mm	2	6	\$ 19
F4409HLM	9 mm	2	6	\$ 19
F4410HLM	10 mm	2	6	\$ 20
F4411HLM	11 mm	2	6	\$ 20
F4412HLM	12 mm	2	6	\$ 20
F4413HLM	13 mm	2	6	\$ 22
F4414HLM	14 mm	2	6	\$ 22

Juego de dados Torx® macho cuadrado 1/4" y 3/8"

9
PIEZAS

1/4" 3/8" ★



MACHO			
Medida	Descripción		
1/4"	T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30		
3/8"	T-40, T-45, T-50		
CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F4451T	9	1	\$ 180

Juego de dados Torx® hembra cuadrado 1/4" y 3/8"

7
PIEZAS

1/4" 3/8" ★



HEMBRA			
Medida	Descripción		
1/4"	E-6, E-7, E-8		
3/8"	E-10, E-12, E-14, E-16		
CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F4451E	7	1	\$ 199

Juego de Dados con punta Torx®

9
PIEZAS

1/4" 3/8" ★



Medida	Descripción		
1/4"	T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30, T-40, T-45, T-50		
3/8"	Adaptador 3/8" H - 1/4" M		
CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F4400T	9	1	\$ 145

Matraca cabeza de pera con mango bimataterial cuadrado 1/4"



- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Sistema Quick Release, facilita la liberación rápida del dado.
- Maneral curvo para mayor comodidad.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F4449X	6"	1	\$ 229
Repuesto			
F4449XRK		1	\$ 95

Matraca cabeza de pera cuadrado 1/4"



- Fabricada en cromo vanadio.
- 72 dientes, ángulo de recuperación 15°.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F4449	5 1/32"	3	\$ 199
Repuesto			
F4449RK		1	\$ 89

Matraca cabeza redonda cuadrado 1/4"



- Fabricada en cromo vanadio.
- 45 dientes, ángulo de recuperación 8°.
- Mango moleteado.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F4452A	5 1/8"	1	\$ 169

Barra corrediza cuadrado 1/4"



- Acabado satinado.
- Fabricada en cromo vanadio.
- Cuadro deslizable sobre la barra para aplicaciones de torque a una o dos manos.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F4485	4 1/4"	3	\$ 55

Extensiones cuadrado 1/4"



- Acabado satinado.
- Fabricada en cromo vanadio.
- Permite trabajar en espacios reducidos y profundos.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F4460	3"	6	\$ 13
F4461	6"	6	\$ 20

Adaptador de 1/4" hembra a 3/8" macho



- Fabricada en cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F4456	1 5/32"	6	\$ 18

Nudo universal cuadrado 1/4"



- Fabricada en cromo vanadio.
- Permite giros en ángulos hasta de 65°.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
102105	3"	6	\$ 31

Destornillador para dados cuadrado 1/4"



- Longitud total 7 5/16" (186 mm)
- Barra de acero aleado y tratado térmicamente para máxima resistencia y duración.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107, 10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONG. DE BARRA	E	P. LISTA
F4469	3"	6	\$ 45

Rack con accesorios 1/4"

49
PIEZAS



Contenido: Pág. 287

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
126133	Accesorios de 1/4" más exhibidor	1	\$ 5,320

DADOS CUADRO 3/8" "JUEGOS COMBINADOS"

Juego de dados y accesorios combinado cuadro 3/8"

38
PIEZAS

3/8" 6" 11" mm

Cantidad	Descripción
13	Dados de 1/4" a 1"
17	Dados de 6mm a 22mm
1	Matraca reversible con sistema quick release
1	Barra Corrediza de 8"
2	Extensiones de 3" y 6"
1	Nudo universal
2	Adaptadores 3/8"H - 1/4"M y 3/8"H - 1/2"M
1	Caja plástica CPSC20



CAJA PLÁSTICA

• Incluye organizador.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F5101C	38	1	\$ 1,170

Juego de dados y accesorios combinado cuadro 3/8"

21
PIEZAS

3/8" 12" 11" mm

Cantidad	Descripción
10	Dados: de 5/16" a 7/8"
10	9 mm a 21 mm
1	Matraca reversible cabeza redonda 3/8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
A02C	21	1	\$ 539

DADOS CUADRO 3/8" "JUEGOS EN PULGADAS"

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 3/8"

10
PIEZAS

3/8" 12" 11"

Cantidad	Descripción
8	Dados: de 3/8" a 13/16"
1	Matraca reversible cabeza redonda 3/8"
1	Extensión de 3/8" x 3"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
A02S	10	1	\$ 395

Juegos de 3 piezas para bujías cuadro 3/8"

3
PIEZAS

3/8" 6" 11"

Cant.	AFIN3 Descripción	Cant.	AFIN4 Descripción
1	Dado p/bujía 5/8"	1	Dado p/bujía 13/16"
1	Matraca reversible cabeza redonda de 3/8"	1	Matraca reversible cabeza redonda de 3/8"
1	Extensión de 3/8" x 3"	1	Extensión de 3/8" x 3"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
AFIN3	3	1	\$ 265
AFIN4	3	1	\$ 279

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 3/8"

FOY

20
PIEZAS

3/8" 6" 11"

\$ PVL

Cantidad	Descripción
9	Dados cortos: de 3/8" a 7/8"
8	Dados largos: de 3/8" a 13/16"
2	Extensiones 2" y 3"
1	Matraca reversible cabeza pera 3/8"



CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
140438	20	1	\$ 429

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 3/8"

FOY

11
PIEZAS

3/8" 12" 11"

\$ PVL

Cantidad	Descripción
8	Dados cortos: de 3/8" a 13/16"
1	Extensión 3"
1	Matraca reversible cabeza redonda 3/8"
1	Estuche de plástico



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
140478	11	1	\$ 239

Juego de dados en pulgadas cuadro 3/8"

FOY

9
PIEZAS

3/8" 6" 11"

\$ PVL

Cantidad	Descripción
9	Dados cortos: de 3/8" a 7/8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
140435	9	1	\$ 109

Juego de dados en pulgadas cuadro 3/8"

Balta

9
PIEZAS

3/8" 6" 11"

\$ PVL

Cantidad	Descripción
9	Dados cortos: de 3/8" a 7/8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
190409	9	1	\$ 85

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 3/8"

10
PIEZAS

3/8" 12 mm



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 10 mm a 19 mm
1	Matraca reversible cabeza redonda 3/8"
1	Extensión de 3/8" x 3"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
A02M	10	1	\$ 390

Juego de dados y accesorios métricos cuadro 3/8"

20
PIEZAS

3/8" 6 mm

\$ PVL



Cantidad	Descripción
9	Dados cortos: de 9 a 19 mm
8	Dados largos: de 10 a 19 mm
2	Extensiones 2" y 3"
1	Matraca reversible cabeza pera 3/8"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
140437	20	1	\$ 455

Juego de dados métricos cuadro 3/8"

9
PIEZAS

3/8" 6 mm

\$ PVL



Cantidad	Descripción
9	Dados cortos: de 10 mm a 19 mm



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
140436	9	1	\$ 95

DADOS CUADRO 3/8" "JUEGOS DADOS CON PUNTA"

Juego de dados con punta hexagonal en pulgadas cuadro 3/8"

7
PIEZAS

3/8" 11



• Fabricado en cromo vanadio.

Cantidad	Descripción
7	Dados con punta hexagonal: de 1/8" a 3/8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F51H00	7	1	\$ 199

Juego de dados con punta hexagonal métrico cuadro 3/8"

7
PIEZAS

3/8" 6 mm



Cantidad	Descripción
7	Dados con punta hexagonal: de 3 mm a 10 mm



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F51H00M	7	1	\$ 199

Juego de dados con punta torx® cuadro 3/8"

10
PIEZAS

3/8" 11



Cantidad	Descripción
10	Dados con punta torx®: de T15 a T60



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F5100T	10	1	\$ 285

DADOS CUADRO 3/8" "CON PUNTA"

Dados con punta torx® cuadro 3/8"

3/8" 11



BF51T40

• Fabricados en acero cromo vanadio.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
BF51T20	T20	6	\$ 28
BF51T27	T27	6	\$ 28
BF51T30	T30	6	\$ 28
BF51T40	T40	6	\$ 28
BF51T45	T45	6	\$ 28
BF51T47	T47	6	\$ 28
BF51T50	T50	6	\$ 28
BF51T55	T55	6	\$ 28
BF51T60	T60	6	\$ 28



Herramientas profesionales con la mejor relación precio-calidad

www.urrea.com F: surtekherramientas

Dados en pulgadas 12 puntas cuadro 3/8"



• NORMAS: SAE: AS954; ANSI/ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5108	1/4"	1	6	\$ 14
F5110	5/16"	1	6	\$ 14
F5112	3/8"	1	6	\$ 14
F5114	7/16"	1	6	\$ 14
F5116	1/2"	2	6	\$ 14
F5118	9/16"	2	6	\$ 15
F5120	5/8"	2	6	\$ 15
F5122	11/16"	2	6	\$ 19
F5124	3/4"	2	6	\$ 19
F5126	13/16"	2	6	\$ 23
F5128	7/8"	2	6	\$ 26
F5130	15/16"	2	6	\$ 28
F5132	1"	2	6	\$ 30

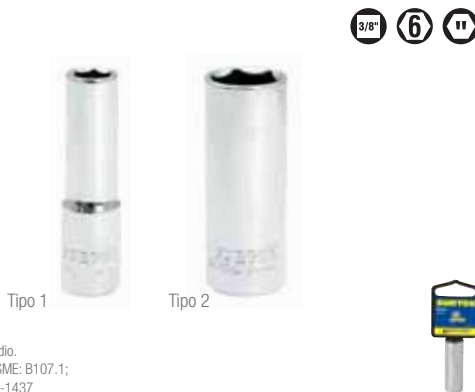
Dados en pulgadas 6 puntas cuadro 3/8"



• Fabricados en acero cromo Vanadio.
• NORMAS: SAE: AS954; ANSI/ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5108H	1/4"	1	6	\$ 14
F5110H	5/16"	1	6	\$ 14
F5112H	3/8"	1	6	\$ 14
F5114H	7/16"	1	6	\$ 14
F5116H	1/2"	2	6	\$ 14
F5118H	9/16"	2	6	\$ 15
F5120H	5/8"	2	6	\$ 15
F5122H	11/16"	2	6	\$ 19
F5124H	3/4"	2	6	\$ 19
F5126H	13/16"	2	6	\$ 23
F5128H	7/8"	2	6	\$ 26
F5130H	15/16"	2	6	\$ 28
F5132H	1"	2	6	\$ 30

Dados largos en pulgadas 6 puntas cuadro 3/8"

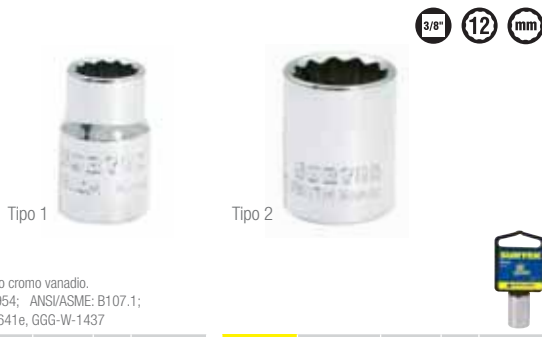


• Fabricados en acero cromo vanadio.
• NORMAS: SAE: AS954; ANSI/ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5112HL	3/8"	1	6	\$ 25
F5114HL	7/16"	1	6	\$ 25
F5116HL	1/2"	2	6	\$ 25
F5118HL	9/16"	2	6	\$ 28
F5120HL	5/8"	2	6	\$ 30
F5122HL	11/16"	2	6	\$ 35
F5124HL	3/4"	2	6	\$ 36
F5126HL	13/16"	2	6	\$ 39
F5128HL	7/8"	2	6	\$ 42

DADOS CUADRO 3/8" "MÉTRICOS"

Dados métricos 12 puntas cuadro 3/8"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• NORMAS: SAE: AS954; ANSI/ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5107M	7 mm	1	6	\$ 14
F5108M	8 mm	1	6	\$ 14
F5109M	9 mm	1	6	\$ 14
F5110M	10 mm	1	6	\$ 14
F5111M	11 mm	1	6	\$ 14
F5112M	12 mm	2	6	\$ 15
F5113M	13 mm	2	6	\$ 15
F5114M	14 mm	2	6	\$ 16
CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5115M	15 mm	2	6	\$ 17
F5116M	16 mm	2	6	\$ 18
F5117M	17 mm	2	6	\$ 19
F5118M	18 mm	2	6	\$ 19
F5119M	19 mm	2	6	\$ 19
F5120M	20 mm	2	6	\$ 23
F5121M	21 mm	2	6	\$ 24
F5122M	22 mm	2	6	\$ 26

Dados métricos 6 puntas cuadro 3/8"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• NORMAS: SAE: AS954; ANSI/ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5106HM	6 mm	1	6	\$ 14
F5107HM	7 mm	1	6	\$ 14
F5108HM	8 mm	1	6	\$ 14
F5109HM	9 mm	1	6	\$ 14
F5110HM	10 mm	1	6	\$ 14
F5111HM	11 mm	1	6	\$ 14
F5112HM	12 mm	2	6	\$ 15
F5113HM	13 mm	2	6	\$ 15
F5114HM	14 mm	2	6	\$ 16
CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5115HM	15 mm	2	6	\$ 17
F5116HM	16 mm	2	6	\$ 18
F5117HM	17 mm	2	6	\$ 19
F5118HM	18 mm	2	6	\$ 19
F5119HM	19 mm	2	6	\$ 19
F5120HM	20 mm	2	6	\$ 23
F5121HM	21 mm	2	6	\$ 24
F5122HM	22 mm	2	6	\$ 26

Dados largos métricos 6 puntas cuadro 3/8"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• NORMAS: SAE: AS954; ANSI/ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5110HLM	10 mm	1	6	\$ 24
F5111HLM	11 mm	1	6	\$ 24
F5112HLM	12 mm	2	6	\$ 24
F5113HLM	13 mm	2	6	\$ 24
F5114HLM	14 mm	2	6	\$ 28
F5115HLM	15 mm	2	6	\$ 30
F5116HLM	16 mm	2	6	\$ 30
F5117HLM	17 mm	2	6	\$ 34
F5118HLM	18 mm	2	6	\$ 35
F5119HLM	19 mm	2	6	\$ 35

Matraca cabeza de pera con mango bimaterial cuadro 3/8"



3/8"

F5149XRK

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Sistema Quick Release, facilita la liberación del dado.
- Maneral curvo para mayor comodidad.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5149X	7"	1	\$ 289
Repuesto			
F5149XRK		1	\$ 109

Matraca tipo pera cuadro 3/8"



\$PVL 3/8"

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Cabeza pequeña para espacios reducidos.

CÓDIGO	CABEZA	E	P. LISTA
140440	Tipo pera	1	\$ 149

Barra corrediza cuadro 3/8"



3/8"

- Acabado satinado.
- Fabricada en acero cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5185	8"	3	\$ 105

Adaptador de 3/8" hembra x 1/4" macho



3/8"

- Fabricado en acero cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5155	1 13/32"	6	\$ 18

Matraca cabeza de pera cuadro 3/8"



3/8"

F5149RK

- 72 dientes, ángulo de recuperación 15°.
- Fabricada en acero cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5149	7"	3	\$ 249
Repuesto			
F5149RK		1	\$ 99

Matraca tipo redonda cuadro 3/8"



\$PVL 3/8"

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Cabeza pequeña para espacios reducidos.

CÓDIGO	CABEZA	E	P. LISTA
140439	Tipo redonda	1	\$ 74

Extensiones cuadro 3/8"



3/8"

F5160

F5161

- Acabado satinado.
- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Permite trabajar en espacios reducidos y profundos.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5160	3"	6	\$ 21
F5161	6"	6	\$ 35

Adaptador de 3/8" hembra x 1/2" macho



3/8"

- Fabricado en acero cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5153	1"	6	\$ 21

Matraca cabeza redonda cuadro 3/8"



3/8"

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- 45 dientes, ángulo de recuperación 8°.
- Cabeza redonda reversible.
- Mango moleteado.
- Acero aleado y tratado térmicamente.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
5152A	7"	3	\$ 225

Mango articulado cuadro 3/8"



3/8"

F5165RK

- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5165	8"	1	\$ 89
Repuesto			
F5165RK		1	\$ 20

Nudo universal cuadro 3/8"



3/8"

- Fabricado en acero cromo vanadio.
- Permite giros en ángulo hasta de 65°.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
103507	1 15/16"	6	\$ 42

Rack con accesorios 3/8"



25 PIEZAS

Contenido: Pág. 287

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
126134	Accesorios de 3/8" más exhibidor	1	\$ 3,680

DADOS CUADRO 1/2" "JUEGOS COMBINADOS"

Juego de dados y accesorios combinado cuadro 1/2"

43
PIEZAS

1/2" 12" " mm



Cantidad	Descripción
17	Dados: de 3/8" a 1 1/4"
20	Dados: de 10 mm a 32 mm
1	Barra corrediza 1/2" x 9 1/2"
1	Berbiquí 1/2" x 18"
2	Extensiones 1/2" x 5", 1/2" x 10"
1	Nudo universal de 1/2"
1	Matraca de 1/2" reversible

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F10SM	43	1	\$ 1,699

DADOS CUADRO 1/2" "JUEGOS EN PULGADAS"

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

25
PIEZAS

1/2" 12" "



Cantidad	Descripción
18	Dados: de 3/8" a 1 1/4"
2	Dados para buja 5/8", 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
2	Extensiones de 5", 10"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800C	25	1	\$ 1,110

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

20
PIEZAS

1/2" 12" "



Cantidad	Descripción
16	Dados: de 3/8" a 1 1/4"
1	Matraca cabeza pera
2	Extensiones de 2 1/2" y 5"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800B	20	1	\$ 840

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

17
PIEZAS

1/2" 12" "



Cantidad	Descripción
12	Dados: de 5/16" a 15/16"
1	Dado para buja 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
2	Extensiones de 5", 10"
1	Nudo universal



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800	17	1	\$ 730

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

17
PIEZAS

1/2" 12" "



Cantidad	Descripción
14	Dados: de 3/8" a 1 1/4"
1	Matraca cabeza redonda
1	Mango articulado
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F09S	17	1	\$ 1,059

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

14
PIEZAS

1/2" 12" "



Cantidad	Descripción
11	Dados: de 3/8" a 1 1/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F08S	14	1	\$ 820

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

10
PIEZAS

1/2" 12" "



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 3/8" a 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Extensión de 5"



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
A01S	10	1	\$ 490

Juego de dados y accesorios en pulgadas cuadro 1/2"

FOY

16
PIEZAS

1/2" 6" "

\$PVL



Cantidad	Descripción
13	Dados: de 7/16" a 1 1/4"
1	Extensión 5"
1	Mango articulado 15"
1	Matraca cabeza pera 1/2"

CAJA A COLOR

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
140444	16	1	\$ 709

DADOS CUADRO 1/2" "JUEGOS EN PULGADAS"

Juego de dados en pulgadas cuadro 1/2"

14
PIEZAS



1/2" 12"

Cantidad	Descripción
14	Dados: de 7/16 a 1 1/4"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800A	14	1	\$ 455

Juego de dados largos en pulgadas cuadro 1/2"

10
PIEZAS



1/2" 6"

Cantidad	Descripción
10	Dados: de 7/16" a 1"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800HL	10	1	\$ 450

Juego de dados en pulgadas cuadro 1/2"

8
PIEZAS



1/2" 12"

Cantidad	Descripción
8	Dados: de 3/8" a 13/16"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
S01S	8	1	\$ 205

Juego de dados en pulgadas cuadro 1/2"

8
PIEZAS



1/2" 6"

Cantidad	Descripción
8	Dados: de 1/2" a 15/16"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
140441	8	6	\$ 155

FOY

\$PVL

Juego de dados en pulgadas cuadro 1/2"

8
PIEZAS



1/2" 6"

Cantidad	Descripción
8	Dados: de 1/2" a 15/16"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
190411	8	1	\$ 89

\$PVL

Balta

DADOS CUADRO 1/2" "JUEGOS MÉTRICOS"

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

25
PIEZAS



1/2" 12" mm

Cantidad	Descripción
18	Dados: de 10mm a 32mm
2	Dados para buija 5/8", 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
2	Extensiones de 5", 10"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800CM	25	1	\$ 1,080

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

20
PIEZAS



1/2" 12" mm

Cantidad	Descripción
16	Dados: de 10 mm a 32 mm
1	Matraca cabeza pera
2	Extensiones de 2 1/2" y 5"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800BM	20	1	\$ 829

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

17
PIEZAS



1/2" 12" mm

Cantidad	Descripción
11	Dados: de 9 mm a 22 mm
1	Dado para buija 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
3	Extensiones de 2 1/2", 5", 10"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800M	17	1	\$ 720

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

17
PIEZAS



1/2" 12" mm

Cantidad	Descripción
14	Dados: de 10 mm a 25 mm
1	Matraca cabeza redonda
1	Mango articulado
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F09M	17	1	\$ 955

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

14
PIEZAS



1/2" 12" mm

Cantidad	Descripción
11	Dados: de 10 mm a 22 mm
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F08M	14	1	\$ 769

DADOS CUADRO 1/2" "JUEGOS MÉTRICOS"

herramientasargentina.com

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

10
PIEZAS

1/2" 12 mm



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 10 mm a 19 mm
1	Matraca cabeza redonda
1	Extensión de 5"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
A01M	10	1	\$ 485

Juego de dados y accesorios métrico cuadro 1/2"

16
PIEZAS

1/2" 6 mm



\$PVL

Cantidad	Descripción
13	Dados: de 10 mm a 27 mm
1	Extensión 5"
1	Mango articulado 15"
1	Matraca cab. pera 1/2"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
140443	16	1	\$ 709

CAJA A COLOR

Juego de dados métricos cuadro 1/2"

14
PIEZAS

1/2" 12 mm



Cantidad	Descripción
14	Dados: de 10 mm a 32 mm

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800AM	14	1	\$ 429

Juego de dados métricos cuadro 1/2"

8
PIEZAS

1/2" 12 mm



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 10 mm a 19 mm

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
S01M	8	1	\$ 199

Juego de dados métricos cuadro 1/2"

8
PIEZAS

1/2" 6 mm



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 13 mm a 24 mm

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
140442	8	1	\$ 155

\$PVL

DADOS CUADRO 1/2" "JUEGOS DE DADOS CON PUNTA"

Juego de dados con punta hexagonal en pulgadas cuadro 1/2"

7
PIEZAS

1/2" 1/2"



Cantidad	Descripción
7	Dados con punta hexagonal: de 1/4" a 5/8"

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F58H01	7	1	\$ 360

Juego de dados con punta hexagonal métricos cuadro 1/2"

6
PIEZAS

1/2" 6 mm



Cantidad	Descripción
6	Dados con punta hexagonal: de 6 mm a 17 mm

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F58H01M	6	1	\$ 329

Juego de dados con punta Torx® cuadro 1/2"

7
PIEZAS

1/2" 1/2"



Cantidad	Descripción
7	Dados con punta torx: de T20 a T55

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5801T	7	1	\$ 339

Juego de dados con punta larga Torx® cuadro 1/2"

4
PIEZAS

1/2" 1/2"



Cantidad	Descripción
4	Dados con punta torx: de T40 a T55

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800TL	4	1	\$ 249

Juego de dados con punta Torx® cuadro 1/2"

4
PIEZAS

1/2" 1/2"



Cantidad	Descripción
4	Dados con punta torx: de T40 a T55

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F5800T	4	1	\$ 220

Dados en pulgadas 12 puntas cuadro 1/2"



• Fabricados en acero cromo vanadio.

• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5810	5/16"	1	6	\$ 21
F5812	3/8"	1	6	\$ 21
F5814	7/16"	1	6	\$ 21
F5816	1/2"	1	6	\$ 21
F5817	17/32"	1	6	\$ 21
F5818	9/16"	1	6	\$ 21
F5819	19/32"	2	6	\$ 21
F5820	5/8"	2	6	\$ 21
F5822	11/16"	2	6	\$ 21
F5824	3/4"	2	6	\$ 25
F5825	25/32"	2	6	\$ 26
F5826	13/16"	2	6	\$ 26
F5828	7/8"	2	6	\$ 31
F5830	15/16"	2	6	\$ 35
F5832	1"	2	6	\$ 42
F5834	1 1/16"	2	6	\$ 50
F5836	1 1/8"	2	6	\$ 50
F5838	1 3/16"	2	6	\$ 57
F5840	1 1/4"	2	6	\$ 58

Dados en pulgadas 6 puntas cuadro 1/2"



• Boca hexagonal que ofrece mayor área de contacto con el tornillo o tuerca.

• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5812H	3/8"	1	6	\$ 21
F5814H	7/16"	1	6	\$ 21
F5816H	1/2"	1	6	\$ 21
F5818H	9/16"	1	6	\$ 21
F5820H	5/8"	2	6	\$ 21
F5822H	11/16"	2	6	\$ 21
F5824H	3/4"	2	6	\$ 25
F5826H	13/16"	2	6	\$ 26
F5828H	7/8"	2	6	\$ 31
F5830H	15/16"	2	6	\$ 35
F5832H	1"	2	6	\$ 42
F5834H	1 1/16"	2	6	\$ 50
F5836H	1 1/8"	2	6	\$ 50
F5838H	1 3/16"	2	6	\$ 57
F5840H	1 1/4"	2	6	\$ 58

Dados largos en pulgadas 12 puntas cuadro 1/2"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• Diseñados para entrar en lugares profundos.

• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5816L	1/2"	1	6	\$ 41
F5818L	9/16"	1	6	\$ 41
F5820L	5/8"	1	6	\$ 41
F5822L	11/16"	2	6	\$ 41
F5824L	3/4"	2	6	\$ 41
F5826L	13/16"	2	6	\$ 48
F5828L	7/8"	2	6	\$ 54
F5830L	15/16"	2	6	\$ 63
F5832L	1"	2	6	\$ 66
F5834L	1 1/16"	2	6	\$ 89
F5836L	1 1/8"	2	6	\$ 105

Dados largos en pulgadas 6 puntas cuadro 1/2"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• Diseñados para entrar en lugares profundos.

• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5812HL	3/8"	1	6	\$ 41
F5814HL	7/16"	1	6	\$ 41
F5816HL	1/2"	1	6	\$ 42
F5818HL	9/16"	1	6	\$ 42
F5820HL	5/8"	2	6	\$ 42
F5822HL	11/16"	2	6	\$ 42
F5824HL	3/4"	2	6	\$ 43
F5826HL	13/16"	2	6	\$ 46
F5828HL	7/8"	2	6	\$ 52
F5830HL	15/16"	2	6	\$ 60
F5832HL	1"	2	6	\$ 65

Dados de impacto en pulgadas 6 puntas cuadro 1/2"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• Paredes más gruesas que permiten a los dados resistir los esfuerzos de impacto a los que son sometidos.
• Recubrimiento pavonado.
• Para uso rudo o pistola neumática.

• NORMA: ASME B 107.2M

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
S7812H	3/8"	1	6	\$ 40
S7814H	7/16"	1	6	\$ 40
S7816H	1/2"	1	6	\$ 40
S7818H	9/16"	1	6	\$ 40
S7820H	5/8"	2	6	\$ 42
S7822H	11/16"	2	6	\$ 46
S7824H	3/4"	2	6	\$ 48
S7826H	13/16"	2	6	\$ 49
S7828H	7/8"	2	6	\$ 52
S7830H	15/16"	2	6	\$ 59
S7832H	1"	2	6	\$ 61

Dados largos de impacto en pulgadas 6 puntas cuadro 1/2"



Fabricados en acero Cr-Mo. Terminado fosfatizado. Con barrenado pasado y ranura para colocar o-ring o usar accesorios con perno o balín. Gran resistencia al torque. Resistente al torque más de 150% que lo especificado en la norma ASME.

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	TIPO	[E]	P. LISTA
S7812HL	3/8"	3 1/4"	1	1	\$ 65
S7814HL	7/16"	3 1/4"	1	1	\$ 65
S7816HL	1/2"	3 3/16"	1	1	\$ 67
S7818HL	9/16"	3 3/16"	1	1	\$ 67
S7820HL	5/8"	3 3/16"	2	1	\$ 67
S7822HL	11/16"	3 3/16"	2	1	\$ 67
S7824HL	3/4"	3 3/16"	2	1	\$ 68
S7826HL	13/16"	3 3/16"	2	1	\$ 73
S7828HL	7/8"	3 3/16"	2	1	\$ 83
S7830HL	15/16"	3 3/16"	2	1	\$ 96
S7832HL	1"	3 3/16"	2	1	\$ 105
S7834HL	1 1/16"	3 3/16"	2	1	\$ 110
S7836HL	1 1/8"	3 3/16"	2	1	\$ 125
S7840HL	1 1/4"	3 3/16"	3	1	\$ 145

Dados en pulgadas 6 puntas cuadro 1/2"

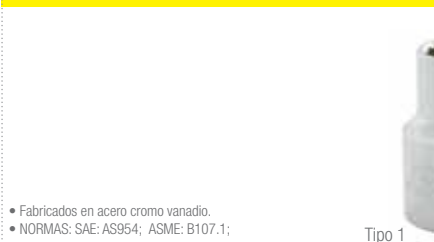


Tipo 2

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
DH1216	1/2"	1	1	\$ 11
DH1218	9/16"	2	1	\$ 11
DH1220	5/8"	2	1	\$ 11
DH1222	11/16"	2	1	\$ 12
DH1224	3/4"	2	1	\$ 13
DH1226	13/16"	2	1	\$ 14
DH1228	7/8"	2	1	\$ 15
DH1230	15/16"	2	1	\$ 17

DADOS CUADRO 1/2" "MÉTRICOS"

Dados métricos 12 puntas cuadro 1/2"



• Fabricados en acero cromo vanadio.
• NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5809M	9 mm	1	6	\$ 21
F5810M	10 mm	1	6	\$ 21
F5811M	11 mm	1	6	\$ 21
F5812M	12 mm	1	6	\$ 21
F5813M	13 mm	1	6	\$ 21
F5814M	14 mm	1	6	\$ 21
F5815M	15 mm	2	6	\$ 21
F5816M	16 mm	2	6	\$ 21
F5817M	17 mm	2	6	\$ 21
F5818M	18 mm	2	6	\$ 24
F5819M	19 mm	2	6	\$ 24
F5820M	20 mm	2	6	\$ 24



CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5821M	21 mm	2	6	\$ 24
F5822M	22 mm	2	6	\$ 28
F5823M	23 mm	2	6	\$ 30
F5824M	24 mm	2	6	\$ 30
F5825M	25 mm	2	6	\$ 35
F5826M	26 mm	2	6	\$ 39
F5827M	27 mm	2	6	\$ 42
F5828M	28 mm	2	6	\$ 46
F5829M	29 mm	2	6	\$ 48
F5830M	30 mm	2	6	\$ 56
F5832M	32 mm	2	6	\$ 58

DADOS CUADRO 1/2" "MÉTRICOS"

Dados métricos 6 puntas cuadro 1/2"



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Boca hexagonal que ofrece mayor área de contacto con el tornillo o tuerca.
- NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5810HM	10 mm	1	6	\$ 20
F5811HM	11 mm	1	6	\$ 21
F5812HM	12 mm	1	6	\$ 21
F5813HM	13 mm	1	6	\$ 21
F5814HM	14 mm	1	6	\$ 21
F5815HM	15 mm	2	6	\$ 21
F5816HM	16 mm	2	6	\$ 21
F5817HM	17 mm	2	6	\$ 21
F5818HM	18 mm	2	6	\$ 24
F5819HM	19 mm	2	6	\$ 24

Dados largos métricos 6 puntas cuadro 1/2"



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseñados para entrar en lugares profundos.
- NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1; FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
F5810HLM	10 mm	1	6	\$ 40
F5811HLM	11 mm	1	6	\$ 40
F5813HLM	13 mm	1	6	\$ 40
F5815HLM	15 mm	2	6	\$ 40
F5816HLM	16 mm	2	6	\$ 40
F5817HLM	17 mm	2	6	\$ 41
F5818HLM	18 mm	2	6	\$ 41
F5819HLM	19 mm	2	6	\$ 42
F5830HLM	30 mm	2	6	\$ 129
F5832HLM	32 mm	2	6	\$ 135
F5834HLM	34 mm	2	6	\$ 165
F5836HLM	36 mm	2	6	\$ 185

Dados de impacto métricos 6 puntas cuadro 1/2"



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Paredes más gruesas que permiten a los dados resistir los esfuerzos de impacto a los que son sometidos.
- Recubrimiento pavonado.
- Para uso rudo o pistola neumática.
- NORMA: ASME B 107.2M

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	[E]	P. LISTA
S7810HM	10 mm	1	6	\$ 40
S7811HM	11 mm	1	6	\$ 40
S7812HM	12 mm	1	6	\$ 40
S7813HM	13 mm	1	6	\$ 40
S7814HM	14 mm	1	6	\$ 40
S7815HM	15 mm	1	6	\$ 40
S7816HM	16 mm	2	6	\$ 40
S7817HM	17 mm	2	6	\$ 45
S7818HM	18 mm	2	6	\$ 48
S7819HM	19 mm	2	6	\$ 49
S7822HM	22 mm	2	6	\$ 55

Dados largos de impacto métricos 6 puntas cuadro 1/2"



Fabricados en acero Cr-Mo.
Terminado fosfatizado.
Con barreno pasado y ranura para colocar o-ring o usar accesorios con perno o balín.
Gran resistencia al torque, superan.
Resisten al torque más de 150% que lo especificado en la norma ASME.



CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	TIPO	[E]	P. LISTA
S7810HLM	10 mm	3 3/16"	1	1	\$ 64
S7811HLM	11 mm	3 3/16"	1	1	\$ 64
S7812HLM	12 mm	3 3/16"	1	1	\$ 64
S7813HLM	13 mm	3 3/16"	1	1	\$ 64
S7814HLM	14 mm	3 3/16"	1	1	\$ 64
S7815HLM	15 mm	3 3/16"	1	1	\$ 64
S7816HLM	16 mm	3 3/16"	2	1	\$ 64
S7817HLM	17 mm	3 3/16"	2	1	\$ 67
S7818HLM	18 mm	3 3/16"	2	1	\$ 67
S7819HLM	19 mm	3 3/16"	2	1	\$ 69
S7822HLM	22 mm	3 3/16"	2	1	\$ 79

DADOS CUADRO 1/2" "ACCESORIOS"

Matraca cabeza de pera con mango bimataterial cuadro 1/2"



F5849XRK

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Sistema Quick Release, facilita la liberación del dado.
- Mango curvo para mayor comodidad.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5849X	9 3/4"	1	\$ 360
Repuesto			
F5849XRK		1	\$ 125

Matraca cabeza de pera cuadro 1/2"



F5849RK

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Sistema Quick Release, facilita la liberación del dado.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5849	10 1/8"	6	\$ 289
Repuesto			
F5849RK		1	\$ 115

Matraca cabeza redonda cuadro 1/2"



- Fabricada en acero cromo vanadio.
- 45 dientes, ángulo de recuperación 8°.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5852A	10"	6	\$ 260

Matraca cabeza de pera cuadro 1/2"



- Fabricada en acero al carbón.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
140446	9 1/2"	1	\$ 175

Matraca cabeza redonda cuadro 1/2"

FOY

\$PVL

1/2"



- Fabricada en acero al carbón.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
140445	9 1/4"	1	\$ 105

Mangos articulados cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5867	15 3/4"	1	\$ 149
F5868	17 7/8"	1	\$ 160
Repuesto			
F5868RK		1	\$ 33

Mango "L" cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Acabado satinado.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5886	9"	6	\$ 79

Barra corrediza cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricada en acero al cromo vanadio.
- Acabado satinado.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5885	9 1/2"	6	\$ 83

Berbiqui cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Acabado satinado.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5880	18"	1	\$ 129

Extensiones cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricadas en acero cromo vanadio
- Acabado satinado.
- Permiten trabajar en espacios reducidos y profundos.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5860	2 1/2"	6	\$ 30
F5861	5"	6	\$ 42
F5863	10"	6	\$ 75

Extensión de impacto cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricada en acero cromo vanadio
- Acabado fosfatizado.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
S7861	5"	6	\$ 68

Adaptador de 1/2" hembra a 3/8" macho

1/2"



- Fabricado en acero cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5854	15/16"	1	\$ 24

Adaptador de 1/2" hembra a 3/4" macho

1/2"



- Fabricado en acero cromo vanadio.
- Vértices redondeados para acople rápido.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
F5953	1 9/16"	1	\$ 59

Nudo universal cuadro 1/2"

1/2"



- Fabricado en acero cromo vanadio.
- Permite giros en ángulo de hasta de 65°.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M; FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
104915	2 5/8"	6	\$ 57

Exhibidor con dados de 3/8" y 1/2"

277
PIEZAS



Contenido: Pág. 287

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
126094	Dados cortos y largos más exhibidor	1	\$ 9,120

Rack con accesorios 1/2"

25
PIEZAS



Contenido: Pág. 288

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
126135	Accesorios de 1/2" más exhibidor	1	\$ 3,625

Matraca cabeza de pera cuadro 3/4"



- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Sistema Quick Release, facilita la liberación del dado.
- 24 dientes, ángulo de recuperación 15°.
- Fabricado en acero al cromo vanadio.

• NORMAS: SAE: AS4238;
ASME: B-107.10M;
FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5949	20"	1	\$ 979

Mango articulado cuadro 3/4"



- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Permite giros de hasta 180°.

• NORMAS: SAE: AS4238;
ASME: B-107.10M;
FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5968	20"	1	\$ 435
Repuesto			
F5968RK		1	\$ 75

Mango "L" cuadro 3/4"



- Acabado satinado.
- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5986	16"	1	\$ 299

Barra corrediza de 3/4"

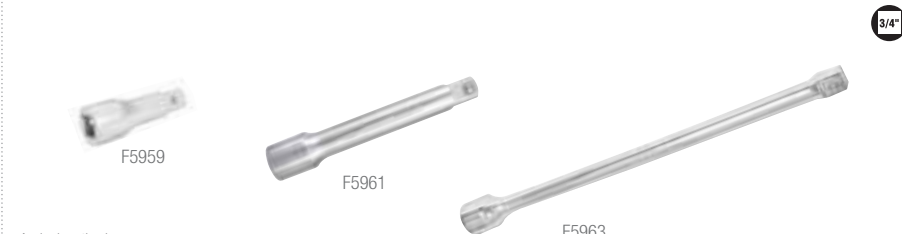


- Acabado satinado.
- Fabricada en acero al cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M;
FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5985	18"	1	\$ 280

Extensiones cuadro 3/4"



- Acabado satinado.
- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- NORMAS: SAE: AS954; ASME: B107.1;
FEDERAL: GGG-W-641e, GGG-W-1437

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5959	4"	1	\$ 125
F5961	8"	1	\$ 165
F5963	16"	1	\$ 279

Adaptador de 3/4" hembra a 1/2" macho



- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Vértices redondeados para acople rápido.
- NORMAS: SAE: AS4238; ASME: B-107.10M;
FEDERAL: GGG-W-641e, ISO 3315

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
F5853	2 1/6"	6	\$ 60

Rack con accesorios 3/4"

**13
PIEZAS**



Contenido: Pág. 288

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
126136	Accesorios de 3/4" más exhibidor	1	\$ 6,860

DESTAPACAÑOS MANUALES

Destapacaños manuales



- Tipo pistola

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
121024	4.5 mts	1	\$ 139
121023	7.6 mts	1	\$ 239

GRANEL

Destapacaños

FOY

\$/PVL

DESTAPACAÑOS
ELÉCTRICOS
PÁGINA 171



- Medida mango: 15.5 cm

GRANEL

CÓDIGO	CONO	[E]	P. LISTA
143325	6"	6	\$ 38



Los destornilladores bimaterial SURTEK cuentan con:

- Mango bimaterial ergonómico.
- Mango de dos componentes: amarillo de alto impacto y negro antiderrapante.
- Barra fabricada de acero aleado con doble tratamiento térmico.
- Diseño de mango más robusto que se adapta mejor a la mano y que permite incrementar considerablemente el torque.

Juegos de destornilladores bimaterial

10
PIEZAS



D200A

Cantidad	Descripción
2	Cabinet: 3/16" x 6" y 1/8" x 2 1/2"
4	Phillips®: #1x3", #2x4", #2x1 3/8" y #0x2 1/2"
3	Estándar: 3/16" x 4", 1/4" x 4" y 1/4" x 1 1/2"
1	Estándar Barra Cuadrada: de 5/16" x 6"

6
PIEZAS



D200B

Cantidad	Descripción
1	Cabinet: 3/16" x 4"
2	Phillips®: #1x3" y #2x4"
2	Estándar: 3/16" x 4" y 5/16" x 6"
1	Estándar Barra Cuadrada: de 1/4" x 6"

5
PIEZAS



D200C

Cantidad	Descripción
2	Cabinet: 1/8" x 4" y 3/16" x 4"
2	Phillips®: #1x3" y #2x4"
1	Estándar: 1/4" x 4"

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D200A	10	1	\$ 340

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D200B	6	1	\$ 230

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D200C	5	1	\$ 155

Destornilladores bimaterial de punta cabinet barra redonda



D232

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	LISTA
D232	1/8" x 4"	3	\$ 23
D224	3/16" x 4"	3	\$ 34
D234	3/16" x 6"	3	\$ 36
D235	3/16" x 8"	3	\$ 39
D230	1/4" x 10"	3	\$ 54

Destornilladores bimaterial de punta estándar barra cuadrada



D266

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D264	1/4" x 4"	3	\$ 43
D269	1/4" x 6"	3	\$ 56
D266	5/16" x 6"	3	\$ 68

Destornilladores bimaterial de punta estándar barra redonda



D206

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D202	3/16" x 4"	3	\$ 32
D204	1/4" x 4"	3	\$ 37
D216	1/4" x 6"	3	\$ 40
D206	5/16" x 6"	3	\$ 51
D205	5/16" x 8"	3	\$ 62
D220	5/16" x 10"	3	\$ 63
D208	3/8" x 8"	3	\$ 66

Destornilladores bimaterial de punta Phillips® barra redonda



D240

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D240	#0	1/8" x 4"	3	\$ 26
D241	#0	1/8" x 6"	3	\$ 28
D243	#1	3/16" x 3"	3	\$ 31
D247	#1	3/16" x 4"	3	\$ 32
D249	#1	3/16" x 6"	3	\$ 35
D244	#1	3/16" x 8"	3	\$ 38
D245	#2	1/4" x 4"	3	\$ 38
D251	#2	1/4" x 6"	3	\$ 42
D248	#2	1/4" x 8"	3	\$ 48
D246	#3	5/16" x 6"	3	\$ 54
D254	#4	3/8" x 8"	3	\$ 74

Destornilladores bimaterial tipo trompo barra redonda



D252

D271

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D252	Plana	1/4" x 1 1/2"	3	\$ 32
D271	Phillips® (#2)	1/4" x 1 3/8"	3	\$ 32

Destornilladores bimaterial miniatura barra redonda



D222

D242

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D222	Plana	1/8" x 2 1/2"	3	\$ 24
D242	Phillips® (#0)	1/8" x 2 1/2"	3	\$ 28

Rack con destornilladores



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
126157	Destornilladores serie 200 más exhibidor	1	\$ 4,235

Contenido: Pág. 288



- Nuevo diseño más moderno y más cómodo, permitiendo apretar y aflojar tornillos con mayor facilidad.
- Barra de acero templado de cromo vanadio que evita deformaciones prematura de su punta.

- Gran resistencia a la corrosión por su barra con doble capa de cromo-níquel.
- Mango de acetato de alta resistencia
- Excede la norma: ASME B107.30

Juegos de destornilladores azules

**10
PIEZAS**



D02P

Cantidad	Descripción
2	Cabinet: de 3/16" x 6", 1/8" x 2 1/2"
4	Phillips®: de #0 x 2 1/2", #1 x 3", #2 x 1 3/8" y #2 x 4"
3	Estándar: de 3/16" x 4", 1/4" x 1 1/2" y 1/4" x 4"
1	Estándar Barra Cuadrada: de 5/16" x 6"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D02P	10	1	\$ 309

**6
PIEZAS**



DC007P

Cantidad	Descripción
1	Cabinet: de 3/16" x 4"
2	Phillips®: de #1 x 3", #2 x 4"
2	Estándar: de 3/16" x 4" y 5/16" x 6"
1	Estándar Barra Cuadrada: de 1/4" x 6"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
DC007P	6	1	\$ 209

**5
PIEZAS**



D01P

Cantidad	Descripción
2	Cabinet: de 3/16" x 4" y 1/8" x 4"
2	Phillips®: de #1 x 3", #2 x 4"
1	Estándar: de 1/4" x 4"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D01P	5	1	\$ 145

ESTUCHE

Destornilladores azules de punta estándar barra redonda



D305

• NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D302	3/16" x 4"	6	\$ 30
D304	1/4" x 4"	6	\$ 35
D316	1/4" x 6"	6	\$ 38
D306	5/16" x 6"	6	\$ 48
D305	5/16" x 8"	6	\$ 58
D320	5/16" x 10"	6	\$ 59
D308	3/8" x 8"	6	\$ 62
D309	3/8" x 12"	6	\$ 105

Destornilladores azules de punta cabinet barra redonda



D335

• NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D321	1/8" x 3"	6	\$ 20
D332	1/8" x 4"	6	\$ 21
D325	1/8" x 6"	6	\$ 23
D327	1/8" x 8"	6	\$ 24
D324	3/16" x 4"	6	\$ 32
D334	3/16" x 6"	6	\$ 34
D335	3/16" x 8"	6	\$ 37
D330	1/4" x 10"	6	\$ 51
D336	1/4" x 12"	6	\$ 54

Destornilladores azules de punta estándar barra cuadrada



D369

• NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D364	1/4" x 4"	6	\$ 35
D369	1/4" x 6"	6	\$ 45
D366	5/16" x 6"	6	\$ 55
D363	5/16" x 10"	6	\$ 65
D368	3/8" x 8"	6	\$ 70
D365	3/8" x 10"	6	\$ 80
D367	3/8" x 12"	6	\$ 89

Destornilladores azules de punta Phillips® barra redonda



D349

• NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D340	#0	1/8" x 4"	6	\$ 25
D341	#0	1/8" x 6"	6	\$ 27
D381	#0	1/8" x 8"	6	\$ 28
D343	#1	3/16" x 3"	6	\$ 29
D347	#1	3/16" x 4"	6	\$ 30
D349	#1	3/16" x 6"	6	\$ 33
D344	#1	3/16" x 8"	6	\$ 36
D350	#1	3/16" x 10"	6	\$ 42
D345	#2	1/4" x 4"	6	\$ 36
D351	#2	1/4" x 6"	6	\$ 40
D348	#2	1/4" x 8"	6	\$ 45
D353	#2	1/4" x 12"	6	\$ 55
D346	#3	5/16" x 6"	6	\$ 49
D354	#4	3/8" x 8"	6	\$ 70

Destornilladores azules tipo trompo barra redonda



D352

D371

• NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D352	Plana	1/4" x 1 1/2"	6	\$ 30
D371	Phillips®	(#2) 1/4" x 1 3/8"	6	\$ 30

Destornilladores azules miniatura barra redonda



D322

D342

• NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D322	Plana	1/8" x 2 1/2"	6	\$ 20
D342	Phillips®	(#0) 1/8" x 2 1/2"	6	\$ 25

Juego de destornilladores azules de caja en pulgadas

6
PIEZAS



Cantidad	Descripción
6	Destornilladores de caja de 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16" y 1/2"

- Largo de Barra 3".
- NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D3500S	6	1	\$ 265

Destornilladores azules de caja en pulgadas



D3510

- NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D3506	3/16" x 3"	6	\$ 45
D3508	1/4" x 3"	6	\$ 45
D3510	5/16" x 3"	6	\$ 45
D3512	3/8" x 3"	6	\$ 48
D3514	7/16" x 3"	6	\$ 48
D3516	1/2" x 3"	6	\$ 48

Destornillador azul para puntas intercambiables cuadro 1/4"



- NORMAS: FEDERAL GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D300	1/4" x 3"	6	\$ 69

Rack con destornilladores

97
PIEZAS



Contenido: Pág. 288

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
126137	Destornilladores serie 300 más exhibidor	1	\$ 3,890

DESTORNILLADORES AMARILLOS

Juego de destornilladores dieléctricos 1000 V amarillos

5
PIEZAS



CÓDIGO	Punta	Medida
D401V	Phillips® No.1	
D402V	Phillips® No.2	
D414V	Cabinet 5/32"	
D415V	Cabinet 7/32"	
D416V	Cabinet 1/4"	

- Inyectados con polipropileno de alta resistencia.
- Barra con aislamiento dieléctrico.
- Barra de acero cromo vanadio.
- Ideales para trabajos en partes con voltajes vivos de hasta 1000 V (AC) ó 1550 V (DC).

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D4V	5	1	\$ 235

Destornilladores dieléctricos 1000 V amarillos



D402V

- Inyectados con polipropileno de alta resistencia.
- Barra con aislamiento dieléctrico.
- Barra de acero cromo vanadio.
- Ideales para trabajos en partes con voltajes vivos de hasta 1000 V (AC) ó 1550 V (DC).

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D401V	Phillips® No. 1	No. 1	6	\$ 43
D402V	Phillips® No. 2	No. 2	6	\$ 55
D414V	Cabinet 5/32"	5/32"	6	\$ 39
D415V	Cabinet 7/32"	7/32"	6	\$ 49
D416V	Cabinet 1/4"	1/4"	6	\$ 59

Juego de destornilladores amarillos de golpe

8
PIEZAS



Cantidad	Descripción
4	Estándar Barra Cuadrada: de 3/16" x 3", 1/4" x 4", 1/4" x 6", 5/16" x 8"
4	Phillips® Barra Cuadrada: de #1 x 3", #2 x 4", #2 x 6", #3 x 8"



ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
D400G	8	1	\$ 445

Destornilladores amarillos de golpe de punta estándar



D403G

- Barra cuadrada permite el uso de una llave para incrementar torque.
- La zona de Impacto esta unida a la barra para mayor durabilidad.

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D403G	3/16" x 3"	6	\$ 45
D404G	1/4" x 4"	6	\$ 50
D416G	1/4" x 6"	6	\$ 54
D405G	5/16" x 8"	6	\$ 82

Destornilladores amarillos de golpe de punta Phillips®



D443G

- Barra cuadrada permite el uso de una llave para incrementar torque.
- La zona de Impacto esta unida a la barra para mayor durabilidad.

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	PUNTA	[E]	P. LISTA
D443G	3/16" x 3"	No. 1	6	\$ 45
D445G	1/4" x 4"	No. 2	6	\$ 50
D451G	1/4" x 6"	No. 2	6	\$ 57
D454G	5/16" x 8"	No. 3	6	\$ 86

Juegos de destornilladores amarillos

10
PIEZAS

D400C

Cantidad	Descripción
3	Estándar: de 1/4" x 1 1/2", 1/4" x 6", 1/4" x 4"
4	Phillips®: de #0 x 2 1/2", #1 x 3", #2 x 4", #2 x 1 3/8"
3	Cabinet: de 3/16" x 3", 1/8" x 3", 3/16" x 6"

8
PIEZAS

D400B

Cantidad	Descripción
2	Estándar: de 3/16" x 4", 1/4" x 4"
3	Phillips®: de #0 x 2 1/2", #1 x 3", #2 x 4"
2	Cabinet: de 3/16" x 6", 1/8" x 2 1/2"
1	Estándar Barra Cuadrada: de 5/16" x 6"

6
PIEZAS

D400D

Cantidad	Descripción
2	Estándar: de 1/4" x 6", 1/4" x 4"
2	Phillips®: de #1 x 3", #2 x 4"
2	Cabinet: de 3/16" x 3", 3/16" x 6"

5
PIEZAS

D400A

Cantidad	Descripción
1	Estándar: de 1/4" x 4"
2	Phillips®: de #1 x 3", #2 x 4"
2	Cabinet: de 3/16" x 4", 1/8" x 4"

ESTUCHE

Destornilladores amarillos de punta estándar barra redonda

D416

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D402	3/16" x 4"	6	\$ 24
D404	1/4" x 4"	6	\$ 28
D416	1/4" x 6"	6	\$ 30
D406	5/16" x 6"	6	\$ 39
D405	5/16" x 8"	6	\$ 46
D420	5/16" x 10"	6	\$ 47
D408	3/8" x 8"	6	\$ 50
D409	3/8" x 12"	6	\$ 84

Destornilladores amarillos de punta cabinet barra redonda

D434

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D421	1/8" x 3"	6	\$ 17
D432	1/8" x 4"	6	\$ 17
D425	1/8" x 6"	6	\$ 18
D424	3/16" x 4"	6	\$ 25
D434	3/16" x 6"	6	\$ 27
D435	3/16" x 8"	6	\$ 29
D430	1/4" x 10"	6	\$ 40
D436	1/4" x 12"	6	\$ 45

Destornilladores amarillos de punta estándar barra cuadrada

D466

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D464	1/4" x 4"	6	\$ 28
D469	1/4" x 6"	6	\$ 36
D466	5/16" x 6"	6	\$ 44
D468	3/8" x 8"	6	\$ 60
D465	3/8" x 10"	6	\$ 69
D467	3/8" x 12"	6	\$ 80

Destornilladores amarillos de punta Phillips® barra redonda

D445

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D440	#0	1/8" x 4"	6	\$ 20
D441	#0	1/8" x 6"	6	\$ 21
D443	#1	3/16" x 3"	6	\$ 23
D447	#1	3/16" x 4"	6	\$ 24
D449	#1	3/16" x 6"	6	\$ 26
D445	#2	1/4" x 4"	6	\$ 28
D451	#2	1/4" x 6"	6	\$ 32
D448	#2	1/4" x 8"	6	\$ 36
D446	#3	5/16" x 6"	6	\$ 39

Destornilladores amarillos tipo trompo barra redonda

D452

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D452	Plana	1/4" x 1 1/2"	6	\$ 23
D471	Phillips®	(#2) 1/4" x 1 3/8"	6	\$ 23

Destornilladores amarillos miniatura barra redonda

D422

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
D422	Plana	1/8" x 2 1/2"	6	\$ 16
D442	Phillips®	(#0) 1/8" x 2 1/2"	6	\$ 19

Destornilladores amarillos de caja en pulgadas

D4512

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D4506	3/16" x 3"	6	\$ 38
D4508	1/4" x 3"	6	\$ 38
D4510	5/16" x 3"	6	\$ 38
D4512	3/8" x 3"	6	\$ 40
D4514	7/16" x 3"	6	\$ 40
D4516	1/2" x 3"	6	\$ 40

Destornilladores amarillos de punta Torx®

D4320

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
D4310	T10 X 4"	6	\$ 34
D4315	T15 X 4"	6	\$ 35
D4320	T20 X 4"	6	\$ 35
D4325	T25 X 4"	6	\$ 35
D4327	T27 X 4"	6	\$ 37
D4330	T30 X 4"	6	\$ 37

Rack con destornilladores

97
PIEZAS

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
126139	Destornilladores serie 400 más exhibidor	1	\$ 3,465

Juegos de destornilladores mango bimat

FOY

\$PVL



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
2DB34	2	12	\$ 45
2DB44	2	12	\$ 48
2DB42	2	12	\$ 36

RACK

Cantidad	Descripción
1	Estándar: 3/16" x 4"
1	Phillips®: #1 x 4"

Cantidad	Descripción
1	Estándar: 1/4" x 4"
1	Phillips®: #2 x 4"

Cantidad	Descripción
1	Estándar: 1/4" x 1 1/2"
1	Phillips®: #2 x 1 1/2"

Destornilladores bimat de punta estándar

FOY

\$PVL



CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DEB34	3/16 X 4"	6	\$ 22
DEB36	3/16 X 6"	6	\$ 23
DEB44	1/4 X 4"	6	\$ 25
DEB46	1/4 X 6"	6	\$ 28
DEB48	1/4 X 8"	6	\$ 33
DEB56	5/16 X 6"	6	\$ 35

Destornilladores bimat de punta Phillips®

FOY

\$PVL



CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DPB33	#1	3/16 X 3"	6	\$ 21
DPB34	#1	3/16 X 4"	6	\$ 22
DPB36	#1	3/16 X 6"	6	\$ 24
DPB44	#2	1/4 X 4"	6	\$ 26
DPB46	#2	1/4 X 6"	6	\$ 29
DPB48	#2	1/4 X 8"	6	\$ 33
DPB56	#3	5/16 X 6"	6	\$ 37

Destornilladores bimat de punta cabinet

FOY

\$PVL



CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DCB26	1/8 X 6"	6	\$ 17
DCB38	3/16 X 8"	6	\$ 27

DESTORNILLADORES FOY NEGROS

Juegos de destornilladores en estuche

FOY

10 PIEZAS

Cant.	Descripción
4	Phillips®
3	Estándar
3	Cabinet

A02

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
A02	10	1	\$ 189
FGD01	6	1	\$ 125
FGD02	2	1	\$ 44

6 PIEZAS

Cant.	Descripción
2	Estándar
2	Phillips®
2	Cabinet

FGD01

2 PIEZAS

Cant.	Descripción
1	Estándar
1	Phillips®

FGD02

Destornilladores de punta cabinet

FOY

\$PVL



CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DCR22	1/8" X 2 1/2"	6	\$ 13
DCR32	1/8" x 4"	6	\$ 14
DCR27	1/8" x 8"	6	\$ 15
DCR31	3/16" x 3"	6	\$ 19
DCR24	3/16" x 4"	6	\$ 21
DCR34	3/16" x 6"	6	\$ 22
DCR35	3/16" x 8"	6	\$ 24

Destornilladores de punta Phillips®

FOY

\$PVL



CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DPR80	#0	1/8" X 2 1/2"	6	\$ 14
DPR81	#0	1/8" x 8"	6	\$ 16
DPR03	#1	3/16" x 3"	6	\$ 19
DPR83	#1	3/16" x 8"	6	\$ 22
DPR84	#2	1/4" x 4"	6	\$ 23
DPR88	#2	1/4" x 8"	6	\$ 30
DPR86	#3	5/16" x 6"	6	\$ 33

Destornilladores de punta estándar

FOY

\$PVL



CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DER02	3/16" X 4"	6	\$ 20
DER04	1/4" X 4"	6	\$ 23
DER16	1/4" X 6"	6	\$ 25
DER06	5/16" X 6"	6	\$ 33
DER08	3/8" X 8"	6	\$ 45

Destornilladores tipo trompo

FOY

\$PVL



CÓDIGO	PUNTA	MED. DE BARRA	[E]	P. LISTA
DER52	Plana	1/4" X 1 1/4"	6	\$ 19
DPR71	Phillips®	(#2) 1/4" X 1 1/4"	6	\$ 19

Juegos de destornilladores mango de PVC en blister

FOY

6
PIEZAS



6
PIEZAS



4
PIEZAS



FDE6T

Cant.	Descripción
4	Estándar: 3/16" x 3", 1/4" x 4", 3/16" x 6", 1/4" x 6"
2	Phillips®: #1 x 4", #2 x 4"

FDE6

Cant.	Descripción
4	Estándar: 3/16" x 3", 1/4" x 4", 3/16" x 6", 1/4" x 6"
2	Phillips®: #1 x 4", #2 x 4"

FDE4

Cant.	Descripción
2	Estándar: 3/16" x 4", 1/4" x 4"
2	Phillips®: #1 x 4", #2 x 4"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
FDE6T	6	6	\$ 119
FDE6	6	6	\$ 119
FDE4	4	6	\$ 78

BLÍSTER

Juegos de destornilladores mango de PVC en rack

FOY

2
PIEZAS



2
PIEZAS



2
PIEZAS



2DP34

Cant.	Descripción
1	Estándar: 3/16" x 4"
1	Phillips®: #1 x 4"

2DP44

Cant.	Descripción
1	Estándar: 1/4" x 4"
1	Phillips®: #2 x 4"

Cant.	Descripción
1	Estándar: 1/4" x 1 1/2"
1	Phillips®: #2 x 1 1/2"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
2DP34	2	12	\$ 39
2DP44	2	12	\$ 46
2DP42	2	12	\$ 25

RACK

Destornilladores PVC punta estandar

FOY

\$PVL



CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DEP34	3/16 X 4"	6	\$ 18
DEP36	3/16 X 6"	6	\$ 19
DEP44	1/4 X 4"	6	\$ 23
DEP46	1/4 X 6"	6	\$ 25
DEP48	1/4 X 8"	6	\$ 29
DEP56	5/16 X 6"	6	\$ 38

Destornilladores PVC punta Phillips®

FOY

\$PVL



CÓDIGO	PUNTA	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DPP33	#1	3/16 X 3"	6	\$ 14
DPP34	#1	3/16 X 4"	6	\$ 18
DPP36	#1	3/16 X 6"	6	\$ 19
DPP44	#2	1/4 X 4"	6	\$ 23
DPP46	#2	1/4 X 6"	6	\$ 25
DPP48	#2	1/4 X 8"	6	\$ 29
DPP56	#3	5/16 X 6"	6	\$ 39

Destornilladores PVC punta cabinet

FOY

\$PVL



CÓDIGO	MEDIDA DE BARRA	[E]	P. LISTA
DCP28	1/8 X 8"	6	\$ 14
DCP38	3/16 X 8"	6	\$ 21



Juego de destornilladores de precisi3n con puntas

32
PIEZAS



Cantidad	Descripci3n
7	Est3ndar: de 1.0 mm - 4.0 mm
4	Phillips®: de #000-#1
9	Torx®: de T4-T12
8	Hexagonal: de 0.7-4.0
2	Pozidrive: de PZ0-PZ1
2	Mango y extensi3n

CAJA PL3STICA

C3DIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
DJY04	32	1	\$ 149

Juego de destornilladores de precisi3n

15
PIEZAS



Cantidad	Descripci3n
3	Est3ndar: de 1.4 mm - 2.4 mm
3	Phillips®: de #00-#1
6	Torx®: de T5-T10
3	Hexagonal: de 1.5-2.5

CAJA PL3STICA

C3DIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
DJY03	15	1	\$ 199

Juego de 6 destornilladores para joyero

6
PIEZAS



Cantidad	Descripci3n
3	Puntas est3ndar (1.4 mm, 2 mm, 2.4 mm)
3	Puntas Phillips® (#00, 0, #1)

CAJA PL3STICA

C3DIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
DJY01	6	1	\$ 63

Juego de 11 destornilladores de precisi3n

FOY

11
PIEZAS

\$PVL



Cantidad	Descripci3n
6	Plana: de 0.9, 1.2, 1.4, 1.8, 2.4, 3 mm
3	Phillips®: de #00, #0, #1
1	Lezna
1	Im3n



C3DIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
141617	11	1	\$ 39

Juego de 6 destornilladores de precisi3n

FOY

6
PIEZAS

\$PVL



Cantidad	Descripci3n
4	Plana: de 1/32", 3/64", 5/64", 1/8"
2	Phillips®: de #0, #1



C3DIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
141616	6	1	\$ 29

DESTORNILLADOR DE IMPACTO

Juego de destornillador de impacto y puntas

8
PIEZAS



D10



PFD10

Cantidad	Descripci3n
1	Destornillador de impacto de 1/2"
1	Adaptador para puntas
2	Puntas planas de 1/4"
2	Puntas Phillips® de PH2, PH3
1	Punta plana de 5/16"
1	Phillips® de PH3

- Puntas intercambiables de hex3gono 5/16".
- Mecanismo de giro que se acciona con el golpe.

CAJA PL3STICA

C3DIGO	DESCRIPCION	[E]	P. LISTA
D10	Reversible	1	\$ 369

C3DIGO	NO. PUNTAS	[E]	P. LISTA
PFD10	6	1	\$ 44

DISCOS, RUEDAS Y PIEDRAS PARA CORTE Y DESBASTE

Ruedas abrasivas de 3xido de aluminio



- Ideal para fundici3n, aceros y metales ferrosos en general.
- Soldaduras.
- Para usarse en esmeril.

C3DIGO	DI3METRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	[E]	P. LISTA
128002	5"	36	3/4"	1/2"	5300	1	\$ 49
128004	6"	36	3/4"	1"	4400	1	\$ 70
128005	6"	60	3/4"	1"	4400	1	\$ 70
128006	6"	36	1"	1"	4400	1	\$ 79
128007	6"	60	1"	1"	4400	1	\$ 79
128010	8"	36	1"	1"	3300	1	\$ 120
128011	8"	60	1"	1"	3300	1	\$ 120

Ruedas abrasivas de carburo de silicio



- Ideal para materiales no ferrosos como aluminio, bronce, cobre, etc.
- Para usarse en esmeril.

C3DIGO	DI3METRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	[E]	P. LISTA
128030	6"	60	3/4"	1"	4400	1	\$ 115
128032	6"	60	1"	1"	4400	1	\$ 125
128033	6"	80	1"	1"	4400	1	\$ 125

Piedra para asentar



- Fabricadas de carburo de silicio.
- Trabajan con aceite o agua.
- Dos secciones de grano: grano medio para afilar, grano fino para eliminar muescas de las hojas.

C3DIGO	ALTO X LARGO	[E]	P. LISTA
128050	4" x 1 3/4"	6	\$ 35
128053	6" x 2"	6	\$ 45
128054	8" x 2"	6	\$ 59

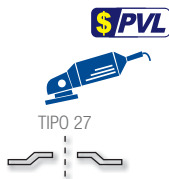
Piedra para guadaña



- Provee un afilado perfecto y duradero.
- Fabricadas en 3xido de aluminio.
- Excelente para afilar a mano guadañas, machetes, hoces, cuchillos, etc.

C3DIGO	ALTO X LARGO	[E]	P. LISTA
128060	9" x 1 3/8"	6	\$ 23

Discos abrasivos para desbaste de acero inoxidable tipo 27



- Fabricados con grano de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Grano 24.
- Centros 7/8".

Código	RPM
128200	13300
128201	8500

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
128200	4 1/2"	1/4"	5	\$ 16
128201	7"	1/4"	5	\$ 28

Discos abrasivos para corte de metal tipo 27



- Fabricados con granos de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Grano 30.
- Centros 7/8".

Código	RPM
123325	13500
123326	8600
123327	6700

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123325	4 1/2"	1/8"	5	\$ 12
123326	7"	1/8"	5	\$ 22
123327	9"	1/8"	5	\$ 31

Discos abrasivos para desbaste de metal tipo 27



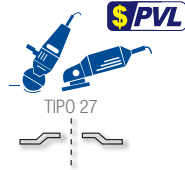
- Para esmeriladora angular.
- Ideal para afilado.
- Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.
- Grano 24.
- Centros 7/8".
- Material: Óxido de aluminio.

Código	RPM
123320	13500
123321	8600
123322	6700

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123320	4 1/2"	1/4"	5	\$ 17
123321	7"	1/4"	5	\$ 35
123322	9"	1/4"	5	\$ 55

Discos abrasivos para desbaste ligero y corte de metal tipo 27



- Para esmeriladora angular.
- Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.
- Grano 24.
- Centros 7/8".
- Material: Óxido de aluminio.

Código	RPM
123323	8600
123324	6700

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123323	7"	5/32"	5	\$ 35
123324	9"	5/32"	5	\$ 43

Disco abrasivo para corte extra fino de metal tipo 1



- Fabricados con grano de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Ideales para cortar cualquier tipo de material incluyendo acero inoxidable.
- Extrafinos.
- Grano 24.
- Centros 7/8".

RPM

13300

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
128203	4 1/2"	3/64"	5	\$ 14

Disco abrasivo para corte de metal tipo 1



- Para esmeriladora angular.
- Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Grano 30.
- Centro 7/8".
- Material: Óxido de aluminio.

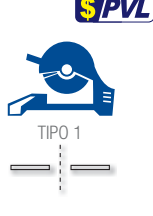
RPM

8500

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123333	7"	1/8"	5	\$ 24

Disco abrasivo para corte de metal tipo 1



- Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Para máquina tipo Chop Saw.
- Grano 30.
- Centro: 1".
- Material: Óxido de aluminio.

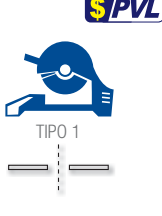
RPM

4400

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123337	14"	7/64"	5	\$ 72

Disco abrasivo para corte de metal con máquinas estacionarias tipo 1



- Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Para máquina de potencia media (de 5 a 7 1/2 HP).
- Grano 30.
- Centro: 1".
- Material: Óxido de aluminio.

RPM

4400

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123339	14"	7/64"	5	\$ 93

Discos abrasivos para corte de piedra tipo 27



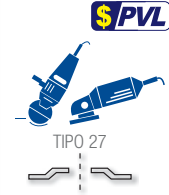
- Para cortar todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.
- Para esmeriladora angular.
- Grano 30.
- Centros 7/8".
- Material: Carburo de silicio.

Código	RPM
123330	13500
123331	8600
123332	6700

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123330	4 1/2"	1/8"	5	\$ 12
123331	7"	1/8"	5	\$ 23
123332	9"	1/8"	5	\$ 34

Discos abrasivos para desbaste ligero y corte de piedra tipo 27



- Para cortar y hacer desbastes ligeros a todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.
- Para esmeriladora angular.
- Grano 24.
- Centros 7/8".
- Material: Carburo de silicio.

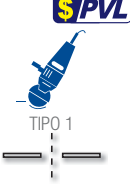
RPM

8600

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123328	7"	5/32"	5	\$ 42

Discos abrasivos para corte de piedra tipo 1



- Corte de piedra, máquinas portátiles, larga duración.
- Para todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario, cerámica, etc.
- Para esmeriladora angular.
- Grano 30.
- Centros 7/8".
- Material: Carburo de silicio.

Código	RPM
123335	8500
123336	7500

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	E	P. LISTA
123335	7"	9/64"	5	\$ 25



Revisa los carbones cada 200 horas ó una vez al mes, después de cada jornada de trabajo soplear con aire seco limpio y/o filtrado, libre de agua y/o aceite los conductos y rendijas de ventilación, para limpiar todas las partículas de polvo abrasivo que atacan el motor que genera desgaste prematuro.

DISCOS, RUEDAS Y PIEDRAS PARA CORTE Y DESBASTE

Discos de diamante turbo



\$PVL

123467

- Corte rápido de materiales duros y media abrasión.
- Combinación de rin continuo y segmentado.
- Ejemplos: mármol, granito, viguetas, etc.
- Grosor: 2 mm; altura de filo: 7 mm; centro 7/8".



CÓDIGO	DIÁMETRO	RPM	[E]	P. LISTA
123470	4"	15200	1	\$ 55
123461	4 1/2"	13200	1	\$ 65
123464	7"	8500	1	\$ 165
123467	9"	6700	1	\$ 245

Discos de diamante segmentados



\$PVL

123468

- Corte rápido de materiales de construcción.
- Ejemplos: concreto, ladrillo y piedra.
- Grosor: 2 mm; altura de filo: 10 mm; centro 7/8".



CÓDIGO	DIÁMETRO	RPM	[E]	P. LISTA
123471	4"	15200	1	\$ 55
123462	4 1/2"	13200	1	\$ 65
123463	5"	12200	1	\$ 115
123465	7"	8500	1	\$ 165
123468	9"	6700	1	\$ 245

Discos de diamante continuos



\$PVL

123469

- Corte fino de materiales duros y de baja abrasión.
- Ejemplos: cerámicos y azulejos.
- Grosor: 1.5 mm; altura de filo: 10 mm; centro 7/8".



CÓDIGO	DIÁMETRO	RPM	[E]	P. LISTA
123472	4"	15200	1	\$ 55
123460	4 1/2"	13200	1	\$ 65
123466	7"	8500	1	\$ 165
123469	9"	6700	1	\$ 245

Discos de diamante segmentados

FOY



\$PVL

143513

- Ideal para hacer cortes rápidos con un buen acabado, por sus características ayudan a economizar tiempo.
- Cada disco incluye dos adaptadores (3/4" y 5/8").
- Grosor: 2 mm; Altura de filo: 7 mm; Centro 7/8".



CÓDIGO	MEDIDA	RPM	[E]	P. LISTA
143511	4 1/2"	13200	2	\$ 59
143513	7"	8500	2	\$ 150

Discos de diamante continuos

FOY



\$PVL

143512

- Ideal para hacer cortes rápidos con un buen acabado, por sus características ayudan a economizar tiempo.
- Cada disco incluye dos adaptadores (3/4" y 5/8").
- Grosor: 1.5 mm; Altura de filo: 7 mm; Centro 7/8".



CÓDIGO	MEDIDA	RPM	[E]	P. LISTA
143510	4 1/2"	13200	2	\$ 55
143512	7"	8500	2	\$ 140

Discos laminados

\$PVL



DLZ404



TIPO 29

- Fabricados con lija de zirconia de alto rendimiento.
- Para limpieza de superficies metálicas logrando acabados semipulidos.
- Para uso en madera, fibra de vidrio y otros materiales.
- Para esmeriladora.



CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	[E]	P. LISTA
DLZ404	4"	40	5	\$ 49
DLZ408	4"	80	5	\$ 49
DLZ4012	4"	120	5	\$ 49
DLZ454	4 1/2"	40	5	\$ 50
DLZ456	4 1/2"	60	5	\$ 50
DLZ458	4 1/2"	80	5	\$ 50
DLZ4512	4 1/2"	120	5	\$ 50
DLZ704	7"	40	5	\$ 109
DLZ706	7"	60	5	\$ 109
DLZ708	7"	80	5	\$ 109
DLZ7012	7"	120	5	\$ 109

Juego de discos para sierra circular

4
PIEZAS



- Diámetro: 7 1/4". Centro: 5/8"

CÓDIGO	PIEZAS	DIENTES	[E]	P. LISTA
120670	4	16, 24, 40, 150	1	\$ 429

Discos para sierra circular de carburo de tungsteno para aluminio



120634

- Dientes de carburo de tungsteno afilados en triple filo alternados. Uno con esquinas achaflanadas y otro recto.
- 120625 con bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- 120634 incluye bujes de 25 mm y 1".



CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RMP	[E]	P. LISTA
120625	10"	80	1 3/16"	4000	1	\$ 399
120634	12"	120	1 3/16"	4000	1	\$ 689

Discos para sierra circular de carburo de tungsteno

- Dientes de carburo de tungsteno afilados en bisel alternados para corte de madera.
- Del 120610 al 120623 incluyen bujes de 5/8", 20 mm, 25 mm y 1".
- Del 120630 al 120653 incluyen bujes de 25 mm y 1".

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RMP	[E]	P. LISTA
120600	4"	30	3/4"	5000	1	\$ 69
120601	7 1/4"	24	5/8"	5000	1	\$ 119
120602	7 1/4"	40	5/8"	5000	1	\$ 159
120603	7 1/4"	60	5/8"	5000	1	\$ 179
120610	8 1/4"	24	1 3/16"	4000	1	\$ 165
120611	8 1/4"	40	1 3/16"	4000	1	\$ 180
120620	10"	30	1 3/16"	4000	1	\$ 240
120621	10"	40	1 3/16"	4000	1	\$ 259
120622	10"	60	1 3/16"	4000	1	\$ 299
120623	10"	80	1 3/16"	4000	1	\$ 379

CÓDIGO	DIÁMETRO	DIENTES	CENTRO	RMP	[E]	P. LISTA
120630	12"	40	1 3/16"	3500	1	\$ 399
120631	12"	60	1 3/16"	3500	1	\$ 459
120632	12"	80	1 3/16"	3500	1	\$ 619
120633	12"	100	1 3/16"	3500	1	\$ 670
120640	14"	40	1 3/16"	3000	1	\$ 660
120641	14"	60	1 3/16"	3000	1	\$ 720
120651	16"	60	1 3/16"	2500	1	\$ 970
120653	16"	100	1 3/16"	2500	1	\$ 1,359



120632

Dobladoras de tubo hidráulicas

\$PVL



121150

	Incluye dados con medidas.
121150	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2".
121151	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3".

- Elaboradas para el trabajo pesado, con varios dados de diferentes diámetros.
- Diseñados para hacer curvas en tubos mayores a 2.7 mm de espesor de pared. (Ejemplo: Tubo Galvanizado cédula 40).
- Con rodillo que ayuda a ajustar al doblez requerido en el tubo.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
121150	12 ton	1	\$ 3,389
121151	16 ton	1	\$ 4,999

Dobladora de tubo manual uso pesado



- Con dados intercambiables.
- Brazo de carga con rodillos para facilitar la operación.
- Para diámetros de tubo de 1/2", 5/8" y 7/8" (12 mm, 15 mm y 22 mm).
- Para doblar tubo de cobre flexible.
- Diseño que le permite insertar el tubo en cualquier punto.



CÓDIGO	PARA TUBOS DE	E	P. LISTA
121164	1/2", 5/8" y 7/8"	1	\$ 1,229

Dobladora de tubo manual



- Mango moleteado para mejorar el agarre.
- Cara graduada que permite hacer un doblez preciso.
- Para diámetros de tubo de 1/4", 5/16", 3/8" hasta 180°.



CÓDIGO	PARA TUBOS DE	E	P. LISTA
121162	1/4", 5/16" y 3/8"	1	\$ 380

Dobladoras de tubo conduit

- Fabricado en hierro nodular.
- Diseño reforzado y pedal antideslizante.
- Base roscada NPT para sujetar el maneral.



	Para tubo conduit de
112605	1/2" pared delgada.
112606	3/4" pared delgada y 1/2" pared gruesa.
112607	1" pared delgada y 3/4" pared gruesa.

112605

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
112605	1/2"	1	\$ 165
112606	3/4"	1	\$ 239
112607	1"	1	\$ 315

- Fabricado en tubo cédula 40 con pintura electrostática y puño antiderrapante.



Maneral

CÓDIGO	PARA	LARGO	E	P. LISTA
112609	112605 y 112606	40"	3	\$ 230
112610	112607	60"	3	\$ 325

EMBUTIDORES

herramientasrsg@hotmail.com

Juego de 3 embutidores

3
PIEZAS



- Fabricados en acero cromo vanadio de mayor resistencia a los impactos y al desgaste.
- Diseño de mango antiderrapante.
- Puntas templadas y endurecidas.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
117230	3	1	\$ 109

Engrapadora metálica tipo pistola con ajuste de presión



- Usa grapas de 5/32" a 9/16" de largo.
- Perilla que sirve para ajuste de presión.
- Tipo T-21.
- Corona 7/16" y calibre 0.8 mm.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
114301	1	\$ 215

Engrapadora metálica tipo pistola



- Usa grapas de 1/4", 5/16" y 3/8" de largo.
- Fabricada en acero.
- Ideal para oficina y hogar.
- Tipo T-21.
- Corona 7/16" y calibre 0.8 mm.
- Incluye mil grapas.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
143411	1	\$ 150

ENGRAPADORAS

Engrapadora metálica tipo pistola 4 en 1



Ajuste de intensidad para regular la profundidad.



ENGRAPADORA
NEUMÁTICA
PÁGINA 178

- Usa grapas de 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 9/16" de largo.
- Puede engrapar clavos, pernos, grapas redondas y cuadradas.
- Mango recubierto de PVC.
- Tipo T-50.
- Corona 13/32" y calibre 1.3 mm.
- Incluye 250 grapas, 250 clavos, 250 pernos y 250 grapas para cable.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
114302	1	\$ 339

Engrapadora metálica tipo pistola



- Usa grapas de 5/32" a 5/16" de largo.
- Fabricada en acero acabado cromado.
- Con uña posterior para quitar grapas.
- Incluye grapas.
- Tipo T-21.
- Corona 7/16" y calibre 0.8 mm.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
114300	1	\$ 170

Grapas para engrapadora manual



114351

APLICACIÓN PARA ENGRAPADORAS				
	Surtek		Foy	
CÓDIGO	114300	114301	114302	143411
114360			•	
114361				
114351	•		•	
114352	•	•		•
114353		•		
114354		•		
114355		•		



- 1,000 grapas por caja.

CÓDIGO	LARGO	CORONA	GRUESO	[E]	P. LISTA
114360	1/4"	13/32"	1.3 mm	1	\$ 20
114361	5/16"	13/32"	1.3 mm	1	\$ 22
114351	1/4"	7/16"	0.8 mm	1	\$ 19
114352	5/16"	7/16"	0.8 mm	1	\$ 20
114353	3/8"	7/16"	0.8 mm	1	\$ 21
114354	1/2"	7/16"	0.8 mm	1	\$ 23
114355	9/16"	7/16"	0.8 mm	1	\$ 25

Escuadra de 7 combinaciones



- Ideal para medir horizontalidad, verticalidad, escuadra interna y externa, nivel 450, gauge de trazo y alturas.
- Regla de acero inoxidable graduada en pulgadas y milímetros.
- Cabezas maquinadas y rectificadas a precisión.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122255	12"	1	\$ 569

Escuadras de combinación mango de zamac



122258

- Regleta deslizable de acero inoxidable.
- Para hacer trazos de 450 y 900.
- Incluye nivel de gota para comprobar horizontalidad y verticalidad.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122257	6"	6	\$ 79
122254	12"	6	\$ 129
122258	16"	6	\$ 135

Escuadra de combinación mango de plástico



- Regleta deslizable de acero inoxidable.
- Para hacer trazos de 450 y 900.
- Incluye nivel de gota para comprobar horizontalidad y verticalidad.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122265	12"	6	\$ 100

Escuadras de carpintero



122250

- Regleta de acero inoxidable.
- Con marcados profundos de precisión.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122250	6"	1	\$ 60
122251	8"	1	\$ 72
122252	10"	1	\$ 80
122253	12"	1	\$ 90

Escuadra falsa



- Regleta deslizable de acero.
- Cuenta con un nivel de gota y ventana en un costado para facilitar su lectura.
- Mango de plástico polipropileno de alto impacto.
- Para transportar, trazar o verificar ángulos de cualquier grado.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122264	8"	1	\$ 70

Escuadras de cantero



122280

- Fabricadas en acero alto carbono.
- Graduación en centímetros y pulgadas en bajo relieve.
- Útiles en la comprobación de ángulos rectos internos y externos.
- Ideales para hacer trazos de 450 y 900.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122280	8" x 12"	1	\$ 59
122281	16" x 24"	1	\$ 145

Escuadra de combinación

FOY

\$PVL



- Escuadra combinada con ángulo de 90° y 45°.
- Graduación en centímetros y pulgadas.
- Provisita de un nivel de gota.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
142073	12"	6	\$ 90

Escuadras de cantero

FOY

\$PVL



142071

- Fabricada en acero cubierta con pintura electrostática.
- Ideal para trabajos en carpintería y oficios relacionados.
- Graduación en centímetros y pulgadas.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
142071	8" x 12"	6	\$ 50
142072	16" x 24"	6	\$ 125

Reglas



122210

- Con tabla de equivalencias de decimales de pulgadas en el reverso.
- Clip para el bolsillo.



122211

- Fabricada en acero inoxidable.
- Incluye tablas de conversiones al reverso.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
122210	6" (15cm)	6	\$ 27
122211	12" (30cm)	6	\$ 48

ESPÁTULAS RÍGIDAS CON MANGO BIMATERIAL



123023

- Hojas fabricadas en acero alto carbón y tratada térmicamente.
- Mango de neopreno y polipropileno.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123022	2"	6	\$ 33
123023	3"	6	\$ 35

ESPÁTULAS FLEXIBLES CON MANGO BIMATERIAL



123033

- Hojas fabricadas en acero alto carbón y tratada térmicamente.
- Mango de neopreno y polipropileno.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123032	2"	6	\$ 33
123033	3"	6	\$ 35
123034	4"	6	\$ 44
123035	5"	6	\$ 51
123036	6"	6	\$ 62

ESPÁTULAS RÍGIDAS CON MANGO DE MADERA



123083

- Hojas fabricadas en acero alto carbón y tratada térmicamente.
- Doble remachado de la hoja en el mango.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123081	1"	6	\$ 30
123082	2"	6	\$ 33
123083	3"	6	\$ 35

ESPÁTULAS FLEXIBLES CON MANGO DE MADERA



123104

- Hojas fabricadas en acero alto carbón y tratada térmicamente.
- Doble remachado de la hoja en el mango.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123101	1"	6	\$ 30
123102	2"	6	\$ 33
123103	3"	6	\$ 35
123104	4"	6	\$ 44
123105	5"	6	\$ 51
123106	6"	6	\$ 62

ESPÁTULA RÍGIDA CON MANGO DE MADERA CON RASPADOR 5 EN 1



- Usos:
- Resanar.
 - Raspar.
 - Abrir ranuras.
 - Limpiar rodillos de pintor.
 - Abrir latas de pinturas.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123092	2 1/2"	6	\$ 42

ESPÁTULA RÍGIDA CON MANGO DE MADERA



- Angulada.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123093	3"	6	\$ 52

ESPÁTULAS RÍGIDAS

FOY

\$PVL



142623

- Lámina de acero alto carbon.
- Mango de plástico resistente.
- Doble remachado de la hoja en el mango.
- Hoja tratada térmicamente.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142623	2"	6	\$ 17
142624	3"	6	\$ 19

ESPÁTULAS FLEXIBLES

FOY

\$PVL



142620

- Lámina de acero alto carbon.
- Mango de plástico resistente.
- Doble remachado de la hoja en el mango.
- Hoja tratada térmicamente.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142620	2"	6	\$ 15
142621	3"	6	\$ 17
142622	4"	6	\$ 19

ESPÁTULAS TAPIZADORAS



123110

- Hojas fabricadas en acero alto carbón y tratada térmicamente.
- Mango bimaterial de neopreno y polipropileno.
- Remachado por inducción.
- Para alisar papel tapiz.
- Para tapar huecos con mezcla en paredes.

GRANEL

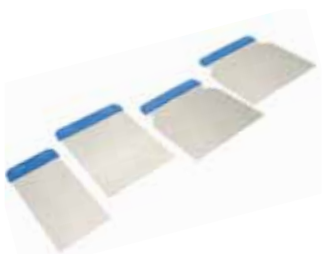
CÓDIGO	ANCHO HOJA	E	P. LISTA
123108	8"	3	\$ 67
123110	10"	3	\$ 80
123112	12"	3	\$ 92

JUEGO DE CUÑAS

FOY

4
PIEZAS

\$PVL



- Ideal para resanar y raspar muros.
- Hojas flexibles.
- Mangos de plástico.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142628	5, 8, 10, 12 cm	6	\$ 20

CUÑAS CON MANGO

FOY

\$PVL

NUEVO



142635

142636

- Alta flexibilidad.
- Fleje de acero al carbón.
- Dureza de 40 a 52 Hrc.
- Ideal para resanar y raspar muros.
- Con mango para mayor comodidad.
- Espesor 0.254 mm.

Esperen fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142635	2 3/4" x 4.5"	25	\$ 4
142636	5" x 4.5"	25	\$ 8

CUÑAS SIN MANGO

FOY

\$PVL

NUEVO



142633

142634

- Alta flexibilidad.
- Fleje de acero al carbón.
- Dureza de 40 a 52 Hrc.
- Ideal para resanar y raspar muros.
- Esquinas superiores redondeadas.
- Espesor 0.254 mm.

Esperen fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142633	2 3/4" x 4.5"	100	\$ 2.6
142634	5" x 4.5"	100	\$ 5

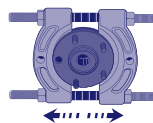
Extractor para engranes de orificios roscados


**HERRAMIENTAS
AUTOMOTRICES**
PAGINA 135

- Ideal para los engranes de distribución.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Incluye 2 tornillos extractores de cabeza hexagonal.

CÓDIGO	APERTURA	[E]	P. LISTA
107292	1 1/2" - 4 1/2"	1	\$ 190

Separadores de baleros


NUEVO

Cuerpo de acero forjado.
Ajuste de separación mediante tuercas de alta resistencia.
Permite separar baleros fácilmente en lugares de difícil acceso.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107288	1 1/4"	2 1/4"	1	\$ 205
107289	3"	4 1/8"	1	\$ 439

Extractor pitman



- Provisto de un cuadro de 3/8" para usarse con matraca o accesorio.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Se puede usar con una llave o dado de 3/4".

CÓDIGO	APERTURA MÁX	[E]	P. LISTA
107249	2 1/2"	1	\$ 240

Extractor de polea pata de cabra



- Remueve poleas sencillas y de doble canal.
- La horquilla tipo pata de cabra permite extraer cojinetes y poleas de los alternadores automotrices.
- Remueve poleas y baleros de alternadores de sistemas electrónicos y de dirección hidráulica.

CÓDIGO	APERTURA	[E]	P. LISTA
107290	1 1/4" - 1 3/4"	1	\$ 289

Extractores de poleas reversibles



- Para extraer diferentes diámetros de poleas.
- Cruceta intercambiable para 2 y 3 quijadas.
- Quijadas convertibles para uso interno y externo.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.

CÓDIGO	APERTURA MÁX	[E]	P. LISTA
107295	3"	1	\$ 269
107296	4"	1	\$ 469

Extractores de poleas



- Reversible para aplicaciones de extracción laterales y externas.

CÓDIGO	APERTURA MÁX.	[E]	P. LISTA
*140503	3"	1	\$ 149
*140504	4"	1	\$ 215
140506	6"	1	\$ 299
140508	8"	1	\$ 540

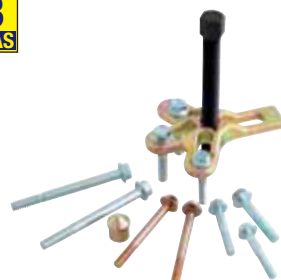
Juego de extractor de volante (tipo profesional)

**15
PIEZAS**


- Puntas giratorias flotantes que no dañan el eje.
- Cruceta útil para aplicaciones de 2 y 3 agujeros.
- Forjado en acero aleado y tratado térmicamente.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
107234	15	1	\$ 270

Juego de extractor de volante (tipo profesional)

**13
PIEZAS**


- Ideal para los engranes de distribución.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
107236	13	1	\$ 245

Juego de extractor de volante (tipo recto)

**10
PIEZAS**


- Usa dado o llave de 5/8".
- Punta giratoria flotante que no dañan el eje.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Ideal para extraer volantes automotrices de la mayoría de las marcas.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
107291	10	1	\$ 155

Juego de extractores para tornillos con brocas

**10
PIEZAS**


Cantidad	Descripción
5	Extractores: de 3/32" a 5/8" (de 3 mm a 15 mm)
5	Brocas: de 5/64" a 19/64"

- Para remover tornillos capados.
- Incluye las brocas apropiadas para cada extractor.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
107044	10	1	\$ 259

Juego de extractores de cola de cochino

**5
PIEZAS**


Cantidad	Descripción
5	Extractores: de 1/8" a 3/4" (de 3 mm a 19 mm)

- Punta en espiral para máximo agarre.
- Extremo cuadrado para usarlo con maneral o llave.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
107040	5	1	\$ 59

Flexómetros anti-impacto silver



B122085



- Gancho con tres remaches.



- Gancho doble con imán.



- Botón de pausa de activación rápida.



- Cinta plateada impresa en ambas caras.



- Sistema con amortiguador.



- Cinta ancha.



• NORMA: NOM-046-SCFI-1999

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
B122085	3 m	5/8"	6	\$ 69
B122086	5 m	1"	6	\$ 129
B122087	8 m	1"	6	\$ 195

Flexómetros anti-impacto



B122080



- Gancho con tres remaches.



- Gancho doble.



- Botón de pausa de activación rápida.



- Cinta en color amarillo.



- Sistema con amortiguador.



- Cinta ancha.



• NORMA: NOM-046-SCFI-1999

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
B122080	3 m	5/8"	6	\$ 53
B122081	5 m	1"	6	\$ 99
B122082	8 m	1"	6	\$ 149

Flexómetros rubber grip



B122073



- Clip metálico reforzado, atornillado a la caja.



- Gancho con remaches.



- Cinta impresa por ambas caras, recubrimiento de nylon.



- Cinta graduada en cm y pulgadas.

- Botón de frenado rápido.
- Plástico ABS de alta resistencia recubierto TPR.
- 0,13 mm espesor de la cinta.



• NORMA: NOM-046-SCFI-1999

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	REMACHES	[E]	P. LISTA
B122073	3 m	5/8"	3	6	\$ 50
B122074	5 m	3/4"	3	6	\$ 95
B122075	8 m	1"	4	6	\$ 145

Flexómetros alta resistencia



B122066



- Clip metálico reforzado, atornillado a la caja.



- Botón de pausa.



- Cinta impresa por ambas caras, con recubrimiento de nylon.



- Cinta graduada en cm y pulgadas.

- 0.13 mm espesor de la cinta.
- Correa de caucho.
- Caja plástica diseño exclusivo de SURTEK.
- Plástico ABS de alta resistencia.
- NORMA: NOM-046-SCFI-1999



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	REMACHES	[E]	P. LISTA
B122066	3 m	3/4"	3	6	\$ 49
B122067	5.5 m	1"	4	6	\$ 95
B122068	8 m	1"	4	6	\$ 140
B122069	10 m	1"	4	6	\$ 209

Flexómetros soft grip



B122063



- Gancho con tres remaches.



- Cinta en color blanco.



- Cinta blanca impresa en ambas caras.



- Botón de pausa de activación rápida.

- Textura suave en el cuerpo que mejora el agarre.
- Sistema con amortiguador que absorbe el impacto al regreso de la cinta, (sólo aplica en 5 y 7.5 mts).
- NORMA: NOM-046-SCFI-1999



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
B122063	3 m	5/8"	6	\$ 53
B122064	5 m	3/4"	6	\$ 99
B122065	7.5 m	1"	6	\$ 149

Flexómetros invencibles



B122070



- Cinta blanca impresa en ambas caras.



- Cinta ancha.



- Cinta en color blanco.



- Gancho con tres remaches.

- Caja plástica ABS de alta resistencia.
- Sistema de freno y pausa.
- NORMA: NOM-046-SCFI-1999



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
B122070	3 m	3/4"	6	\$ 49
B122071	5 m	1"	6	\$ 89
B122072	8 m	1"	6	\$ 129

Tira de impulso con flexómetros anti-impacto 5m



Contenido: Pág. 290

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
126448	13	1	\$ 1,229

Tira de impulso con flexómetros invencibles 5m



Contenido: Pág. 290

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
126449	13	1	\$ 1,115

Caja despachadora con flexómetros



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
DFLEXSM	Flexómetros anti-impacto más despachador	1	\$ 1,715

Flexómetros anti-impacto



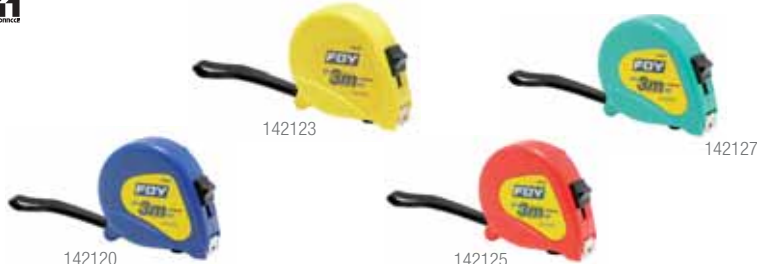
142062

- Cinta ancha.
- Sistema con amortiguador.
- Gancho con remaches.

• NORMA: NOM-046-SCFI-1999

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	REMACHES	[E]	P. LISTA
142062	3 m	1/2"	3	6	\$ 39
142063	5 m	3/4"	3	6	\$ 69
142064	7.5 m	1"	4	6	\$ 110

Flexómetros de colores



- Sistema de botón de pausa.
- Caja plástica ABS de alto impacto.
- Cinta blanca graduada en centímetros y pulgadas.
- NORMA: NOM-046-SCFI-1999

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	REMACHES	COLOR	[E]	P. LISTA
142120	3 m	1/2"	2		6	\$ 29
142121	5 m	3/4"	3		6	\$ 49
142122	8 m	1"	4		6	\$ 88
142123	3 m	1/2"	2		6	\$ 29
142124	5 m	3/4"	3		6	\$ 49
142125	3 m	1/2"	2		6	\$ 29
142126	5 m	3/4"	3		6	\$ 49
142127	3 m	1/2"	2		6	\$ 29
142128	5 m	3/4"	3		6	\$ 49

Flexómetros de colores en display



142129



142131

- Caja plástica ABS de alto impacto.
- Cinta blanca impresa en centímetros y pulgadas.
- NORMA: NOM-046-SCFI-1999

• Precio por flexómetro.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	[E]	P. LISTA
142129	3 m	1/2"		24	\$ 26
142130	5 m	3/4"		12	\$ 46
142131	3 m	1/2"		24	\$ 26
142132	5 m	3/4"		12	\$ 46

DESCARGAR NUESTRAS LISTAS DE PRECIOS EN WWW.URREA.COM

Descargables



Lista de precios



De esponja mango de madera



- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados finos en cementos y pastas.
- Con mango de madera estufada.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR	[E]	P. LISTA
123190	9 1/2" x 4"	3/4"	3	\$ 78
123193	12" x 4"	1/2"	3	\$ 82

De esponja mango plástico

NUEVO



- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados finos en cementos y pastas.
- Para lechar boquillas.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR	[E]	P. LISTA
123197	9-1/2"x4"	3/4"	3	\$ 70

De hule mango de madera

NUEVO

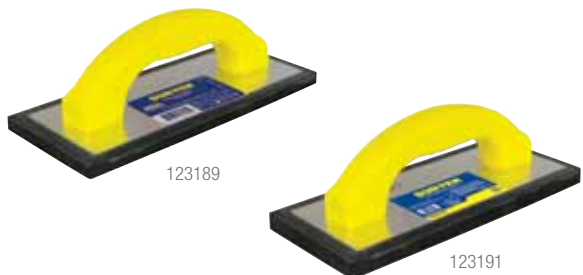


- Especial para lechar boquillas.
- Acabados finos de cemento.
- Con mango de madera estufada.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	ESPESOR	[E]	P. LISTA
123198	Acabado fino	9-1/2"x4"	5/8"	3	\$ 76
123192	Acabado liso	9 1/2" x 4"	5/8"	3	\$ 80

De hule mango de plástico



- Para trabajos con cementos y pastas.
- Ligera para acabados en azulejos.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR	[E]	P. LISTA
123189	9" x 4"	7/16"	3	\$ 55
123191	9 1/2" x 4"	5/8"	3	\$ 66

FORMONES

Juego de formones mango bimaterral

3
PIEZAS



BLÍSTER

CÓDIGO	FILO	[E]	P. LISTA
J3F	1/4", 1/2", 3/4"	1	\$ 275

Formones profesionales para madera



- Con hojas de acero forjado, pulido y afilado en bisel.
- Se puede usar en maderas suaves o duras con un martillo o mazo.
- Mango anatómico bimaterral para mayor comodidad y control.

CÓDIGO	FILO	LARGO	[E]	P. LISTA
FF-1/4	1/4"	3"	3	\$ 67
FF-3/8	3/8"	3"	3	\$ 67
FF-1/2	1/2"	3"	3	\$ 67
FF-5/8	5/8"	3"	3	\$ 67
FF-3/4	3/4"	3"	3	\$ 67
FF-7/8	7/8"	3"	3	\$ 67
FF-1	1"	3"	3	\$ 67
FF-1 1/4	1 1/4"	3"	3	\$ 79
FF-1 1/2	1 1/2"	3"	3	\$ 79

Formones para madera

FOY

\$PVL



- Hoja de acero forjado.
- Mango de plástico de alto impacto.

CÓDIGO	FILO	[E]	P. LISTA
FFG03	1/2"	6	\$ 50
FFG04	5/8"	6	\$ 50
FFG05	3/4"	6	\$ 50
FFG06	7/8"	6	\$ 50
FFG07	1"	6	\$ 50

inyector neumático de grasa



- Entrada de aire 1/4" NPT.
- Automático.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
108065	14 oz	1	\$ 499

inyector de grasa reforzado



- Con válvula para purgar.
- Máx. presión de trabajo 8,500 PSI.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
136011	14 oz	1	\$ 239

Minigrasera tipo pistola



- Máx. presión de trabajo 5,000 PSI.
- Ideal para usarse a una sola mano en lugares reducidos.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
136013	3 oz	1	\$ 209

Extensión flexible para inyector de grasa



ACEITERAS
PÁGINA 16



- Para inyector de grasa operados a mano y de potencia.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
136014	12"	6	\$ 67

inyector de grasa industrial



- Cabeza de aluminio.
- Con válvula para purgar.
- Presión de trabajo 10000 PSI.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
136012	14 oz	1	\$ 299

inyector de grasa ligero



- Incluye pipa rígida, angulada y boquilla estándar.
- Cabeza de lámina.
- Máx. presión de trabajo 6,500 PSI.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
136010	14 oz	1	\$ 225

Bomba extractora de grasa



- Para una rápida y económica recarga de graseras tanto manuales como neumáticas.
- Rellena con grasa limpia y sin aire.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
137220	Se ajusta a cubetas con capacidad de 19 kg.	1	\$ 649

GOLPEADOR DE ALFOMBRAS

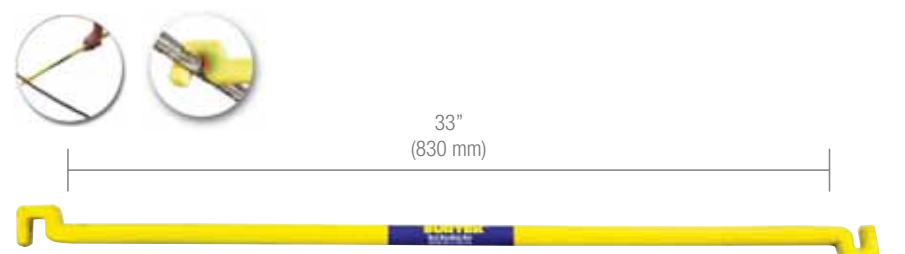
Golpeador de alfombras



- Dientes de acero.
- Puntas ajustables de agarre.
- Botones de 1" para ajuste del mango.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
123010	45-60 cm	1	\$ 829

Grifa de dos bocas



33"
(830 mm)

Boca 5/8" para varilla de 1/2"

Boca 1/2" para varilla de 3/8"

- Pintura electrostática termo-endurecida.
- Boca forjada.
- Diseño en las cabezas que permite que el esfuerzo recaiga sobre el cuerpo, no sobre la boca interior, proporcionándole mayor resistencia y durabilidad.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
130080	3	\$ 115

GRANEL

Guías para cable



112600

- El ojo en la punta agrandado permite acomodar hasta 5 alambres sin pelar calibre 12 AWG.
- Caja con ventanas para ver la cantidad de cable disponible.
- Guía fabricada con acero SAE 1045.
- Calibre del alambre 1/16" x 1/8".

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
112600	15 m	1	\$ 199
112601	30 m	1	\$ 359
112602	60 m	1	\$ 469

GUBIAS

Juego de gubias para torno

8
PIEZAS



- Encabadas con anillos de refuerzo.
- Mango de madera tratada.
- Puntas y filos rectificadas.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
120052	8	1	\$ 429

Juego de gubias manuales profesionales

6
PIEZAS



- Fabricadas con acero al cromo vanadio.
- Ideal para el trabajo artesanal, escultural y tallado de madera, arcilla, yeso, etc.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
120051	6	1	\$ 329

Juego de gubias manuales

6
PIEZAS



- Preafiladas, listas para usarse.
- Mango delgado para mayor precisión.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
120050	6	1	\$ 199



¿Ya conoces la nueva imagen de urreanet?

La mejor manera de administrar tu negocio



Más amigable y fácil de usar

- Monitorea el desempeño de tu negocio
- También disponible para dispositivos móviles

Si no tienes acceso, contacta a tu generador de negocios para que te de la información necesaria.



www.urreanet.com
Servicio a distribuidores



Juego combinado para mecánico

107
PIEZAS

\$PVL



CAJA METALICA

Cantidad	Descripción
4	Dados 6 puntas cuadrado 1/2" (de 1/2" a 3/4")
7	Dados 6 puntas cuadrado 1/2" (de 13 mm a 19 mm)
4	Dados largos 6 puntas de 1/2" (de 1/2" a 3/4")
6	Dados largos 6 puntas de 1/2" (de 13 mm a 19 mm)
5	Dados 12 puntas de 3/8" (de 3/8" a 5/8")
8	Dados 12 puntas de 3/8" (de 9 mm a 19 mm)
8	Llaves combinadas estándar (de 1/4" a 3/4")
8	Llaves combinadas métricas (de 7 mm a 15 mm)
2	Matracas (de 3/8" y 1/2")
3	Extensiones (3/8"x3", 1/2"x2 1/2" y 1/2"x5")
1	Destornillador cuadrado 1/4" para dados
2	Dados para buijas cuadrado 3/8"
4	Puntas planas (de 5-6 a 10-12)
11	Puntas phillips® (de #0 a #3)
4	Puntas pozí drive® (de #0 a #3)
6	Puntas hexagonales (de 3/32" a 1/4")
6	Puntas torx® (de T10 a T40)
3	Puntas cuadradas (de S1 a S3)
7	Llaves hexagonales estándar (de 1/16" a 1/4")
7	Llaves hexagonales métricas (de 1.5 mm a 6 mm)
1	Caja metálica

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
125412	107	1	\$ 3,315

Juegos combinados para trabajos profesionales

71
PIEZAS

\$PVL



• Práctico maletín con organizadores.

S71S Pulgadas
S71M Métricos

CAJA METALICA

- Tabla común para ambos juegos -	
Cantidad	Descripción
1	Pinza corte diagonal 6"
1	Pinza corte lateral 8"
2	Pinzas punta larga 6" y 7"
1	Tenaza para carpintero 8"
1	Pinza de extensión 10"
2	Destornilladores bimaternal punta plana (1/8"x 4" y 3/16"x 3")
2	Destornilladores bimaternal punta phillips (#1 y #2)
1	Destornillador bimaternal barra redonda (1/4" x 4")
1	Llave ajustable cromada 10"
1	Pinza pelacable 9"
1	Adaptador para puntas 1/4"
1	Destornillador para puntas intercambiables
1	Cutter multiusos cuerpo de plástico
1	Estuche de navajas de repuesto (10 piezas)
1	Juego combinado cinceles, puntos y botadores (5 piezas)
1	Cinta de aislar (18mts)
1	Flexómetro cromado 5mts
1	Martillo de bola 8 oz
2	Barras corredizas (1/4" y 1/2")
1	Pie de rey (0" - 6")
2	Matracas reversibles cabeza redonda (1/4" y 1/2")
2	Extensiones (1/4" y 1/2")
1	Lima con mango
2	Nudos universales (1/4" y 1/2")
2	Dados para buija cuadrado 1/2" (5/8" y 13/16")
1	Juego para puntas intercambiables y adaptador magnético
1	Juego de 33 puntas intercambiables, con adaptador
1	Nivel de aluminio 10"
1	Linterna de 17 cm
1	Juego de pinzas para anillos de retención
1	Arco junior para seguetá

- S71S -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadrado 1/4" (de 5/32" a 1/2")
12	Dados 12 puntas cuadrado 1/4" (de 1/2" a 1 1/4")
9	Llaves combinadas estándar (de 5/16" a 7/8")
1	Juego de llaves hexagonales tipo bola estándar (7 piezas)

- S71M -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadrado 1/4" (de 4 mm a 13 mm)
12	Dados 12 puntas cuadrado 1/4" (de 10 mm a 32 mm)
9	Llaves combinadas métricas (de 8 mm a 22 mm)
1	Juego de llaves hexagonales tipo bola métricas (7 piezas)

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
S71S	71	1	\$ 3,959
S71M	71	1	\$ 3,950

Juegos combinados para trabajos profesionales

70
PIEZAS

\$PVL



F4458A Pulgadas
F4458AM Métricos

CAJA PLASTICA

- Tabla común para ambos juegos -	
Cantidad	Descripción
2	Matracas 1/4" y 1/2"
2	Extensiones 1/4"x3" y 1/2"x5"
1	Destornillador cuadrado para dados 1/4"
2	Nudo articulado 1/4" y 1/2"
2	Dados buija 1/2" neopreno, 13/16" y 5/8"
1	Martillo de bola 8 oz
1	Pinza de presión quijadas curvas 10"
1	Pinza de extensión 8"
1	Pinza electricista 7"
1	Destornillador tipo trompo punta Phillips® 1/4"x1 1/2"
1	Destornillador tipo trompo punta plana 1/4" x 1 3/8"
1	Destornillador Phillips® 1/4"x4"
2	Destornilladores estándar 1/4"x4" y 5/16"x8"
3	Puntas Phillips®: #1, #2 y #3
5	Puntas planas: 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm y 7 mm
4	Puntas hexagonales 2 mm, 2.5 mm, 3 mm y 5 mm
2	Puntas Torx T15 y T20
1	Punta L
1	Adaptador de puntas

- F4458A -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadrado 1/4" (de 5/32" a 1/2")
5	Dados largos 6 puntas cuadrado 1/4" (de 5/16" a 9/16")
13	Dados 12 puntas cuadrado 1/2" (de 3/8" a 1 1/8")
8	Llaves combinadas estándar (de 5/16" a 3/4")

- F4458AM -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadrado 1/4" (de 4 mm a 13 mm)
5	Dados largos 6 puntas cuadrado 1/4" (de 9 mm a 14 mm)
13	Dados 12 puntas cuadrado 1/2" (de 10 mm a 32 mm)
8	Llaves combinadas métricas (de 9 mm a 19 mm)

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F4458A	70	1	\$ 2,150
F4458AM	70	1	\$ 2,150

Juego combinado stubby

62
PIEZAS

\$PVL



CAJA PLASTICA

Cantidad	Descripción
1	Llave ajustable stubby 6"
1	Matraca de 5 1/2" con cuadro de 3/8" y 1/4"
1	Destornillador con sistema de matraca de 4 1/2"
1	Extension de 3/8"
1	Nudo universal de 1/4"
1	Adaptador (H) 3/8" (M) 1/4"
1	Adaptador para puntas
3	Dados cuadrado 3/8" pulgadas: 9/16", 5/8", 11/16"
4	Dados cuadrado 3/8" métricos: 15 mm, 16 mm, 17 mm y 19 mm
12	Dados cuadrado 1/4": de 5/32" a 9/16"
12	Dados cuadrado 1/4": de 4 mm a 14 mm
4	Puntas planas: S3, S4, S5, S6
4	Puntas phillips®: ph0, ph1, ph2, ph3
4	Puntas Pozídrive®: P20, P21, P22, P23
5	Puntas torx®: T10, T15, T20, T25, T30
4	Puntas cuadrado: S0, S1, S2, S3
3	Puntas hexagonales: H4, H5, H6

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
SHC62	62	1	\$ 739

Dados, accesorios y puntas

50
PIEZAS

\$PVL 1/4" 1/2"

- Tabla común para ambos juegos -	
Cantidad	Descripción
2	Matracas: 1/4" y 1/2"
3	Extensiones: 1/4"x3", 1/2"x5" y 1/2"x10"
1	Destornillador 1/4" punta intercambiable T
2	Nudo articulado: 1/4" y 1/2"
1	Dado buija: 1/2" neopreno
2	Barras corredizas: 1/4" y 1/2"
3	Puntas Phillips: 1, 2, 3
4	Puntas Planas: 4, 5, 6 y 7 mm
3	Puntas hexagonales: 2, 2.5 y 3 mm
3	Puntas Torx: T10, T15 y T20
1	Punta L
1	Cople
1	Adaptador de puntas

- F4458 -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadrado 1/4" (de 5/32" a 1/2")
13	Dados 12 puntas cuadrado 1/2" (de 3/8" a 1 1/4")

- F4458A -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadrado 1/4" (de 4 mm a 13 mm)
13	Dados 12 puntas cuadrado 1/2" (de 10 mm a 30 mm)

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F4458	50	1	\$ 1,345
F4458M	50	1	\$ 1,319



F4458 Pulgadas
F4458M Métricos

CAJA PLASTICA

Juego para electricista en caja plástica compacta

21 PIEZAS \$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Probador de voltaje CA
1	Pinza pelacable de 9"
1	Nivel torpedo profesional de 9"
1	Navaja retráctil cuerpo plástico
1	Multímetro digital de gancho
1	Martillo de uña curva 16 oz
1	Linterna 17.5 cm
1	Pinza de corte diagonal de 7"
1	Pinza para electricista corte lateral 8"
1	Pinza punta larga corte lateral 8"
1	Flexómetro anti-impacto 8mt
1	Estuche portaherramienta de cuero
2	Destornillador plano 1000V (5/32" y 1/4")
2	Destornillador phillips 1000V (No. 2 y No. 1)
1	Cinta de aislar negra 18 mt
3	Cinceles (7/16", 5/8" y 3/16")
1	Caja plástica compacta de 21"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
125411	21	1	\$2,260

Juego para plomero en caja plástica compacta

18 PIEZAS \$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Llave Stillson® hierro maleable 14"
1	Llave para lavabo 12"
1	Llave para gas cromada 7/8"
1	Avellanador para tubo 3/16" - 5/8"
10	Cintas sella roscas de 1/2" (7 mm)
1	Guantes nylon - nitrilo, talla G
1	Destapacaños de 15 pies
1	Corta tubo profesional 1/8" - 1 1/8"
1	Caja plástica compacta 21"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JP18	18	1	\$1,155

Juego para carpintero en caja plástica compacta

15 PIEZAS \$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Serrucho para carpintero dientes 3 filos 18"
1	Martillo uña curva mango de encino 16 oz.
1	Escochebre cara recta.
1	Escochebre cara curva.
3	Formones 1/4", 1/2" y 3/4"
1	Tenaza para carpintero de 8"
1	Destornillador punta Phillips serie 200 #3 5/16" X 6"
1	Destornillador estándar barra redonda serie 200 #3 5/16" X 6"
2	Prensa rápida tipo "F" de 6"
1	Guantes de nylon - nitrilo, talla G.
1	Lentes de seguridad ajustables.
1	Caja plástica compacta de 21"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JC14	15	1	\$1,249

Juego para auxilio vial en caja plástica compacta

14 PIEZAS HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 135 \$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Linterna plástica c/pila 1AA
1	Chaleco seguridad tela naranja
1	Cables pasacorriente cal8 2.5m
1	Destornillador azul plana redondo 1/4x4"
1	Destornillador azul phillips#2 1/4x4"
1	Pinza mecánico 6"
1	Llave de cruz de 14"
1	Llave española 8x9mm
1	Llave española 10x11mm
1	Llave española 12x13mm
1	Llave española 14x15mm
1	Gato de botella 2 ton
1	Poncholina infla llantas 12 oz
1	Caja plástica compacta de 21"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JA14	14	1	\$1,350

Juego básico profesional en caja plástica compacta

13 PIEZAS \$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Martillo de uña curva mango de encino 16 oz
6	Destornilladores bimaterial
1	Flexómetro anti-impacto 3 m
1	Arco para seguetta ajustable 17"
1	Pinzas para mecánico
1	Pinzas para electricista
1	Llave ajustable
1	Caja plástica compacta de 21"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
JB12	13	1	\$880

Juego automotriz estándar con estuche

7 PIEZAS \$PVL



Cantidad	Descripción
3	Llaves españolas en pulgadas
2	Destornilladores 1/4" x 4"
1	Pinza para mecánico 6"
1	Llave de cruz para birlos 14"

• Juego que contiene herramienta en estuche y llave de cruz de 14" para el automóvil.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
F12	7	1	\$359

Juego combinado de 106 piezas

FOY

106
PIEZAS

\$PVL



CAJA
PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
2	Matracas: 3/8" y 1/2"
2	Dado para buja: 5/8" y 13/16"
1	Adaptador de giro
2	Adaptador: 1/4" (m) x 3/8" (F) y 3/8" (m) x 1/2" (F)
12	Dados 1/4": de 5/32" a 1/2"
7	Dados 3/8": de 3/8" a 3/4"
8	Dados 3/8": de 10 mm a 18 mm
5	Dados 1/2": de 14 mm de 19 mm.
4	Dados largos 3/8": de 3/8" a 9/16"
4	Dados largos 3/8": de 10 mm a 13 mm
2	Extensiones 3/8", 3" y 6"
1	Nudo universal 3/8"
1	Destornillador de puntas
6	Puntas planas: de 5/32" a 5/16"
4	Puntas hexagonales: de 5/32" a 1/4"
3	Puntas phillips®: de #1 a #3
6	Puntas torx®: de T15 a T40
3	Puntas pozidrive®: de PZ1 a PZ3
16	Llaves hexagonales: mm y std

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144038	106	1	\$ 695

Juego combinado de 95 piezas

FOY

95
PIEZAS

\$PVL



CAJA
PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
10	Dados 1/4" 6 puntas pulgadas: de 5/32" a 3/8".
10	Dados 1/4" 6 puntas métricos: de 4 mm a 13 mm
1	Adaptador: 3/8" x 1/4"
3	Dados estándar 3/8": 5/8", 11/16", 3/4"
3	Dados métricos 3/8": 14 mm, 17 mm y 19 mm
1	Dado para buja 3/8": 13/16"
1	Extensión 3/8" x 3"
1	Matraca 3/8"
9	Puntas torx®: de T8 a T40
5	Puntas phillips®: de PH0 a PH4
4	Puntas pozidrive®: PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
9	Puntas planas: de 3 mm a 8 mm
4	Puntas cuadro: de S0 a S3
8	Puntas hexagonales: de H1.5 a H8
1	Adaptador para punta
2	Destornilladores
4	Llaves combinadas: de 11 mm a 15 mm
4	Llaves combinadas: de 7/16" a 5/8"
8	Llaves hexagonales: de 1/16" a 1/4"
1	Pinza corte diagonal de 6"
1	Pinza de extensión de 8"
1	Llave ajustable
1	Mini nivel
1	Navaja retráctil
1	Destornillador para puntas
1	Pinza nariz larga

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144036	95	1	\$ 929

Juego combinado de 94 piezas

FOY

94
PIEZAS

\$PVL



CAJA
PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Llave ajustable de 6"
1	Destornillador con cuadro de mando 1/4"
1	Acoplador de 1/4"
1	Destornillador plano 1/4" x 3"
1	Pinza de nariz larga de 6"
1	Adaptador 3/8" (H) x 1/4" (M)
1	Extensión de 3" cuadro de 3/8"
1	Dado para buja de 5/8"
11	Llaves hexagonales: de .05" a 1/4"
11	Llaves hexagonales: de 1.27 mm a 6 mm
1	Matraca con cuadro de 3/8"
1	Disco para matraca
1	Sostenedor de puntas
5	Puntas con cuadro de 1/4"
5	Puntas hexagonales: de 2.5 mm a 6 mm
5	Puntas hexagonales: de 3/16" a 1/4"
3	Puntas phillips: de PH1 a PH3
2	Puntas planas: de 3/16" a 1/4"
2	Puntas torx®: de T10 a T20
14	Dados 1/4": de 5/32" a 9/16"
14	Dados 1/4": de 4 mm a 14 mm
6	Dados 3/8": de 3/8" a 5/8"
6	Dados 3/8": de 11 mm a 16 mm

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144040	94	1	\$ 640

Juego combinado de 88 piezas

FOY

88
PIEZAS

\$PVL



CAJA
PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
2	Matracas: 3/8" y 1/4"
1	Destornillador con cuadro de mando de 1/4"
2	Extensiones: 3/8" y 1/4"
1	Adaptador para punta
5	Dados 6 puntas largos 3/8": de 3/8" a 5/8"
8	Dados 3/8": de 5/16" a 3/4"
8	Dados 3/8": de 13 mm a 19 mm
7	Dados 1/4": de 3/16" a 1/2"
8	Dados 1/4": de 5 mm a 12 mm
11	Llaves hexagonales: de .050" a 1/4"
11	Llaves hexagonales: de 1.27 mm a 6 mm
3	Puntas planas: de 5/32" a 1/4"
5	Puntas phillips®: de 0 a 3
2	Puntas pozidrive®: PZ1 y PZ2
3	Puntas cuadradas: S1, S2, S3
3	Puntas torx®: T15, T20, T25
3	Hexagonales: de 1/8" a 3/16"
3	Hexagonales: de 3 mm a 5 mm
1	Adaptador para dados
1	Estuche de plástico

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144039	88	1	\$ 499

Juego combinado de 83 piezas

FOY

83
PIEZAS

\$PVL



ESTUCHE

Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas 1/4": de 5/32" a 1/2"
10	Dados 6 puntas 1/4": de 4 mm a 13 mm
8	Dados 6 puntas 3/8": de 5/16" a 3/4"
10	Dados 6 puntas 3/8": de 9 mm a 19 mm
3	Dados 8 puntas 3/8": 1/4", 5/16", 3/8"
1	Matraca 3/8"
1	Extensión 3/8"x1/4"
2	Dados largos para buja 5/8"
1	Extensión 3"
1	Destornillador de matraca
2	Organizadores plásticos para puntas
1	Adaptador para puntas
1	Adaptador
3	Puntas planas: 1/4", 3/16", 9/32"
3	Puntas phillips®: 1, 2, 3.
4	Puntas torx®: de T10 a T25
6	Puntas de cuadro: de S1 a S3
8	Llaves hexagonales: de 1/16" a 1/4"
8	Llaves hexagonales: de 1.5 mm a 6 mm

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144023	83	1	\$ 435

Juego combinado de 69 piezas

FOY

69
PIEZAS

\$PVL



CAJA
PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Escuadra de carpintero de 25 cm
1	Cinta aislante
1	Regla metálica de 15 cm
1	Segueta de 6"
1	Pinza de electricidad 7"
1	Pinza de nariz larga 6 1/2"
1	Pinza de corte diagonal 6 1/2"
1	Martillo de uña
2	Prensas de resorte
1	Nivel
1	Llave ajustable de 8"
1	Cutter
1	Extensión para puntas
1	Destornillador con sistema de matraca
1	Estuche de plástico
2	Destornilladores planos: 1/4" y 1/8"
2	Destornilladores phillips®: ph 2, ph 0
10	Puntas planas: de 3mm a 6mm
6	Puntas pozidrive®: PZ0, (2)PZ1, (2)PZ2, PZ3.
4	Puntas cuadro: S0, S1, S2, S3.
7	Puntas torx®: de T10 a T40
6	Puntas phillips®: de PH0 a PH3
7	Puntas hexagonales: de 2 mm a 6 mm
9	Llaves hexagonales: de 1.5 mm a 10 mm

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144042	69	1	\$ 1,260

Juego combinado de 51 piezas

FOY

51
PIEZAS

\$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
12	Dados 1/4" 6 puntas de 5/32" a 1/2"
13	Dados 1/4" 6 puntas de 4 mm a 13 mm
3	Dados 1/4" 8 puntas de 1/4" a 3/8"
3	Dados 3/8" 6 puntas de 7/16" a 9/16"
3	Dados 3/8" 6 puntas de 11 mm a 13 mm
4	Dados 1/2" 6 puntas de 5/8" a 13/16"
1	Dado para buja de 5/8"
2	Matraces reversibles 3/8" y 1/2"
1	Extensión 3/8" x 3"
1	Adaptador 1/4" macho x 3/8" hembra
1	Disco de giro de 3/8"
1	Destornillador de cuadro 1/4"
5	Puntas planas y phillips®
1	Adaptador para puntas

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144005	51	1	\$ 359

Juego combinado de 45 piezas

FOY

45
PIEZAS

\$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Matraca stubby con cuadro de 1/4" y 3/8"
1	Destornillador con sistema de matraca
1	Llave ajustable stubby de 6"
1	Extensión de 3" cuadro de 3/8"
1	Adaptador 3/8"x1/4"
4	Dados 3/8": 13, 14, 15 y 17 mm
3	Dados 3/8": 9/16", 5/8", 3/4"
10	Dados 1/4": de 5/32" a 15/32"
10	Dados 1/4": de 4 mm a 13 mm
3	Puntas planas: 1/4", 3/16" y 5/32"
2	Puntas hexagonales: 1/8" y 1/4"
3	Puntas phillips®: #1, #2 y #3
2	Puntas torx: T15 y T20
1	Contenedor de puntas plástico
1	Adaptador para puntas
1	Estuche plástico

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144035	45	1	\$ 400

Juego combinado de 44 piezas

FOY

44
PIEZAS

\$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Destornillador con sistema de matraca
1	Adaptador
1	Navaja retráctil
1	Mini Pinza punta larga y corte lateral de 6"
1	Mini pinza corte diagonal 4"
1	Mini pinza para electricista de 4 1/2"
1	Mini pinza tenaza de 4"
1	Pinza de nariz larga de 7"
2	Destornilladores de precisión torx®: T6, T7
2	Destornilladores de precisión planos: 2.5 mm y 3 mm
2	Destornilladores de precisión phillips®: No.0, No.00
6	Puntas planas: (2) 1/8", (2) 5/32", 3/16", 1/4"
5	Puntas cuadradas: S1, (2) S2, (2) S3
4	Puntas hexagonales: 5/32", 3/16", (2) 1/4"
3	Puntas hexagonales: 4 mm, 5 mm, 6 mm
4	Puntas torx®: T15, T20, T25, T30
7	Puntas phillips®: (2) No.0, (2) No.1, (2) No.2, No.3.
1	Estuche plástico

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144041	44	1	\$ 299

Juego combinado de 38 piezas

FOY

38
PIEZAS

\$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
12	Dados 1/4" 6 puntas de 5/32" a 1/2"
13	Dados 1/4" 6 puntas de 4 mm a 13 mm
3	Dados 1/4" 8 puntas de 1/4" a 3/8"
3	Dados 3/8" 6 puntas de 7/16" a 9/16"
3	Dados 3/8" 6 puntas de 11 mm a 13 mm
1	Matraces reversibles 3/8"
1	Extensión 3/8" x 3"
1	Adaptador 1/4" macho x 3/8" hembra
1	Destornillador de cuadro 1/4"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144006	38	1	\$ 199

Juego combinado de 28 piezas

FOY

28
PIEZAS

\$PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
1	Cinta aislante
1	Tijeras
1	Navaja
1	Martillo de uña de 8oz
1	Destornillador de puntas
1	Llave ajustable de 6"
1	Pinza de nariz larga 8"
1	Caja dispensadora 10 tornillos y 10 taquetes plásticos
5	Puntas planas: de 3 mm a 7 mm
4	Puntas phillips: de #0 a #3
5	Puntas torx®: de T15 a T40
6	Puntas hexagonales: de 1/8" a 1/4"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144037	28	1	\$ 439

Juego básico para el hogar 6 piezas

FOY

6
PIEZAS

\$PVL



Cantidad	Descripción
1	Destornillador plano 1/4"
1	Destornillador Phillips PH2
1	Pinza de mecánico 6"
1	Martillo de uña curva de 16oz
1	Flexómetro 3m
1	Navaja retráctil 6"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144043	6	1	\$ 219

Juego básico para el hogar 5 piezas

FOY

5
PIEZAS

\$PVL



Cantidad	Descripción
1	Destornillador de puntas dobles intercambiables (Phillips PH1 - PH2 y Planas 3/16" y 1/4")
1	Pinza de mecánico 6"
1	Martillo de uña curva de 16oz
1	Flexómetro 3m
1	Navaja retráctil 6"

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
144044	5	1	\$ 219

Escofina media caña bastardas



120392

- Dientes triangulares individuales, formados con buril.
- Para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos; desgaste áspero y rugoso.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120391	6"	9/16"	6	\$ 40
120392	8"	13/16"	6	\$ 50
120393	10"	1"	6	\$ 65
120394	12"	1 3/16"	6	\$ 90

Media caña bastardas



120302

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea en toda la línea.
- Para desbastes rápidos en superficies planas, convexas y cóncavas.
- Con un lado semicircular y otro plano.
- Corte sencillo, bastardo.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120301	6"	5/8"	6	\$ 35
120302	8"	13/16"	6	\$ 46
120303	10"	1"	6	\$ 58
120304	12"	1 3/16"	6	\$ 94

Media caña muzas



120312

- Para trabajos que requieren acabados finos.
- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea en toda la línea.
- Con doble corte.
- Corte sencillo, mazo.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120311	6"	5/8"	6	\$ 41
120312	8"	13/16"	6	\$ 56
120313	10"	1"	6	\$ 80
120314	12"	1 3/16"	6	\$ 110

Planas bastardas



120332

- Dos hileras de dientes en diagonal y en dirección opuesta.
- Para desbastes en acabados ásperos.
- Para trabajos en acero o hierro, etc.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120330	4"	31/64"	6	\$ 21
120331	6"	41/64"	6	\$ 24
120332	8"	51/64"	6	\$ 32
120333	10"	1"	6	\$ 45
120334	12"	1 3/16"	6	\$ 65

Planas muzas



120342

- Corte doble en las caras y sencillo en los cantos.
- Para desbastes en acabados finos.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120340	4"	31/64"	6	\$ 25
120341	6"	41/64"	6	\$ 28
120342	8"	51/64"	6	\$ 39
120343	10"	1"	6	\$ 54
120344	12"	1 3/16"	6	\$ 75
120358	14"	1 3/8"	6	\$ 105

Redondas bastardas



120352

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea en toda la línea.

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
120350	4"	3/16"	6	\$ 20
120351	6"	1/4"	6	\$ 21
120352	8"	9/32"	6	\$ 28
120353	10"	3/8"	6	\$ 37
120354	12"	1/2"	6	\$ 56

Redondas muzas



120361

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea en toda la línea.
- Para aberturas circulares o superficies cóncavas.
- Doble corte y adelgazadas de la punta.
- Desbaste fino.

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
120360	6"	1/4"	6	\$ 26
120361	8"	9/32"	6	\$ 33
120362	10"	3/8"	6	\$ 45
120363	12"	1/2"	6	\$ 65

Triangulares uso pesado



120372

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120368	4"	3/8"	6	\$ 11
120369	5"	1/2"	6	\$ 12
120370	6"	17/32"	6	\$ 13
120371	7"	39/64"	6	\$ 22
120372	8"	21/32"	6	\$ 29

Triangulares uso regular



120378

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120376	6"	1/2"	6	\$ 13
120377	7"	39/64"	6	\$ 22
120378	8"	21/32"	6	\$ 29

De triángulo doble



120383

- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble punta.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120381	6"	7/32"	6	\$ 19
120382	7"	39/64"	6	\$ 21
120383	8"	21/32"	6	\$ 23

Para motosierra



120322

- Para afilar dientes de motosierras con garganta o capuchón redondo.
- Con el mismo diámetro a todo lo largo.
- Corte doble, punta lisa.

CÓDIGO	LARGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
120320	8"	5/32"	6	\$ 16
120321	8"	3/16"	6	\$ 17
120322	8"	7/32"	6	\$ 17

Para hojalatero



120399

- Ideal para trabajos en laminado y pintura.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120399	14"	1 5/16"	6	\$ 155

Exhibidor con limas



283 PIEZAS

NUEVO

Contenido: Pág. 290

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
EXLIMASC	31 x 41.5 x 54.5 cm	1	\$ 14,850

Juego de mangos para lima

2

PIEZAS



- Fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Figura anatómica que evita que la lima se gire o se deslice.
- Se adapta a los modelos de lima más comunes.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
120300	2	1	\$ 35

Escofina media caña bastardas con mango



120295

- Dientes triangulares individuales formados con buril para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos.
- Para desgastes ásperos y rugosos.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120294	6"	6	\$ 45
120295	8"	6	\$ 62

Media caña bastardas con mango



120283

- Para desbastes rápidos en superficies planas, convexas y cóncavas, dientes rectificadas.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120282	6"	6	\$ 48
120283	8"	6	\$ 57
120306	12"	6	\$ 109

Planas bastardas con mango



120286

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea en toda la lima.
- Para aberturas circulares o superficies cóncavas.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120285	6"	6	\$ 35
120286	8"	6	\$ 43
120338	12"	6	\$ 79

Redondas bastardas con mango



120288

- Dientes triangulares individuales, formados con buril.
- Para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos.
- Para desgastes ásperos y rugosos.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120287	6"	6	\$ 35
120288	8"	6	\$ 40

Triangulares uso pesado con mango



120290

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.
- También para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble tratamiento térmico.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120289	6"	6	\$ 25
120373	7"	6	\$ 34
120290	8"	6	\$ 37

Triangulares uso regular con mango



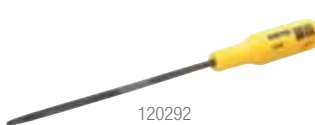
120298

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, serrotes, etc.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120296	6"	6	\$ 26
120297	7"	6	\$ 30
120298	8"	6	\$ 36

De triángulo doble con mango



120292

- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble punta.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
120291	6"	6	\$ 34
120292	7"	6	\$ 37
120293	8"	6	\$ 40

Juego de Limas con mango para joyero

6
PIEZAS

- Media caña
- Plana Cuadrada
- Redonda
- Triángulo
- Cuadrada
- Plana en punta



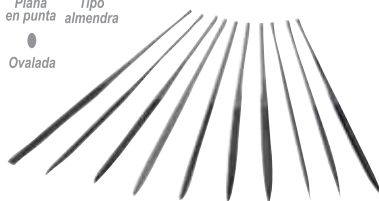
- Mango bimaterial antiderrapante.

CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
120386	6" (152,4 mm)	1/8" (3,1 mm)	1	\$ 120

Juego de limas para joyero de 10 piezas

10
PIEZAS

- Media caña
- Plana cuadrada
- Redonda
- Triángulo
- Cuadrada
- Plana en punta
- Tipo almendra
- Tipo cuchillo
- Tipo espada
- Ovalada



CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
120387	6 1/4" (158,7 mm)	1/8" (3,1 mm)	1	\$ 105

Juego de limas para joyero de 6 piezas

6
PIEZAS

- Media caña
- Plana Cuadrada
- Redonda
- Triángulo
- Cuadrada
- Tipo espada



CÓDIGO	LONGITUD	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
120385	6 1/4" (158,7 mm)	1/8" (3,1 mm)	1	\$ 70

Lisas



123180

123183

123186

- Útil para transportar, extender y dar acabado al mortero, concreto, yeso en enjarre de paredes y techos.
- Fabricadas en acero alto carbono.
- Soporte de aluminio para disminuir el peso.
- Lámina con acabado pulido espejo.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	[E]	P. LISTA
123186	Plástico	6	3	\$ 54
123183	Madera	6	3	\$ 71
123180	Madera	10	3	\$ 90

Dentadas triangular



123181

123184

123187

- Con muescas en un lado y un extremo, se utiliza para aplicar el adhesivo que se usan para instalar azulejo y pisos de pequeñas dimensiones.
- Fabricadas en acero alto carbono.
- Soporte de aluminio para disminuir el peso.
- Lámina con acabado pulido espejo.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	REMACHES	[E]	P. LISTA
123187	Plástico	6	3	\$ 54
123184	Madera	6	3	\$ 71
123181	Madera	10	3	\$ 90

Dentadas cuadrada



123182

123185

123188

- Con muescas en un lado y un extremo, se utiliza para aplicar el mortero de material de fraguado u otros tipos de adhesivo que se usan para instalar baldosas de piedras naturales y de cerámica, fachaletas y pisos de grandes dimensiones.
- Fabricadas en acero alto carbono.
- Lámina con acabado pulido espejo.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	REMACHES	[E]	P. LISTA
123188	Plástico	6	3	\$ 54
123185	Madera	6	3	\$ 71
123182	Madera	10	3	\$ 90

LLAVES AJUSTABLES

Cromadas con grip



512P

- Forjadas en acero cromo vanadio.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Doble recubrimiento de plastisol para una sujeción más confortable.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.8; FEDERAL: GGG-W-631B; NOM: 0-106

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	[E]	P. LISTA
506P	6"	3/4"	6	\$ 83
508P	8"	1"	6	\$ 120
510P	10"	1 1/8"	6	\$ 165
512P	12"	1 5/16"	6	\$ 220

Cromadas



512

- Forjadas en acero cromo vanadio.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.8; FEDERAL: GGG-W-631B; NOM: 0-106

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	[E]	P. LISTA
506	6"	3/4"	6	\$ 83
508	8"	1"	6	\$ 120
510	10"	1 1/8"	6	\$ 165
512	12"	1 5/16"	6	\$ 220

Pavonadas



512S

- Forjadas en acero cromo vanadio.
- Recubrimiento pavonado que evita la corrosión.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.8; FEDERAL: GGG-W-631B; NOM: 0-106

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	[E]	P. LISTA
506S	6"	3/4"	6	\$ 83
508S	8"	1"	6	\$ 120
510S	10"	1 1/8"	6	\$ 165
512S	12"	1 5/16"	6	\$ 220
515S	15"	1 13/16"	6	\$ 420

Corta cromada con grip



506CA

- Puño con cubierta bimaterial.
- Ideal para lugares estrechos.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	[E]	P. LISTA
506CA	6"	1"	6	\$ 100

Cromadas



140406

- Forjadas en acero alto carbono.
- Con escala en la apertura de la quijada.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	[E]	P. LISTA
140406	6"	3/4"	6	\$ 57
140408	8"	1"	6	\$ 70
140410	10"	1 1/8"	6	\$ 100
140412	12"	1 5/16"	6	\$ 139

Pavonadas



140426

- Forjadas en acero al carbono.
- Con escala en la apertura de la quijada.
- Acabado pavonado que no desprende partículas tóxicas.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	[E]	P. LISTA
140426	6"	3/4"	6	\$ 57
140428	8"	1"	6	\$ 70
140430	10"	1 1/8"	6	\$ 100
140432	12"	1 5/16"	6	\$ 139

Juego de llaves combinadas con matraca en pulgadas

7
PIEZAS



Medidas

5/16"
3/8"
7/16"
1/2"
9/16"
5/8"
3/4"

RACK PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100568	7	1	\$ 775

Combinadas con matraca en pulgadas



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Mecanismo de 72 dientes.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
100530	5/16"	135 mm	3	\$ 79
100532	3/8"	154 mm	3	\$ 84
100534	7/16"	165 mm	3	\$ 94
100536	1/2"	178 mm	3	\$ 105
100538	9/16"	189 mm	3	\$ 109
100540	5/8"	205 mm	3	\$ 120
100544	3/4"	240 mm	3	\$ 150

Juego de llaves combinadas en pulgadas y métricas

14
PIEZAS



Medidas

3/8"	8 mm
7/16"	10 mm
1/2"	11 mm
9/16"	12 mm
5/8"	13 mm
11/16"	14 mm
3/4"	15 mm

RACK PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100558	14	1	\$ 679

Juego de llaves combinadas con matraca métricas

7
PIEZAS



Medidas

8 mm
10 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
19 mm

RACK PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100569	7	1	\$ 775

Combinadas con matraca métricas



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Mecanismo de 72 dientes.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
100578	8 mm	135 mm	3	\$ 79
100580	10 mm	154 mm	3	\$ 89
100582	12 mm	176 mm	3	\$ 95
100583	13 mm	178 mm	3	\$ 105
100584	14 mm	183 mm	3	\$ 109
100585	15 mm	205 mm	3	\$ 120
100588	18 mm	235 mm	3	\$ 140
100589	19 mm	240 mm	3	\$ 150

Juegos de llaves combinadas en pulgadas en rack

11
PIEZAS



Medidas

1/4"	5/8"
5/16"	11/16"
3/8"	3/4"
7/16"	13/16"
1/2"	7/8"
9/16"	

RACK PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100556	11	1	\$ 635

9
PIEZAS



Medidas

1/4"	9/16"
5/16"	5/8"
3/8"	11/16"
7/16"	3/4"
1/2"	

RACK PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100554	9	1	\$ 430

Juegos de llaves combinadas en pulgadas en estuche

16
PIEZAS




Medidas

1/4"	3/4"
5/16"	13/16"
3/8"	7/8"
7/16"	15/16"
1/2"	1"
9/16"	1 1/16"
5/8"	1 1/8"
11/16"	1 1/4"

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100564	16	1	\$ 1,525

14
PIEZAS




Medidas

1/4"	11/16"
5/16"	3/4"
3/8"	13/16"
7/16"	7/8"
1/2"	15/16"
9/16"	1"
5/8"	1 1/16"

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100561	14	1	\$ 1,069

9
PIEZAS



Medidas

1/4"	9/16"
5/16"	5/8"
3/8"	11/16"
7/16"	3/4"
1/2"	

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
100552	9	1	\$ 430

En pulgadas



100168



Sección plana en
vástago ergonómico.

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Diseño lobular que permite excelente contacto con tuercas y tornillos y elimina los esfuerzos en las esquinas.
- NORMA: ANSI/ASME: B107.6M;
FEDERAL: GGG-W-636E;SAE: AS954

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	E	P. LISTA
*100158	1/4"	106 mm	6	\$ 30
100160	5/16"	122 mm	6	\$ 35
100162	3/8"	137 mm	6	\$ 37
100164	7/16"	152 mm	6	\$ 40
100166	1/2"	168 mm	6	\$ 45
100168	9/16"	182 mm	6	\$ 50
100170	5/8"	197 mm	6	\$ 65
100172	11/16"	212 mm	6	\$ 70
100174	3/4"	227 mm	6	\$ 80
100176	13/16"	241 mm	6	\$ 95
100178	7/8"	257 mm	6	\$ 119
100180	15/16"	283 mm	6	\$ 129
100182	1"	292 mm	6	\$ 149
100184	1-1/16"	330 mm	6	\$ 180
100186	1-1/8"	363 mm	6	\$ 219
100190	1-1/4"	397 mm	6	\$ 260

Juegos de llaves combinadas métricas en rack

11
PIEZAS



Medidas		
6 mm	11 mm	15 mm
7 mm	12 mm	17 mm
8 mm	13 mm	19 mm
10 mm	14 mm	



100557

9
PIEZAS

Medidas		
10mm	13mm	16mm
11mm	14mm	17mm
12mm	15mm	19mm



100555

**RACK
PLASTICO**

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
100557	11	1	\$ 490
100555	9	1	\$ 455

Juegos de llaves combinadas métricas en estuche

26
PIEZAS



100565

Medidas		
6 mm	15 mm	24 mm
7 mm	16 mm	25 mm
8 mm	17 mm	26 mm
9 mm	18 mm	27 mm
10 mm	19 mm	28 mm
11 mm	20 mm	29 mm
12 mm	21 mm	30 mm
13 mm	22 mm	32 mm
14 mm	23 mm	

14
PIEZAS



100562

Medidas		
10 mm	17 mm	24 mm
11 mm	19 mm	26 mm
12 mm	21 mm	30 mm
13 mm	22 mm	32 mm
14 mm	23 mm	

15
PIEZAS



100563

Medidas		
6 mm	12 mm	19 mm
8 mm	13 mm	21 mm
9 mm	14 mm	22 mm
10 mm	15 mm	23 mm
11 mm	17 mm	24 mm

9
PIEZAS



100553

Medidas		
7 mm	10 mm	13 mm
8 mm	11 mm	14 mm
9 mm	12 mm	15 mm

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
100565	26	1	\$ 2,565
100563	15	1	\$ 935
100562	14	1	\$ 1,450
100553	9	1	\$ 375

Métricas



100364

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Diseño lobular que permite excelente contacto con tuercas y tornillos y elimina los esfuerzos en las esquinas.
- NORMA: ANSI/ASME: B107.6M;
FEDERAL: GGG-W-636E;SAE: AS954

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	E	P. LISTA
*100356	6 mm	106 mm	6	\$ 28
*100357	7 mm	106 mm	6	\$ 30
100358	8 mm	122 mm	6	\$ 35
100359	9 mm	137 mm	6	\$ 37
100360	10 mm	137 mm	6	\$ 40
100361	11 mm	152 mm	6	\$ 45
100362	12 mm	168 mm	6	\$ 49
100363	13 mm	168 mm	6	\$ 50
100364	14 mm	182 mm	6	\$ 53
100365	15 mm	182 mm	6	\$ 55
100366	16 mm	197 mm	6	\$ 60
100367	17 mm	212 mm	6	\$ 70
100368	18 mm	212 mm	6	\$ 75
100369	19 mm	227 mm	6	\$ 80
100370	20 mm	241 mm	6	\$ 85
100371	21 mm	241 mm	6	\$ 95
100372	22 mm	257 mm	6	\$ 100
100373	23 mm	257 mm	6	\$ 105
100374	24 mm	283 mm	3	\$ 140
100375	25 mm	292 mm	6	\$ 145
100376	26 mm	292 mm	3	\$ 160
100377	27 mm	330 mm	3	\$ 185
100378	28 mm	363 mm	3	\$ 210
100379	29 mm	363 mm	6	\$ 229
100380	30 mm	363 mm	6	\$ 259
100382	32 mm	397 mm	6	\$ 280

Juegos de llaves combinadas en pulgadas



11
PIEZAS

Medidas	
1/4"	5/8"
5/16"	11/16"
3/8"	3/4"
7/16"	13/16"
1/2"	7/8"
9/16"	

140460



9
PIEZAS

Medidas	
3/8"	11/16"
7/16"	3/4"
1/2"	13/16"
9/16"	7/8"
5/8"	

140458



5
PIEZAS

Medidas	
3/8"	9/16"
7/16"	5/8"
1/2"	

140450



\$PVL



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
140460	11	6	\$ 319
140458	9	6	\$ 269
140450	5	6	\$ 109

RACK PLASTICO

Juegos de llaves combinadas métricas



11
PIEZAS

Medidas	
6 mm	12 mm
7 mm	13 mm
8 mm	14 mm
9 mm	15 mm
10 mm	16 mm
11 mm	

140461



9
PIEZAS

Medidas	
8 mm	13 mm
9 mm	14 mm
10 mm	15 mm
11 mm	17 mm
12 mm	

140459



5
PIEZAS

Medidas	
8 mm	12 mm
10 mm	13 mm
11 mm	

140451



\$PVL



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
140461	11	6	\$ 210
140459	9	6	\$ 225
140451	5	6	\$ 82

RACK PLASTICO

Llaves combinadas en pulgadas



\$PVL



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	E	P. LISTA
140608	1/4"	95 mm	12	\$ 14
140610	5/16"	101 mm	12	\$ 16
140612	3/8"	117 mm	12	\$ 18
140614	7/16"	130 mm	12	\$ 20
140616	1/2"	150 mm	12	\$ 21
140618	9/16"	164 mm	12	\$ 24
140620	5/8"	186 mm	12	\$ 28
140622	11/16"	203 mm	12	\$ 30
140624	3/4"	230 mm	12	\$ 36
140626	13/16"	255 mm	6	\$ 47
140628	7/8"	282 mm	6	\$ 55
140630	15/16"	314 mm	6	\$ 60
140632	1"	334 mm	6	\$ 67

Llaves combinadas métricas



\$PVL



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	E	P. LISTA
140806	6mm	95 mm	12	\$ 14
140807	7mm	95 mm	12	\$ 15
140808	8mm	101 mm	12	\$ 16
140809	9mm	107 mm	12	\$ 17
140810	10mm	117 mm	12	\$ 18
140811	11mm	130 mm	12	\$ 20
140812	12 mm	142 mm	12	\$ 20
140813	13mm	150 mm	12	\$ 22
140814	14mm	164 mm	12	\$ 24
140815	15mm	174 mm	12	\$ 26
140816	16mm	186 mm	6	\$ 28
140817	17mm	203 mm	6	\$ 32
140818	18mm	214 mm	6	\$ 35
140819	19mm	230 mm	6	\$ 37

Juego de llaves combinadas en pulgadas y métricas en rack

14
PIEZAS



Medidas	
3/8"	8 mm
7/16"	10 mm
1/2"	11 mm
9/16"	12 mm
5/8"	13 mm
11/16"	14 mm
3/4"	15 mm



RACK
PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F07	14	1	\$ 499

Juego de llaves combinadas en pulgadas y métricas en estuche

20
PIEZAS



Medidas	
1/4"	8 mm
5/16"	9 mm
3/8"	10 mm
7/16"	11 mm
1/2"	12 mm
9/16"	13 mm
5/8"	14 mm
11/16"	15 mm
3/4"	17 mm
7/8"	18 mm



ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
COM20C	20	1	\$ 755

Juegos de llaves combinadas en pulgadas en rack

11
PIEZAS

Medidas		
1/4"	1/2"	3/4"
5/16"	9/16"	13/16"
3/8"	5/8"	7/8"
7/16"	11/16"	



9
PIEZAS

Medidas		
1/4"	7/16"	5/8"
5/16"	1/2"	11/16"
3/8"	9/16"	3/4"



6
PIEZAS

Medidas		
5/16"	7/16"	9/16"
3/8"	1/2"	5/8"



RACK
PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F06S	11	1	\$ 480
F05S	9	1	\$ 329
F04S	6	1	\$ 199

Juegos de llaves combinadas en pulgadas en estuche

16
PIEZAS

Medidas		
1/4"	5/8"	15/16"
5/16"	11/16"	1"
3/8"	3/4"	1 1/16"
7/16"	13/16"	1 1/8"
1/2"	7/8"	1 1/4"
9/16"		



COM17

14
PIEZAS

Medidas		
1/4"	9/16"	7/8"
5/16"	5/8"	15/16"
3/8"	11/16"	1"
7/16"	3/4"	1 1/16"
1/2"	13/16"	



COM15

11
PIEZAS

Medidas		
3/8"	5/8"	7/8"
7/16"	11/16"	15/16"
1/2"	3/4"	1"
9/16"	13/16"	



COM12

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
COM17	16	1	\$ 1,240
COM15	14	1	\$ 855
COM12	11	1	\$ 660

En pulgadas



118

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Diseño lobular que permite excelente contacto con tuercas y tornillos y elimina los esfuerzos en las esquinas.

- Acabado satinado.
- NORMA: ANSI/ASME: B107.6M;
FEDERAL: GGG-W-636E;SAE: AS954

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	LISTA
*108	1/4"	106 mm	6	\$ 24
110	5/16"	122 mm	6	\$ 27
112	3/8"	137 mm	6	\$ 29
114	7/16"	152 mm	6	\$ 30
116	1/2"	168 mm	6	\$ 35
118	9/16"	182 mm	6	\$ 39
120	5/8"	197 mm	6	\$ 49
122	11/16"	212 mm	6	\$ 53
124	3/4"	227 mm	6	\$ 60
126	13/16"	241 mm	6	\$ 72
128	7/8"	257 mm	6	\$ 89
130	15/16"	283 mm	6	\$ 110
132	1"	292 mm	6	\$ 129
134	1-1/16"	330 mm	6	\$ 155
136	1-1/8"	363 mm	6	\$ 185
140	1-1/4"	397 mm	6	\$ 219

Juegos de llaves combinadas métricas en rack

11
PIEZAS

Medidas	
6 mm	10 mm
7 mm	11 mm
8 mm	12 mm
9 mm	13 mm



F06M

9
PIEZAS

Medidas		
7 mm	10 mm	13 mm
8 mm	11 mm	14 mm
9 mm	12 mm	15 mm



F05M

6
PIEZAS

Medidas	
9 mm	12 mm
10 mm	13 mm
	14 mm
	15 mm



F04M

RACK
PLÁSTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
F06M	11	1	\$ 349
F05M	9	1	\$ 265
F04M	6	1	\$ 190

Juegos de llaves combinadas métricas en estuche

26
PIEZAS

COM27M

Medidas		
6 mm	15 mm	24 mm
7 mm	16 mm	25 mm
8 mm	17 mm	26 mm
9 mm	18 mm	27 mm
10 mm	19 mm	28 mm
11 mm	20 mm	29 mm
12 mm	21 mm	30 mm
13 mm	22 mm	32 mm
14 mm	23 mm	

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
COM27M	26	1	\$ 2,019
COM16M	15	1	\$ 705
COM15M	14	1	\$ 1,140

ESTUCHE

15
PIEZAS

COM16M

Medidas		
6 mm	12 mm	19 mm
8 mm	13 mm	21 mm
9 mm	14 mm	22 mm
10 mm	15 mm	23 mm
11 mm	17 mm	24 mm

14
PIEZAS

COM15M

Medidas		
10 mm	17 mm	24 mm
11 mm	19 mm	26 mm
12 mm	21 mm	30 mm
13 mm	22 mm	32 mm
14 mm	23 mm	

mm

mm

Métricas

Sección plana en
vástago ergonómico.

118M

mm

mm

*

mm

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Diseño lobulador que permite excelente contacto con tuercas y tornillos y elimina los esfuerzos en las esquinas.
- Acabado satinado.
- NORMA: ANSI/ASME: B107.6M;
FEDERAL: GGG-W-636E;SAE: AS954

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
*106M	6 mm	106 mm	6	\$ 21
*107M	7 mm	106 mm	6	\$ 22
108M	8 mm	122 mm	6	\$ 24
109M	9 mm	137 mm	6	\$ 25
110M	10 mm	137 mm	6	\$ 28
111M	11 mm	152 mm	6	\$ 31
112M	12 mm	168 mm	6	\$ 34
113M	13 mm	168 mm	6	\$ 36
114M	14 mm	182 mm	6	\$ 38
115M	15 mm	182 mm	6	\$ 39
116M	16 mm	197 mm	6	\$ 43
117M	17 mm	212 mm	6	\$ 50
118M	18 mm	212 mm	6	\$ 52

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
119M	19 mm	227 mm	6	\$ 56
120M	20 mm	241 mm	6	\$ 69
121M	21 mm	241 mm	6	\$ 77
122M	22 mm	257 mm	6	\$ 82
123M	23 mm	257 mm	6	\$ 86
124M	24 mm	283 mm	6	\$ 115
125M	25 mm	292 mm	6	\$ 119
126M	26 mm	292 mm	6	\$ 130
127M	27 mm	330 mm	6	\$ 150
128M	28 mm	363 mm	6	\$ 170
129M	29 mm	363 mm	6	\$ 189
130M	30 mm	363 mm	6	\$ 210
132M	32 mm	397 mm	6	\$ 229

GRANEL

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS

FOY

\$PVL

11

11

- Acabado satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
144205	5/16"	101 mm	6	\$ 21
144206	3/8"	117 mm	6	\$ 23
144207	7/16"	130 mm	6	\$ 24
144208	1/2"	150 mm	6	\$ 28
144209	9/16"	164 mm	6	\$ 31
144210	5/8"	186 mm	6	\$ 39
144211	11/16"	203 mm	6	\$ 42
144212	3/4"	230 mm	6	\$ 48
144213	13/16"	255 mm	6	\$ 57
144214	7/8"	282 mm	6	\$ 71
144215	15/16"	314 mm	6	\$ 88
144216	1"	334 mm	6	\$ 100

Superbrands
MÉXICO
2016-2017

En pulgadas 45°



" 45°

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Ángulo de 45° para tener acceso a tuercas o tornillos de difícil acceso.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.9M; SAE954; FEDERAL: GGG-W-636e

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
823	3/8" x 7/16"	197 mm	6	\$ 69
825	1/2" x 9/16"	229 mm	6	\$ 80
829	5/8" x 11/16"	260 mm	6	\$ 105
830	25/32" x 13/16"	292 mm	6	\$ 135
831	3/4" x 7/8"	324 mm	6	\$ 139
832	15/16" x 1"	356 mm	6	\$ 175
833	1 1/16" x 1 1/8"	381 mm	6	\$ 209

Métricas 45°



mm 45°

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Ángulo de 45° para tener acceso a tuercas o tornillos de difícil acceso.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.9M; SAE954; FEDERAL: GGG-W-636e

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
850911	9 X 11 mm	197 mm	6	\$ 69
851011	10 X 11 mm	197 mm	6	\$ 80
851314	13 X 14 mm	279 mm	6	\$ 94
851617	16 X 17 mm	260 mm	6	\$ 109
851922	19 X 22 mm	324 mm	6	\$ 135
852426	24 X 26 mm	356 mm	6	\$ 189

LLAVES ESPAÑOLAS

Juego de llaves españolas en pulgadas

5
PIEZAS



Medidas
1/2" x 5/16"
3/8" x 7/16"
1/2" x 9/16"
5/8" x 11/16"
3/4" x 7/8"

- ANSI/ASME: B107.6M;
- FEDERAL: GGG-W-636e; SAE: AS954; NOM: 0-148

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
205	5	6	\$ 280

Juego de llaves españolas métricas

7
PIEZAS



Contenido
6 mm x 7 mm
8 mm x 9 mm
10 mm x 11 mm
12 mm x 13 mm
14 mm x 15 mm
16 mm x 17 mm
18 mm x 19 mm

- NORMAS: ANSI/ASME: B107.6M;
- FEDERAL: GGG-W-636e; SAE: AS954; NOM: 0-148

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
E01M	7	1	\$ 339

Llaves españolas en pulgadas



26

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Vástago de sección plana máximo torque.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.6M;
- FEDERAL: GGG-W-636e; SAE: AS954; NOM: 0-148

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
21	1/4" x 5/16"	114 mm	6	\$ 30
22	5/16" x 3/8"	127 mm	6	\$ 33
23	3/8" x 7/16"	133 mm	6	\$ 39
24	7/16" x 1/2"	151 mm	6	\$ 43
25	1/2" x 9/16"	156 mm	6	\$ 47
26	9/16" x 5/8"	176 mm	6	\$ 54
27	5/8" x 3/4"	198 mm	6	\$ 69
28	11/16" x 3/4"	198 mm	6	\$ 79
29	5/8" x 11/16"	203 mm	6	\$ 80
31	3/4" x 7/8"	236 mm	6	\$ 99
33	13/16" x 7/8"	252 mm	6	\$ 119
35	15/16" x 1"	260 mm	6	\$ 129

Llaves españolas métricas



51213

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Vástago de sección plana máximo torque.
- NORMAS: ANSI/ASME: B107.6M;
- FEDERAL: GGG-W-636e; SAE: AS954; NOM: 0-148

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	[E]	P. LISTA
50607	6 x 7 mm	114 mm	6	\$ 29
50809	8 x 9 mm	127 mm	6	\$ 30
50810	8 x 10 mm	127 mm	6	\$ 36
51011	10 x 11 mm	133 mm	6	\$ 40
51213	12 x 13 mm	151 mm	6	\$ 50
51415	14 x 15 mm	176 mm	6	\$ 59
51617	16 x 17 mm	197 mm	6	\$ 66
51819	18 x 19 mm	203 mm	6	\$ 80

Juego de llaves españolas en pulgadas

FOY

5
PIEZAS

\$PVL



Medidas		
1/4"	x	5/16"
3/8"	x	7/16"
1/2"	x	9/16"
11/16"	x	19/32"
5/8"	x	3/4"



• Pulido espejo

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
ES5	5	6	\$ 130

Llaves españolas en pulgadas

FOY

\$PVL



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	E	P. LISTA
ES1214	3/8" x 7/16"	129 mm	12	\$ 19
ES1416	7/16" x 1/2"	144 mm	12	\$ 22
ES1618	1/2" x 9/16"	160 mm	12	\$ 26
ES1820	9/16" x 5/8"	179 mm	12	\$ 28

Juego de llaves españolas métricas

FOY

5
PIEZAS

\$PVL



Medidas		
6 mm	x	7 mm
8 mm	x	9 mm
10 mm	x	11 mm
12 mm	x	13 mm
14 mm	x	15 mm



• Pulido espejo

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
EM5	5	6	\$ 95

Llaves españolas métricas

FOY

\$PVL



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	E	P. LISTA
EM0809	8 x 9 mm	119 mm	12	\$ 17
EM1011	10 x 11 mm	129 mm	12	\$ 20
EM1213	12 x 13 mm	144 mm	12	\$ 24
EM1415	14 x 15 mm	160 mm	12	\$ 28

LLAVES PARA GAS

Llave para el tanque de gas

\$PVL



- Forjadas de acero cromo-vanadio.
- Terminado cromado.
- Los extremos del mango son angulados y perforados con cuadro 3/8" para trabajar en válvulas que no tienen manija.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
3574	7/8"	6	\$ 45

Llave para el tanque de gas

FOY

\$PVL



- Forjada en acero.
- Terminado cromado.
- Extremo del mango con perforación de cuadro 3/8".

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
3574T	7/8"	6	\$ 35

LLAVES HEXAGONALES

Juego de llaves hexagonales combinadas en pulgadas y métricas

30
PIEZAS

" mm



Medidas "		
0.028"	3/32"	3/16"
0.035"	7/64"	7/32"
0.050"	1/8"	1/4"
1/16"	9/64"	5/16"
5/64"	5/32"	3/8"

Medidas mm		
0.7 mm	2.5 mm	5.5 mm
0.9 mm	3 mm	6 mm
1.3 mm	4 mm	7 mm
1.5 mm	4.5 mm	8 mm
2 mm	5 mm	10 mm

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- NORMA: FEDERAL GGG-K-275D

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
ALLF30	30	1	\$ 220

Juego de llaves hexagonales combinadas en pulgadas y métricas

25
PIEZAS

" mm



Medidas "		
1/16"	1/8"	7/32"
5/64"	9/64"	1/4"
3/32"	5/32"	5/16"
7/64"	3/16"	3/8"

Medidas mm		
1.5 mm	4.5 mm	8 mm
2 mm	5 mm	9 mm
2.5 mm	5.5 mm	10 mm
3 mm	6 mm	
4 mm	7 mm	

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- NORMA: FEDERAL GGG-K-275D

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
ALLF25	25	1	\$ 139

Juego de llaves hexagonales extralargas en pulgadas en rack

9
PIEZAS

7/64"
1/8"
9/64"
5/32"
3/16"
7/32"
1/4"
5/16"
3/8"



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFH9	9	1	\$ 150

Juego de llaves hexagonales extralargas métricas en rack

9
PIEZAS

2mm
2.5mm
3mm
4mm
5mm
6mm
7mm
8mm
10mm



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFH9M	9	1	\$ 150

Juego de llaves hexagonales tipo bola en pulgadas en rack

7
PIEZAS



1/8" 1/4"
5/32" 5/16"
3/16" 3/8"
7/32"



- Trabaja en ángulos de hasta 25°.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFB7	7	1	\$ 70

Juego de llaves hexagonales tipo bola métricas en rack

7
PIEZAS



2.5 mm 6 mm
3 mm 8 mm
4 mm 10 mm
5 mm



- Trabaja en ángulos de hasta 25°.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFB7M	7	6	\$ 70

Juegos de llaves hexagonales en pulgadas en rack

13
PIEZAS



ALLF13

0.05" 5/32"
1/16" 3/16"
5/64" 7/32"
3/32" 1/4"
7/64" 5/16"
1/8" 3/8"
9/64"

10
PIEZAS



ALLF10

1/16" 3/16"
5/64" 7/32"
3/32" 1/4"
1/8" 5/16"
5/32" 3/8"

7
PIEZAS



ALLF7

1/16" 5/32"
5/64" 3/16"
3/32" 1/4"
1/8"



- Fabricadas en acero Cr-V.
- Terminado satinado.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLF13	13	6	\$ 62
ALLF10	10	6	\$ 55
ALLF7	7	6	\$ 30

Juegos de llaves hexagonales métricas en rack

13
PIEZAS



ALLF13M

1.3 mm 3.5 mm 6 mm
1.5 mm 4 mm 8 mm
2 mm 4.5 mm 10 mm
2.5 mm 5 mm
3 mm 5.5 mm

10
PIEZAS



ALLF10M

1.5 mm 5.5 mm
2 mm 6 mm
2.5 mm 8 mm
3 mm 9 mm
5 mm 10 mm

7
PIEZAS



ALLF7M

1.5 mm 3 mm 6 mm
2 mm 4 mm
2.5 mm 5 mm



- Fabricadas en acero Cr-V.
- Terminado satinado.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLF13M	13	6	\$ 62
ALLF10M	10	6	\$ 55
ALLF7M	7	6	\$ 30

Juegos de llaves hexagonales en pulgadas en estuche tipo navaja

10
PIEZAS



ALLFNP10

1/16"	1/8"	7/32"
5/64"	9/64"	1/4"
3/32"	5/32"	
7/64"	3/16"	

9
PIEZAS



ALLFN9

5/64"	1/8"	3/16"
3/32"	9/64"	7/32"
7/64"	5/32"	1/4"

8
PIEZAS



ALLFNX8

5/64"	1/8"	7/32"
3/32"	5/32"	1/4"
7/64"	3/16"	

• Estuche plástico tipo navaja.

• Estuche metálico tipo navaja.

• Mango bimaterial.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFNP10	10	12	\$ 50
ALLFN9	9	6	\$ 46
ALLFNX8	8	12	\$ 69

Juegos de llaves Torx® en rack

9
PIEZAS



ALLFT9

T10	T25	T40
T15	T27	T45
T20	T30	T50

7
PIEZAS



ALLFTL7

T9	T20	T30
T10	T25	T40
T15	T27	

- Fabricadas en acero cromo vanadio
- Terminado satinado.
- Recubrimiento de pintura electrostática.

• Largas.

RACK
PLASTICO

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFT9	9	6	\$ 69
ALLFTL7	7	6	\$ 76

Juego de 10 llaves hexagonales en pulgadas

FOY

10
PIEZAS

1/16"	3/16"
5/64"	7/32"
3/32"	1/4"
1/8"	5/16"
5/32"	3/8"



\$PVL



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
141721	10	1	\$ 42

Juego de 8 llaves hexagonales en pulgadas

Balta

8
PIEZAS

1/16"	5/32"
5/64"	3/16"
3/32"	7/32"
1/8"	1/4"



\$PVL



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
190021	8	1	\$ 18

Juegos de llaves hexagonales métricas en estuche tipo navaja

10
PIEZAS



ALLFNP10M

1.3 mm	3.5 mm
1.5 mm	4 mm
2 mm	5 mm
2.5 mm	5.5 mm
3 mm	6 mm

9
PIEZAS



ALLFN9M

1.3 mm	2.5 mm	5 mm
1.5 mm	3 mm	5.5 mm
2 mm	4 mm	6 mm

8
PIEZAS



ALLFNX8M

1.5 mm	3 mm	6 mm
2 mm	4 mm	8 mm
2.5 mm	5 mm	

• Estuche plástico tipo navaja.

• Estuche metálico tipo navaja.

• Mango bimaterial.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFNP10M	10	12	\$ 50
ALLFN9M	9	6	\$ 46
ALLFNX8M	8	12	\$ 69

Juegos de llaves Torx® en estuche tipo navaja

8
PIEZAS



ALLFTN8

8
PIEZAS



ALLFTNX8

8
PIEZAS



ALLFTNP8

7
PIEZAS



ALLFTNA7

• Estuche metálico tipo navaja.

• Estuche plástico tipo navaja.

• Mango bimaterial.

• Estuche de aluminio tipo navaja.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
ALLFTN8	8	6	\$ 60
ALLFTNP8	8	12	\$ 60
ALLFTNX8	8	12	\$ 66
ALLFTNA7	7	6	\$ 90

Juego de 10 llaves hexagonales métricas

FOY

10
PIEZAS

1.5 mm	5 mm
2 mm	5.5 mm
2.5 mm	6 mm
3 mm	8 mm
4 mm	10 mm



\$PVL



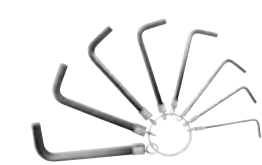
CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
141720	10	1	\$ 42

Juego de 8 llaves hexagonales métricas

Balta

8
PIEZAS

1.5 mm	4 mm
2 mm	5 mm
2.5 mm	5.5 mm
3 mm	6 mm



\$PVL



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
190020	8	1	\$ 18

De aluminio



8512A

- Cuerpo de aluminio aleado que brinda la misma resistencia que el hierro nodular.
- Mordaza de acero cromo molibdeno.
- Estructura fabricada con vigeta doble "T".
- 40% más ligera.

CÓDIGO	MEDIDA	APERTURA	[E]	P. LISTA
8510A	10"	49 mm	1	\$ 215
8512A	12"	50 mm	1	\$ 285
8514A	14"	73 mm	1	\$ 345
8518A	18"	80 mm	1	\$ 500
8524A	24"	95 mm	1	\$ 749

De hierro maleable



8512

- Cuerpo de hierro nodular con diseño ergonómico, agarre perfecto.
- Mordaza flotante de acero forjado.
- Rondana moleteada que permite el rápido y seguro ajuste de las mordazas.

CÓDIGO	MEDIDA	APERTURA	[E]	P. LISTA
8508	8"	38 mm	1	\$ 120
8510	10"	44 mm	1	\$ 149
8512	12"	57 mm	1	\$ 199
8514	14"	63 mm	1	\$ 245
8518	18"	76 mm	1	\$ 360
8524	24"	88 mm	1	\$ 539
8536	36"	127 mm	1	\$ 999
8548	48"	152 mm	1	\$ 1,730

Llaves Stillson®

FOY



143308

- Cuerpo de hierro nodular.
- Mordaza forjada.
- Suave ajuste del tornillo.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	APERTURA	[E]	P. LISTA
143308	8"	38 mm	1	\$ 76
143310	10"	44 mm	1	\$ 95
143312	12"	57 mm	1	\$ 125
143314	14"	63 mm	1	\$ 150
143318	18"	76 mm	1	\$ 225
143324	24"	88 mm	1	\$ 350

Llaves Stillson®

Balta



190180

- Cuerpo de hierro nodular.
- Mordaza forjada.
- Suave ajuste del tornillo.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	APERTURA	[E]	P. LISTA
190180	10"	38 mm	1	\$ 90
190182	12"	50 mm	1	\$ 120
190184	14"	50 mm	1	\$ 145
190188	18"	63 mm	1	\$ 219

LLAVE UNIVERSAL DE CADENA

Llave universal de cadena



- Mango de acero cromo vanadio forjado.
- Cadena y pernos de acero templado de gran resistencia.
- Para apretar /aflojar accesorios de tubo roscado.
- Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
121056	12"	4	\$ 380

LLAVES PARA LAVABO

Telescópica



- Quijadas móviles que le permiten trabajar hasta a 90°.
- Con dos mordazas en forma estriada de ajuste universal.
- Quijadas forjadas de acero aleado con resorte reforzado.
- Con mango extensible para trabajar en zonas poco accesibles.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
8416	10 - 17"	5	\$ 310

Para plomero



- Quijadas móviles que le permiten trabajar hasta a 90°.
- Recubiertas de cromo resistente a la corrosión.
- Llave para lavabo cromado ideal para trabajar en tuercas bajo el lavabo.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
8412	12"	6	\$ 115

LETRAS Y NÚMEROS DE GOLPE

Juegos de letras de golpe

27
PIEZAS



117224

- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.

CÓDIGO	ALTURA DE LETRA	[E]	P. LISTA
117224	4 mm	1	\$ 179
117225	5 mm	1	\$ 250
117226	6 mm	1	\$ 279
117228	8 mm	1	\$ 449

Juegos de números de golpe

9
PIEZAS



117214

- Útiles en el marcado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.

CÓDIGO	ALTURA DE LETRA	[E]	P. LISTA
117214	4 mm	1	\$ 79
117215	5 mm	1	\$ 105
117216	6 mm	1	\$ 110
117218	8 mm	1	\$ 179

Nomenclatura para machuelos estándar

3 / 8 - 16 NC

Diámetro nominal de la rosca

Hilos por pulgada

Forma de la rosca
NC: Rosca Estándar
NF: Rosca Fina
NS: Rosca Especial
NPT: Rosca cónica para tubo.

Nomenclatura para los machuelos métricos

M 8 x 1.25

Indica que es un machuelo métrico

Diámetro de rosca en mm

Paso de rosca en mm

Juegos de dados y machuelos alta velocidad

60
PIEZAS



123702

CONTENIDO 123702	
Cantidad	Descripción
27	Machuelos de 1/4"-1/8"; #4 - #12; M3 x 0,5 - M12 x 1,75 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo
27	Dados de 1/4"-1/8"; #4 - #12; M3 x 0,5 - M12 x 1,75 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo
1	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos 1/16" a 1/2"
1	Maneral de 1" para dado
1	Maneral tipo "T" para machuelo
2	Calibradores de cuerda (SAE y Métrica)
1	Destornillador

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
123702	60	1	\$ 1,070
123701	40	1	\$ 669

40
PIEZAS



123701

CONTENIDO 123701	
Cantidad	Descripción
17	Machuelos de 1/4"-1/8"; #4 - #12 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo
17	Dados de 1/4"-1/8"; #4 - #12 cuerda fina, estándar y cuerda para tubo
1	Maneral tipo garrote ajustable para machuelos 1/16" a 1/2"
1	Maneral de 1" para dado
1	Calibrador de cuerda (SAE y Métrica)
1	Maneral tipo "T" para machuelo
1	Barra para maneral tipo "T"
1	Destornillador

CAJA PLÁSTICA

Juegos de 3 machuelos acero alta velocidad

3
PIEZAS



• Cada juego contiene uno recto, un semicónico y un cónico

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123554	3/16" 24 NS	1	\$ 87
123558	1/4" 20 NC	1	\$ 100
123560	5/16" 18 NC	1	\$ 129
123562	3/8" 16 NC	1	\$ 170
123564	7/16" 14 NC	1	\$ 230
123566	1/2" 13 NC	1	\$ 289
123570	5/8" 11 NC	1	\$ 419
123572	3/4" 18 NC	1	\$ 649

De acero alta velocidad



123520

• Fabricados en acero alta velocidad.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123500	1/8" 40 NS	1	\$ 28
123502	5/32" 32 NS	1	\$ 29
123504	3/16" 24 NS	1	\$ 33
123505	3/16" 32 NS	1	\$ 33
123508	1/4" 20 NC	1	\$ 37
123509	1/4" 28 NF	1	\$ 37
123510	5/16" 18 NC	1	\$ 49
123511	5/16" 24 NF	1	\$ 49
123512	3/8" 16 NC	1	\$ 60
123513	3/8" 24 NF	1	\$ 60
123514	7/16" 14 NC	1	\$ 89



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123515	7/16" 20 NF	1	\$ 89
123516	1/2" 13 NC	1	\$ 100
123517	1/2" 20 NF	1	\$ 100
123518	9/16" 12 NC	1	\$ 119
123519	9/16" 18 NF	1	\$ 119
123520	5/8" 11 NC	1	\$ 145
123521	5/8" 18 NF	1	\$ 145
123522	3/4" 10 NC	1	\$ 179
123523	3/4" 16 NF	1	\$ 179
123528	1" 8 NC	1	\$ 399

Para tubo alta velocidad



123600

- Fabricados en acero alta velocidad
- Dientes achaflanados
- Estos machuelos son para producir rosca cónica en una gran variedad de conexiones para tubo.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123600	1/8" 27 NPT	1	\$ 135
123601	1/4" 18 NPT	1	\$ 155
123602	3/8" 18 NPT	1	\$ 179
123603	1/2" 14 NPT	1	\$ 269
123604	3/4" 14 NPT	1	\$ 455
123605	1-11 1/2" NPT	1	\$ 799
123606	1 1/4-11 1/2 NPT	1	\$ 1,359
123607	1 1/2-11 1/2 NPT	1	\$ 1,839

Juegos de 3 machuelos acero al carbón estándar

3
PIEZAS



- Cada juego contiene uno recto, un semicónico y un cónico:
Machuelo recto: Diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.
Machuelo semicónico: Son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.
Machuelo cónico: Actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123820	5/32"-32NS	1	\$ 48
123821	3/16"-24NS	1	\$ 50
123822	1/4"-20NC	1	\$ 53
123823	5/16"-18NC	1	\$ 66
123824	3/8"-16NC	1	\$ 80
123825	7/16"-14NC	1	\$ 86
123826	1/2"-13NC	1	\$ 96
123827	5/8"-11NC	1	\$ 150

Juegos de 3 machuelos acero al carbón milimétricos

3
PIEZAS



- Cada juego contiene uno recto, un semicónico y un cónico:
Machuelo recto: Diseñado para roscar hasta el fondo los agujeros ciegos, es comúnmente usado para rectificar roscas.
Machuelo semicónico: Son los mayormente usados en agujeros pasados y donde hay suficiente espacio en el fondo en agujeros ciegos.
Machuelo cónico: Actúa como guía al comenzar la acción de corte en el agujero.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123860	M4x0.7	1	\$ 48
123861	M5x8	1	\$ 51
123862	M6x1	1	\$ 53
123863	M8x1.25	1	\$ 69
123864	M10x1.5	1	\$ 80
123865	M12x1.75	1	\$ 86

De acero al carbón estándar



123811

- Ideales para hacer o revivir roscas.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123800	1/8"-40NS	1	\$ 16
123801	5/32"-32NS	1	\$ 16
123802	3/16"-24NS	1	\$ 17
123815	3/16"-32NS	1	\$ 17
123803	1/4"-20NC	1	\$ 17
123804	1/4"-28NF	1	\$ 17
123805	5/16"-18NC	1	\$ 21
123806	5/16"-24NF	1	\$ 21
123807	3/8"-16NC	1	\$ 26

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123808	3/8"-24NF	1	\$ 26
123809	7/16"-14NC	1	\$ 28
123816	7/16"-20NF	1	\$ 28
123810	1/2"-13NC	1	\$ 32
123817	1/2"-20NF	1	\$ 32
123818	9/16"-12NC	1	\$ 45
123819	9/16"-18NF	1	\$ 45
123811	5/8"-11NC	1	\$ 47
123813	3/4"-10NC	1	\$ 67

De acero al carbón métricos



123838

- Ideales para hacer o revivir roscas.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123830	M3x0.5	1	\$ 16
123831	M4x0.7	1	\$ 16
123832	M5x0.8	1	\$ 16
123833	M6x1	1	\$ 18
123834	M8x1	1	\$ 21
123835	M8x1.25	1	\$ 21
123840	M10x1	1	\$ 27
123836	M10x1.25	1	\$ 27
123837	M10x1.5	1	\$ 27
123838	M12x1.25	1	\$ 29
123839	M12x1.5	1	\$ 29

Para tubo acero al carbón



123880

- Estos machuelos son para producir rosca cónica en una gran variedad de conexiones para tubo.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123880	1/8"-27NPT	1	\$ 48
123881	1/4"-18NPT	1	\$ 52
123882	3/8"-18NPT	1	\$ 95
123883	1/2"-14NPT	1	\$ 155
123884	3/4"-14NPT	1	\$ 185

Manerales rectos (tipo garrote)



123900

- Cuerpo de acero reforzado.
- Diseño ajustable para propósitos generales.
- Ideal para sujetar machuelos, rimas, extractores de tornillos y otras herramientas con cuadrado.
- Cuerpo con pintura horneada y manerales moleteados.

CÓDIGO	APERTURA	[E]	P. LISTA
123900	1/16" a 1/4"	1	\$ 55
123901	3/32" a 3/8"	1	\$ 60
123902	1/8" a 1/2"	1	\$ 95
123903	5/32" a 3/4"	1	\$ 189

Manerales en T



123904

- Palanca deslizable que provee buen brazo de palanca en espacios reducidos.
- Ideal para sujetar machuelos y extractores de tornillos.
- Quijadas ajustables y auto centrales.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123904	3/16"	1	\$ 42
123905	1/4"	1	\$ 55
123906	1/2"	1	\$ 90

Manerales para dados



123910

- Ideal para realizar roscados rectos y uniformes.
- Mango moleteado para mejor uso.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123910	1"	1	\$ 145
123911	1 1/2"	1	\$ 239

Dados para tarraja de 1"



- Fabricados en acero alta velocidad.
- Recomendados para cortes externos.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123441	3/16" 24 NS	1	\$ 79
123446	1/4" 32 NEF	1	\$ 79
123452	3/8" 24 NF	1	\$ 79
123453	7/16" 14 NC	1	\$ 79
123456	1/2" 20 NF	1	\$ 79

Dados para tarraja de 1 1/2"



- Fabricados en acero alta velocidad.
- Recomendados para cortes externos.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123401	1/4" 28 NF	1	\$ 199
123402	5/16" 18 NC	1	\$ 199
123403	5/16" 24 NF	1	\$ 199
123405	3/8" 24 NF	1	\$ 199
123407	7/16" 20 NF	1	\$ 199
123408	1/2" 13 NC	1	\$ 199
123411	9/16" 18 NF	1	\$ 199

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
123412	5/8" 11 NC	1	\$ 199
123413	5/8" 18 NF	1	\$ 199
123414	11/16" 11 NS	1	\$ 199
123415	11/16" 16 NS	1	\$ 199
123416	3/4" 10 NC	1	\$ 199
123417	3/4" 16 NF	1	\$ 199

MANGUERAS DE NIVEL

De nivel en rollo



- Fabricada en PVC transparente.
- Temperatura de trabajo: 10° a 60° C.
- Para uso en la construcción.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
122275	1/4"	100 m	1	\$ 185
122276	5/16"	100 m	1	\$ 300
122277	3/8"	100 m	1	\$ 369

NIVELES
PÁGINA 106

ROLLO

MANGUERA PARA GAS

Para gas en rollo



- Alta resistencia a la intemperie de 10°C a 60°C.
- Refuerzo textil para mayor resistencia al quiebre.
- Presión máxima de 150 PSI.
- Rollo de 50 mts.
- Manguera tricapa reforzada con tramas de poliéster.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
121008	1/4"	1	\$ 299
121009	5/16"	1	\$ 349
121010	3/8"	1	\$ 419
121011	1/2"	1	\$ 599
121012	3/4"	1	\$ 1,049

MANGUERAS
PARA RIEGO
PÁGINA 202

ROLLO

Marros forjados en una pieza

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Forjado en una pieza con mango 9" recubierto de TPR.
- Cabeza nunca se desprenderá del mango

\$PVL

NUEVO



MARR3X

ATADO

Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
MARR3X	3 lbs	1	\$ 185
MARR4X	4 lbs	1	\$ 205

Marros con mango corto de fibra de vidrio

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango de 12".
- NORMAS: ANSI B07.54, FEDERAL GGG-H-86C

\$PVL



MARR3FV

ATADO

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
MARR2FV	2 lbs	2	\$ 105
MARR3FV	3 lbs	2	\$ 119
MARR4FV	4 lbs	2	\$ 130

Marros con mango corto de madera

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango tipo americano de encino estufado, pulido y encerado de 12".
- NORMAS: ANSI B07.54, FEDERAL GGG-H-86C

\$PVL



- Encabado de seguridad y a presión con cuña metálica redonda y de madera recta.



MARR3

ATADO

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
MARR2	2 lbs	2	\$ 95
MARR3	3 lbs	2	\$ 109
MARR4	4 lbs	2	\$ 120

Marros con mango largo de fibra de vidrio

\$PVL



MARR10FV

ATADO

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango de 36".
- NORMAS: ANSI B07.54, FEDERAL GGG-H-86C

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
MARR6FV	6 lbs	2	\$ 229
MARR8FV	8 lbs	2	\$ 275
MARR10FV	10 lbs	2	\$ 339
MARR12FV	12 lbs	2	\$ 385
MARR14FV	14 lbs	2	\$ 479
MARR16FV	16 lbs	1	\$ 590

Marros con mango largo de madera

\$PVL



- Encabado de seguridad y a presión con cuña metálica redonda y de madera recta.



MARR10

ATADO

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango tipo americano de encino estufado, pulido y encerado de 36".
- NORMAS: ANSI B07.54, FEDERAL GGG-H-86C

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
MARR6	6 lbs	2	\$ 229
MARR8	8 lbs	2	\$ 275
MARR10	10 lbs	2	\$ 339
MARR12	12 lbs	2	\$ 385
MARR14	14 lbs	2	\$ 479
MARR16	16 lbs	1	\$ 590

Cabos para marro



- Incluye cuña metálica y de madera.



- Madera de encino.

ATADO

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
CAB7	12"	3	\$ 28
CAB10	36"	6	\$ 55

Marros con mango corto

FOY

\$PVL



141891

ATADO

- Forjados en acero al carbón SAE 1045.
- Tipo maceta.
- Mango de 12".
- Superficie de golpe pulida.

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
141890	2 lbs	2	\$ 79
141891	3 lbs	2	\$ 90
141892	4 lbs	2	\$ 99

Marros con mango largo

FOY

\$PVL



141895

ATADO

- Forjados en acero al carbón SAE 1045.
- Tipo maceta.
- Mango de 36".
- Superficie de golpe pulida.

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
141893	6 lbs	2	\$ 185
141894	8 lbs	2	\$ 225
141895	10 lbs	2	\$ 275
141896	12 lbs	2	\$ 315

De uña curva forjados en una sola pieza



420X

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416X	16 oz	13"	1	\$ 215
420X	20 oz	13"	1	\$ 240

De uña recta forjados en una sola pieza



420XR

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416XR	16 oz	13"	1	\$ 215
420XR	20 oz	14"	1	\$ 240

De uña curva mango tubular y forro de neopreno



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Mango tubular para trabajo pesado.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416TN	16 oz	13"	1	\$ 135

Para construcción de uña recta con mango largo tubular



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cuña recta ideal para albañilería y obra negra.
- Mango 40% más largo que el resto de los martillos tubulares.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
420TRL	20 oz	20"	1	\$ 135

De uña curva con mango tubular



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono.
- Mango tubular para trabajo pesado.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416T	16 oz	13"	1	\$ 89

De uña recta con mango tubular



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono.
- Mango tubular para trabajo pesado.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416TR	16 oz	13"	1	\$ 89

De uña curva con mango de fibra de vidrio



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416F	16 oz	14"	1	\$ 109

De uña recta con mango de fibra de vidrio



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- NORMA: ASME B107.41

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
416FR	16 oz	14"	1	\$ 109

Tipo california recto cabeza fresada

El hickory americano es la mejor madera para la elaboración de mangos para herramienta por sus propiedades de resistencia al impacto, absorción de vibración y durabilidad.



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cabeza fresada, ideal para golpear clavos sin cabeza y grapas.
- Cabeza de uña tipo california, con cara de golpe más amplia.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
425CF	25 oz	16"	1	\$ 219

De uña recta con cabeza fresada

El hickory americano es la mejor madera para la elaboración de mangos para herramienta por sus propiedades de resistencia al impacto, absorción de vibración y durabilidad.



420CF

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cabeza fresada, ideal para golpear clavos sin cabeza y grapas, ya que evita que el golpe se patine.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
420CF	20 oz	16"	1	\$ 140
424CF	24 oz	16"	1	\$ 145

De uña curva pulidos

El hickory americano es la mejor madera para la elaboración de mangos para herramienta por sus propiedades de resistencia al impacto, absorción de vibración y durabilidad.



420P

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
408P	8 oz	11"	1	\$ 85
416P	16 oz	14"	1	\$ 119
420P	20 oz	14"	1	\$ 135

De uña recta pulidos

El hickory americano es la mejor madera para la elaboración de mangos para herramienta por sus propiedades de resistencia al impacto, absorción de vibración y durabilidad.



420PR

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
416PR	16 oz	14"	1	\$ 119
420PR	20 oz	14"	1	\$ 135

De uña curva

\$PVL



420

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono semi-pulida.
- Mango de madera estufada, pulida y encerada.
- NORMAS: ANSI B173.3, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
407	8 oz	11"	1	\$ 59
416	16 oz	13"	1	\$ 70
420	20 oz	14"	1	\$ 89

De uña recta

\$PVL



420R

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono semi-pulida.
- Mango de madera estufada, pulida y encerada.
- NORMAS: ANSI B173.3, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
416R	16 oz	13"	1	\$ 70
420R	20 oz	14"	1	\$ 89

Cabo para martillo de uña de 16 oz



- Incluye cuña metálica.



- Madera de encino con cuña de acero.
- Ideal para el repuesto de los martillos Surtek 416PR, 416, 416P y 416R.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
CAB5	13"	1	\$ 30

De uña curva tubular con forro de neopreno

FDY

\$PVL



- Cabeza forjada en acero 1045.

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
141826	16 oz	13"	1	\$ 105

De uña curva

FDY

\$PVL



- Cabeza en acero 1045.

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
141816	16 oz	13"	1	\$ 65

De bola pulidos mango Hickory

\$PVL



24SP

El hickory americano es la mejor madera para la elaboración de mangos para herramienta por sus propiedades de resistencia al impacto, absorción de vibración y durabilidad.

- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- Mango de Hickory antiderrapante.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
8SP	8 oz	12"	1	\$ 96
12SP	12 oz	12"	1	\$ 119
16SP	16 oz	14"	1	\$ 135
24SP	24 oz	14"	1	\$ 165
32SP	32 oz	15"	1	\$ 179
40SP	40 oz	15"	1	\$ 215
48SP	48 oz	15"	1	\$ 239

De bola



24S

CAB1

- Incluye cuña metálica y de madera.
- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
8S	8 oz	13"	1	\$ 89
12S	12 oz	13"	1	\$ 105
16S	16 oz	14"	1	\$ 119
24S	24 oz	16"	1	\$ 145
32S	32 oz	16"	1	\$ 165
40S	40 oz	17"	1	\$ 190
48S	48 oz	17"	1	\$ 219

Cabos de repuesto

CÓDIGO	LONGITUD	PARA	[E]	P. LISTA
CAB1	13"	8S y 12S	1	\$ 29
CAB2	14"	16S	1	\$ 40
CAB3	16"	24S y 32S	1	\$ 43
CAB4	17"	40S y 48S	1	\$ 45

De bola

FOY

\$PVL



141831

- Cabeza forjada en acero 1045.

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
141830	8 oz	12"	1	\$ 70
141831	12 oz	12"	1	\$ 89
141832	16 oz	14"	1	\$ 99
141833	24 oz	15"	1	\$ 120
141834	32 oz	15"	1	\$ 140
141835	40 oz	15"	1	\$ 159
141836	48 oz	15"	1	\$ 189

Lamineros cabeza pulida mango Hickory

\$PVL



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 135



MHP1



MHP2



MHP3



MHP4

- Martillo doble boca, redonda y cuadrada.

- Martillo desabollador cabeza plana y punta larga.

- Desabollador, cara plana redonda y punta corta.

- Martillo especial para terminados con una cara redonda y otra angosta.

CÓDIGO	TIPO	CABEZA	[E]	P. LISTA
MHP1	Plana-plana	11 oz	1	\$ 105
MHP2	Plana-larga	11 oz	1	\$ 105
MHP3	Plana-corta	11 oz	1	\$ 105
MHP4	Plana-cruzada	11 oz	1	\$ 105

GRANEL

El hickory americano es la mejor madera para la elaboración de mangos para herramienta por sus propiedades de resistencia al impacto, absorción de vibración y durabilidad.

- Mango de Hickory antiderrapante.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C, ASME B107.2

Para albañilería mango Hickory

\$PVL



- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- Mango de Hickory antiderrapante.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C, ASME B107.2

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
117018	24 oz	13"	1	\$ 145

Para tapicería mango Hickory

\$PVL



- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- Mango de Hickory antiderrapante.
- Imantado para facilitar la instalación de clavos y grapas en trabajos de tapicería.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C, ASME B107.2

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
852124	7 oz	13"	1	\$ 109

Para herrero mango Hickory

\$PVL



- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- Mango de Hickory antiderrapante.
- Puntas verticales y horizontales aguzadas.
- NORMAS: ANSI B173.1, FEDERAL GGG-H-86C, ASME B107.2

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	[E]	P. LISTA
852162	18 oz	1	\$ 199

De hule



\$PVL

- Cabeza de neopreno con diseño de mayor cara de golpe.
- Proporciona impactos sin dañar la superficie.

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
608	8 oz	12"	1	\$ 65
616	16 oz	14"	1	\$ 79
600	22 oz	16"	1	\$ 120

De hule blanco



NUEVO
\$PVL

- Cabeza de neopreno color blanco.
 - Proporciona impactos sin dañar la superficie.
 - No deja mancha, ideal para colocación de pisos y azulejos.
- Esperare fecha de lanzamiento.**

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
6088	8 oz	11"	1	\$ 35
616B	16 oz	12"	1	\$ 55
600B	24 oz	12 1/2"	1	\$ 80

De hule



\$PVL

- Cabeza de neopreno
- Proporciona impactos sin dañar la superficie.

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	MANGO	E	P. LISTA
141880	16 oz	11"	1	\$ 39
141881	24 oz	13"	1	\$ 54

EXHIBIDOR CON HERRAMIENTAS DE GOLPE

Exhibidor con herramientas de golpe

139
PIEZAS



Contenido: Pág. 288

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
RGOLPEC	Herramientas de golpe más exhibidor	1	\$ 28,515

MULTÍMETROS

Los multímetros digitales compactos Surtek:

- Miden corriente alterna, corriente directa, resistencia, diodos y otras funciones.

- Con caimanes y baterías incluidas para que estén listos para su uso.

Multímetros digitales compactos



111001



1 batería incluida.

Funciones Básicas	Rango	Presición
Voltaje CD	200mv/200mV 20V/500V	± (0,5%+2)
Voltaje CA	200V / 500V	± (1,5%+10)
Amperaje CA	200µA 200mA 10A	± (1%+2)
Resistencia	200Ω 2000Ω 20kΩ 200kΩ 20MΩ	± (0,8%+2)
Funciones especiales		Presición
Prueba de batería	•	± (2,5%+2)
Diodo	•	
Retención de datos	•	
Luz	•	
Visualización de batería baja	•	
Medidor de impedancia para el voltaje		Aprox 10MΩ
Pantalla máxima		3 1/2" dígitos 1999



111002



2 baterías AAA incluidas.

Funciones Básicas	Rango	Mejor Presición
Voltaje CD	500V	± (0,8%+1)
Voltaje CA	500V	± (1,2%+3)
Amperaje CA	10A	± (1%+2)
Amperaje CD	10A	± (1,5%+5)
Resistencia	40MΩ	± (1%+2)
Funciones especiales		
Prueba de batería	•	
Diodo	•	
Retención de datos	•	
Luz	•	
Visualización de batería baja	•	
Medidor de impedancia para el voltaje		Aprox 10MΩ
Pantalla máxima		3 1/2" dígitos 3999

HERRAMIENTAS
AUTOMOTRICES
PÁGINA 135

Multímetros digitales de gancho



111004



Funciones Básicas	Rango	Mejor Presición
Voltaje CD	600V	± (0,8%+1)
Voltaje CA	600V	± (1,2%+5)
Amperaje CA	400A	± (1,5%+5)
Resistencia	20MΩ	± (1%+2)
Funciones especiales		
Autorango		•
Diodo		•
Tono de continuidad		•
Retención máxima		•
Retención de datos		•
Visualización de iconos		•
Modo de reposo		•
Visualización de batería baja		•
Medidor de impedancia para el voltaje CD		Aprox 10MΩ
Pantalla máxima		3 1/2" dígitos 3999

2 baterías AAA incluidas.



111005



Funciones Básicas	Rango	Mejor Presición
Voltaje CD	400Mv/4V/40V/400V/600V	± (0,8%+1)
Voltaje CA	4V/40V/400V/600V	± (1,2%+6)
Amperaje CA	400A/1000A	± (1,5%+6)
Resistencia	400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ, 40MΩ	± (1%+2)
Diodos	•	
Sonido de continuidad	•	
Visualización de iconos	•	
Modo de reposo	•	
Visualización de batería baja	•	
Medidor de impedancia para voltaje	•	
Poder	Batería 9V (6F22), Batería 1.6V (AAA)	
Pantalla máxima	3 1/2", 1999	
Tamaño LCD	67 X 27 MM	
Funciones especiales		Presición
Capacitancia	4nF/40nF/400nF/4µF/200µF	± (3%+6)
Frecuencia	10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz/1MHz/10MHz	± (0,1%+3)
Modo relativo	•	
Ciclo de servicio	0.1% - 99.9%	
Retención de datos	•	
Auto rango	•	
Luz en pantalla	•	
Funciones especiales de multímetro de gancho		
Luz de apertura	•	
Abertura máxima de gancho	40mm	

2 baterías AAA incluidas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
111004	Digital	1	\$ 799
111005	Profesional	1	\$ 1,485

Cutters de 13 puntas

- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.



CUTF7

- Cuerpo metálico con dispositivo para desprender la hoja desgastada.



CUTF13

- Mango bimaterial con alma metálica.
- Cambio automático de navaja e incluye 3 navajas.



CUTF14

- Navajas fabricadas en acero SK5, con estuche plástico.



REPCUTF13



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CUTF7	Cuerpo plástico lápiz	1	\$ 10
CUTF13	Cuerpo metálico	1	\$ 17
CUTF14	Alimentación rápida	1	\$ 31
Repuesto			
REPCUTF13	10 navajas	6	\$ 16

Cutters de 8 puntas

- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.



CUTF8

- Mango bimaterial con alma metálica.
- Cambio automático de navaja e incluye 3 navajas.



CUTF9

- Cuchillas fabricadas en acero SK5, con estuche plástico.



REPCUTF8



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CUTF8	Cuerpo plástico ergonómico	6	\$ 26
CUTF9	Alma metálica	6	\$ 41
Repuesto			
REPCUTF8	10 navajas	12	\$ 22

Navajas multiusos

- Cuerpo de aluminio, mecanismo que retrae la navaja después de usarla.



NF9

- Navaja de diseño clásico con 4 posiciones de traba.



NF6

- Ranura para corte de fleje sin necesidad de sacar la navaja.
- Con grip antiderrapante y almacena navajas en la cacha.
- Incluye 6 navajas.



NF7

- Cuerpo metálico
- Mango antiderrapante.
- Botón para desbloquear y hacer cambio de navaja.
- Contiene 5 navajas.
- Longitud 6".



NF12

- Estuche plástico.
- Ideales para el corte de fleje, cartón, vinil, plástico, tapetes, etc.
- Acero SK5



REP NF6



REP NF100



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
NF9	Autoretráctil	6	\$ 50
NF6	Metálica recta con grip	1	\$ 65
NF7	Metálica curva con grip	1	\$ 115
NF12	Retráctil	1	\$ 175
Repuesto			
REP NF6	10 navajas	24	\$ 23
REP NF100	100 navajas	8	\$ 199

Exacto profesional

- Mango metálico forrado con caucho.
- 5 navajas intercambiables.
- Ideal para papel, plástico, tela, hojas metálicas y película de acetato.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
NEX1	Cuerpo metálico	6	\$ 45

Cutters

FOY

\$PVL

- 143105
- 13 puntas.



- 143106
- 8 puntas.



- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
143105	5"	12	\$ 5.40
143106	6"	12	\$ 10

Navaja multiusos

FOY

\$PVL

- Fabricada en polipropileno de alta resistencia.
- Ideal en trabajos con papel y algunos tipos de cartón.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
143107	6"	6	\$ 34

Navajas abatibles



- Mango metálico.
- Incluye 4 navajas estándar y 2 de gancho.
- Mango bimaterial.
- Incluye 4 navajas estándar, 2 de gancho y estuche de lona.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
NF11	Metálico	6	\$ 210
NF10	Bimaterial	6	\$ 245

Navaja abatible de una hoja con cache de madera



- Mango fabricado en acero con incrustación de madera.
- Hoja de 3 1/2", fabricada en acero inoxidable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
120561	Cache madera	6	\$ 135

Navaja abatible de una hoja con cache de acero inoxidable



- Hoja de 2 1/2" con filo rectificado, 100% acero inoxidable.
- Funda de nylon.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
120562	Cache acero inoxidable	6	\$ 130

Navajas abatibles de una hoja con cache plástica



- Hoja dentada de 3" fabricada en acero inoxidable y cuerpo plástico.
- Apertura a una mano.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
120550	Cuerpo plástico	12	\$ 49
120560	Cache caucho	6	\$ 105
120556	Cache plástico	6	\$ 115



- Hoja de 3 1/2", fabricada en acero inoxidable.
- Mango de caucho para un mejor agarre y funda de nylon.



- Apertura a una mano.
- Hoja dentada de 4" de acero inoxidable con cache de plástico.



Navaja abatible con cuerpo bimaterial



- Mango de aluminio ligero con agarre de hule.
- Hoja dentada de 3".
- Clip para cinturón.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
120563	Cache bimaterial	1	\$ 170

Navaja multifunción 30 en 1

30
EN UNO



Cant.	Función	Cant.	Función
1	Abrelatas	1	Navaja hoja grande
1	Anillo para llaves	1	Navaja hoja pequeña
1	Cinzel	1	Ojillo para costura
1	Cortador	1	Palillo
1	Descamador	1	Pinzas
1	Destapador	1	Pinza mordaza recta
1	Desarmador 6mm	1	Pinza mordaza curva
1	Desarmador de joyero	1	Prensa terminales
1	Desarmador 2mm	1	Punzón escareador
1	Desarmador 3mm	1	Pela cable
1	Desarmador Phillips®	1	Regla en cm
1	Lima para uñas	1	Saca anuelos
1	Lima para metal	1	Sierra corcho
1	Limpia uñas	1	Sierra para madera
1	Lupa	1	Tijeras

CÓDIGO	FUNCIONES	[E]	P. LISTA
120519	30	1	\$ 180

Navaja multifunción 5 en 1

5
EN UNO



Cantidad	Función
1	Lezna reforzada
1	Destornillador plano de 5/16"
1	Abrelatas
1	Destapador
1	Cuchillo

CÓDIGO	FUNCIONES	[E]	P. LISTA
120551	5	1	\$ 69

Multiherramientas con pinza

24
EN UNO



Cantidad	Función
1	Pinza de punta y corte
1	Pinza para mecánico y mordaza plana
1	Cuchilla de acero
1	Sierra
1	Lima de doble moleteado
1	Destornillador plano
1	Destapador
1	Regla con escala
1	Estuche de lona
1	Llaves hexagonales
1	Corta alambre
1	Pelador de alambre
1	Mordaza para zapatas en cables
2	Puntas estándar
2	Puntas Phillips®
1	Compartimiento para almacenar puntas
1	Porta puntas magnético.



CÓDIGO	FUNCIONES	E	P. LISTA
120509	24 en 1	1	\$ 315

Multiherramientas con pinza

21
EN UNO



Cantidad	Función
1	Pinza mordaza curva
1	Pinza mordaza recta
1	Corta cables
1	Corta alambres
1	Pela alambres
1	Lezna
1	Destornillador Phillips® No. 2
1	Destornillador cabinet de 3/16"
1	Destapador
1	Sierra
1	Saca anzuelos
1	Lima corte doble
1	Lima corte sencillo
1	Lima bastarda en el canto
1	Destornillador plano de 5/64"
1	Destornillador plano de 9/32"
1	Abrelatas
1	Cuchillo
1	Sacabocados
1	Resorte amortiguador
1	Estuche de lona



CÓDIGO	FUNCIONES	E	P. LISTA
120501	21 en 1	1	\$ 315

Multiherramientas con pinza

12
EN UNO



Cantidad	Función
1	Pinza mordaza curva
1	Pinza mordaza recta
1	Reglas graduadas (pulg./mm)
1	Tijeras
1	Adaptador magnético
1	Corta cables
1	Llavero
1	Sierra para madera
1	Cuchillo
1	Lezna
1	Abrelatas
1	12 puntas



CÓDIGO	FUNCIONES	E	P. LISTA
120512	12 en 1	1	\$ 315

Multiherramienta tipo llavero 14 en 1

14
EN UNO



Cantidad	Función
1	Pinza mordaza curva
1	Pinza mordaza recta
1	Corta cables
1	Cuchillo
1	Lezna
1	Destornillador Phillips® No. 1
1	Destapador
1	Lima corte doble
1	Limpia uñas
1	Tijeras
1	Destornillador plano de 1/8"
1	Destornillador plano de 3/16"
1	Abrelatas
1	Llavero



CÓDIGO	FUNCIONES	E	P. LISTA
120503	14 en 1	1	\$ 115

Telescópico



- Cuenta con nivel de gota para mejores medidas.
- Fácil lectura.
- Jale la placa amarilla en la parte superior para extender el medidor telescópico.
- Fije el medidor telescópico presionando contra la superficie (techo o pared) la extensión con la placa amarilla cuidando mantener los niveles alineados.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
122095	3m / 9.8 pies	1	\$ 1,299

De aluminio profesional



- Con mirilla en el lomo para facilitar la lectura.
- Regla graduada excepto 122124.

- Fabricado en aluminio inyectado.
- Agarradera protegida con plástico.
- Acabado anodizado para mayor protección.
- Topes plásticos en los extremos para protegerlo de los impactos.
- Ranura en "V" para utilizarse en superficies tubulares o curvas.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
122120	18"	4	\$ 145
122121	24"	4	\$ 185
122122	36"	4	\$ 229
122123	48"	4	\$ 290
122124	72"	4	\$ 430

De aluminio



- *Gotas horizontal, vertical.
- Gotas horizontal, vertical y 45° con ventana amplia para facilitar la lectura.
- Fabricado en aluminio inyectado.
- Gotas intercambiables con mayor resistencia a la abrasión y al impacto.

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	E	P. LISTA
*122100	10"	2	2	\$ 56
*122101	12"	2	2	\$ 57
122102	14"	3	2	\$ 67
122103	18"	3	2	\$ 83
122104	24"	3	2	\$ 109
122105	36"	3	2	\$ 155
122106	48"	3	2	\$ 190

De aluminio



- Fabricado en aluminio inyectado.
- Gotas horizontal, vertical y 45° con ventana amplia para facilitar la lectura.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142601	14"	6	\$ 52
142602	18"	6	\$ 65
142603	24"	6	\$ 82

Torpedo magnético



- Cuerpo recubierto de hule para evitar impactos.
- Gotas horizontal, vertical y 45° con ventana amplia para facilitar la lectura.
- Base magnética.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
122110	9"	6	\$ 99

Torpedo



- Nivel compacto ideal en construcción, carpintería y plomería.
- Incluye nivel de hilo.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
142600	9"	1	\$ 32

De hilo



- Ganchos en los extremos para colgarse del hilo.
- Se puede usar en superficies planas.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
122115	3"	10	\$ 17

Exhibidor con niveles



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
126121	Niveles de aluminio más exhibidor	1	\$ 4,080

ODÓMETRO



- Contador de distancia con luz y botón de reinicio.
- Con estuche de tela para su almacenamiento y transportación.
- Rueda de 30 cm diámetro.
- Resolución de 10 cm.
- Con soporte adaptable.
- Ideal para mediciones de carreteras y terrenos.

CÓDIGO	RANGO DE TRABAJO	E	P. LISTA
122271	0 - 10,000 m	1	\$ 989



Todas las palas Surtek cuentan con:

- Cabeza de acero al alto carbono SAE 1035, calibre 16
- Doble tratamiento térmico.
- Dureza de 43 a 47 HRC (Rockwell C).

- Hombros doblados hacia atrás para reforzar la estructura de la hoja lo cual permite un mejor apoyo en el pie.



Industriales con mango de fibra de vidrio y puño plástico

\$PVL



Puño plástico remachado al cabo.

130680

130681



- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

130682

130684

- Largo de cabo: 30".

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130680	Redonda	8 7/8"	3	\$ 155
130681	Cuadrada	9 3/8"	3	\$ 155
130682	Escaramán	7 3/8"	3	\$ 155
130684	Carbonera	11 3/4"	3	\$ 215

ATADO

Industriales con mango largo de fibra de vidrio

\$PVL



- Mango de fibra de vidrio con grip antideslizante.



- Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

130686

130687

- Largo de cabo: 50".

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130686	Redonda	8 7/8"	3	\$ 169
130687	Cuadrada	9 3/8"	3	\$ 169

ATADO

Industriales con mango de madera con puño "Y" metálico

\$PVL



130620

130621

130622



130623

130624

- Largo de cabo: 30".
- Crimpado
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Puño con asa metálicas remachadas al cabo.
- Acabado con protección ideal contra rayaduras.

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130620	Redonda	8 1/2"	3	\$ 149
130621	Cuadrada	9 1/2"	3	\$ 149
130622	Escaramán	7 1/4"	3	\$ 149
130623	Espadón	5 1/4"	3	\$ 149
130624	Carbonera	11 3/4"	3	\$ 210

ATADO

Industriales con mango largo de madera

\$PVL



130626

130627

130628

130625

- Largo de cabo: 49"
- Crimpado
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Mango ergonómico de madera.

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130626	Redonda	8 1/2"	3	\$ 165
130627	Cuadrada	9 1/2"	3	\$ 165
130628	Irriación	9"	3	\$ 165
130625	Carbonera	11 3/4"	3	\$ 235

ATADO

Profesionales con mango de madera y puño contractor grip



- EMPUÑADURA DE MADERA unida al puño durante el proceso de inyección del plástico que permite que nunca se afloje.
- EMPUÑADURA DE MADERA que absorbe el sudor del usuario por lo que no se resbala durante el uso.
- A diferencia de las empuñaduras cubiertas con neopreno, LA EMPUÑADURA DE MADERA no se desmorona con el sudor o la fricción de la mano.
- PUÑO DISEÑADO con un ángulo de 15° que permite palear más fácil y cómodamente.



- Largo de cabo: 30".
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Patente en trámite

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130600	Redonda	8 1/2"	3	\$ 125
130601	Cuadrada	9 1/2"	3	\$ 125
130604	Carbonera	11 3/4"	3	\$ 189

\$PVL

ATADO

Profesionales con mango de madera con puño de plástico



- Largo de cabo: 30".
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130602	Escaramán	7 1/4"	3	\$ 125
130603	Espadón	5 1/4"	3	\$ 125

\$PVL

ATADO

Profesionales con mango largo de madera



- Largo de cabo: 48".
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Mango ergonómico de madera de 48".

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130605	Redonda	8 1/2"	3	\$ 140
130606	Cuadrada	9 1/2"	3	\$ 140
130607	Irrigación	9"	3	\$ 140

\$PVL

ATADO

Pala sanitaria cuchara plástica



- Más ligera que las palas metálicas, con superficies lisas para limpiar con facilidad.
- Libre de oxidación. Ideal para labores sanitarias.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	ANCHO CUCHARA	LARGO CUCHARA	LONGITUD DE CABO	E	P. LISTA
130688	14 1/4"	18 5/8"	29"	3	\$ 179

\$PVL

NUEVO

ATADO

Pala sanitaria cuchara aluminio



- Más ligera, con superficies lisas para limpiar con facilidad.
- Libre de oxidación. Ideal para labores sanitarias.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	ANCHO CUCHARA	LARGO CUCHARA	LONGITUD DE CABO	E	P. LISTA
130689	14 3/8"	15 3/8"	25"	3	\$ 315

\$PVL

NUEVO

ATADO

Palas cajueleras

\$PVL



130630 130631

- Largo de cabo: 20".
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Hoja con tratamiento térmico.
- Anillo metálico de refuerzo en zona de ensamble.
- Puño "Y" que facilita el uso y dura más.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	E	P. LISTA
130630	Cuadrada	8 1/2"	3	\$ 69
130631	Redonda	8 1/2"	3	\$ 69

Palas para camping

\$PVL **NUEVO**



130635 130634

- Para uso en labores de camping y rescate.
- Hoja con tratamiento térmico.
- Plegable para fácil almacenamiento y transporte.
- Pico para aflojar tierra dura antes de cavar.
- Incluye estuche de lona.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CALIBRE LÁMINA	LONGITUD TOTAL	E	P. LISTA
130635	Pala-pico plegable campamento	24	16-1/8"	1	\$ 149
130634	Pala plegable campamento	24	24-1/4"	1	\$ 199

Puño "D" metálico

\$PVL



PCDMG PRDMG

- Largo de cabo: 30".
- Puño "D" metálico con vena de refuerzo.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Fabricadas en acero al carbón SAE 1035.
- Madera tratada y pulida.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
PCDMG	Cuadrada	3	\$ 135
PRDMG	Redonda	3	\$ 135

Puño "Y" de plástico

\$PVL



PCYPG PRYPG

- Largo de cabo: 30".
- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
- Fabricadas en acero al carbón SAE 1035.
- Madera tratada y pulida.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
PCYPG	Cuadrada	3	\$ 80
PRYPG	Redonda	3	\$ 80

Cabo para pala puño "Y" metálico



ATADO

CÓDIGO	PARA	E	P. LISTA
CAB37	Palas industriales	6	\$ 79

Cabo para pala puño contractor grip

CONTRACTOR GRIP



ATADO

CÓDIGO	PARA	E	P. LISTA
CAB17	Palas profesionales	6	\$ 65

Cabo para pala puño "Y" plástico



ATADO

CÓDIGO	PARA	E	P. LISTA
CAB30	Palas profesionales	6	\$ 55

Cabo largo de madera para pala



ATADO

CÓDIGO	PARA	E	P. LISTA
CAB29	Palas industriales y profesionales	6	\$ 90

Cabo para pala puño de plástico

\$PVL



ATADO

CÓDIGO	PARA	E	P. LISTA
CAB22	Palas Foy	6	\$ 40

Pinza de hacendado



- Fabricada en acero al carbón grado 55.
- Boca estriada para martillar sin que resbale la grapa.
- Doble recubrimiento en el puño para un mejor agarre.
- NORMA: ASME B107.20M



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
110079	11"	3	\$ 229

Pinza de hacendado



- Fabricada en acero al carbón.
- Sujeta, fija y corta alambres.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
142210	11"	3	\$ 159

PINZAS SACABOCADOS

Pinza sacabocados



- 6 medidas de perforación
- 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.25 mm y 4.5 mm
- Cabeza tipo revolver giratoria.
 - Para perforaciones en piel, cuero, plástico, vinil, tela, etc.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PS02	6 punzones	6	\$ 165

Pinza sacabocados



- 6 medidas de perforación
- 2.5 mm, 3 mm, 3.5 mm, 4 mm, 4.25 mm y 4.5 mm
- Para perforaciones en piel y cuero.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
SBF6	6 punzones	6	\$ 89





Todas las pinzas para 1000 V Surtek:

- Para uso eléctrico, alambrados, instalación y mantenimiento de equipos eléctricos.
- Guardas integradas que previenen del contacto de la mano con partes conductivas.
- Fabricadas en acero al cromo vanadio y con topes en los mangos que proporcionan mejor agarre y confort.

Juego de pinzas 1000V

1000V

**3
PIEZAS**



CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Pinza de electricista 8"
1	Pinza de corte diagonal 6"
1	Pinza de punta larga y corte 6"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
P06V	3	1	\$ 319

De electricista

1000V



• EXCEDE LA NORMA: ANSI B107.20



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
967V	7"	6	\$ 119
968V	8"	6	\$ 130

De corte diagonal

1000V



• EXCEDE LA NORMA: ANSI B107.11M



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
946V	6"	6	\$ 99

De punta larga y corte lateral

1000V



• Para trabajos en lugares estrechos y ajustes delicados.
• NORMA: ANSI B107.13M



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
926V	6"	6	\$ 95
928V	8"	6	\$ 120

PINZAS DE ELECTRICISTA

Juego de pinzas 6" y 8"

**4
PIEZAS**



CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Pinza electricista corte lateral 8"
1	Pinza punta larga corte lateral 6"
1	Pinza de corte diagonal 6"
1	Pinza de mecánico 8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
P04	4	1	\$ 299

Juego de pinzas de 6"

**3
PIEZAS**



CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Pinza electricista corte lateral 6"
1	Pinza punta larga corte lateral 6"
1	Pinza corte diagonal 6"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
P01	3	1	\$ 199

Profesional reforzada



- Con resorte.
- Por su diseño de alta palanca permite aplicar 25% más poder de corte con el mismo esfuerzo.
- Mango de vinil con topes que proporciona mejor agarre y confort.
- Forjada en acero al carbón grado 55.
- NORMAS: ASME B107.20M, B107.11M; FEDERAL GGG-P-471e, GGG-P-468a; NOM 0-190, 0-198, 0-199, 0-205



CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
979R	9"	1	\$ 155

Profesional



- Diseño clásico de nariz cuadrada, para soportar aprietes extremos.
- Mango de vinil con topes que proporciona mejor agarre y confort.
- Forjada en acero al carbón grado 55.
- NORMA: ASME B107.20M, B107.11M; FEDERAL GGG-P-471e, GGG-P-468a; NOM 0-190, 0-198, 0-199, 0-205



CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
977	7"	1	\$ 100
978	8"	1	\$ 115
979	9"	1	\$ 130

Corte lateral



- Filos de corte templados.
- Excelente uso en lugares reducidos.
- Mango de vinil con topes que proporciona mejor agarre y confort.
- Forjada en acero al carbón grado 55.
- NORMA: ASME B107.20M, B107.11M; FEDERAL GGG-P-471e, GGG-P-468a; NOM 0-190, 0-198, 0-199, 0-205



CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
966	6"	1	\$ 80
967	7"	1	\$ 85
968	8"	1	\$ 95

Corte diagonal



- Pinza de corte lateral ideales para corte de alambre de cobre y aluminio.
- Mango de vinil con topes que proporciona mejor agarre y confort.
- Forjada en acero al carbón grado 55.
- NORMA: ASME B107.20M, B107.11M; FEDERAL GGG-P-471e, GGG-P-468a; NOM 0-190, 0-198, 0-199, 0-205



CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
945	5"	1	\$ 60
946	6"	1	\$ 70
947	7"	1	\$ 80

Punta larga corte lateral



- El diseño especial de sus bocas permite trabajar en espacios reducidos.
- Mango de vinil con topes que proporciona mejor agarre y confort.
- Forjada en acero al carbón grado 55.
- NORMA: ASME B107.20M, B107.11M; FEDERAL GGG-P-471e, GGG-P-468a; NOM 0-190, 0-198, 0-199, 0-205



CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
925	5"	1	\$ 59
926	6"	1	\$ 65
927	7"	1	\$ 79
929	8"	1	\$ 82

Juego de pinzas



4
PIEZAS



CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Pinza de punta y corte 6"
1	Pinza de corte diagonal 6"
1	Pinza de electricista 8"
1	Pinza de mecánico 8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
142039	4	1	\$ 209

Juego de pinzas 8"



3
PIEZAS



CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Pinza electricista corte lateral 8"
1	Pinza punta larga corte lateral 8"
1	Pinza corte diagonal 6"

- Fabricadas en acero al carbono.
- Mangos antiderrapantes.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
142020	3	1	\$ 179

Juego de pinzas 6"



3
PIEZAS



CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Pinza electricista corte lateral 6"
1	Pinza punta larga corte lateral 6"
1	Pinza corte diagonal 6"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
142049	3	1	\$ 149

De electricista

FOY

\$PVL



142042

- Mordaza estriada que permite una mayor firmeza.
- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142042	8"	1	\$ 90
142043	9"	1	\$ 100

Corte lateral

FOY

\$PVL



142031

- Para uso en instalaciones de equipos eléctricos y mantenimiento.
- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142031	7"	1	\$ 59
142032	8"	1	\$ 67

De electricista

Balta

\$PVL



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
190251	8"	1	\$ 60

Corte diagonal

FOY

\$PVL



142047

- Para el corte de alambre.
- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142046	6"	1	\$ 45
142047	7"	1	\$ 55
142048	8"	1	\$ 60

Punta larga corte lateral

FOY

\$PVL



142036

- Diseñadas para trabajar en lugares estrechos.
- Muecas con gran dureza que facilita el cortar y sujetar.
- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142036	6"	1	\$ 45
142037	7"	1	\$ 55
142038	8"	1	\$ 60

Juego de mini pinzas

3
PIEZAS


Cantidad	Descripción
1	Pinza de corte diagonal
1	Pinza punta redonda
1	Pinza de punta y corte

- Largo de 4".
- Mangos bimetálicos.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
95P3	3	6	\$ 185

Mini pinza de electricista



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
952	4 1/2"	6	\$ 60

Mini pinza corte diagonal



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
955	4 5/16"	6	\$ 60

Mini pinza punta y corte



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
951	4 3/4"	6	\$ 60

Mini pinza punta plana



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
957	4 3/4"	6	\$ 60

Mini pinza punta curva



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
953	4 3/4"	6	\$ 60

Mini pinza punta redonda



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
956	4 3/4"	6	\$ 60

PINZAS DE ELECTRICISTA

herrerias@hotmai.com

Mini pinza punta de aguja



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
954	5 7/8"	6	\$ 60

Mini pinza tenaza



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al cromo vanadio.
- Maneral bimetálico.
- Ideal para trabajos de electrónica.
- NORMA: FEDERAL GGG-P-00475

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
950	4 1/16"	6	\$ 60

Para electrónica corte al ras



- Ideal para cortar alambre de cobre y aluminio.
- NORMA: ASME B107.20M, B107.11M; FEDERAL GGG-P-471e, GGG-P-468a; NOM 0-190, 0-198, 0-199, 0-205

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
948	5"	6	\$ 60

Juego de pinzas de precisión (tweezers)

4
PIEZAS

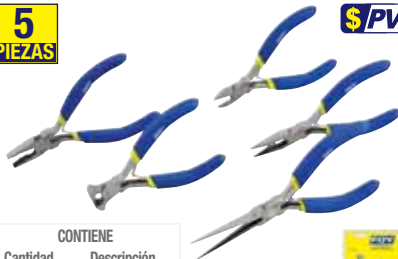


- | Cant. | Descripción |
|-------|--------------------------------|
| 1 | Pinza recta 4 1/2" |
| 1 | Pinza curva 4 3/4" |
| 1 | Pinza de pala 4 1/4" |
| 1 | Pinza cierre automático 4 1/2" |
- Fabricadas en acero inoxidable.
 - Para trabajos en electrónica.
 - Ideal para sujetar piezas pequeñas en aplicaciones como: joyería, relojería, cerrajería, etc.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
115200	4	10	\$ 119

Juego de mini pinzas

5
PIEZAS



- | Cantidad | Descripción |
|----------|-----------------|
| 1 | Tenazas |
| 1 | Punta y corte |
| 1 | Punta aguja |
| 1 | Corte diagonal |
| 1 | De electricista |

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142041	5	3	\$ 220

Mini pinza punta y corte

FOY
\$PVL



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.
- Ideal para trabajos de electrónica.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142221	4 5/8"	3	\$ 36

Mini pinza punta redonda

FOY
\$PVL



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.
- Ideal para trabajos de electrónica.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142224	4 15/16"	3	\$ 36

Mini pinza punta aguja

FOY
\$PVL



- Accionadas por muelle para facilitar uso.
- Forjadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.
- Ideal para trabajos de electrónica.

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142225	5 3/4"	3	\$ 36

Larga de punta 11" largo



- Fabricada en acero al carbón grado 55.
- Maneral con doble plastisol.
- Puntas con dentado fino y grueso recto.
- Mango extra largo que permite trabajar en áreas de difícil acceso.

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
931	11"	1	\$ 135

Larga de punta 16" largo



- Fabricada en acero al carbón grado 55.
- Maneral con doble plastisol.
- Puntas con dentado fino y grueso recto.
- Mango extra largo que permite trabajar en áreas de difícil acceso.

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
936	16"	1	\$ 189

PINZAS DE EXTENSIÓN

Pinzas de extensión



- Quijadas siempre en paralelo para mejor agarre.
- Fabricado en acero al carbón grado 55.
- NORMAS: ASME/ANSI B107.23M; FEDERAL GGG-P-471E

CÓDIGO	LARGO	POSICIONES DE QUIJADA	E	P. LISTA
938	8"	5	3	\$ 95
940	10"	6	3	\$ 125
942	12"	7	3	\$ 149

Pela-cable profesionales



PLC6

- Mordaza dentada.
- Resorte de retorno y seguro.
- Cuenta con doble cable.
- Capacidad de 10 a 26 AWG.
- NORMA: ASME B 107.37



PLC8

- Mordaza dentada.
- Cuenta con cortatornillos de medidas comunes.
- Capacidad de 10 a 22 AWG.
- NORMA: ASME B 107.37



PLC9

- Comprime terminales de ignición.
- Cuenta con cortatornillos de medidas comunes.
- Capacidad de 10 a 24 AWG.
- NORMA: ASME B 107.37



PLC10

- Cuenta con cortatornillos de medidas comunes.
- Comprime terminales aisladas y no aisladas.
- Cuenta con doble cable.
- Capacidad de 10 a 22 AWG.
- NORMA: ASME B 107.37



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
PLC6	6"	1	\$ 95
PLC8	8"	1	\$ 105

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
PLC9	9"	1	\$ 125
PLC10	10"	1	\$ 150

Pela-cable manual

FOY

\$PVL



- Sistema de cizalla para corte de cables de medidas comunes.



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
142003	9"	1	\$ 70

Pela-cable automática



- Pinza pelacable incluye tope para mayor precisión.
- Corta y separa el forro del cable en un movimiento.
- Capacidad de 8 a 22 AWG.
- NORMA: ASME B 107.37



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
997	9 1/2"	1	\$ 269

Pinza para instalar conexiones de red



- Para corte y armado de conectores macho plug de 8 contactos RJ45.
- Pela, corta y prensa cable.
- NORMA: ASME B 107.37



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
995	9"	1	\$ 199

PINZAS PARA MECÁNICO

Juego de herramientas

5
PIEZAS

Cant.	CONTIENE Descripción
1	Pinza de mecánico 8"
1	Pinza punta larga corte lateral 6"
1	Pinza de extensión 10"
1	Pinza de presión 10"
1	Llave ajustable 8"



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
P05	5	1	\$ 480

Para mecánico



- Fabricadas en acero al alto carbón grado 55.
- Templada y con triple mordaza, recta y curva.
- NORMAS: ASME/ANSI B107.23M; FEDERAL GGG-P-471E



CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
906	6"	6	\$ 60
908	8"	6	\$ 75
910	10"	3	\$ 90

Juego de herramientas

FOY

\$PVL

5
PIEZAS

Cantidad	CONTIENE Descripción
1	Pinza de presión 10"
1	Llave ajustable cromada 8"
1	Pinza de electricista 8"
1	Pinza de mecánico 8"
1	Pinza de punta y corte 6"



- Fabricadas en acero al carbono
- Pinzas con mango antideslizante.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
142044	5	3	\$ 335

Para mecánico

FOY

\$PVL



- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Templada y con doble mordaza, recta y curva.



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
PM6	6"	6	\$ 45
PM8	8"	6	\$ 60
PM10	10"	6	\$ 85

Juego de pinzas de presión

3
PIEZAS



Cantidad	Descripción
1	Nariz larga 6 1/2"
1	Quijada curva 7"
1	Quijada curva 10"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	LISTA
115085	3	1	\$ 430



Quijada curva



- Fabricada en cromo molibdeno.
- Cuenta con corta alambre.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
115054	4"	3	\$ 80
115084	5"	3	\$ 90
115083	7"	3	\$ 119
115082	10"	3	\$ 135
115055	12"	3	\$ 215

Quijada recta



- Fabricadas en acero al cromo molibdeno.
- Mordazas templadas que aseguran sujeción sin deformarse.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
PFP7	7"	3	\$ 125
PFP10	10"	3	\$ 135
PFP12	12"	3	\$ 210

Nariz larga



- Fabricada en cromo molibdeno.
- Tornillo pavonado y moleteado.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
115057	6"	3	\$ 105
115058	9"	3	\$ 130

Para hojalatero



- Fabricada en acero al cromo molibdeno.
- Tornillo pavonado y moleteado.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
115086	8"	3	\$ 150

De cadena



- Fabricada en acero al cromo molibdeno.
- Longitud de cadena de 49 cm.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
115063	8"	3	\$ 285

Quijada curva



- Forjada en acero alto carbón.
- Mordazas estriadas para ajustar con firmeza.
- **Espere fecha de lanzamiento.**

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
142068	5"	3	\$ 49
142028	7"	3	\$ 72
142029	10"	3	\$ 85

Mango bimaterial



- Fabricadas en acero al cromo molibdeno.
- Mangos ergonómicos de vinil aislante y antiderrapante, para mejor agarre.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	QUIJADA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
115095	Curva	10"	3	\$ 155
115096	Recta	10"	3	\$ 160

Para soldar



- Fabricada en acero al cromo molibdeno.
- Mordazas templadas que aseguran sujeción sin deformarse.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
115087	9"	3	\$ 175

Tipo "C"



- Fabricada en acero al cromo molibdeno.
- Mordazas templadas que aseguran sujeción sin deformarse.
- NORMA: FEDERAL GGG-W-00649

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
115089	11"	3	\$ 210

Quijada recta



- Forjada en acero alto carbón.
- Mordazas estriadas para ajustar con firmeza.
- Ideal para maniobrar piezas con superficie plana como láminas o perfiles.
- **Espere fecha de lanzamiento.**

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
142069	10"	3	\$ 67

Pinza 8 en 1 con 4 cabezas intercambiables

5
PIEZAS



- 4 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFR01	5	5	\$100

Pinza 8 en 1 con 2 cabezas intercambiables

3
PIEZAS



- 2 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFR02	3	6	\$150

Juego de pinzas convertibles

3
PIEZAS



- 2 funciones en 1, para interiores y exteriores.
- Diámetro de punta 1.77 mm.
- Especial para uso automotriz.
- Ángulo de punta 45°, 90° y 180°.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
P02	3	1	\$199

Pinzas para anillos de retención convertibles



975

- 2 funciones en 1, para interiores y exteriores.
- Especial para uso automotriz.
- Útil para mover los anillos de seguridad de flechas y ejes.
- Diámetro de punta 1.7 mm.
- NORMA: ASME B107.19; FEDERAL GGG-P-480E



CÓDIGO	LONGITUD	GRADOS	[E]	P. LISTA
975	8"	45°	6	\$65
976	8"	90°	6	\$65
985	8"	180°	6	\$65

Forjada para anillos interiores punta recta



Punta 1.8 mm
0°

- Sistema de auto regreso con resorte.
- Fabricadas en acero al alto carbón.



CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	PUNTA	ÁNGULO	[E]	P. LISTA
PFR600	Interna	7 1/6"	1.8 mm	0°	3	\$109

Forjada para anillos exteriores punta recta



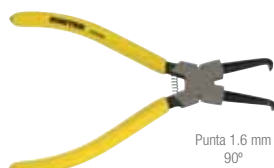
Punta 1.8 mm
0°

- Sistema de auto regreso con resorte.
- Fabricadas en acero al alto carbón.



CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	PUNTA	ÁNGULO	[E]	P. LISTA
PFR610	Externa	7 1/6"	1.8 mm	0°	3	\$109

Forjada para anillos interiores punta 90°



Punta 1.6 mm
90°

- Sistema de auto regreso con resorte.
- Fabricadas en acero al alto carbón.



CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	PUNTA	ÁNGULO	[E]	P. LISTA
PFR6090	Interna	6 9/32"	1.6 mm	90°	3	\$109

Forjada para anillos exteriores punta 90°



Punta 1.6 mm
90°

- Sistema de auto regreso con resorte.
- Fabricadas en acero al alto carbón.



CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	PUNTA	ÁNGULO	[E]	P. LISTA
PFR6190	Externa	6 9/32"	1.6 mm	90°	3	\$109

You Tube

SUSCRIBETE A NUESTRO CANAL

youtube/URREAHERRAMIENTAS

Información de herramienta, buenas prácticas, consejos de seguridad y productividad en el trabajo y mucho más...

Pisones





\$PVL

ATADO

- Diseño de cabeza con venas de refuerzo.
- Fundición de hierro nodular.
- Encabe con perno sólido.

CÓDIGO	MEDIDAS DE CABEZA	MANGO	[E]	P. LISTA
130008	8" x 8"	48"	2	\$ 319
130010	10" x 10"	48"	2	\$ 389

Cabo para pisón



\$PVL

ATADO

- Mango perfilado de madera estufada y laqueada.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
CAB42	48"	6	\$ 115

PISTOLAS CALAFATEADORAS


Todas las pistolas calafateadoras SURTEK:

- Utilizan cartucho estándar.
- Medida de cartucho: 8 1/2" x 2" (216 x 50 mm)

- Están remachadas doblemente al mango.
- Están construidas con tensores de acero.

Pistolas calafateadoras





Cuenta con práctica aguja destapadora de tubo de silicon.

Espiga en forma de gancho que permite sujetar la pistola.



PSF3

- Émbolo de espiga de acero con sección hexagonal que mejora el trinquete.
- Fabricada en aluminio inyectado.



PSF4

- Cuerpo de giro independiente para un mejor acceso en espacios reducidos.
- Cuerpo de acero tipo esqueleto.
- Mango reforzado con estructura tipo "T".



PSF5

- Doble varilla de empuje para cartuchos especiales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PSF3	Profesional	6	\$ 46
PSF4	Reforzada	6	\$ 109
PSF5	Reforzada doble	6	\$ 129

GRANEL

Pistolas calafateadoras

FODY

\$PVL



142640

- Fabricadas en lámina de acero.
- Para cartuchos de tamaño estándar (8 1/2" x 2").



142641

CÓDIGO	PARA	[E]	P. LISTA
142640	Con flecha lisa	6	\$ 40
142641	Con cremallera	6	\$ 43

GRANEL

Plomadas de latón tipo barril

\$PVL



- Centros rectificados para mayor precisión.

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO	[E]	P. LISTA
123274	1	35 mm	334 gr	6	\$ 140
123275	3	44 mm	326 gr	6	\$ 150
123276	4	45 mm	580 gr	6	\$ 239

Plomadas de latón

\$PVL



- La parte superior se desatornilla para centrar las cuerdas fácilmente.
- Punta de acero templado y rectificado.
- Punta de repuesto incluida.

CÓDIGO	PESO	[E]	P. LISTA
123270	227 gr	6	\$ 125
123271	340 gr	6	\$ 160
123272	454 gr	6	\$ 199
123273	680 gr	6	\$ 315

Plomadas hexagonales de acero

\$PVL



123285



123286



- Tornillo de bronce moleteado.
- Centro maquinado de alta precisión.

CÓDIGO	PESO	[E]	P. LISTA
123285	85 gr	6	\$ 20
123286	141 gr	6	\$ 25
123287	227 gr	6	\$ 32

Plomadas de zamac tipo barril

FOY

\$PVL



- Centros rectificados para mayor precisión.
- Plomada hueca para rellenar y aumentar el peso si así se requiere.

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO	[E]	P. LISTA
142616	1	36 mm	122 gr	5	\$ 50
142617	2	38 mm	140 gr	5	\$ 69
142618	3	43 mm	152 gr	5	\$ 79
142619	4	49 mm	190 gr	5	\$ 150

GRANEL

Hilos para albañil



130567

- 100% polipropileno multifilamento.
- Calibre No. 18
- Tenacidad de 6.5 kgs.
- Construido con un final de 4,500 denier a tres cabos.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
130567	65 m	12	\$ 12
130568	165 m	12	\$ 20



PRENSAS Y SARGENTOS

Prensa de yugo



- Cuerpo de hierro fundido.
- Capacidad para tubo hasta 2".
- Adaptable a estantes y bancos de trabajo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PTF2	De yugo	1	\$ 679

Prensas de cadena para tubo



- Cuerpo de hierro fundido.
- Capacidad para tubos de hasta 3 1/2" NPT.
- Incluye postes para doblar tubos manualmente.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PCF35	De cadena	1	\$ 1,189

Tripié universal



- Perforación en la base de las patas que permiten fijar el tripié.
- Perforaciones asimétricas para los modelos PTF2 y PCF35.
- Base y 3 pies incluidos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TF1	Tripié universal	1	\$ 1,099

Presas "C" forjadas



107066

- Forjadas en acero de alta calidad.
- Ideal en trabajos pesados e industriales.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107064	4 1/8"	105 mm	2 7/8"	73 mm	2	\$ 235
107066	6 1/8"	156 mm	3 3/4"	95 mm	2	\$ 379
107068	8 1/8"	206 mm	4 5/8"	117 mm	2	\$ 499

Presas "C" de hierro nodular de garganta profunda



107142

- Fabricadas en hierro nodular.
- Garganta profunda para mayor capacidad de sujeción.

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107142	2 1/2"	63.5 mm	2 1/4"	57 mm	6	\$ 75
107143	3"	76.2 mm	4 1/4"	107.5 mm	6	\$ 99

Presas "C" de hierro nodular



107054

- Fabricadas en hierro nodular.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107051	1"	25 mm	31/32"	24.5 mm	15	\$ 30
107052	2"	51 mm	1 1/4"	32 mm	10	\$ 40
107053	3"	76 mm	1 3/8"	35 mm	10	\$ 85
107054	4"	102 mm	1 5/8"	41 mm	10	\$ 99
107055	5"	127 mm	2 7/16"	62 mm	5	\$ 129
107056	6"	152 mm	2"	51 mm	5	\$ 179
107058	8"	203 mm	2 7/8"	73 mm	5	\$ 210

Presas "C" troqueladas



107092

- Fabricado en lámina.
- Nervadura en los costados que le proporciona resistencia mayor.

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107092	2'	50 mm	1 3/8"	35 mm	6	\$ 25
107093	3'	76 mm	1 9/16"	40 mm	6	\$ 47
107094	4'	101 mm	1 3/4"	44 mm	6	\$ 79

Presas rápidas tipo F



107115

- Riel estirado en frío estirado en ambos lados.
- Mordazas con protección plástica para no dañar el material a sostener.

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107114	4"	100 mm	2"	50 mm	6	\$ 79
107115	6"	150 mm	2"	50 mm	6	\$ 83
107116	8"	200 mm	2"	50 mm	6	\$ 85
107117	10"	250 mm	2"	50 mm	6	\$ 95
107118	12"	300 mm	2"	50 mm	6	\$ 99

Presas rápidas



107097

- Mordazas de plástico.
- Barra tratada térmicamente que le proporciona resistencia a la flexión, aún cuando la prensa está totalmente abierta.
- Botón liberador de presión, libera la carga rápidamente.
- Diseño estructural de quijadas para una máxima resistencia.

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107096	6"	152 mm	2 1/8"	54 mm	1	\$ 125
107097	12"	305 mm	2 1/8"	54 mm	1	\$ 135
107098	24"	609 mm	2 1/8"	54 mm	1	\$ 185

Presas rápidas de resorte



PR300

- Mordaza móvil de polipropileno de alto impacto.
- Mangos anti-derrapantes.
- Resorte de alta tensión.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	APERTURA MÁX	E	P. LISTA
PR150	Tipo resorte 4	1.5"	4	\$ 22
PR225	Tipo resorte 6	2.25"	4	\$ 31
PR300	Tipo resorte 8	3"	4	\$ 44

Sargentos de solera



107124

- Cabeza de hierro fundida.
- Con perforaciones de traba a cada 2" (50 mm).
- Barra de solera de acero al carbón.

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA		GARGANTA		E	P. LISTA
107120	23.6"	600 mm	2"	50 mm	2	\$ 379
107121	35.4"	900 mm	2"	50 mm	2	\$ 430
107122	47.2"	1200 mm	2"	50 mm	2	\$ 490
107123	59"	1500 mm	2"	50 mm	2	\$ 560
107124	70.8"	1800 mm	2"	50 mm	2	\$ 600

Sargento para tubo 3/4"



- Fabricado en acero maleable.
- Placas de liberación rápida.
- Diseño único para mayor estabilidad.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
107111	Para tubo de 3/4"	4	\$ 290

Probador de voltaje profesional de corriente alterna



- Cuerpo de plástico.
- Ayuda a identificar la polaridad.

CÓDIGO	VOLTAJE	MEDIDA	[E]	P. LISTA
DPC02	100-500 V	14 cm	12	\$ 16

Probador de voltaje corriente directa 0 - 24 V



- Indicador de neón.
- Punta de acero al cromo-vanadio.
- Mango de plástico aislado.

CÓDIGO	VOLTAJE	[E]	P. LISTA
107358	0 - 24 V	12	\$ 20

Probadores de voltaje corriente alterna



- Cuerpo de plástico.
- Ayuda a identificar la polaridad.

CÓDIGO	VOLTAJE	MEDIDA	[E]	P. LISTA
DCA14	100-500 V	14 cm	12	\$ 12
DCA19	100-500 V	19 cm	12	\$ 14

Probador de voltaje corriente directa 6 - 12 V



- Indicador de neón.
- Cable calibre 16.

CÓDIGO	VOLTAJE	[E]	P. LISTA
107303	6 - 12 V	6	\$ 36

Probador de continuidad de corriente



- Verifica la continuidad de corriente en circuitos sin voltaje.
- Requiere una pila AA 1.5 V.

CÓDIGO	VOLTAJE	[E]	P. LISTA
107311	1.5 V	6	\$ 58

Probador de voltaje corriente directa 6 - 24 V



- Probador de uso pesado.
- Cable reforzado de 60".
- Punta de acero inoxidable.

CÓDIGO	VOLTAJE	[E]	P. LISTA
107304	6 - 24 V	6	\$ 55

HERRAMIENTAS
AUTOMOTRICES
PÁGINA 135

PUNTAS INTERCAMBIABLES CON ACCESORIOS EN JUEGO

Juego de puntas con accesorios y destornillador tipo matraca



Cantidad	Descripción
9	Phillips de PH0 a PH3
4	Plana de 3 a 6 mm
8	Pozidrive de PZ0 a PZ3
4	Cuadro de S0 a S3
13	Torx de T8 a T45
9	Torx ANTI-ROBO de T8 a T45
10	Hexagonales estándar de 1/16" a 1/4"
9	Hexagonales métricas de 1.5 a 6 mm
6	Hexagonales estándar ANTIRROBO de 5/64" a 5/32"
6	Hexagonales métricas ANTIRROBO de 2 a 6 mm
3	Triple cuadro de M5 a M8
3	Torque de 6 a 10 mm
4	Tri wing de 1 a 4 mm
4	Spaner de SP4 a SP10
3	Clutch de 1 a 3 mm
2	Extensiones de 1/4" x 25mm y 50mm
1	Adaptador tipo "Y"
1	Adaptador de puntas magnético
1	Couple
1	Destornillador tipo matraca

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
JDP101	101	1	\$ 299

Juego de puntas con accesorios y destornillador tipo matraca



Cantidad	Descripción
10	Puntas Phillips de PH0 a PH3
7	Puntas planas de 1/8" a 1/4"
10	Puntas hexagonales de 1/16" a 1/4"
10	Puntas hexagonales de 1.5 a 8 mm
10	Puntas Torx de T7 a T40
3	Puntas cuadro de S1 a S2
6	Dados 6 puntas 1/4" de 3/16" a 1/2"
2	Dados 6 puntas 1/4" de 5 a 11 mm
2	Adaptadores para dados
1	Destornillador con sistema de matraca

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC65	65	1	\$ 649

Juego de puntas y accesorios con destornillador tipo matraca multiposiciones



Cantidad	Descripción
4	Puntas Phillips largas de PH0 a PH3
3	Puntas Phillips de PH1 a PH3
3	Puntas planas de 1/8" a 1/4"
3	Puntas largas de 1/8" a 1/4"
3	Puntas hexagonales de 1/8" a 1/4"
5	Puntas hexagonales de 2 a 6 mm
6	Puntas Torx de T10 a T40
3	Puntas cuadro de S1 a S3
9	Dados 6 puntas 1/4" de 3/16" a 1/2"
9	Dados 6 puntas 1/4" de 5 a 13 mm
3	Adaptadores para dados
1	Destornillador multiposiciones tipo matraca
1	Extensión flexible

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
JDAP53	53	1	\$ 360

Juego de 56 piezas

FOY

56
PIEZAS



\$PVL

Cantidad	Descripción
4	Puntas planas de 5/32" a 9/32"
10	Puntas Phillips de #0 a #3
5	Puntas hexagonales de 1/8" a 1/4"
5	Puntas hexagonales de 2 mm a 6 mm
8	Puntas Torx de T10 a T45
3	Puntas cuadro de S1 a S3
9	Dados en pulgadas cuadro 1/4" de 3/16" a 1/2"
9	Dados métricos cuadro 1/4" de 5 mm a 13 mm
1	Adaptador 1/4" para puntas
1	Extensión magnética 2 1/2"
1	Destornillador de matraca de 3 posiciones



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
141707	56	1	\$ 190

Juego de 29 piezas

FOY

29
PIEZAS



\$PVL

Cantidad	Descripción
3	Puntas planas de 3/16" a 9/32"
7	Puntas Phillips de #1 a #3
2	Puntas hexagonales de 1/8" a 3/16"
3	Puntas Torx de T15 a T25
6	Dados en pulgadas cuadro 1/4" de 3/8" a 1/2"
6	Dados métricos cuadro 1/4" de 5 mm a 10 mm
1	Adaptador 1/4" para puntas
1	Destornillador de matraca de 3 posiciones



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
141705	29	1	\$ 125

PUNTAS INTERCAMBIABLES EN JUEGO

Juego de 100 puntas

100
PIEZAS



Cantidad	Descripción
9	Puntas planas de 3 mm a 8 mm
8	Puntas Phillips de #0 a #3
8	Puntas Pozidrive de #0 a #3
10	Puntas hexagonales de 1/16" a 1/4"
9	Puntas hexagonales de 1.5 mm a 8 mm
6	Puntas hexagonales de seguridad de 5/64" a 5/32"
6	Puntas hexagonales de seguridad de 2 mm a 6 mm
9	Puntas Torx de T8 a T45
9	Puntas Torx de seguridad de T8 a T45
4	Puntas cuadro de S0 a S3
4	Puntas spanner de 4 mm a 10 mm
3	Puntas Bristol de 5 mm a 8 mm
4	Puntas tri wing de 1 a 4
3	Puntas clutch de 1 a 3
1	Adaptador de poder magnético 1/4 x 2
1	Adaptador de puntas de 1/4 x 1
2	Extensiones: 1/4 x 1 y 1/4 x 2
1	Adaptador para tuerca de mariposa 1/4
1	Caja plástica



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC100	100	1	\$ 170

Juego de 99 puntas

99
PIEZAS



Cantidad	Descripción
9	Puntas planas de 3 mm a 8 mm
5	Puntas Phillips de #0 a #3
5	Puntas Pozidrive de #0 a #3
9	Puntas hexagonales de 1.5 mm a 8 mm
6	Puntas hexagonales de seguridad de 5/64" a 5/32"
6	Puntas hexagonales de seguridad de 2 mm a 6 mm
3	Puntas hexagonales largas de 4 mm a 6 mm
9	Puntas Torx de T8 a T45
9	Puntas Torx de seguridad de T8 a T45
3	Puntas Torx largas de T15 a T30
4	Puntas cuadro de S0 a S3
4	Puntas spanner de 4 mm a 10 mm
4	Puntas spanner largas de 4 mm a 10 mm
3	Puntas Bristol de 5 mm a 8 mm
3	Puntas torque de 6 a 10
3	Puntas torque largas de 6 a 10
4	Puntas tri wing de 1 a 4
3	Puntas clutch de 1 a 3
1	Caja plástica
1	Adaptador de poder magnético 1/4 x 2
1	Adaptador de puntas de 1/4 x 1
1	Adaptador para dados 1/4 x 1/4

• 17 puntas largas.



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC99	99	1	\$ 219

Juego de 33 puntas

33
PIEZAS



Cantidad	Descripción
4	Puntas planas de 5-6 a 10-12
9	Puntas Phillips de #0 a #3
4	Puntas pozidrive de #0 a #3
6	Puntas hexagonales de 3/32" a 1/4"
6	Puntas Torx de T10 a T40
3	Puntas cuadro de S1 a S3
1	Estuche plástico



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC33	33	1	\$ 66

Juego de 26 puntas

26
PIEZAS



Cantidad	Descripción
4	Puntas planas de 6-8 a 10-12
5	Puntas Phillips de #1 a #3
3	Puntas pozidrive de #1 a #3
4	Puntas Torx de T15 a T30
5	Caja hexagonal de 3/16" a 3/8"
1	Adaptador de poder magnético 1/4 x 2



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC29	26	1	\$ 69

Juego de 20 puntas

20
PIEZAS



Cantidad	Descripción
4	Puntas planas de 4 mm a 8 mm
3	Puntas Phillips de #1 a #3
7	Puntas hexagonales de 2 mm a 8 mm
6	Puntas Torx de T10 a T40



CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC20	20	6	\$ 49

Juego de puntas Torx®

15
PIEZAS



Cantidad	Descripción
5	Puntas Torx® de T10 a T30
9	Puntas Torx® largas de T20 a T60
1	Adaptador de puntas de 3/8"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFB15	15	1	\$ 189

Juego de puntas Torx® anti-robo

9
PIEZAS



Cantidad	Descripción
8	Puntas Torx® de T8 a T40
1	Adaptador de puntas de 1/4"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFT9	9	12	\$ 49

Juegos de puntas Phillips® y estándar 1" y 2"

5
PIEZAS



Cantidad	Descripción	Cantidad	Descripción
2	Puntas planas de 3/16" y 1/4"	2	Puntas planas de 3/16" y 1/4"
3	Puntas Phillips® de #0 a #2	3	Puntas Phillips® de #0 a #2

CÓDIGO	PIEZAS	LARGO	[E]	P. LISTA
PF515	5	1"	12	\$ 19
PF525	5	2"	12	\$ 26

Puntas Phillips® 2" largas de poder

5
PIEZAS



• 5 piezas iguales por empaque

CÓDIGO	PUNTAS	[E]	P. LISTA
PF520	Phillips® #0	12	\$ 27
PF521	Phillips® #1	12	\$ 27
PF522	Phillips® #2	12	\$ 27

Juego de puntas extra largas

9
PIEZAS



Cantidad	Descripción
3	Puntas planas de 3 mm a 7 mm
3	Puntas Phillips® de #1 a #3
3	Puntas pozidrive de #1 a #3

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFCL9	9	1	\$ 89

Juego de puntas Torx® con adaptador 9 puntas

9
PIEZAS



Cantidad	Descripción
8	Puntas Torx® de T8 a T40
1	Adaptador de puntas de 1/4"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFTX9	9	1	\$ 49

Puntas Phillips® 1" de mano

5
PIEZAS



• 5 piezas iguales por empaque

CÓDIGO	PUNTAS	[E]	P. LISTA
PF511	Phillips® #1	12	\$ 19
PF512	Phillips® #2	12	\$ 19

Juego de puntas triple cuadro

4
PIEZAS



Cantidad	Descripción
4	Puntas Bristol de 6 mm a 12 mm

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFB4	4	1	\$ 79

Juego de 9 puntas

9
PIEZAS



Cantidad	Descripción
3	Puntas planas de 3/16" a 5/16"
3	Puntas Phillips® de #1 a #3
1	Punta pozidrive de #2
2	Puntas cuadro de S1 y S2

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFC9	9	6	\$ 36

Juego de puntas Torx® con adaptador 7 puntas

7
PIEZAS



Cantidad	Descripción
6	Puntas Torx® de T10 a T40
1	Adaptador de puntas de 1/4"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
PFT7	7	6	\$ 40

Puntas estándar 2" largas de poder

5
PIEZAS



• 5 piezas iguales por empaque

CÓDIGO	PUNTAS	[E]	P. LISTA
PF523	Estándar 3/16"	12	\$ 27
PF524	Estándar 1/4"	12	\$ 27

Juego de 3 extensiones de entrada cuadrada

3
PIEZAS



• Cuadros de 1/4", 3/8" y 1/2".

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
105120	3	1	\$ 59

Puntas estándar



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Para utilizar las puntas de 1" con herramienta de poder es necesario tener adaptador hexagonal.
- Ideales para utilizar con destornilladores de puntas intercambiables.

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PPL81	9/32" (8F - 10R)	1"	10	1	\$ 24
PPL101	5/16" (10F - 12R)	1"	10	1	\$ 24
PPL62	1/4" (6F - 8R)	2"	5	1	\$ 24
PPL82	9/32" (8F - 10R)	2"	10	1	\$ 45
PPL102	5/16" (10F - 12R)	2"	5	1	\$ 24

Puntas Phillips®



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Para utilizar las puntas de 1" con herramienta de poder es necesario tener adaptador hexagonal.

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PPH01	#0	1"	10	1	\$ 24
PPH11	#1	1"	10	1	\$ 24
PPH21	#2	1"	25	1	\$ 50
PPH31	#3	1"	10	1	\$ 24
PPH12	#1	2"	5	1	\$ 24
PPH22	#2	2"	20	1	\$ 80
PPH32	#3	2"	5	1	\$ 24

Puntas hexagonales



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Para uso con herramienta de poder.

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PH42	1/8"	2"	10	1	\$ 45
PH52	5/32"	2"	10	1	\$ 45
PH62	3/16"	2"	10	1	\$ 45

Puntas de caja



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Para uso con herramienta de poder.

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PCJ1/4	1/4"	65 mm	5	1	\$ 78
PCJ5/16	5/16"	65 mm	10	1	\$ 155
PCJ3/8	3/8"	65 mm	10	1	\$ 155

Puntas bristol



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Para ser usadas con dados y matraca de 1/2"

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PB8	8 mm	75 mm	5	1	\$ 85
PB12	12 mm	75 mm	5	1	\$ 110

Punta doble estándar y Phillips®



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Ideal para utilizar con destornillador de puntas intercambiables.

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PPH2PL	Phillips® #2 / Estandar 1/4"	1 1/2"	10	1	\$ 45

Adaptador hexagonal con imán



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Adaptador de poder para puntas de 1".

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PEM1/4	1/4"	72 mm	10	1	\$ 100

Puntas Torx®



- Fabricadas en acero S2 Acabado Satinado.
- Para utilizar las puntas de 1" con herramienta de poder es necesario tener adaptador hexagonal.

• Precio por bolsa.

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS	E	P. LISTA
PT10	T10	1"	10	1	\$ 25
PT15	T15	1"	10	1	\$ 25
PT20	T20	1"	10	1	\$ 25
PT25	T25	1"	10	1	\$ 25
PT30	T30	1"	10	1	\$ 25
PT252	T25	2"	10	1	\$ 45
PT302	T30	2"	10	1	\$ 45

Exhibidor con puntas

280
PIEZAS



Contenido: Pág. 290

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXPUNTAC	38.5 x 20 x 26 cm	1	\$ 1,395

Para asfalto

\$PVL



130653

AGRICULTURA Y JARDINERIA
PÁGINA 183

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes rectos ideales para el manejo de asfaltos.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo pulido y barnizado.

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	E	P. LISTA
130653	14	60"	6	\$ 210
130654	16	60"	3	\$ 215

Rectos

\$PVL



130650

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo pulido y barnizado.

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	E	P. LISTA
130650	14	60"	6	\$ 135
130651	16	60"	6	\$ 140

Rastrillos jardineros con arco y dientes curvos

\$PVL



130656

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo pulido y barnizado.

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	E	P. LISTA
130656	15	48"	6	\$ 115
130657	17	54"	6	\$ 115

Cabos para rastrillo



CAB33E

CAB34E

ATADO

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CAB34E	48"	6	\$ 51
CAB35E	54"	6	\$ 56
CAB33E	60"	3	\$ 67

RASPADORES FORJADOS

Con mango de madera puño "Y" plástico

\$PVL



130704

- Forjado en acero alto carbono 1070.
- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.
- Filo debastado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPIO	E	P. LISTA
130704	42"	4"	3	\$ 195
130705	42"	7"	3	\$ 215

Con mango largo

\$PVL



130701

- Forjado en acero alto carbono 1070.
- Cabo encerado.
- Filo debastado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPIO	E	P. LISTA
130701	54"	4"	2	\$ 195
130703	54"	7"	2	\$ 215

Cabos para raspadores



- Mango ergonómico de madera.



- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.



CAB48

CAB47

- Cabo encerado.

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CAB48	42"	3	\$ 105
CAB47	54"	3	\$ 120

Remachadora tipo acordeón



BOQUILLAS	
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm
1/4"	6.0 mm
15/64"	6.4 mm

- Cabeza y manual de Zamac.
- Articulación de acero.
- Incluye boquillas y llave especial para cambio de boquilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
112515	Tipo acordeón	1	\$ 410

Remachadora de tijera 2 manos



BOQUILLAS	
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm

- Brazos largos con mangos de neopreno.
- Reduce el esfuerzo de uso por la acción adicional de palanca.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
112516	Tipo acordeón	1	\$ 209

Remachadora con cabeza móvil

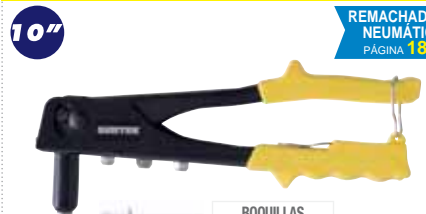


BOQUILLAS	
3/32"	2.4 mm
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm

- Cabeza móvil para su uso en diferentes ángulos.
- Uso a una mano.
- Incluye boquillas y llave especial para cambio de boquilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
112513	Cabeza móvil	1	\$ 235

Remachadora profesional con remaches



REMACHADORA
NEUMÁTICA
PÁGINA 182

BOQUILLAS	
3/32"	2.4 mm
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm

- Incluye 4 boquillas y llave para cambio.
- Nariz Larga que no requiere ajuste de mordaza.
- Incluye 60 remaches.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
112521	Con remaches	1	\$ 150

Remachadora profesional



BOQUILLAS	
3/32"	2.4 mm
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
112520	Profesional	1	\$ 135

Remachadoras



BOQUILLAS	
3/32"	2.4 mm
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm

- Mangos de vinil para mayor comodidad.
- Incluye práctica llave para hacer el cambio de boquilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
143401	Sin remaches	1	\$ 90
143402	Con remaches	1	\$ 109

Remachadora



\$PVL

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
190100	10"	1	\$ 79

REMACHES

Todos los remaches SURTEK cuentan con:

- Cabeza suave para facilitar el trabajo manual.
- Bolsa resellable para facilitar el almacenamiento.

Remaches diámetro 1/8"



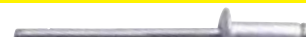
Cantidad	Descripción
1,000	Remaches empacados en bolsas de 100 piezas

- Rango de agarre máximo de 1/8" a 1/2".
- Cuerpo de aluminio.

Precio por caja.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
113400	1/8" x 1/8"	1	\$ 129
113401	1/8" x 3/16"	1	\$ 135
113402	1/8" x 1/4"	1	\$ 140
113403	1/8" x 5/16"	1	\$ 145
113404	1/8" x 3/8"	1	\$ 149
113405	1/8" x 1/2"	1	\$ 165

Remaches diámetro 5/32"



Cantidad	Descripción
1,000	Remaches para códigos 113406 y 113407 en bolsas de 100 piezas
500	Remaches para códigos 113408 y 113409 en bolsas de 100 piezas

- Rango de agarre máximo de 1/8" a 1/2".
- Cuerpo de aluminio.

Precio por caja.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
113406	5/32" x 1/8"	1	\$ 199
113407	5/32" x 1/4"	1	\$ 189
113408	5/32" x 3/8"	1	\$ 105
113409	5/32" x 1/2"	1	\$ 120

Remaches diámetro 3/16"



Cantidad	Descripción
500	Remaches para códigos del 113410 al 113413 en bolsas de 100 piezas
250	Remaches para códigos 113414 y 113415 en bolsas de 50 piezas

- Rango de agarre máximo de 1/8" a 3/4".
- Cuerpo de aluminio.

Precio por caja.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
113410	3/16" x 1/8"	1	\$ 140
113411	3/16" x 1/4"	1	\$ 140
113412	3/16" x 3/8"	1	\$ 165
113413	3/16" x 1/2"	1	\$ 175
113414	3/16" x 5/8"	1	\$ 89
113415	3/16" x 3/4"	1	\$ 95

Remaches diámetro 1/4"



Cantidad	Descripción
250	Remaches empacados en bolsas de 50 piezas

- Precio por caballete con 250 remaches.
- Rango de agarre máximo de 1/4" a 1/2".
- Cuerpo de aluminio.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
113418	1/4" x 1/4"	1	\$ 135
113419	1/4" x 3/8"	1	\$ 155
113420	1/4" x 1/2"	1	\$ 160

Remaches diámetro 3/16" cabeza ancha



Cabeza ancha

Cantidad	Descripción
250	Remaches empacados en bolsas de 50 piezas

- Precio por caballete con 250 remaches.
- Mayor área de sujeción.
- Rango de agarre máximo de 3/8" a 1/2".
- Cuerpo de aluminio.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
113416	3/16" x 3/8"	1	\$ 97
113417	3/16" x 1/2"	1	\$ 100

Revolvedores de pintura



123349

- Para revolver todo tipo de pinturas, pastas, adhesivos, resanadores, compuestos, mezclas de cemento, etc.
- Operación silenciosa y autocontrolable.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
123349	2 x 15"	1	\$ 59
123350	4 x 59"	1	\$ 70

Rodillos para pintar



- Maneral con entrada para extensión.
- Centro de polipropileno.
- Felpa adherida por termofusión, resistente a toda clase de solventes.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	E	P. LISTA
123356	4"	3/4"	1	\$ 25
123340	9"	3/8"	1	\$ 28
123341	9"	3/4"	1	\$ 29
123342	9"	1 1/4"	1	\$ 34

Maneral profesional para rodillos



- Mango profesional con estructura de acero y entrada para extensión reforzada con casquillo.
- Puede utilizarse con todos los repuestos de rodillo.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
123346	9"	1	\$ 24

Repuestos para rodillos



- Amplia cobertura de área.
- Centro de polipropileno y sistema de termofusión.
- Resistentes a toda clase de solventes.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	E	P. LISTA
123357	4"	3/4"	1	\$ 8
123343	9"	3/8"	1	\$ 17
123344	9"	3/4"	1	\$ 18
123345	9"	1 1/4"	1	\$ 18

Extensiones telescópicas para pintar



- Cuerpo de acero.
- Punta de rosca para ajustar los rodillos.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
CAB55	1.2 m	1	\$ 30
CAB56	2.4 m	1	\$ 50

Charola para rodillos



- Diseño especial para optimizar el uso de la pintura.
- Estructura de base reforzada.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDAS	E	P. LISTA
123347	14" x 11"	1	\$ 21

RAYADOR Y VOLTEADOR

Rayador de aluminio



- Fabricado en aluminio de una sola pieza para evitar desprendimiento del mango.
- Útil para realizar marcar sobre las filos, aristas y orillas.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
123195	Rayador	6	\$ 66

Volteador de aluminio



- Útil para matar filos, aristas y orillas dejando acabados redondeados.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
123194	Volteador	6	\$ 66



Los serruchos de carpintero SURTEK cuentan con:

- Hojas fabricadas en acero al carbón que aportan mayor resistencia y prolonga su vida útil.
- Mango hergónómico que mejora la sujeción y el desempeño al cortar.



- Dientes con triple filo tipo diamante para cortar 50% + rápido que los serruchos convencionales.

Serruchos triple filo y recubrimiento

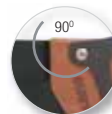
120206



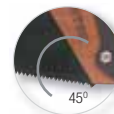
- Diseño de hoja con 7 dientes por pulgada.
- Hoja robusta de 1 mm de grosor.
- Hoja de acero SK5.
- Recubrimiento en toda la hoja.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
120205	22"	6	\$ 149
120206	24"	6	\$ 160

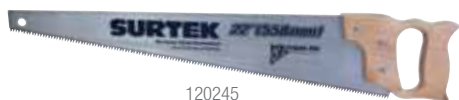


Cacha de madera en escuadra para marcar cortes sin necesidad de una regla.



Cacha cubierta de neopreno ergonómica y antideslizante.

Serruchos triple filo



120245

- Mango de madera estufada y sellada.
- Diseño de hoja con 7 dientes por pulgada.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
120245	18"	6	\$ 89
120246	20"	6	\$ 93
120247	22"	6	\$ 100
120248	24"	6	\$ 110
120249	26"	6	\$ 149

Serruchos con mango de madera

FOY

\$PVL

1



142008

- Hoja de acero SAE 1050.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
142008	16"	6	\$ 49
142009	18"	6	\$ 52
142010	20"	6	\$ 57
142011	22"	6	\$ 93

Serruchos de costilla



120226

- Hoja de acero al alto carbón templado y pulido.
- Costilla de lámina de acero.
- Para corte fino de materiales de dureza media, listones, contrachapados y plásticos.
- 12 dientes por pulgada

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
120226	10"	6	\$ 67
120227	12"	6	\$ 99
120228	14"	6	\$ 115

Serrucho bimetálico para tablaroca

SERRUCHOS JARDINEROS
PÁGINA 207



- Hoja de acero SK5.
- Mango ergonómico bimetálico antideslizante.
- Hoja tratada térmicamente.

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
120900	9"	12	\$ 50

Tarrajás de peines para tubo

3
PIEZAS

Cantidad	Cabeza
1	1/2"
1	3/4"
1	1"



TMP5

6
PIEZAS

Cantidad	Cabeza
1	1/2"
1	3/4"
1	1"
1	1 1/4"
1	1 1/2"
1	2"



TMP10

- Mango removible con puño soft grip.
- Cabeza con sistema de matraca fabricada en hierro nodular.
- Hilos de peines afilados y endurecidos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TMP5	Peines de 1/2" a 1"	1	\$ 1,150
TMP10	Peines de 1/2" a 2"	1	\$ 2,639

Dados para tarrajás

CÓDIGO		[E]	P. LISTA
TMP-1 1/2	1 1/2"	1	\$ 379



TMP-1 1/2

Tarrajá de dados para tubo

4
PIEZAS



TMF3

DADOS	
Código	Pulgadas
TMF3	1/2", 3/4" y 1"

- Dados fabricados en acero de alta calidad para larga duración.
- Mango removible moleteado para facilitar el agarre.
- Dados intercambiables.
- Dados con acabado tropicalizado para evitar la corrosión.
- Dados maquinados en máquinas de precisión.

CÓDIGO		[E]	P. LISTA
TMF3		1	\$ 1,980

Dados para tarrajás

CÓDIGO	DADO	[E]	P. LISTA
121090	1/2"	1	\$ 239
121091	3/4"	1	\$ 269
121092	1"	1	\$ 429

Tarrajá de dados para tubo de PVC

6
PIEZAS



TMP3

DADOS	
Código	Pulgadas
TMP3	3 Dados de 1/2, 3/4" y 1"

- Mango ergonómico de polipropileno.
- Dados con acabado tropicalizado para evitar la corrosión.
- Dados maquinados en máquinas de precisión.

CÓDIGO		[E]	P. LISTA
TMP3		1	\$ 599

Dados para tarrajás

CÓDIGO	DADO	[E]	P. LISTA
121096	3/4"	1	\$ 140
121097	1"	1	\$ 169

Tijeras industriales o para sastrería

\$PVL



- Ensamble fuerte con tuerca de seguridad.
- Filos templados para máxima durabilidad.
- Para varios usos en la industria y también se puede usar en pollerías.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
T108	8"	6	\$ 150
T110	10"	6	\$ 199
T112	12"	6	\$ 259

Tijera para peluquero

FOY

\$PVL



- Forjadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
T841871/2	7 1/2"	12	\$ 79

Tijeras para costura

FOY

\$PVL



- Forjadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
T86426	6"	12	\$ 65
T86427	7"	12	\$ 70

Tijeras para costura ojo grande

FOY

\$PVL



- Forjadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
T83416	6"	12	\$ 65
T83417	7"	12	\$ 79

Tijera para bordar

FOY

\$PVL



- Forjadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
T83754	4"	12	\$ 40

Tijeras para uñas

FOY

\$PVL



- Para uñas



- Para cutícula

- Forjadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
T835931/2	3 1/2"	12	\$ 39
T883331/2	3 1/2"	12	\$ 39

TIJERAS PARA HOJALATERO

Juego de 3 tijeras de aviación

**3
PIEZAS**



BLÍSTER

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
115115	3	1	\$ 380

Tijeras de aviación



115111



115110



115112

- Fabricadas en CR-V.
- Mangos recubiertos de plastisol texturizados.
- El color del mango indica el tipo de uso.

CÓDIGO	CORTE	[E]	P. LISTA
115111	Derecha	6	\$ 129
115110	Izquierda	6	\$ 129
115112	Recta	6	\$ 129

Tijeras para hojalatería

- Fabricado en acero al carbono.
- Recubrimiento satinado para evitar la corrosión.
- Mangos con cubierta de plastisol texturizado antiderrapante.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
TJH7	7"	4	\$ 115
T00	8"	4	\$ 135
T01	10"	4	\$ 149
TJH11	11"	4	\$ 159
T02	12"	4	\$ 179
T03	14"	4	\$ 229
TJH16	16"	4	\$ 339

Tijera para hojalatería angulada



- Forjada en acero al alto carbono.
- Ideal para cortes angulados en lámina y metales.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
TJH10A	10"	4	\$ 189

Tijeras para hojalatería

FOY

\$PVL



143134

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
143133	8"	3	\$ 110
143134	10"	3	\$ 125
143135	12"	3	\$ 150

TIJERAS TRASQUILADORAS

Tijeras trasquiladoras



- Tijeras con mango recubierto de plastisol texturizado.
- Cuchillas con acabado pavonado que evita corrosión.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
T08	8"	1	\$ 185
T11	12"	1	\$ 235

TENAZAS

Tenaza medio corte



- Fabricada en acero templado.
- Para cortar y doblar cable y alambre.
- Mordaza con doble función, sujeta y corta cable eléctrico.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
115129	9"	6	\$ 75

Tenaza para azulejero



- Con diente de carburo de tungsteno.
- Con resorte para facilitar su apertura.
- Mango recubierto de vinil antiderrapante.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
115118	8 1/2"	6	\$ 179

Tenaza para plafonero



- Fabricada en Acero Cromo Vanadio.
- Doble recubrimiento en mango.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
115117	8"	6	\$ 145

Tenaza para carpintero



- Fabricada en Acero al carbón.
- Doble recubrimiento en mango.



CÓDIGO	LONGITUD	GARGANTA	E	P. LISTA
115116	8"	15/16"	6	\$ 95

Tenaza para carpintero

FOY

\$PVL



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
142212	8"	6	\$ 75

TIRALÍNEAS

Juego de tiralíneas metálico y tiza

2
PIEZAS



- Sistema de freno que se libera automáticamente al rebobinar.
- Sistema de llenado que evita desperdicios.
- Tiza de 4oz.



CÓDIGO	RANGO	E	P. LISTA
130561	30 metros	6	\$ 149

Juego de tiralíneas plástico y tiza

2
PIEZAS



- Manija abatible que se almacena después de su uso.
- Resistente hilo de poliéster.
- Incluye nivel de hilo con gota de acrílico.
- Tiza de 4oz.



CÓDIGO	RANGO	E	P. LISTA
130562	15 metros	6	\$ 65

Juego de tiralíneas plástico y tiza

FOY

\$PVL

2
PIEZAS



- Tiza de 4 Oz.



CÓDIGO	RANGO	E	P. LISTA
142611	30 metros	6	\$ 99

Repuestos para tiza

130570



130575



- Sistema de llenado que evita desperdicios.
- Las tizas fosforescentes son ideales para marcar líneas en lugares de poca luminosidad.
- Tiza extra fina.

CÓDIGO	COLOR	TIZA	[E]	P. LISTA
130570	Blue	8 oz	6	\$17
130575	Pink	8 oz	6	\$17

GRANEL

Tirolera



- Fabricada en lámina Pintro para mayor durabilidad y resistente a la corrosión.
- Rodillo de hule vulcanizado para un mejor desempeño de la máquina.
- Caja engargolada sellada herméticamente.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
TG103	2.5 litros	1	\$469



TORNILLOS DE BANCO

Tornillos de banco



107026

- Mordazas forjadas.
- Base giratoria a 360°.
- Alta resistencia en trabajos pesados.
- Con guía de acero y cuerpo de acero gris de alta resistencia.

CÓDIGO	ANCHO DE MORDAZA	APERTURA	GARGANTA	[E]	P. LISTA
107024	4"	4"	2 1/4"	1	\$1,415
107025	5"	5"	2 5/8"	1	\$1,829
107026	6"	6"	3"	1	\$2,245
107028	8"	8"	3 1/2"	1	\$2,930
107030	10"	10"	4"	1	\$5,999



Tornillos de banco ligeros



- Fabricados en hierro gris de alta resistencia.
- Giro de base de 220°.
- Mordazas de acero templado.
- Con mordazas para sujetar tubo.

CÓDIGO	ANCHO DE MORDAZA	APERTURA	GARGANTA	[E]	P. LISTA
107060	3 1/2"	3 1/2"	2 5/16"	1	\$499
107061	4"	5 3/4"	2 3/4"	1	\$700



TORQUÍMETROS

Torquímetro de trueno (pulg - lb)



ESPECIFICACIONES

107102

Entrada de Cuadro	3/8" (10 mm)
Capacidad de torsión	120 - 960 pulg-lb (1.4 - 11.1 m-kg)

- Sistema de trueno que reduce la posibilidad de error.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
107102	De 120 a 960 pulg - lb	1	\$525



Torquímetros de trueno (pie - lb)



107103

ESPECIFICACIONES

107103

107104

Entrada de Cuadro	1/2" (13 mm)	3/4" (19 mm)
Capacidad de torsión	10 - 150 pie-lb (1.4 - 20.7 m-kg)	50 - 300 pie-lb (6.9 - 41.4 m-kg)

- Sistema de trueno que reduce la posibilidad de error.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
107103	De 10 a 150 pie - lb	1	\$799
107104	De 50 a 300 pie - lb	1	\$1,879



Torquímetro de aguja (pie - lb)



ESPECIFICACIONES

107100

Entrada de Cuadro	1/2" (13 mm)
Capacidad de torsión	0 - 140 pie-lb (0 - 19.35 m-kg)

- Escala de medición dual que permite aplicar torque en ambos sentidos.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
107100	De 0 a 140 pie - lb	1	\$225



Zapapicos y talachos con mango de fibra de vidrio

\$PVL NUEVO



- Mango de fibra de vidrio, más resistente al trabajo rudo y a las condiciones ambientales.
- Mango 36".

Espere fecha de lanzamiento.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	[E]	P. LISTA
ZP5MF	Zapa - pico	5 lb	4	\$ 219
ZP7MF	Zapa - pico	7 lb	4	\$ 265
TP5MF	Talacho - pico	5 lb	4	\$ 219

Zapapicos y talachos mango de madera con inserto plástico

\$PVL NUEVO



- Madera estufada.
- Acabado encerado.
- Inserto plástico para un mejor ensamble con la cabeza.
- Mango 36".

Espere fecha de lanzamiento.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	[E]	LISTA
ZP5M	Zapa - pico	5 lb	4	\$ 179
ZP7M	Zapa - pico	7 lb	4	\$ 189
PP5M	Pico - pico	5 lb	4	\$ 179
TP5M	Talacho - pico	5 lb	4	\$ 179
TH5M	Talacho - hacha	5 lb	4	\$ 179

Zapapicos y talachos

\$PVL NUEVO



- Forjadas en acero 1045 de alta resistencia.
- Resistencia y dureza adecuada para maximizar el desempeño.
- Sometidas a tratamiento térmico para mayor durabilidad.
- Acabado cubierto con pintura en polvo que ofrece mayor protección.
- Ojo ovalado estándar No. 6 para un ajuste más firme.

Espere fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	PESO	[E]	P. LISTA
ZP5	Zapa - pico	5 lb	6	\$ 120
ZP7	Zapa - pico	7 lb	4	\$ 140
PP5	Pico - pico	5 lb	6	\$ 120
TP5	Talacho - pico	5 lb	6	\$ 120
TH5	Talacho - hacha	5 lb	6	\$ 120

Zapapicos

FOY

\$PVL



- Ojo estándar No. 6.
- Ojo ovalado que evita que se gire el cabo.
- Punta y escoplo con la dureza ideal para trabajar todo tipo de terreno.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	PESO	[E]	P. LISTA
141870	Zapa - pico	5 lb	6	\$ 95
141871	Talacho - pico	5 lb	6	\$ 96
141872	Talacho - hacha	5 lb	6	\$ 96

Mango para zapapico de fibra de vidrio



- Zona de agarre con grip antideslizante que absorbe impactos.
- Alma de fibra de vidrio para uso extrapesado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
CAB6F	36"	1	\$ 109

Mango de madera para zapapico con inserto plástico



- Madera estufada.
- Acabado encerado.
- Inserto plástico para un mejor ensamble con la cabeza.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
CAB6	36"	6	\$ 67



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES

Con la herramienta de especialidad automotriz, cuentas con la herramienta adecuada para realizar de forma más rápida y eficiente el mantenimiento y la reparación de vehículos automotores.

- Herramientas para carrocería
- Herramientas para chasis
- Herramientas para frenos
- Herramientas para llantas

- Herramientas para motor
- Herramientas para sistema eléctrico
- Productos para estética automotriz
- Uso general

Entibadores



• Fabricados en acero forjado templado y pulido.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
DH6	Riñón	3	\$ 365
DH3	Remache	3	\$ 319
DH2	Recurvado	3	\$ 430
DH4	Salto	3	\$ 420
DH1	Riel	3	\$ 579

Porto power 4 toneladas



- Indispensable en los talleres de hojalatería para el enderezado de chasis.
- Fabricada con extensiones y accesorios fundidos en hierro nodular y coples de acero al carbón.
- Bomba y cilindro reforzado que alarga la vida.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137060	4 toneladas	1	\$ 2,639

CHASIS

Compresor de resortes de suspensión Macpherson



- Fabricado con acero aleado.
- Pernos tratados térmicamente.
- Se puede utilizar con herramienta manual o de impacto.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107256	1	\$ 899

Herramienta para la tuerca de suspensión

6
PIEZAS

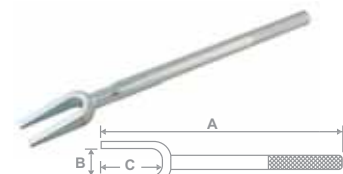


- Se adapta a todo tipo de pistones.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107255	1	\$ 570

Horquilla separadora de poleas

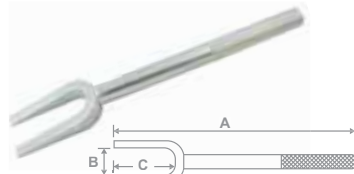


A: 15 25/32" (401 mm)
B: 23/32" (18 mm)
C: 2 13/16" (71 mm)

- Para autos y camionetas ligeras.
- Recubrimiento cromado que lo protege de la oxidación.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107251	1	\$ 175

Horquilla Separadora de rótula de dirección



A: 11 13/16" (300 mm)
B: 15/16" (24 mm)
C: 2 7/8" (73.5 mm)

- Para autos y camionetas ligeras.
- Recubrimiento cromado que lo protege de la oxidación.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107252	1	\$ 160

Juego de horquillas separadoras y accesorios

5
PIEZAS



- Útiles para separar juntas de rótulas, rótulas y brazos pitman.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107253	1	\$ 630

Pinza para abrazadera para junta homocinética



- Instala abrazaderas tipo oreja en cubre polvos de juntas homocinéticas, puede ser usada también en algunas abrazaderas de filtros de combustibles, bombas de agua y mangueras de sistemas de enfriamiento.



CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107254	1	\$ 200

Juego de martillo laminero y entibadores

11
PIEZAS

CONTENIDO
1 Martillo
1 Entibador multicararas
1 Cabeza tipo cincel para ranurar angulada
1 Cabeza de cara angosta para molduras
1 Cabeza cóncava cuadrada
1 Cabeza cóncava curvada
1 Cabeza cóncava redonda
1 Cabeza multi curvas
1 Cabeza tipo bola
1 Cabeza punta larga



CAJA PLÁSTICA

- Martillo con sistema de cambio rápido de cabezas.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
MDHK	11	1	\$ 1,200

Porto power 10 toneladas



- Indispensable en los talleres de hojalatería para el enderezado de chasis.
- Fabricada con extensiones y accesorios fundidos en hierro nodular y coples de acero al carbón.
- Bomba y cilindro reforzado que alarga la vida.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137061	10 toneladas	1	\$ 3,385

Extractor de volante



NUEVO

- Remueve fácilmente la placa de bloqueo del volante.
- Diseño especial para vehículos con bolsas de aire.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PROFUNDIDAD	APERTURA	[E]	P. LISTA
107297	4 3/4"	500 ml	1	\$ 129

Cera carnaúba



Cera protectora para carrocería repelente de agua y polvo.

FÁCIL de aplicar **RENUEVA** la capa transparente de la lámina

- Cera protectora para carrocería repelente de agua y polvo.
- Cera protectora para carrocería.
- Alta tolerancia al calor.
- De alta duración.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA030	250 ml	1	\$ 69

Cera de silicones



- Renueva, realza y protege con un brillo intenso partes plásticas, viniles y llantas.
- Evita la resequead y las fracturas sobre las superficies.
- Aceite silicónico de gran penetración, lubricante de hules y plásticos. Resistente al calor, frío y humedad.
- Protege contra rayos UV.
- Prolonga la vida de los acabados.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA020	300 ml	1	\$ 39

Pulimento



GRANO SUAVE

FÁCIL de aplicar y retirar

- Desvanece rayas suaves, limpia superficies de mugre proporcionando brillo y tersura a la pintura.
- Elaborado en grano suave.
- Desvanece rayas suaves.
- Limpia superficies de mugre y depósitos contaminantes.
- Proporciona brillo y tersura.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA070	250 ml	1	\$ 59

Removedor de gotas



- Renueva la transparencia original y mejora notablemente la visibilidad.
- Líquido removedor de manchas en cristales originadas por gotas de agua y suciedad.
- Descontamina y elimina sarro del cristal mejorando la visibilidad.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA060	130 ml	1	\$ 22

Abrillantador y protector partes plásticas, viniles y llantas



- Renueva, realza y protege con un brillo intenso partes plásticas, viniles y llantas.
- Evita la resequead y las fracturas sobre las superficies.
- Aceite de silicón en base acuosa de gran penetración y acabado antiestático. Resistente al calor o frío.
- Ofrece gran protección contra rayos ultravioletas.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA010	500 ml	1	\$ 55
DA011	1000 ml	1	\$ 85

Cera en pasta 3 en 1



Una solución inmediata y completa para la carrocería del vehículo.

PULE, ABRILLANTA Y ENCERA en un paso **FÁCIL** de aplicar

- Una solución inmediata y completa para la carrocería del vehículo.
- Elaborado con ceras naturales, abrillantadores y abrasivos.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	LISTA
DA031	340 g	1	\$ 99

Desengrasante



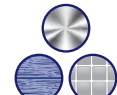
Para uso:



Automotriz

Industrial

Doméstico



- Detergente alcalino y emulsificante de mugre acumulada.
- Remueve grasa y aceite animal o mineral.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA040	1000 ml	1	\$ 45

Shampoo para autos



Espumoso y de fácil enjuague

2en1 Lava y encera

- Remueve mugre, humo, hollín, lodo, etc.
- El Shampoo SURTEK deja una ligera capa de cera que protege y realza el brillo natural de la pintura de su vehículo.

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
DA050	1000 ml	1	\$ 59

Bruñidoras para cilindros de freno



CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107202	1/2" (13 mm)	2-1/2" (63 mm)	4	\$ 179
107203	3/4" (19 mm)	2-1/2" (63 mm)	1	\$ 179
107204	1-1/4" (32 mm)	3-1/2" (89 mm)	1	\$ 189

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
107206	107202	6	\$ 62
107209	107203	6	\$ 62
107212	107204	6	\$ 85

- Eliminan todas las impurezas de los tambores de frenos.
- Auto-centrables, se puede utilizar en cualquier taladro SURTEK.
- Presión ajustable y controlada por medio de una tuerca.
- Cabezas flexibles y de gran estabilidad en grandes velocidades.



Extractor del pistón del caliper



- Para autos con frenos de discos en las 4 ruedas.
- Para 6 diferentes diseños de cavidades de pistón.
- Cuadro de 3/8" para usar matraca y extensión.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107218	1	\$ 120

Herramienta para rondana del resorte de freno



- Para rondanas de las balatas de frenos con diámetros de 5/8" a 7/8".
- Remueve e instala rondanas de las balatas de freno.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107216	1	\$ 69

Juego de herramientas para frenos

**7
PIEZAS**



Cantidad	Descripción
1	Tenaza para frenos
1	Barra de ajuste
1	Herramienta para resorte de balatas
1	Contenedor de purga de frenos
1	Separador de balatas
1	Extractor del pistón del caliper
1	Juego de mangueras y adaptadores



- Juego para labor en reparación de frenos.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
107357	7	1	\$ 850

Separador de balatas para el freno de disco



- Para la mayoría de los autos y camionetas pequeños.
- Comprime el pistón del freno de disco para una fácil instalación de la pastilla.

CÓDIGO	[E]	LISTA
107219	1	\$ 90

Tenaza para frenos



- Tenaza con doble terminal para instalar y remover el resorte de los frenos.
- NORMA: GGG-P-00474

CÓDIGO	[E]	LISTA
107200	1	\$ 165



LLANTAS

Destornilladores para válvulas



- Para instalar y remover núcleos de válvulas estándar de las llantas de la mayoría de vehículos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
107267	Corto	6	\$ 40
107264	Largo	6	\$ 45

Herramienta para montaje y desmontaje de alma de válvulas



- 4 herramientas en 1.
- Instala y quita almas de válvulas.
- Extrae almas de válvulas dañadas.
- Rectifica la rosca interna y externa de la válvula.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107268	1	\$ 99

Gauge de carátula



- Con botón para fijar la lectura.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107269	60 PSI	12	\$ 99

**SELLADOR DE
LLANTAS
PÁGINA 271**

Gauge de doble cabeza



- Para su uso en autos y camiones ligeros.

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107270	120 PSI	6	\$ 55

Gauge tipo lápiz



140952



140953

- Doble cabeza

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	[E]	P. LISTA
140952	50 PSI	6	\$ 26
140953	50 PSI	6	\$ 34

Llaves de cruz para automóvil



7651N

Medida
3/4"
7/8"
13/16"
17 mm

- Acero aleado forjado.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
7651N	14"	5	\$ 130
7651C	18"	6	\$ 150
7652C	20"	6	\$ 160

Llaves de cruz para camioneta



7650L

7650L	7650S
1"	7/8"
1 1/6"	1"
21 mm	1 1/8"
24 mm	1 1/16"

- Acero aleado forjado.
- Medida para microbuses y camionetas de carga liviana.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
7650L	26"	1	\$ 330
7650S	26"	1	\$ 350

Llaves de cruz para automóvil



140414

Medida
3/4"
7/8"
13/16"
17 mm

- Cromada.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
140414	14"	4	\$ 89
140419	18"	4	\$ 125
140420	20"	4	\$ 139

Llaves de artillería



Boca cuadro



Boca hexágono

- Ideales para las tuercas de camión y de autobús.
- Acero forjado templado.
- Pavonadas.

CÓDIGO	LONGITUD	BOCA "A" HEXÁGONO	BOCA "B" HEXÁGONO	BOCA "B" CUADRO	[E]	P. LISTA
Con doble boca hexagonal						
70	18"	7/8"	15/16"		1	\$ 359
72	16"	1"	1 1/16"		1	\$ 370
77	16"	1 1/16"	1 1/4"		1	\$ 380
78	16"	1 1/8"	7/8"		1	\$ 355
82	18"	30 mm	33 mm		1	\$ 445
Con boca hexagonal y boca de cuadro para capuchón						
75	16"	15/16"	1 1/8"	13/16"	1	\$ 360
79	16"	1 1/2"		13/16"	1	\$ 430

Remover de llantas



- Facilita y hace más segura la labor de cambiar llantas de 8" a 12".

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107371	1	\$ 2,469

MOTOR

Bruñidora para cilindros de motor



107227



107228

- Eliminan todas las impurezas de las partes internas de los cilindros automotrices.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107227	2" (51 mm)	7" (178 mm)	1	\$ 439
Repuestos				
CÓDIGO	TIPO PULIDO	GRANO	[E]	P. LISTA
107228	Fino	220	1	\$ 140
107229	Medio	180	1	\$ 140
107230	Áspero	80	1	\$ 140

Compresores de válvulas



107224



107225

- Mango ajustable que permite trabajar en espacios reducidos, aun cuando la cabeza del motor esté montada.
- Garganta 165 mm.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	ALTURA GARGANTA	[E]	P. LISTA
107224	2-5/32" (55 mm)	6-7/8" (175 mm)	6-1/2" (165 mm)	1	\$ 1,120
107225	1-3/8" (35 mm)	7-7/8" (200 mm)	9-7/8" (250 mm)	1	\$ 1,510

Dados para bujía con neopreno

3/8" 1/2" II



F512050

F5826HPA

- Dados especiales con las longitudes adecuada para tener acceso a la cabeza del motor y acoplarse a la bujía.
- Con inserto de neopreno que sujeta la bujía y facilita la extracción.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
Dados para bujía cuadro 3/8"			
F512050	5/8"	6	\$ 30
F5126HPA	13/16"	6	\$ 45
Dados para bujía cuadro 1/2"			
F582050	5/8"	6	\$ 35
F5826HPA	13/16"	6	\$ 49

Dado para remover el medidor de aceite cuadro 1/2"

1/2"



- Doble boca hexagonal de 1" y 1 1/16" especial para los bulbos sensores de presión de aceite de hasta 2 5/8" de longitud.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
BF583234	1" y 1 1/16"	1	\$ 155

Dado para sensor de oxígeno cuadro 3/8"

3/8"



- Dado para liberar el cable del sensor de oxígeno.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
BF5130S	7/8"	1	\$ 160

Juego de desconectores para líneas de combustible

7
PIEZAS

Medidas
1/4" (6.35 mm)
5/16" (7.93 mm)
7/8" (22.22 mm)
3/4" (19.5 mm)
5/8" (15.87 mm)
1/2" (12.70 mm)
3/8" (9.32 mm)



- Ideal para realizar acoplamientos rápidos en mangueras automotrices.
- Desconectar firmemente líneas de aire acondicionado y líneas de combustibles.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
107346	7	1	\$ 75

Acoplador con seguro de resorte para el A/C y la línea de combustible



- Abre los seguros de resortes en líneas de combustible.
- Útil para los acoples de resorte de los equipos de aire acondicionado, el radiador y líneas de transmisión.

CÓDIGO	PARA AUTOS	E	P. LISTA
107272	Ford®, Chrysler®	1	\$ 65

Desconector rápido para línea de combustible fuel injection



- Abre los seguros de resortes en líneas de combustible.

CÓDIGO	PARA AUTOS	E	P. LISTA
107271	GM®, Ford®, Chrysler®	1	\$ 49

Destornillador para ajuste del carburador

6
PIEZAS



- Con 5 adaptadores de cambio rápido.
- Vástago de acero con resorte flexible.
- Guarda los adaptadores en el mango.

CÓDIGO	E	P. LISTA
107235	1	\$ 150

Limpiador de carburador



NUEVO

- Limpiador la formación de depósitos, gomas, barnices, tierra y partículas provenientes de la gasolina, que se depositan en el carburador y en las partes de éste.
- Para limpieza general de partes metálicas en motores, herramientas o maquinaria
- Elimina residuos de grasa y aceites.

Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134009	311 gr	1	\$ 43

Estetoscopio para mecánico



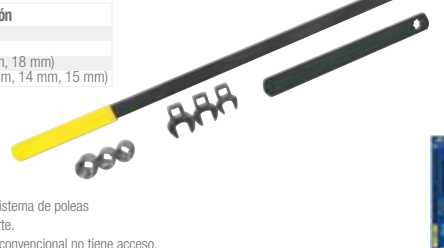
- Localiza rápidamente ruidos en el motor, cojinetes, transmisión, diferencial y baleros.
- Diafragma super delgado que amplifica el sonido.

CÓDIGO	LONGITUD DE AGUJA	E	P. LISTA
107246	12"	1	\$ 115

Herramienta para la banda del serpentín

8
PIEZAS

Cantidad	Descripción
1	Maneral largo 23" x 3/8"
1	Maneral corto 9" x 1/2"
3	Dado 3/8" (15 mm, 16 mm, 18 mm)
3	Pata de cuervo 3/8" (13 mm, 14 mm, 15 mm)



- Utilizada para instalar la banda en el sistema de poleas usando la polea sostenida con el resorte.
- Se utiliza cuando una llave o matraca convencional no tiene acceso.

CÓDIGO	E	P. LISTA
107259	1	\$ 430

Juego de extractor e instalador de poleas de la bomba de dirección

6
PIEZAS



Cantidad	Descripción
1	Extractor 35 mm
1	Tornillo forzador 2.5"
1	Tornillo forzador 4"
1	Tornillo forzador punta rosca metrica 3"
1	Tornillo forzador de espiga alargada 4"
1	Instalador 35 mm

- Utilizados para extraer las poleas de la bomba de dirección.
- Se ajusta a poleas de 1 1/8" a 1 3/8".

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
107293	6	1	\$ 450

Llave para filtro de 3 brazos



3/8"

Capacidad mínima	Capacidad máxima
2-7/16" (61 mm)	4-3/4" (121 mm)

- Ajustable
- Con la matraca se ajusta al tamaño del filtro para removerlo con facilidad.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
107319	3 brazos	3	\$ 290

Llave para filtro de 3 patas



3/8"

Capacidad mínima	Capacidad máxima
2-1/2" (63 mm)	3-7/8" (98 mm)

- Llave ajustable que facilita el reemplazo del filtro de aceite.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
107314	3 patas con vinil	3	\$ 129

Llave para filtro de lona



1/2"

Extensión máxima	Longitud correa
6" (153 mm)	275 mm

- Ofrece un rápido ajuste en la medida del filtro de aceite y facilita su reemplazo.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
107315	Lona	3	\$ 100

Llaves para filtro universal



Código	Capacidad mínima	Capacidad máxima
5	2-3/4" (69 mm)	3-1/4" (83 mm)
10	3-7/16" (87 mm)	3-3/4" (95 mm)

- Resistente banda de acero inoxidable que ofrecen un gran agarre para la instalación o reemplazo de las llaves de filtro.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
5	De banda	6	\$ 75
10	De banda	6	\$ 79

Opresores de anillos



- Para comprimir los anillos sobre las ranuras del pistón hasta llegar al ras.
- Bandas de resortes de 1/2" que equilibran la tensión.
- Control de embrague por medio de mecanismo de matraca.
- Altura: 3 1/2"



CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107221	2-1/8" (54 mm)	5" (127 mm)	1	\$ 179
107222	3-1/2" (89 mm)	7" (178 mm)	1	\$ 185

Opresor de anillos para motor diesel



NUEVO

- Altura de 5 7/8"
- Con llave hexagonal, válvula de seguridad y resorte especial de acero.
- Para instalar fácilmente pistones de motores diesel de camiones y tractores.



CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA	APERTURA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
107275	3 1/2" (88mm)	7" (178mm)	1	\$ 175

Compresor universal para resorte de válvulas



NUEVO

- Ideal para colocar sin dañar resortes de válvulas de motor.
- Asegura un recorrido de la válvula completamente paralelo al comprimir.

Espera fecha de lanzamiento.



CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	PROFUNDIDAD DE GARGANTA	[E]	P. LISTA
107378	4"	2 1/8"	1	\$ 210

Pinza para instalar anillos de pistón



NUEVO

- Fabricada en acero
- Mangos con recubrimiento plástico
- Para instalar y remover fácilmente anillos de pistón

Espera fecha de lanzamiento.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE ANILLOS	[E]	P. LISTA
107276	3/64" a 1/4" (1.2 a 6.3 mm)	1	\$ 83

Pistola de tiempo de avance



- Luz de xenón que ofrece gran visibilidad a la lectura del tiempo.
- Con perilla giratoria para mostrar los grados de avance del tiempo.



CÓDIGO	AVANCE	[E]	P. LISTA
107369	600	2	\$ 1,100

Pistola de tiempo digital



- Tacómetro de 200 a 9999 rpm.
- Dwell 0 a 99.9%.
- Voltaje 0 a 16V.
- Avance 0 a 60 grados.
- Detecta dwell, tacómetro y voltaje de la batería.
- Con monitor para fácil lectura.



CÓDIGO	AVANCE	[E]	P. LISTA
107368	600	2	\$ 2,189

Pistola limpia motores



- Flujo de aire continuo.
- Conector de aire intercambiable.
- Tipo de alimentación por succión.
- Diámetro interno de manguera recomendado 3/8".



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
108115	1000 ml	1	\$ 149

Reavivador de roscas para bujías

5
PIEZAS



- Usadas para reparar permanentemente las roscas para bujías en la cabeza del motor.
- Elimina la necesidad de cambiar totalmente la cabeza del motor.
- No requiere de barrenados o maquinados.
- Los insertos se autoincrustan dentro del agujero y nunca salen.



CÓDIGO	ROSCAS	[E]	P. LISTA
107238	M14 x 1.25 mm	1	\$ 229

Rectificador de roscas para bujías



- Ideal para limpiar de sarro, restos de carbón y rectificar las roscas de las bujías.
- Se utiliza dado largo de 13/16".
- Doble extremo para roscas de 14 y 18 mm.

CÓDIGO	ROSCAS	[E]	P. LISTA
107239	M18 x 1.25 mm	1	\$ 85

Socket de tubo para bujía



30P

- Acabado satinado, terminado pavonado.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	[E]	P. LISTA
30P	5/8	4"	12	\$ 25
40P	13/16	3 3/4"	12	\$ 25

Soporte para motor



- Dos ruedas frontales giratorias.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137050	1000 lbs	1	\$ 1,589

Verificador de compresión



- Con adaptador universal de "empuje" que se ajusta a la mayoría de los agujeros para bujías.

CÓDIGO	PSI	[E]	P. LISTA
107367	50 - 300	1	\$ 295

Medidor de compresión de bomba de gasolina

NUEVO



- Presión máxima de lectura 100 PSI (7 bar).
- Incluye gran variedad de mangueras y conexiones para trabajar con la mayoría de los vehículos comerciales.
- Ideal para probar la presión de la bomba de gasolina en motores fuel-injection.

CÓDIGO	PRESIÓN	[E]	P. LISTA
107277	100 PSI	1	\$ 515

SISTEMA ELÉCTRICO

Cables pasacorriente



107343

- Caimanes de lámina de acero con acabado cobrizado para proteger y mejorar el contacto.
- Cables calibre 8 AWG para mejor conducción y evitar el sobrecalentamiento.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
107344	3 m	1	\$ 300
107343	3.6 m	1	\$ 339

Cables pasacorriente

FDY

\$PVL



140976

- Cables calibre 10 AWG.

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
140975	2 m	1	\$ 85
140976	2.5 m	1	\$ 100

USO GENERAL



- La función de un inversor de corriente es la de convertir la corriente directa de una batería (acumulador) en corriente alterna.

12 V → 127 V~

Inversores de corriente DC-AC

NOM



IC4075

75W



IC4150

150W

- Protección para sobrecarga, incremento de temperatura y cortos circuitos.
- Se conecta al encendedor de cigarrillos de su automóvil.

CÓDIGO	POTENCIA	[E]	P. LISTA
IC4075	75 W	1	\$ 539
IC4150	150 W	1	\$ 960

Inversores de corriente DC-AC con cables tipo caimán

NOM



IC5300

300W



IC5500

500W

- Protección para sobrecarga, incremento de temperatura y cortos circuitos.
- Cuenta con alarma auditiva que advierte el nivel bajo de batería.
- Se conecta al encendedor de cigarrillos de su automóvil.

CÓDIGO	POTENCIA	[E]	P. LISTA
IC5300	300 W	1	\$ 1,199
IC5500	500 W	1	\$ 1,990

Hidrómetro para batería



- Mediciones precisas en frío o caliente.
- Para sistemas de 6, 12 y 24 voltios.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
107365	1100 - 1300gr/cm2	1	\$ 90

Limpiador de terminales



- Con cerdas que remueven el sarro que provocan las baterías.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107313	1	\$ 85

Probador de cables de bujías



- Para localizar cables de bujías defectuosos.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107307	1	\$ 95

Banco giratorio para mecánico



Altura ajustable
381 a 489 mm

- Asiento acolchado.
- Con brazo de palanca para ajuste de altura.
- Ruedas giratorias.
- Bandeja inferior para almacenar herramienta o partes pequeñas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
137074	15"	1	\$ 850

Cama acolchonada para mecánico



- Cubierta acolchonada que la hace confortable.
- Muy fácil de armar.
- Ruedas giratorias que ofrecen gran desplazamiento.
- Con estructura metálica que la hace resistente y durable.

CÓDIGO	LARGO / ANCHO	[E]	P. LISTA
137070	36" x 17"	1	\$ 699

Cama plástica para mecánico



137073



R137073

- Soporte acolchado para la cabeza.
- 2 compartimentos laterales para tener siempre al alcance la herramienta.
- Diseño ergonómico confortable y ligera.
- Ruedas que giran 360° para mayor movilidad.

CÓDIGO	LARGO/ANCHO	[E]	P. LISTA
137073	40" x 20"	1	\$ 845
Repuesto	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
R137073	Llanta refacción para 137073	6	\$ 65

Charola magnética rectangular



- Fabricadas en acero inoxidable.
- Base de hule resistente a aceite y gasolina.
- Se adhieren por sus propiedades magnéticas a cualquier superficie ferrosa.
- Para almacenar tuercas, tornillos, arandelas y dados en el proceso de armado y desarmado.

CÓDIGO	MEDIDAS	[E]	P. LISTA
107362	24 x 14 cm	1	\$ 140

Charola magnética redonda



- Fabricadas en acero inoxidable.
- Base de hule.

CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
107361	6"	1	\$ 75

Espejo de inspección, 44 cm de extensión



Extensión Mínima	Extensión Máxima
11-3/4" (298 mm)	17-5/16" (440 mm)

CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN	[E]	P. LISTA
EIT01	5 x 9 cm	44 cm	1	\$ 69

Espejo de inspección, 40 cm de extensión



Extensión Mínima	Extensión Máxima
10-1/8" (258 mm)	15-3/4" (400 mm)

CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN	[E]	P. LISTA
EIT02	5 cm	40 cm	1	\$ 53

Espejo de inspección, 70 cm de extensión



Extensión Mínima	Extensión Máxima
8" (203 mm)	28-1/8" (715 mm)

CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN	[E]	P. LISTA
EIT03	3 x 5 cm	70 cm	1	\$ 53

Espejo de inspección, 37 cm de extensión



Extensión Mínima	Extensión Máxima
9-1/4" (235 mm)	14-3/4" (375 mm)

CÓDIGO	TAMAÑO DEL ESPEJO	EXTENSIÓN	[E]	P. LISTA
EIT04	3 cm	37 cm	1	\$ 51

Pinza para abrazaderas



Para instalar o remover fácilmente abrazaderas automotrices tipo:



NUEVO

Puntas giratorias que permiten trabajar en cualquier posición.

- Puntas giratorias para trabajar en diferentes posiciones.
- Sistema de matraca que sujeta firmemente la abrazadera cuando se encuentra abierta.
- Mangos cubiertos de doble plastisol.
- Para quitar o instalar fácilmente abrazaderas automotrices.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD TOTAL	[E]	P. LISTA
107376	2 1/2"	9"	1	\$ 155

Juego de pinzas de obstrucción de flujo

2
PIEZAS



- Pinza pequeña para manguera de 1/2" a 3".
- Pinza grande para mangueras de 3" en adelante.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
P03	2	1	\$ 179

Levantador magnético telescópico 1.4 Kg



- Básicos en la labor de recuperar objetos pequeños de lugares difíciles de alcanzar.
- Imán para recoger objetos de hasta 1.4 kg.
- Mango bimaterial.

CÓDIGO	EXTENSIÓN MÍN.	EXTENSIÓN MÁX.	CAP. DE CARGA	[E]	P. LISTA
MT01	5-1/8" (130 mm)	25" (635 mm)	1.4 kg	1	\$ 43

Levantador magnético telescópico 0.45 Kg



- Imán para recoger objetos de hasta 0.45 kg.
- Tipo pluma.

CÓDIGO	EXTENSIÓN MÍN.	EXTENSIÓN MÁX.	CAP. DE CARGA	[E]	P. LISTA
MT02	5" (128 mm)	25" (635 mm)	0.45 kg	1	\$ 39

Levantador magnético flexible 2.25 Kg



- Cable flexible que permite acceder a lugares de difícil alcance.
- Con luz que facilita la búsqueda de objetos.
- Longitud 59 cm.
- Incluye 3 pilas LSR44 de 1.5 V.

CÓDIGO	EXTENSIÓN	CAP. DE CARGA	[E]	P. LISTA
MT04	23" (590 mm)	2.25 kg	1	\$ 170

Levantador magnético flexible 0.45 Kg



- Con cable flexible de cobre que permite introducirse en lugares de difícil acceso.
- Longitud máxima 51 cm.

CÓDIGO	EXTENSIÓN	CAP. DE CARGA	[E]	P. LISTA
MT03	20" (510 mm)	0.45 kg	1	\$ 55

Pico para anillos de sellado de camisa



- Ayuda a remover o instalar los anillos de sellado.
- Doble punta, de gancho y offset.
- Cuerpo moleteado.
- Cromado.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
107299	1	\$ 79

Raspador de vidrio



- Mango con recubrimiento de vinil.
- Para remover pinturas, silicones, etiquetas, calcomanías, etc.

CÓDIGO	ANCHO	[E]	P. LISTA
120128	2 1/2"	1	\$ 39

ÍNDICE DE PRODUCTOS RELACIONADOS CON HERRAMIENTA AUTOMOTRIZ

Descripción	Pág.	Sección	Descripción	Pág.	Sección	Descripción	Pág.	Sección
Aromatizantes	276	Mercadeo	Graseras	77	Herramientas	Plumas hidráulicas	148	Equipos hidráulicos y de levante
Accesorios para remolque	226	Manejo de carga	Hidrolavadoras	173	Herramienta de poder	Probadores de corriente	121	Herramientas
Bandas y malacates	226	Manejo de carga	Juego automotriz	81	Herramientas	Pulidoras	155	Herramienta de poder
Calibradores de hojas	29	Herramientas	Juego para auxilio vial	80	Herramientas	Puntas Bristol	125	Herramientas
Cremas limpiadoras	266	Productos ferreteros	Lámparas para taller	256	Herramientas	Sellador de llantas	273	Productos ferreteros
Compresores y accesorios	169	Herramienta de poder	Martillos lamineros	101	Herramientas	Silicones	272	Productos ferreteros
Estopa	65	Productos ferreteros	Multímetros	102	Herramientas	Sujetador de ventanas	40	Herramientas
Extractores	73	Herramientas	Pistolas Calafateadoras	118	Herramientas	Sujetadores	234	Manejo de carga
Gatos	146	Equipos hidráulicos y de levante	Pistolas de Impacto	180	Herramienta de poder	Torquímetros	133	Herramientas
Grasa para chasis y baleros	262	Productos ferreteros	Pistolas para pintar	181	Herramienta de poder	Torres para automóvil	147	Equipos hidráulicos y de levante



En esta sección están agrupados los equipos que trabajan con un sistema hidráulico.

- Gatos
- Prensas hidráulicas
- Torres para automóvil
- Plumas hidráulicas



El gato es una máquina empleada para la elevación de cargas que puede ser mecánica o hidráulica. Los gatos hidráulicos SURTEK se emplean para la elevación de grandes pesos. Para prolongar la vida útil del producto se recomienda atender las siguientes recomendaciones.

- Los gatos hidráulicos se deben usar como equipo de levante únicamente, ponga soportes de seguridad debajo del vehículo después de levantarlo y antes de comenzar a trabajar.

- Nunca exceda la capacidad del gato.
- Siempre utilice el gato en superficies sólidas y niveladas.
- No intente mover el gato cuando está cargado.
- No utilice líquido de frenos.
- Nunca permanezca debajo del vehículo o encienda el motor del mismo mientras éste sea soportado únicamente por el gato.

Gato de patín compacto de 2 toneladas

Altura Mínima cm
13.5

Altura Máxima cm
35.5

\$PVL

- Con maneral para el levante.
- Ruedas giratorias traseras que facilitan el acomodo del gato.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
137000	2 toneladas	1	\$ 629

Gato de patín compacto de 3 toneladas

Altura Mínima cm
14.5

Altura Máxima cm
52.5

\$PVL

- Con maneral para el levante.
- Ruedas giratorias traseras que facilitan el acomodo del gato.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
137002	3 toneladas	1	\$ 2,869

Gato de patín compacto de 3.5 Toneladas elevación rápida y perfil bajo

Altura Mínima cm
9

Altura Máxima cm
55.8

\$PVL

- Con maneral para el levante.
- Ruedas giratorias traseras que facilitan el acomodo del gato.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
137003	3.5 toneladas	1	\$ 3,500

Gato de patín compacto

Altura Mínima cm
13

Altura Máxima cm
30

\$PVL

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
140991	1.5 toneladas	1	\$ 499

Gatos de patín profesionales

CARACTERÍSTICAS		
Código	Altura Mínima cm	Altura Máxima cm
137090	13.5	80.5
137091	12.5	61.5
137092	15	57
137093	18.8	55.8
137094	20.5	58.5

\$PVL

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
*137090	2 toneladas	1	\$ 7,285
137091	3 toneladas	1	\$ 8,150
137092	5 toneladas	1	\$ 10,699
137093	10 toneladas	1	\$ 19,829
137094	20 toneladas	1	\$ 34,560

- Brazos extralargos que levantan hasta 80 cm de altura.
- Pedal de levante rápido.
- Con bomba de aproximación y carga.
- Cuerpo robusto hecho de acero reforzado para servicio pesado.

Gatos de botella

CARACTERÍSTICAS				
Código	Altura Mínima cm	Recorrido Hidráulico cm	Recorrido Extensible cm	Altura Total cm
137080	15.8	10.0	6.0	30.8
137081	18.0	11.5	6.0	35
137082	20.0	13.2	8.0	40.5
137083	20.0	13.4	8.0	40.5
137084	21.0	14.1	8.0	41.5
137086	23.7	16.3	6.0	44.0
137087	25.5	17.20	NA	47.0
137088	29.5	15.80	NA	49.0

\$PVL

NOM

11

omnce

137083

137180

- Satisfacen las pruebas de la Norma NOM-114-SCFI-2006 avaladas por nuestro laboratorio de pruebas.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
*137080	2 toneladas	1	\$ 335
*137081	4 toneladas	1	\$ 389
*137082	6 toneladas	1	\$ 475
*137083	8 toneladas	1	\$ 560
*137084	12 toneladas	1	\$ 680
*137086	20 toneladas	1	\$ 999
*137087	32 toneladas	1	\$ 1,150
*137088	50 toneladas	1	\$ 2,370

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	E	P. LISTA
137180	137080	3	\$ 12
137181	137081	3	\$ 14
137182	137082	3	\$ 15
137183	137083	3	\$ 18
137184	137084	3	\$ 23
137186	137086	3	\$ 30
137187	137087	3	\$ 30
137188	137088	3	\$ 40

Gato de botella hidroneumático

\$PVL

NUEVO

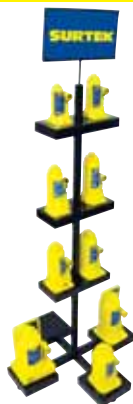
CARACTERÍSTICAS	
Altura Mínima cm	Altura Máxima cm
26	50.4

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
137122	20 Toneladas	1	\$ 5,400

- Conexión de aire 1/4 x 18 NPT.
- Presión 90-120 PSI.

Exhibidor con gatos de botella

**10
PIEZAS**



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
126140	9	1	\$ 8,505

Gatos para transmisión

- Facilita la labor de montar y desmontar transmisión.



Código	Altura Mínima cm	Altura Máxima cm
137110	200	755
137111	200	775

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137110	1/2 tonelada	1	\$ 5,999
137111	1 tonelada	1	\$ 10,850

Adaptador para transmisión



- Sistema de sujeción universal para usarse con los gatos de patín profesionales.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137112	0.2 toneladas	1	\$ 1,330

Gato de tijera



- Altura máxima 35cm.
- Incluye manivela.
- Diseño compacto especial para soportar la carga de toda clase de vehículos.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137010	1 tonelada	1	\$ 370

Gato para motocicleta

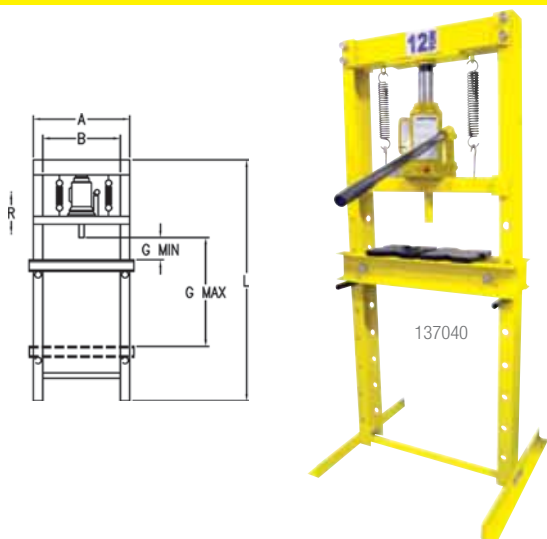


- Facilita la reparación y mantenimiento de motocicletas.
- Con ascensor hidráulico que permite levantar las motocicletas de una manera sencilla y rápida.
- Altura mínima: 11.4 cm
- Altura máxima: 43 cm

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137120	680 kilos	1	\$ 3,600

PRENSAS HIDRÁULICAS

Prensas hidráulicas



CÓDIGO	ANCHO TOTAL A	ANCHO INTERNO B	G min	G max	R Recorrido hidráulico
137040	53cm	40cm	7cm	61cm	14cm
137041	65cm	53cm	4.5cm	74cm	16cm

- Estructura reforzada de viga tipo "C".
- Mesa de trabajo ajustable en distintas alturas.
- Travesaño de acero que evita que el armazón se abra bajo la carga.
- Pistón retráctil con dos resortes de retorno.
- Placas de soporte incluidas.
- Pies con orificios de sujeción al suelo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137040	12 toneladas	1	\$ 5,999
137041	20 toneladas	1	\$ 8,959

TORRES PARA AUTOMÓVIL

Torres para automóvil



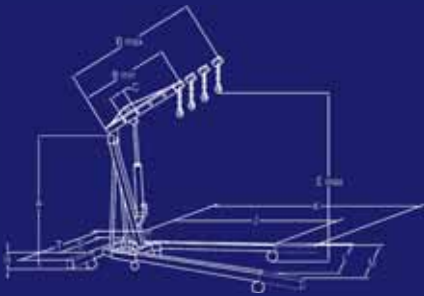
- Empacados en pares.
- Con cuerpo de acero en forma de pirámide.
- Soldado y reforzado que proporciona gran soporte y resistencia.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137052	3 toneladas	1 par	\$ 519
137053	6 toneladas	1 par	\$ 949

PLUMAS HIDRÁULICAS



Las plumas hidráulicas SURTEK pueden ser utilizadas en los talleres mecánicos para levantar motores de autos.
Su brazo ajustable a distintas distancias permite manipular la carga de forma sencilla y práctica.
Todas las plumas Surtek tienen:
Brazo extendible que ofrece diferentes alturas y capacidades de levante.



MEDIDAS (cm)																		
Código	Rango (t)	A	B min	B2	B3	B max	C	E1	E2	E3	E max	H	J	K	L	M	S	T
137022	1/4, 1/2, 3/4, 1	140	88	98	108	117	9	188	191	198	204	18	124	-	109	-	68	-
137021	1/2, 1, 1 1/2, 2	140	93	110	127	144	17	189	202	216	230	17	177	-	1000	-	85	-
137024	1/2, 1, 1 1/2, 2	133	115	138	161	184	23	198	215	230	250	18	156	210	700	810	89	125

Plegables



137022



137021

- Con sistema plegable que permite ahorrar espacio.
- Resistentes por su diseño y construcción.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO DE LEVANTE	[E]	P. LISTA
137022	1 ton	0 - 2150 mm	1	\$ 5,149
137021	2 ton	0 - 2360 mm	1	\$ 5,625



Fija con extensiones



- Sistema de extensiones laterales y frontales que ofrece una mayor estabilidad.

CÓDIGO	CAPACIDAD	RANGO DE LEVANTE	[E]	P. LISTA
137024	2 ton	0-2520mm	1	\$ 7,835



HERRAMIENTAS DE PODER

En esta sección se encontrarán herramientas que funcionan por medio de energía eléctrica y neumática. Por sus características y usos se dividen en 4 segmentos.

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS PORTÁTILES

- Cepillo
- Clavadora a batería
- Cortador de varilla
- Cortador de cerámica
- Destornilladores eléctricos
- Esmeriladoras
- Lijadoras
- Herramienta multipropósitos
- Moto tools
- Pistolas de silicón
- Pistola de calor
- Rotomartillos
- Routers
- Sierras caladoras
- Sierras circulares
- Sierra cable

HERRAMIENTAS ESTACIONARIAS

- Canteadoras
- Cepillos de banco
- Colectores de polvo
- Cortadoras de cerámica y metal
- Esmeriles de banco
- Sierra cinta para metales y de banda
- Sierras de inglete y mesa
- Trompos de piso
- Torno para madera
- Taladros estacionarios

EQUIPOS

- Aspiradoras
- Compresores
- Generadores
- Hidrolavadoras
- Motobombas
- Soldadoras

HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

- Clavadoras y engrapadoras
- Esmeriladora
- Lijadoras
- Martillos
- Matracas
- Moto tools
- Pistolas de impacto
- Pistolas para pintar
- Remachadora
- Taladros

herramientasrg@hotmail.com

Herramientas Eléctricas Portátiles



CEPILLO

Cepillo eléctrico

800W
WATTS

120V

\$PVL

NOM

ESPECIFICACIONES	
Ancho de cepillado	3 1/4"
Profundidad del cepillado	3 mm
Potencia	800W
Voltaje	120V 60Hz
Velocidad sin carga	16000 rpm
Peso	2.8 kg

- Puerto de extracción de residuos para conectar una aspiradora o bolsa recolectora.
- Perilla de ajuste de profundidad de cepillado de 0 a 3 mm.
- Base aleada y cuchillas de doble filo de acero de alta velocidad que proporciona un terminado suave.
- Usos: Desbaste de piezas y modelado de chaflanes o biselés.

Incluye:

- Bolsa recolectora de residuos.
- Guía para cortes rectos.

CÓDIGO	ANCHO DE CEPILLADO	E	P. LISTA
CE403B	3 1/4"	1	\$ 1,200

CLAVADORA

Clavadora a batería

BATERÍA
18V

\$PVL

NOM

CLAVOS
PÁGINA 178

ESPECIFICACIONES	
Batería	18 V 1.7 Ah
Calibre	18 GA
Longitud del clavo	5/8" - 1 1/4" (15 mm- 32 mm)
Capacidad del magazine	100 clavos

CÓDIGO	CAPACIDAD DEL MAGAZINE	E	P. LISTA
CB632	100 clavos	1	\$ 1,450

CORTADOR DE VARILLA

Cizalla electro-hidráulica

850W
WATTS

120V

\$PVL

NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	850 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Diámetro de corte	(4-16) mm / 5/32"-5/8"
Velocidad de corte	2. 5-3.0/ seg

CÓDIGO	DIÁMETRO DE CORTE	E	P. LISTA
CZ616	5/32" a 5/8"	1	\$ 6,879

CORTADORA DE CERÁMICA

Cortadora de cerámica de 4"

1050W
WATTS

120V

\$PVL

NOM

DISCOS DE DIAMANTE
PÁGINA 68

ESPECIFICACIONES	
Potencia	1050 W
Voltaje/Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	15,000 rpm
Disco	4" (101,6 mm) hasta 110mm
Capacidad máxima de corte	34 mm

CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
CC604A	4"	1	\$ 1,439

DESTORNILLADORES ELÉCTRICOS

Destornillador para tablaroca 710 W

710W
WATTS

1/4"

120V

\$PVL

NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	710 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	0- 4,000 rpm
Capacidad de boquilla	Hexagonal 1/4"

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	E	P. LISTA
AT714	1/4"	710 W	1	\$ 1,239

Atornillador para tablaroca 520 W

520W
WATTS

1/4"

120V

\$PVL

NUEVO

NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	520 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	0- 4,500 rpm
Capacidad de boquilla	Hexagonal 1/4"

CÓDIGO	MEDIDA	POTENCIA	E	P. LISTA
AT614	1/4"	520 W	1	\$ 1,115

Destornillador inalámbrico batería litio-ion y accesorios

Batería
3.6V

1/4" **TECNOLOGÍA**
litio-ion

\$PVL **NOM**

ESPECIFICACIONES	
Batería	3.6 V
Velocidad sin carga	180 rpm
Entrada (Porta Puntas)	Hexagonal 1/4"
ACCESORIOS	
Base con compartimientos para puntas	
13 puntas intercambiables	
Batería Li-Ion	
Cargador	

- Batería Litio-Ion con mayor duración y desempeño que las baterías tradicionales (No hay efecto memoria).
- Cargador tipo soporte de carga rápida 45min.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
AR436	1/4" hexagonal	1	\$ 799

Destornillador taladro recargable

Batería
12V

3/8" **broquero**

\$PVL **NOM**

ESPECIFICACIONES	
Batería	12 V
Velocidad sin carga	0 - 750 rpm
Broquero	3/8"
ACCESORIOS	
Batería de Ni-Cd	
Cargador	
2 puntas dobles	

- Giro reversible.
- Broquero de cierre rápido.
- Tensión: 12 VCD



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
AR412	3/8"	1	\$ 999

ESMERILADORAS ANGULARES



Las esmeriladoras angulares SURTEK incorporan los últimos avances tecnológicos en sistema de transmisión de fuerza, ergonomía y eficiencia. Dentro de las innovaciones que presenta Surtek para sus esmeriladoras angulares encontramos:

- Embobinados en mayor calibre y número de vueltas. Teniendo un resultado de mayor horas de trabajo diarias.
- Enfriamiento directo para una elevada capacidad de sobrecarga y una larga vida útil.

Esmeriladora angular uso industrial de 9"

9" **disco**
2000W
WATTS
120V
NOM

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	2000 W
Voltaje / Frecuencia	120 V ~ / 60 Hz
Capacidad de disco	9"
Velocidad sin carga	6000 rpm
Rosca del eje	5/8"

ACCESORIOS	
Guarda protectora.	
Llave para cambio de disco.	
Empuñadura adicional.	



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
EA609	9"	1	\$ 2,120

Esmeriladora angular uso industrial de 7"

7" **disco**
2000W
WATTS
120V
NOM

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	2000 W
Voltaje / Frecuencia	120 V ~ / 60 Hz
Capacidad de disco	7"
Velocidad sin carga	8100 rpm
Rosca del eje	5/8"

ACCESORIOS	
Guarda protectora.	
Llave para cambio de disco.	
Empuñadura adicional.	



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
EA607	7"	1	\$ 1,639

Esmeriladora angular profesional 4 1/2"

4 1/2" **disco**
1000W
WATTS
120V

\$PVL **NOM**



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1000 W
Voltaje / Frecuencia	120V ~ / 60 Hz
Capacidad de disco	4 1/2"
Velocidad sin carga	10000 rpm
Rosca del eje	M14

ACCESORIOS	
Guarda protectora.	
Llave para cambio de disco.	
Empuñadura adicional.	



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
EA504	4 1/2"	1	\$ 955

Miniesmeriladora angular profesional 4 1/2" eje M14

4 1/2" **disco**
900W
WATTS
120V

\$PVL **NOM**



ESPECIFICACIONES	
Potencia	900 W
Voltaje / Frecuencia	120V ~ / 60 Hz
Capacidad de disco	4 1/2"
Velocidad sin carga	11000 rpm
Rosca del eje	M14

ACCESORIOS	
Guarda protectora.	
Llave para cambio de disco.	
Empuñadura adicional.	



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
EA604B	4 1/2"	1	\$ 769

Miniesmeriladora angular 4 1/2" eje 5/8"

4 1/2" **disco**
800W
WATTS
120V

\$PVL **NUEVO** **NOM**



ESPECIFICACIONES	
Potencia	800 W
Voltaje	120 V
Capacidad de disco	4-1/2"
Eje	5/8"
Velocidad sin carga	11000 rpm

ACCESORIOS	
Guarda protectora.	
Llave para cambio de disco.	
Empuñadura adicional.	



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
EA404C	4 1/2"	1	\$ 659

MINI ESMERILADORAS ANGULARES

Juego de miniesmeriladora 4 1/2"

FOY

5
PIEZAS

4 1/2"
disco

640 W
WATTS

120V

\$PVL

NOM

ESPECIFICACIONES

Voltaje / Frecuencia 120V~ / 60 Hz
Potencia 640 W
Capacidad de disco 4 1/2"
Velocidad sin carga 11000 rpm
Rosca del eje M14

ACCESORIOS

3 Discos
Goggles
Empuñadura adicional
Guarda protectora

MALETÍN PLÁSTICO

CÓDIGO

DISCO

E

P. LISTA

EA204K

4 1/2"

1

\$ 799

Miniesmeriladora 4 1/2"

FOY

4 1/2"
disco

640 W
WATTS

120V

\$PVL

NOM

DISCOS ABRASIVOS
PÁGINA 67

ESPECIFICACIONES

Voltaje / Frecuencia 120V~ / 60 Hz
Potencia 640 W
Capacidad de disco 4 1/2"
Velocidad sin carga 11000 rpm
Rosca del eje M14

ACCESORIOS

Empuñadura adicional
Guarda protectora

CÓDIGO

DISCO

E

P. LISTA

EA204

4 1/2"

1

\$ 569

GRABADOR

FOY

Grabador eléctrico

12 W
WATTS

120V

\$PVL

NOM

CÓDIGO

E

P. LISTA

GR350

1

\$ 320

JUEGO DE HERRAMIENTA ELÉCTRICA

Juego de herramienta de poder en caja plástica

3
PIEZAS

\$PVL

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

RM512B

Rotomartillo 1/2"

EA404C

Esmeriladora Angular 4 1/2"

CPS20

Caja Plástica 21"

CÓDIGO

PIEZAS

E

P. LISTA

JPS01

3

1

\$ 1,485



Lijadora de banda 3x21"

950W
120V

\$PVL NOM



Banda de lija
3"x21"

ESPECIFICACIONES

Potencia	950 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	380 m/min

- Lijadora para grandes superficies.
- Sistema de cambio rápido de lija.
- Bolsa recolectora.
- Sistema de ajuste de lija.



CÓDIGO	TAMAÑO LIJA	[E]	P. LISTA
LB521B	3" x 21"	1	\$ 1,350

Lijadora orbital 1/2 hoja

300W 120V

\$PVL NOM

1/2

Para 1/2 de hoja de lija.



- Base de aluminio.
- Pinzas de sujeción de la lija.
- Puerto de expulsión de residuos.
- Control de velocidad variable.



CÓDIGO	TAMAÑO LIJA	POTENCIA	[E]	P. LISTA
L0612A	1/2 hoja	300 W	1	\$ 899

Lijadora orbital 1/4 hoja

240W 120V

\$PVL NOM

1/4

Para 1/4 de hoja de lija.



ESPECIFICACIONES

Potencia	240 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Velocidad sin carga	13,000 opm

- Interruptor a prueba de polvo.
- Diseño ergonómico con goma anti-deslizante que provee un mejor control y comodidad en la operación.
- Pinzas que permiten el cambio rápido de lija, Cartucho de filtro.



CÓDIGO	TAMAÑO LIJA	POTENCIA	[E]	P. LISTA
L0414A	1/4 hoja	240 W	1	\$ 630

Lijadora roto-orbital 5"

210W 120V

\$PVL NOM

5"

Para lijas redondas de 5"



ESPECIFICACIONES

Potencia	210 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	12,000 rpm

- Interruptor a prueba de polvo.
- Montada sobre baleros.



CÓDIGO	DIÁMETRO LIJA	[E]	P. LISTA
LR405	5"	1	\$ 949

Lijadora orbital 1/4 hoja

160W 120V

\$PVL NOM

1/4

Para 1/4 de hoja de lija.



ESPECIFICACIONES

Potencia	160 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	11,000 rpm

- Para acabados y esquinas.



CÓDIGO	TAMAÑO LIJA	[E]	P. LISTA
L0314	1/4 Hoja	1	\$ 459

Lijadora orbital 1/3 hoja

150W 120V

\$PVL NOM

1/3

Para 1/3 de hoja de lija.



ESPECIFICACIONES

Potencia	150 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	20,000 rpm

- Sistema integrado de extracción de polvo.



CÓDIGO	TAMAÑO LIJA	[E]	P. LISTA
L0313	1/3 Hoja	1	\$ 349

HERRAMIENTA MULTIPROPOSITOS

Herramienta multipropósitos

20 PIEZAS 300W 120V

\$PVL NOM

NUEVO

ESPECIFICACIONES

Potencia	300 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Velocidad sin carga	13,000 opm

ACCESORIOS

2	Hojas de sierra de 65 Mn
1	Hoja de sierra de media luna
1	Almohadilla de lijado
1	Raspador
14	Repuestos de lija

18° de ángulo de oscilación.

Interruptor de seguridad y gatillo con accionamiento de trava.

Accesorios para diversos trabajos-acabados (lijados, cortes, rebajes, etc).

Oscilaciones variables para un mejor control y desempeño con diferentes materiales.

Interruptor de seguridad y gatillo con accionamiento de trava que evita arranques accidentales.



CÓDIGO	OSCILACIONES POR MINUTO	POTENCIA	[E]	P. LISTA
MH600	10,000 - 18,000	300 W	1	\$ 1,229

Juego de moto tool eléctrico



ESPECIFICACIONES	
Potencia	160 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	9,000 - 32,000 rpm
Capacidad del collet	1/8"

CONTENIDO	
1 Moto tool	2 Fresas diamantadas
2 Boquillas	1 Broca
1 Eje flexible	2 Fieitros de pulido
1 Soporte telescópico con prensa de mesa	1 Llave de dos brocas
1 Adaptador para lija de banda	4 Bandas de lija
1 Adaptador para discos de corte	10 Discos abrasivos de corte
1 Adaptador para fieitros de pulido	10 Discos de lija
10 Fresas de acero rápido	1 Piedra de afilado

- Rectificador y grabador, diseñado para realizar perforaciones, desbastes, pulidos, grabados, cortes, fresados y limpieza en trabajos sobre madera, metal y plástico.
- Botones para controlar la velocidad del rectificador.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
MT514A	49	1	\$ 899

Juego de accesorios para moto tool 250 piezas



CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.	DESCRIPCIÓN
39	Bandas de lija	6	Brocas de acero alta velocidad
1	Rueda flap	3	Fresas de acero alta velocidad
5	Ruedas de felpa	7	Puntas de diamante
1	Rueda de lana	4	Puntas de carburo de silicio
1	Punta de felpa elipsoidal	6	Ruedas de carburo de silicio
2	Ruedas esmeril de goma	1	Piedra de carburo de silicio
2	Mandriles	6	Puntas rojas de desbaste (con hierro)
4	Adaptadores de latón	6	Ruedas de óxido de aluminio
8	Puntas montadas de goma	3	Cardas de nylon
2	Grasa para pulir	3	Cardas de acero
36	Ruedas de lija roja	3	Cardas de latón
30	Ruedas de lija negra	1	Estuche de plástico
60	Discos de papel de lija		
5	Discos de corte reforzado		
1	Llave		
4	Mandriles para ruedas		

- Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
119303	250	1	\$ 499

Juego de accesorios para moto tool 228 piezas

228
PIEZAS



CANT.	DESCRIPCIÓN	CANT.	DESCRIPCIÓN
1	Llave	6	Ruedas montadas de felpa
1	Grasa para pulir	1	Rueda montada de lana
10	Brocas HSS	1	Piedra carburo silicio
4	Boquillas	5	Puntas de goma
12	Ruedas para desbaste	6	Mandriles
34	Bandas de lija	1	Flap
6	Puntas de diamante	1	Rueda montada de pulido
2	Puntas para rectificar	18	Puntas montadas para desbaste
108	Ruedas de corte	1	Maletín plástico
1	Rueda esmeril		
9	Cepillos		

- Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
119302	228	1	\$ 459

Juego de accesorios para moto tool 150 piezas

150
PIEZAS



CANT.	DESCRIPCIÓN
71	Ruedas para cortar
22	Ruedas para desbaste
13	Discos para pulir
12	Bandas de lija
7	Cepillos de carda
7	Cortadores de lima
4	Mandriles para ruedas
4	Brocas
4	Boquillas
2	Mandriles para lijas
1	Rueda flap
1	Llave
1	Piedra
1	Estuche plástico

- Ideales para lijar, pulir, cortar, afilar y desbastar.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
119301	150	1	\$ 429

Pistola para barras de silicón 80W

127V NOM

80W
WATTS
\$PVL



- Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.
- Temperatura 180° C.
- Boquilla de metal.
- 2 barras de silicón.
- Gatillos y carcasas de plástico resistente.



CÓDIGO	BARRA	E	P. LISTA
PS612	1/2"	1	\$ 140

Pistola para barras de silicón 25W

127V NOM

25W
WATTS
\$PVL



- Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.
- Temperatura 170° C.
- Boquilla de metal.
- 2 barras de silicón.
- Gatillos y carcasas de plástico resistente.



CÓDIGO	BARRA	E	P. LISTA
PS611	1/2"	1	\$ 109

Pistola para barras de silicón 10W

127V NOM

10W
WATTS
\$PVL



- Gatillo de fácil control para un flujo constante del silicón.
- Temperatura 160° C.
- Boquilla de metal.
- 2 barras de silicón.
- Gatillos y carcasas de plástico resistente.



CÓDIGO	BARRA	E	P. LISTA
PS610	5/16"	1	\$ 70

Barras de silicón



112912

- Blister con 12 piezas



CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
112910	5/16"	1	\$ 24
112912	1/2"	1	\$ 43

PISTOLA DE CALOR

Pistola de calor

1500W WATTS

127V NOM

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Potencia	1500 W
Temperatura máxima:	626° C
Rangos de temperatura	296° C - 626° C
ACCESORIOS	
Raspador	Boquilla concentradora
Boquilla deflectora	Boquilla de protección de vidrio
Boquilla reflectora	



- Interruptor de 3 posiciones
- Sistema de enfriamiento/ apagado en 80s que evita sobrecalentamiento de motor alargando la vida útil de su producto.
- Núcleo cerámico, prolonga la vida de la resistencia = más horas de uso en su producto.
- Equipada con fusible térmico de corte automático.



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
PC600	1500 W	1	\$ 729

PULIDORAS

Pulidora angular

1200W WATTS

NOM 120V

\$PVL

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 135

ESPECIFICACIONES	
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Potencia	1200 W
Diámetro de disco	7"
Velocidad sin carga	600 a 3000 rpm
Rosca del eje	5/8"
ACCESORIOS	
Bonete para pulido	
Empuñadura adicional "D"	



La pulidora Surtek tiene las siguientes características:

- Velocidad variable.
- Caja de engranes metálica.
- Botón trava de eje.
- Botón de seguridad para evitar accionamientos accidentales.
- Selector de velocidad.
- Cambio rápido de carbones desde el exterior.
- Empuñadura tipo "D" que facilita su uso.



CÓDIGO	PLATO	RPM	E	P. LISTA
LP607A	7"	600 - 3000	1	\$ 1,599

Pulidora automotriz

FOY

120W WATTS
120V NOM

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Potencia	120 W
Diámetro de disco	9 1/2"
Velocidad sin carga	2500 rpm
ACCESORIOS	
Bonete tipo toalla	
Bonete afelpado	



- Movimiento roto-orbital.



CÓDIGO	PLATO	POTENCIA	E	P. LISTA
PA309A	9 1/2"	120W	1	\$ 669

Bonetes para pulidora

129040



129021



CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
4	Bonetes para cera
2	Bonetes de toalla
1	Bonete pulidor

BLÍSTER

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
129040	Juego 7 bonetes 10"	6	\$ 139
129013	7" (tipo pulidor)	6	\$ 38
129021	10" (tipo pulidor)	6	\$ 42

Dentro de las innovaciones que presenta Surtek en sus rotomartillos encontramos:

- Embobinados de mayor calibre y número de vueltas. Teniendo un resultado de mayor horas de trabajo diarias.
- Enfriamiento directo para una elevada capacidad de sobrecarga y una larga vida útil.

Rotomartillo 1/2" profesional

**REVER21813**

120V

**VELOCIDAD VARIABLE**

850W
WATTS

**1/2"**
broquero

NOM

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	850 W
Voltaje / Frecuencia	120 V /60 Hz
Velocidad sin carga	0 - 2,800 rpm
Broquero	1/2" (13 mm)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX:	
Madera	1 3/16" (30 mm)
Concreto	5/8" (16 mm)
Acero	1/2" (13 mm)
ACCESORIOS	
Mango adicional ajustable	
Tope de profundidad	
Llave para broquero	

- Tope de profundidad metálico.
 - Selector de función: Taladro/ Rotomartillo.
 - Botón de traba para trabajos continuos.
- NORMAS: NOM-003-SCFI-2000, NMX-J-524/1-ANCE-2000



CÓDIGO	BROQUERO	E	P. LISTA
RM612B	1/2"	1	\$ 1,049

Rotomartillo 1/2"

**REVER21813**

120V

**VELOCIDAD VARIABLE**

810W
WATTS

**1/2"**
broquero

NOM

\$PVL

BROCAS
PÁGINA 21



ESPECIFICACIONES	
Potencia	810 W
Voltaje / Frecuencia	120 V /60 Hz
Velocidad sin carga	0 - 2,800 rpm
Broquero	1/2" (13 mm)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX:	
Acero	1/2" (13 mm)
Concreto	5/8" (16 mm)
Madera	1" (25.4 mm)
ACCESORIOS	
Tope de profundidad	
Empuñadura adicional ajustable	
Llave para broquero	

- Tope de profundidad.
 - Selector de función: Taladro/ Rotomartillo.
 - Botón de traba para trabajos continuos.
- NORMAS: NOM-003-SCFI-2000, NMX-J-524/1-ANCE-2000



CÓDIGO	BROQUERO	E	P. LISTA
RM512B	1/2"	1	\$ 725

Rotomartillo 3/8"

**REVER21813**

120V

**VELOCIDAD VARIABLE**

710W
WATTS

**3/8"**
broquero

NOM

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	710 W
Voltaje / Frecuencia	120 V /60 Hz
Velocidad sin carga	0 - 3,000 rpm
Broquero	3/8" (10 mm)
CAPACIDAD DE PERFORACIÓN MÁX:	
Acero	3/8" (10 mm)
Concreto	3/8" (10 mm)
Madera	5/8" (16 mm)
ACCESORIOS	
Tope de profundidad	
Empuñadura adicional ajustable	
Llave para broquero	

- El rotomartillo mas potente de su clase.
 - Selector de función: Taladro/ Rotomartillo.
 - Interruptor de velocidad variable con ajuste de velocidad final.
 - Botón de traba para trabajos continuos.
- NORMAS: NOM-003-SCFI-2000, NMX-J-524/1-ANCE-2000



CÓDIGO	BROQUERO	E	P. LISTA
RM438B	3/8"	1	\$ 670

Rotomartillo inalámbrico 3/8"

**REVER21813**

18V
Batería

**VELOCIDAD VARIABLE**

3/8"
broquero

NOM

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Batería	18 V
Velocidad sin carga	0 - 350 rpm (Baja) 0 - 1,150 rpm (Alta)
Broquero	3/8" (10 mm) sin llave, autoajustable
Posiciones de Torque	19
Posición rotomartillo percutor	1
Capacidad de perforación máx:	
Acero	3/8" (10 mm)
Concreto	3/8" (10 mm)
Madera	7/8" (22 mm)
ACCESORIOS	
Batería 18V Ni-Cd	
Cargador (carga rápida, 1 hora)	

- Selector de función: Taladro/rotomartillo.
- Interruptor de selección de 2 velocidades: baja/alta.
- Broquero sin llave, autoajustable.



CÓDIGO	BROQUERO	E	P. LISTA
RB518	3/8"	1	\$ 1,399

Broqueros para rotomartillo

NUEVO



119401

- Incluye llave.
- Cuerpo y quijadas templadas.
- Mejor agarre y resistencia al desgaste.



119408

- Su uso no requiere llave.
- Ajuste a una sola mano.
- Broquero de cambio rápido.



Broqueros con llave para rotomartillo

CÓDIGO	BROQUERO	ENCASTRE	HILOS / PULG	E	P. LISTA
119401	3/8"	1/2"	20 NF	1	\$ 55
119400	3/8"	3/8"	24 NF	1	\$ 50
119402	1/2"	3/8"	24 NF	1	\$ 60
119403	1/2"	1/2"	20 NF	1	\$ 65

Broqueros de cierre rápido sin llave para rotomartillo

CÓDIGO	BROQUERO	ENCASTRE	HILOS / PULG	E	P. LISTA
119405	3/8"	3/8"	24 NF	1	\$ 65
119408	1/2"	1/2"	20 NF	1	\$ 70

Rotomartillo eléctrico neumático SDS plus 2 joules

720W
WATTS



120V

NOM



ESPECIFICACIONES

Potencia	720 W
Energía de Impacto	2 Joules
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	0 - 1,100 rpm
Golpes por minuto	0 - 5,830 gpm
Encastre	SDS- Plus

ACCESORIOS

1 punta con zanco SDS Plus	1 tope de profundidad
1 cincel con zanco SDS Plus	1 mango lateral
3 brocas SDS Plus	

- Selector de funciones: Taladro, Martillo y Rotomartillo.
- Función de rotación de cincel.
- Empuñadura adicional ajustable a cualquier posición.
- Selector de cambio de giro accionado con una sola mano.



CÓDIGO	ZANCO	E	P. LISTA
RM720A	SDS Plus	1	\$ 2,130

Rotomartillo eléctrico neumático SDS plus 3.5 Joules

850W
WATTS



120V

NOM



CINCELES SDS
PÁGINA 38



ESPECIFICACIONES

Potencia	850 W
Energía de Impacto	3.5 Joules
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	800 rpm
Golpes por minuto	3,000 gpm
Encastre	SDS- Plus

ACCESORIOS

1 punta con zanco SDS Plus	1 llave para depósito de grasa
1 cincel con zanco SDS Plus	1 grasa lubricante
3 brocas SDS Plus	1 colector de polvo
1 tope de profundidad	1 mango lateral

- Perilla selectora de funciones: Rotomartillo y Martillo demoledor.
- Depósito de grasa lubricante de fácil acceso.
- Cabezal portaherramientas blindados.
- Mango adicional ajustable en 360°.
- Perilla adicional para accionar la función de rotomartillo y taladro.



CÓDIGO	ZANCO	E	P. LISTA
RM535A	SDS Plus	1	\$ 2,245



www.urrea.com

Router 1/4"

1200W WATTS Diámetro de collet 1/4" VELOCIDAD VARIABLE 120V NOM \$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1200 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Capacidad de Collet	1/4"
Capacidad de corte	1 3/16"
Profundidad	1 15/16"
Velocidad sin Carga	10000 a 30000 rpm
ACCESORIOS	
Guía para cortes rectos	

- Interruptor de seguridad.
- Base fija de aluminio
- Control electrónico de velocidad.



CÓDIGO	COLLET	[E]	P. LISTA
RR616A	1/4"	1	\$ 1,759

Sierra caladora 70 mm

600W WATTS 120V VELOCIDAD VARIABLE NOM \$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	600 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Velocidad sin carga	0 - 3,000 rpm
Capacidad de corte	3 1/8" (70 mm)
ACCESORIOS	
Guía para cortes rectos	Llave hexagonal
Adaptador para aspiradora	

- Capacidad máxima de corte en madera 70mm.
- Control de velocidad variable de 5 posiciones.
- Botón trava para operaciones continuas
- Base inclinable 0 a 45°.
- Maneja segueta tipo "T".



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
SK403C	70 mm	1	\$ 759

Sierra caladora 84 mm

750W WATTS 120V VELOCIDAD VARIABLE NOM \$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	750 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Velocidad sin carga	800 - 3,000 rpm
Capacidad de corte	3 5/16" (84 mm)
ACCESORIOS	
Guía para cortes rectos	
Seguea tipo "T"	

- Sistema pendular de cuatro niveles.
- Sistema de extracción de polvo.
- Maneja segueta tipo T.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
SK503A	84 mm	1	\$ 915

Sierra caladora 60 mm

450W WATTS 120V NOM \$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	450 W
Voltaje / Frecuencia	120 V /60 Hz
Velocidad sin carga	3,000 rpm
Capacidad de corte	60 mm

- Uso a una mano.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	[E]	P. LISTA
SK302A	60 mm	1	\$ 525

Juego de seguetas para sierra caladora 29 piezas

29
PIEZAS



Pzas.	Dientes	Long.
2	14 DPP	2 3/4"
2	8 DPP	3 1/8"
2	6 DPP	3 1/2"
2	6 DPP	4"
2	8 DPP	4"
2	10 DPP	3 1/8"
2	10 DPP	3 1/2"
2	10 DPP	4"
2	14 DPP	3"
2	18 DPP	3"
2	24 DPP	3"
2	7 DPP	5 3/4"
2	7 DPP	3"
2	Tipo cuchillo	3 3/8"
1	Estuche portaseguetas	

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
120790	29	6	\$ 215

Juego de seguetas para sierra caladora 16 piezas

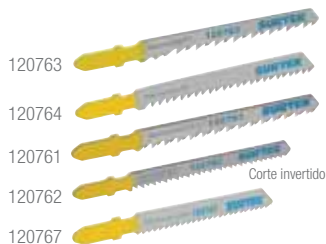
16
PIEZAS



Pzas.	Dientes	Long.
1	12 DPP	2 3/4"
2	10 DPP	3 5/8"
3	10 DPP	3 1/4"
3	6 DPP	3 3/16"
3	18 DPP	2 3/4"
2	14 DPP	2 3/4"
1	8 DPP	3 3/4"
1	Tipo cuchillo	3 1/4"

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
120791	16	6	\$ 105

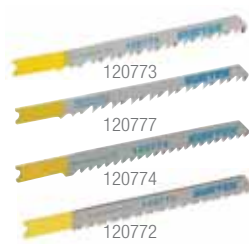
Seguetas para sierra caladora zanco "T" para corte recto en madera



- Fabricadas en acero al carbón
- Precio por paquete con 5 seguetas.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	[E]	P. LISTA
120763	6 DPP	100 mm	Grueso	10	\$ 39
120764	8 DPP	100 mm	Estándar	10	\$ 39
120761	10 DPP	100 mm	Fino	10	\$ 39
120762	10 DPP	75 mm	Fino	10	\$ 39
120767	12 DPP	77 mm	Fino	10	\$ 39

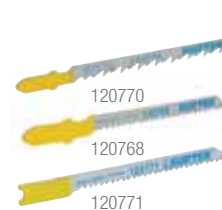
Seguetas para sierra caladora zanco "U" para corte recto en madera



- Fabricadas en acero al carbón.
- Precio por paquete con 5 seguetas.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	[E]	P. LISTA
120773	6 DPP	100 mm	Grueso	10	\$ 39
120777	6 DPP	100 mm	Grueso	10	\$ 39
120774	8 DPP	92 mm	Estándar	10	\$ 39
120772	10 DPP	100 mm	Fino	10	\$ 39

Seguetas para sierra caladora zancos "U" y "T" para cortes curvos en madera



- Zanco U y T
- Fabricadas en acero al carbón.
- Precio por paquete con 5 seguetas.

CÓDIGO	ZANCO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	[E]	P. LISTA
120770	T	6 DPP	100 mm	Grueso	10	\$ 39
120768	T	12 DPP	77 mm	Fino	10	\$ 39
120771	U	14 DPP	70 mm	Fino	10	\$ 39

Seguetas para sierra caladora zanco "T" para cortes rectos en metales, plásticos y aluminio



- * Fabricadas en acero alta velocidad.
- ** Fabricadas en acero bimetálico.
- Precio por paquete con 5 seguetas.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	[E]	P. LISTA
*120769	8 DPP	100 mm	Estándar	10	\$ 39
**120766	18 DPP	76 mm	Super Fino	10	\$ 39
*120765	21 DPP	75 mm	Super Fino	10	\$ 39

Seguetas para sierra caladora zanco "U" para cortes rectos en metales, plásticos y aluminio



- Fabricadas en acero alta velocidad.
- Precio por paquete con 5 seguetas.

CÓDIGO	DIENTES	LONGITUD	ACABADO	[E]	P. LISTA
120776	12 DPP	76 mm	Fino	10	\$ 39
120775	24 DPP	76 mm	Extra Fino	10	\$ 39



Selecciona la seguita correcta
para el material que se cortará.
El uso de la seguita equivocada dará como resultado marcas de quemaduras en el material o daños en tu sierra caladora.
Lubrica el rodillo de contacto a la seguita de corte antes de usarla.

SIERRAS CIRCULARES

herramientasrsg@hotmail.com

Sierra circular 7 1/4"

1500W WATTS disco 7 1/4" 120V

NOM



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1500 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	4500 rpm
Tiempo de operación	30 min / 10 min
Peso	5 kg (139 lb)
PROFUNDIDAD DE CORTE	
a 90°	2 1/2" (63.5 mm)
a 45°	1 1/2" (38 mm)
ACCESORIOS	
Guía de cortes rectos	
Disco 7 1/4" con dientes de carburo de tungsteno	

• Para disco 7 1/4", centro 5/8-
NORMAS: NOM-003-SCFI-2000 NMX-J-524/1-ANCE-2000



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
SC707A	7 1/4"	1	\$ 1,799

Sierra circular 7 1/4"

1200W WATTS disco 7 1/4" 120V

NOM



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1200 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	5000 rpm
Tiempo de operación	20 min/10 min
Peso	3.8 kg (105 lb)
PROFUNDIDAD DE CORTE	
a 90°	2 1/2" (63.5 mm)
a 45°	1 3/4" (43 mm)
ACCESORIOS	
Guía de cortes rectos	
Disco 7 1/4" con dientes de carburo de tungsteno	

• Para disco 7 1/4", centro 5/8-
NORMAS: NOM-003-SCFI-2000 NMX-J-524/1-ANCE-2000



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
SC507	7 1/4"	1	\$ 1,699

Sierra circular 7 1/4"

1200W WATTS disco 7 1/4" 120V

NOM



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1200 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	4500 rpm
Tiempo de operación	20 min / 10 min
Peso	5 kg (139 lb)
Profundidad de corte	
a 90°	2 1/2" (63.5 mm)
a 45°	1 1/2" (38 mm)
ACCESORIOS	
Guía de cortes rectos	
Disco 7 1/4" con dientes de carburo de tungsteno	

• Para disco 7 1/4", centro 5/8-
NORMAS: NOM-003-SCFI-2000 NMX-J-524/1-ANCE-2000



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
SC407C	7 1/4"	1	\$ 1,399

SIERRA SABLE

Sierra sable

1000W WATTS 120V

\$PVL

NOM



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1,000 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	0-2,700 rpm
Longitud de carrera	1 1/8"
CAPACIDAD DE CORTE:	
En madera	6" (152 mm)
En metal	5/8" (15.8 mm)
ACCESORIOS	
Segueta para corte en madera	
Segueta para corte en metal	

- Zapata de apoyo para el corte.
- Ideal para cortar en madera y metal.
- Cambio rápido de segueta sin llave.



CÓDIGO	RPM	E	P. LISTA
SS815A	0-2700	1	\$ 1,899

Seguetas para sierra sable



- Hoja bimetalica para cortar madera y metal.
- Dientes soldados electrónicamente para un mayor poder de unión.

• Precio por paquete con 2 seguetas.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES POR PULGADA	E	P. LISTA
120780	6"	14	1	\$ 67
120781	6"	18	1	\$ 73
120782	6"	21	1	\$ 74
120783	6"	6	1	\$ 75
120784	6"	10	1	\$ 77
120785	8"	10	1	\$ 89
120786	9"	6	1	\$ 105
120787	12"	6	1	\$ 125
120788	12"	10	1	\$ 125

TABLA DE CARBONES

Para herramienta eléctrica portátil y estacionaria



NUEVO



Para herramientas marca Surtek

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	E	P. LISTA
CAR-002	EA404C	6	\$ 38
CAR-018	LB521A, LR405, RM438B, RM512B, SK403B, SK503A, SK403C	6	\$ 54
CAR-038	LB724A, LP607A, CC604A	6	\$ 58
CAR-042	CE712	6	\$ 109
CAR-050	CE403A	6	\$ 53
CAR-051	AT714	6	\$ 56
CAR-054	DE513	6	\$ 35
CAR-060	SK616	6	\$ 56
CAR-063	CM714A	6	\$ 45
CAR-071	SI710A	6	\$ 63
CAR-073	SK410A	6	\$ 70
CAR-074	MH600	6	\$ 30
CAR-076	HL250, HL350	6	\$ 99
CAR-078	CN506	6	\$ 59
CAR-092	RM535A, RM535K	6	\$ 115
CAR-098	RM612A	6	\$ 45
CAR-102	EA504	6	\$ 64
CAR-103	SC407B	6	\$ 46
CAR-104	SS815A	6	\$ 72
CAR-107	RR616A	6	\$ 66

Para herramientas marca FOY

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	E	P. LISTA
CAR-015	PA309A	6	\$ 45
CAR-016	LO313	6	\$ 40
CAR-018	EA204, RM238A, RM312A, SK302A	6	\$ 54
CAR-054	LO314	6	\$ 35
CAR-105	DE310, PA309	6	\$ 43



CANTEADORAS

Canteadora 8" base cerrada

8"
Capacidad de corte

2 HP 120V/220V



ESPECIFICACIONES

Ancho de corte	8"
Profundidad de corte	1/8"
Ranuración	3/8"
Cortes por minuto	15,600
Velocidad en vacío	5,200 rpm
Potencia	2HP (1500W)
Voltaje	120 V/220V 60Hz
Mesa de trabajo	1,550 x 230 mm
Peso	132 kg

ACCESORIOS:

Guía de apoyo
Guarda del cabezal de corte
Gabinete

Características:

- Guía montada con ajuste de inclinación hasta 45°
- Volante de ajuste bajo ambas mesas de trabajo para un fácil y exacto ajuste
- Ideal para alisar material abombado o cuarteado
- Mesa de acero fundido que proporciona una superficie de trabajo perfectamente lisa.



CÓDIGO	POTENCIA	CPM	ANCHO DE CORTE	E	P. LISTA
CN708	2 HP (1,500 W)	15,600	8"	1	\$ 23,610

Canteadora 6" base cerrada

6"
Capacidad de corte

1 HP 120V



ESPECIFICACIONES

Ancho de corte	6"
Profundidad de corte	1/8"
Ranuración	1/2"
Cortes por minuto	15,600
Velocidad en vacío	5,200 rpm
Potencia	1HP (750W)
Voltaje	120 V 60Hz
Peso	102 kg

ACCESORIOS:

Guía de apoyo
Guarda del cabezal de corte
Gabinete

Características:

- Guía montada con ajuste de inclinación hasta 45°
- Volante de ajuste bajo ambas mesas de trabajo para un fácil y exacto ajuste
- Ideal para alisar material abombado o cuarteado
- Mesa de acero fundido que proporciona una superficie de trabajo perfectamente lisa.



CÓDIGO	POTENCIA	CPM	ANCHO DE CORTE	E	P. LISTA
CN706A	1 HP (750 W)	15,600	6"	1	\$ 14,069

Canteadora 6" base abierta

6"
Capacidad de corte

1 HP 120V



ESPECIFICACIONES

Ancho de corte	6"
Profundidad de corte	1/8"
Ranuración	1/2"
Cortes por minuto	15,600
Velocidad en vacío	5,200 rpm
Potencia	1HP (750W)
Voltaje	120 V 60Hz
Peso	78 kg

ACCESORIOS:

Guía de apoyo
Guarda del cabezal de corte
Gabinete

Características:

- Guía montada con ajuste de inclinación hasta 45°
- Volante de ajuste bajo ambas mesas de trabajo para un fácil y exacto ajuste
- Ideal para alisar material abombado o cuarteado
- Mesa de acero fundido que proporciona una superficie de trabajo perfectamente lisa.



CÓDIGO	POTENCIA	CPM	ANCHO DE CORTE	E	P. LISTA
CN606A	1 HP (750 W)	15,600	6"	1	\$ 12,560

CANTEADORA/CEPILLO

Canteadora/cepillo 6"

1 1/2 HP 120V 1100W



ESPECIFICACIONES

Potencia	1,100 W / 1 1/2 HP
Voltaje	120 V
Velocidad sin carga	9,400 rpm
Velocidad de trabajo	18,800 cpm
Ancho corte de cepillo	6" (152.4 mm)
Ancho corte de canteadora	6" (152.4 mm)
Máximo espesor de material	5" (127 mm)
Mínimo espesor de material	0.11"
Máxima capacidad de corte/rebaje	1.5 mm

- Interruptor de seguridad.
- Transmisión por poleas y correas.
- Sólida construcción de hierro fundido.
- Motor montado sobre rodamientos blindados.



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
CN506	1,100 W	1	\$ 7,500

Cepillo de banco 20"

20" Capacidad de corte 5 HP 3700W 220V WATTS



ESPECIFICACIONES

Potencia	5 HP
Capacidad de cepillado	20"
Voltaje / Frecuencia	220 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	5000 rpm
Torque máximo	1.8 Nm
Peso	290 kg
Cortes por minuto	20,000
Profundidad de corte	1/8"
Dimensiones de la mesa	53 x 116 cm
Cuchillas	4

- Capacidad de controlar el espesor a cepillar.
- Espesor máximo de corte 8".



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
CE720	5 HP	1	\$ 52,665

Cepillo de banco 16"

16" Capacidad de corte 3 HP 2200W 220V WATTS



ESPECIFICACIONES

Potencia	3 HP
Capacidad de cepillado	16"
Voltaje / Frecuencia	220 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	5000 rpm
Torque máximo	1.8 Nm
Peso	220 kg
Cortes por minuto	20,000
Profundidad de corte	1/8"
Dimensiones de la mesa	43.5 x 107 cm
Cuchillas	4

- Capacidad de controlar el espesor a cepillar.
- Espesor máximo de corte 8".



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
CE716	3 HP	1	\$ 36,320

Cepillo de banco 12 1/2"

12 1/2" Capacidad de corte 2.5 HP 1864W 120V WATTS



ESPECIFICACIONES

Potencia	1,864 W
Voltaje / Frecuencia	120 V
Altura de cepillado	5mm - 153mm
Ancho de cepillado	12 1/2" (318mm)
Velocidad de avance	8m/min
Avance con 2 cuchillas	48mm, 9000 rpm
Cortes por minuto	1800 cpm
Profundidad de corte	3 mm

- Cambio de chafán.
- Interruptor de seguridad.
- Ajuste fino de profundidad de cepillado.
- Motor con protección contra sobrecargas.



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
CE712	2.5 HP	1	\$ 7,599

COLECTORES DE POLVO

Colector de polvo 3 HP

3 HP 120V NOM



ESPECIFICACIONES

Entrada de aire	3x6"
Flujo de succión	2300 CFM (65 m3/min)
Presión de succión	2782 Pa
Dimensión de la bolsa	19.6"x33.4" (50cmx85cm)
Velocidad en vacío	3400 rpm
Potencia	3 HP
Amperaje	18 A
Voltaje	120 V 60 Hz
Peso	59 kg (130lb)

- Bolsas colectoras de conexión rápida con banda para una rápida y fácil instalación y remoción.
- Base con ruedas para facilitar su traslado.
- Entrada principal de residuos de 6" para tres puertos de 4".
- Motor de alta resistencia con baleros blindados y sellados



CÓDIGO	CAP. BOLSA	SUCCIÓN	E	P. LISTA
RP743A	0.307 m³	2300 CFM (65 m³/min)	1	\$ 16,729

Colector de polvo 2 HP

2 HP 120V NOM



ESPECIFICACIONES

Entrada de aire	2x5"
Flujo de succión	1490 CFM (42 m3/min)
Presión de succión	2045 Pa
Dimensión de la bolsa	19.6"x33.4" (50cmx85cm)
Velocidad en vacío	3400 rpm
Potencia	2 HP
Amperaje	14 A
Voltaje	120 V 60 Hz
Peso	47 kg (103.6 lb)

- Bolsa colectoras de conexión rápida con banda para una rápida y fácil instalación y remoción
- Base con ruedas para facilitar su traslado
- Entrada principal de residuos de 6" tipo "Y" con puertos de 4"
- Motor de alta resistencia con baleros blindados y sellados



CÓDIGO	CAP. BOLSA	SUCCIÓN	E	P. LISTA
RP642A	0.153 m³	1,490 CFM (42 m³/min)	1	\$ 11,549

Colector de polvo 1 HP

1 HP 120V NOM



ESPECIFICACIONES

Entrada de aire	1x4"
Flujo de succión	500 CFM (14 m3/min)
Presión de succión	607 Pa
Dimensión de la bolsa	14.5x25.2" (50cmx85cm)
Velocidad en vacío	3400 rpm
Potencia	1 HP
Amperaje	4.5 A
Voltaje	120 V 60 Hz
Peso	27 kg (59.5 lb)

- Bolsa colectoras de conexión rápida con banda para una rápida y fácil instalación y remoción
- Base con ruedas para facilitar su traslado
- Entrada principal de residuos de 4"
- Motor de alta resistencia con baleros blindados y sellados



CÓDIGO	CAP. BOLSA	SUCCIÓN	E	P. LISTA
RP542A	0.057 m³	500 CFM (14 m³/min)	1	\$ 6,299

Cortadora de cerámica de 7"

600 W
120V

disco
7"

\$PVL

DISCOS
DE DIAMANTE
PÁGINA 68



ESPECIFICACIONES	
Potencia	600 W
Voltaje/Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	5,300 rpm
Disco	7" (178 mm)
Profundidad de corte	33 mm (90°) / 20 mm (45°)

- Corte a 45°.
- Para cortar azulejo, loseta, mosaico, etc. (utilizando el disco adecuado).
- Contenedor de agua para enfriar el corte.
- Guías para cortes angulares y rectos.
- Eficiente motor de inducción.



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
CC407A	7"	1	\$ 2,240

Cortadora de metales

2200 W 120V

disco
14" NOM

\$PVL

DISCOS
ABRASIVOS
PÁGINA 67

CAPACIDAD DE CORTE	
En barra rectangular hueca	5" x 4" (12.5 x 10 cm)
En barra cuadrada hueca	4" x 4" (10 x 10 cm)
En barra circular hueca	4" (10 cm)
ACCESORIOS	
1 Disco de 14"	
1 Llave para cambios de disco	
ESPECIFICACIONES	
Potencia	2200 W
Voltaje/Frecuencia	120V 60 Hz
Velocidad sin carga	3800 rpm
Disco	14"
Diámetro de eje	5/8" (16 mm)
Peso	15 kg (33 lb)



- Interruptor con dispositivo de seguridad contra accionamientos accidentales.
- Cambio rápido de carbonos.
- Prensa de trabajo, sostiene y asegura el metal a trabajar.
- Escala graduada para cortes biselados.



CÓDIGO	DISCO	POTENCIA	E	PRECIO
CM714A	14"	2200 W	1	\$ 2,399

ESMERILES DE BANCO

Esmeril de banco 8" 3/4 HP

8"
tamaño de piedra
3/4 HP
120V

\$PVL NOM



ESPECIFICACIONES	
Potencia	560W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Piedra	8"
Velocidad sin carga	3450 rpm
Eje	5/8"
Espesor	1"
ACCESORIOS	
2 piedras abrasivas	
Protectores de acrílico	



- Eficiente y silencioso motor de inducción.

CÓDIGO	PIEDRA	E	P. LISTA
EB608	8"	1	\$ 1,749

Esmeril de banco 6" 3/4 HP

6"
tamaño de piedra
3/4 HP
120V

\$PVL NOM



ESPECIFICACIONES	
Potencia	560W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Piedra	6"
Velocidad sin carga	3400 rpm
Eje	1/2"
Espesor	3/4"
ACCESORIOS	
2 piedras abrasivas	
Protectores de acrílico	



- Eficiente y silencioso motor de inducción.

CÓDIGO	PIEDRA	E	P. LISTA
EB606	6"	1	\$ 1,710

Esmeril de banco 6" 1/2 HP

6"
tamaño de piedra
1/2 HP
120V

\$PVL NOM

PIEDRAS
ABRASIVAS
PÁGINA 66



ESPECIFICACIONES	
Potencia	373 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Piedra	6"
Velocidad sin carga	3450 rpm
Eje	1/2"
Espesor	5/8"
ACCESORIOS	
2 piedras abrasivas	
Protectores de acrílico	



- Eficiente y silencioso motor de inducción.

CÓDIGO	PIEDRA	E	P. LISTA
EB506	6"	1	\$ 1,379

Esmeril de banco 6" 1/2 HP

FOY

6"
tamaño de piedra **1/2 HP 120V**

\$PVL **NOM**



ESPECIFICACIONES

Potencia	373 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Piedra	6"
Velocidad sin carga	3,500 rpm
Eje	1/2"

ACCESORIOS

- 2 Micas protectoras
- 1 Piedra con grano abrasivo
- 1 Piedra con grano fino



- Interruptor sellado contra polvo.

CÓDIGO	PIEDRA	E	P. LISTA
EB306	6"	1	\$ 1,299

SIERRA CINTA PARA METALES

Sierra cinta para metales 4"

3/4 HP 550W 120V

NUEVO



ESPECIFICACIONES

Potencia	3/4 HP
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	1780 rpm
Torque máximo	1.8 Nm
Peso	55 kg
Longitud de la hoja	1638 mm
Espesor de la hoja	126 mm
Altura máxima de corte	10 cm
Máximo ancho de corte	15 cm



- Para corte de aceros, aluminio, cobre y metales sin tratamiento térmico.
- Transmisión de banda.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
CM512	4"	1	\$ 10,699

Esmeril de banco 5"

FOY

5"
tamaño de piedra **150W 120V**

\$PVL **NOM**



ESPECIFICACIONES

Potencia	150 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Piedra	5"
Velocidad sin carga	2,950 rpm
Eje	1/2"

ACCESORIOS

- 2 Micas protectoras
- 1 Piedra con grano abrasivo
- 1 Piedra con grano fino



- Embobinado 100% cobre.
- Interruptor sellado contra polvo.

CÓDIGO	PIEDRA	E	P. LISTA
EB205B	5"	1	\$ 730



Superbrands
MÉXICO
2016-2017

Sierra de banda 14"

1 HP 120V



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1 HP
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	1700 rpm
Torque máximo	3 Nm
Diámetro de volante	14"
Peso	85 kg
Longitud de la banda	2480 mm
Espesor de la banda	12.66 mm
Capacidad de corte	33.5 x 16 cm

- Perilla de ajuste para la tensión de la sierra en la parte superior de la máquina
- Interruptor de seguridad que reduce la posibilidad de accidentes.
- En la carpintería para cortes de madera, útiles para el corte de formas irregulares o curvas y la creación de cortes rectos.



CÓDIGO	DIÁMETRO DE VOLANTE	E	P. LISTA
SB714	14"	1	\$ 16,280

Sierra de banda 10"

1/2 HP 120V



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1/2 HP
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	1700 rpm
Torque máximo	1.5 Nm
Diámetro de volante	10"
Peso	29 kg
Longitud de la banda	1790 mm
Espesor de la banda	8 mm
Capacidad de corte	24.5 x 12 cm

- Perilla de ajuste para la tensión de la sierra en la parte superior de la máquina
- Interruptor de seguridad que reduce la posibilidad de accidentes.
- En la carpintería para cortes de madera, útiles para el corte de formas irregulares o curvas y la creación de cortes rectos.



CÓDIGO	DIÁMETRO DE VOLANTE	E	P. LISTA
SB710	10"	1	\$ 9,439

SIERRAS DE INGLETE



Las sierras de inglete permiten realizar cortes de bisel o inglete, tanto en madera como en metales no ferrosos. Potentes motores que desarrollan altas revoluciones por minuto, obteniendo cortes rápidos en madera dura.

Sierra de inglete telescópica compuesta

2000 W EJE 5/8" 120V **disco 10"** **NOM** **\$PVL**
TELESCÓPICA / COMPUSTA



ESPECIFICACIONES	
Potencia	2000 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Capacidad de Disco	10"
Velocidad sin Carga	4500 rpm
Capacidad de Corte	2" X 6"
Eje	5/8"
ACCESORIOS	
Bolsa Recolectora	
Disco 10" con dientes de carburo de tungsteno	

- Cuentan con disco con dientes de carburo y prensa para sujetar el material a cortar, amplia mesa que aumenta la estabilidad de la máquina, láser guía, guarda retráctil y guías laterales.



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
SI710A	10"	1	\$ 5,099

Sierra de inglete compuesta

1500 W EJE 5/8" 120V **disco 10"** **NOM** **\$PVL**
COMPUSTA



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1500 W
Voltaje / Frecuencia	120V~ / 60 Hz
Capacidad de disco	10"
Velocidad sin carga	4500 rpm
Capacidad de Corte	2" X 6"
Eje	5/8"
ACCESORIOS	
Bolsa recolectora	
Disco 10" con dientes de carburo de tungsteno	

- Cuentan con disco con dientes de carburo y prensa para sujetar el material a cortar, amplia mesa que aumenta la estabilidad de la máquina, láser guía, guarda retráctil y guías laterales.



CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
SI410A	10"	1	\$ 4,249

Sierra de mesa

2 HP 1560 W 120V \$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1,560 W / 2 HP
Tipo de Motor	Universal - Monofásico
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	4,800 rpm
Disco de corte	10" (254 mm) - 5/8" (16 mm) de eje
PROFUNDIDAD DE CORTE	
a 0°	3" (76.2 mm)
a 45°	2 5/8" (66.6 mm)
Mesa de Trabajo	25 3/4" (654 mm) x 16" (406 mm)
ACCESORIOS	
Guarda de disco	Empuñadura de ajuste del disco
Guía de corte recto	Guía de Inglete
Llave de ojo	Llave española
Llave hexagonal	Soporte
Manija de bloqueo	

• Por su diseño compacto y bajo peso, ideal para el contratista que requiere movilidad en su trabajo.

CÓDIGO	DISCO	E	P. LISTA
SM710	10"	1	\$ 5,139



Soldadoras inverter

Pag. 176

La mejor relación
precio-calidad

TROMPOS DE PISO

Trompo de piso 2 HP

2 HP 1560 W 220V



ESPECIFICACIONES	
Potencia	1560 W
Voltaje / Frecuencia	220 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	7000-10000 rpm
Torque máximo	3 Nm
Peso	125 kg
Tamaño de la mesa	24" x 21"
Diámetro del eje	30 mm

• Para el uso en talleres de carpintería, permite realizar diversas operaciones como acanalamo y pulido de molduras.

CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
TR702A	2 HP	1	\$ 26,915

Trompo de piso 1 HP

1 HP 750 W 120V



ESPECIFICACIONES	
Potencia	750 W
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	8500 rpm
Torque máximo	1.8 Nm
Peso	62 kg
Tamaño de la mesa	452 X 395 mm
Diámetro del eje	1/2"

• Para el uso en talleres de carpintería, permite realizar diversas operaciones como acanalamo y pulido de molduras.

CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
TR701A	1 HP	1	\$ 13,775

Taladro estacionario de columna 750 W

1 HP

120V

750W

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	750 W (1 HP)
Tipo de motor	Inducción - Monofásico
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	250 - 3,000 rpm
Broquero	3/4"
Número de velocidades	12
Cono	MT2#
Carrera del husillo	3 5/32" (80 mm)
Diámetro de giro	15" (380 mm)
Altura máxima ajustable sin mesa del broquero a la base	1,220 mm
Máxima distancia del broquero a la mesa	725 mm
Tamaño de la mesa	300 mm x 300 mm
Tamaño de la base	300 mm x 500 mm



CÓDIGO	BROQUERO	POTENCIA	E	P. LISTA
TC734A	3/4"	750 W	1	\$ 10,599

Taladro estacionario de columna 550 W

3/4 HP

120V

550W

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	550 W (3/4 HP)
Tipo de motor	Inducción - Monofásico
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	210 - 3,840 rpm
Broquero	5/8"
Número de velocidades	16
Cono	MT2#
Carrera del husillo	3 5/32" (80 mm)
Diámetro de giro	13" (330 mm)
Altura máxima ajustable sin mesa del broquero a la base	1,210 mm
Máxima distancia del broquero a la mesa	780 mm
Tamaño de la mesa	270 mm x 270 mm
Tamaño de la base	273 mm x 456 mm



CÓDIGO	BROQUERO	POTENCIA	E	P. LISTA
TC658A	5/8"	550 W	1	\$ 7,489

Taladro estacionario de banco 550 W

3/4 HP

120V

550W

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	550 W (3/4 HP)
Tipo de motor	Inducción - Monofásico
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	220-2,450 rpm
Broquero	5/8"
Número de velocidades	12
Cono	MT2#
Carrera del husillo	2.3" (60 mm)
Diámetro de giro	10" (252 mm)
Altura máxima ajustable sin mesa del broquero a la base	524 mm
Máxima distancia del broquero a la mesa	350 mm
Tamaño de la mesa	200 mm x 195 mm
Tamaño de la base	355 mm x 235 mm



CÓDIGO	BROQUERO	POTENCIA	E	P. LISTA
TB658A	5/8"	550 W	1	\$ 4,969

Taladro estacionario de banco 300 W

120V

300W

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	300 W
Tipo de motor	Inducción - Monofásico
Voltaje / Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad sin carga	760-3,070 rpm
Capacidad	1/2"
Número de velocidades	5
Cono	MT2#
Carrera del husillo	2" (50 mm)
Diámetro de giro	8.1"
Altura máxima ajustable sin mesa del broquero a la base	290 mm
Máxima distancia del broquero a la mesa	200 mm
Tamaño de la mesa	160 mm x 160 mm
Tamaño de la base	291 mm x 183 mm



CÓDIGO	BROQUERO	POTENCIA	E	P. LISTA
TB512A	1/2"	300 W	1	\$ 1,999

Broqueros



119413



119414



119412



CÓDIGO	CAPACIDAD	ENCASTRE	COMPATIBILIDAD	E	P. LISTA
119410	1/2"	JT33	-	1	\$ 145
119413	1/2"	B16	TB512	1	\$ 179
119414	5/8"	B16	TC658A, TB658A	1	\$ 205
119412	3/4"	B22	TC734A	1	\$ 355



ASPIRADORAS Y ACCESORIOS

A

Algunos de los usos de las aspiradoras Surtek...



Proyectos de renovaciones en el hogar o trabajo.



Destapa drenajes.



Agua estancada.



Limpieza del vehiculo.

4

además se pueden usar en diversos tipos de sólidos como metal, residuo de madera, vidrio, tornillos y otros.

HERRAMIENTAS DE PODER

Aspiradora 10 galones 4 HP

120V

\$PVL

NOM

10 Galones

- Función seco/mojado.
- Función de expulsión de aire.

1 Manguera flexible

2 Extensiones

1 Cepillo de piso

1 Filtro de cartucho

4 Ruedas

1 Cepillo utilitario

1 Bolsa recolectora

1 Boquilla para ranuras

CÓDIGO	POTENCIA	GALONES	E	P. LISTA
AS510A	4 HP	10	1	\$ 2,489

Aspiradora 6 galones 4 HP

120V

\$PVL

NOM

6 Galones

- Función seco/mojado.
- Función de expulsión de aire.

1 Manguera flexible

2 Extensiones

1 Cepillo de piso

1 Filtro de espuma

1 Filtro reusable con retén plástico

4 Ruedas

1 Boquilla

1 Bolsa recolectora

1 Boquilla para ranuras

CÓDIGO	POTENCIA	GALONES	E	P. LISTA
AS506A	4 HP	6	1	\$ 1,529

Aspiradora 2.5 galones 2 HP

120V

\$PVL

NOM

2.5 Galones

- Función seco/mojado.
- Función de expulsión de aire.

1 Manguera flexible

1 Filtro de espuma

1 Filtro reusable con retén plástico

1 Boquilla

1 Boquilla para ranuras

CÓDIGO	POTENCIA	GALONES	E	P. LISTA
AS503	2 HP	2.5	1	\$ 949

Accesorios para aspiradoras

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PARA CÓDIGO	E	P. LISTA
ASRBP6	Boquilla piso	AS506A	1	\$ 170
ASRBP10A	Boquilla piso	AS612A, AS510A	1	\$ 170
ASRBG6	Boquilla garra	AS506A, AS503	1	\$ 130
ASRBG10	Boquilla garra	AS612A, AS510A	1	\$ 359
ASRFE3	Filtro espuma	AS503	1	\$ 76
ASRFE6	Filtro espuma	AS506A	1	\$ 76
ASRFT3	Filtro tela	AS503	1	\$ 93
ASRFT6	Filtro tela	AS506A	1	\$ 93
ASRFP6	Filtro papel	AS506A	1	\$ 185
ASRFP10	Filtro papel	AS612A, AS510A	1	\$ 270
ASRFC10	Filtro cartucho	AS612A, AS510A	1	\$ 320
ASRM3	Manguera	AS503	1	\$ 235
ASRM6	Manguera	AS506A	1	\$ 315
ASRM10	Manguera	AS612A, AS510A	1	\$ 385





Los compresores Surtek ofrecen productividad y eficiencia a través de sus diferentes presentaciones:

- Compresores con transmisión de banda; lubricados de una etapa, con motor eléctrico de 3 HP y tanques con capacidad de 100 a 200 lt y flujo de aire de hasta 11.8 CFM.

- Compresores lubricados de 1 etapa; con motores eléctricos de 2 a 2.5 HP y tanques con capacidad de 25 a 50 lt y flujo de aire de hasta 8.4 CFM.
- Compresor libre de aceite con motor eléctrico de 1.5 HP sin tanque.

Compresor con transmisión de banda 200 litros

3 HP 120V
11.8 CFM

\$PVL



ESPECIFICACIONES

Potencia	2,200 W / 3 HP
Voltaje/Frecuencia	120 V / 60 Hz
Capacidad de tanque	200 litros vertical
Caudal (CFM)	11.8
Litros por minuto	335
m³/h	20
Presión máxima	8 bar (116 PSI)

- Compresor de gran capacidad que hace más eficiente el lugar de trabajo por su tanque vertical.
- Cuenta con ruedas neumáticas que permiten transportar el compresor más fácilmente.
- Cabeza de motor lubricado con dos pistones, permite llenar el tanque mucho más rápido logrando un uso más eficiente.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
COMP6200A	200 lt	1	\$ 14,999

Compresor con transmisión de banda 100 litros

3 HP 120V
11.8 CFM

\$PVL



ESPECIFICACIONES

Potencia	2,200 W / 3 HP
Voltaje/Frecuencia	120 V / 60 Hz
Capacidad de tanque	100 litros
Caudal (CFM)	11.8
Litros por minuto	335
m³/h	20
Presión máxima	8 bar (116 PSI)

- Cabeza de motor lubricado con dos pistones, permite llenar el tanque mucho más rápido y hace más eficiente su uso.
- Cuenta con ruedas que permiten transportar el compresor más fácilmente.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
COMP6100A	100 lt	1	\$ 12,295

Compresor lubricado 50 litros

2.5 HP 120V
8.4 CFM

\$PVL



ESPECIFICACIONES

Potencia	1,864 W / 2.5 HP
Voltaje/Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad de carga	3,400 rpm
Capacidad de tanque	50 litros
Caudal (CFM)	8.4
Litros por minuto	238
m³/h	14.3
Presión máxima	8 bar (116 PSI)

Compresor óptimo para trabajos en casa, pequeños talleres y aplicaciones en general, cuentan con las siguientes características:

- Ruedas que facilitan su transporte.
- Equipados con manija para un mejor manejo.
- Eficiente motor de inducción con transmisión directa.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
COMP550A	50 lt	1	\$ 3,600

Compresor lubricado 25 litros

2 HP 120V
7 CFM

\$PVL



ESPECIFICACIONES

Potencia	1,500 W / 2 HP
Voltaje/Frecuencia	120 V / 60 Hz
Velocidad de carga	3,400 cfm
Capacidad de tanque	25 litros
Caudal (CFM)	7
Litros por minuto	200
m³/h	11.9
Presión máxima	8 bar (116 PSI)

- Cubremotor para proteger al operario.
- Válvula para drenar humedad.
- Opción de conexión en paralelo con otros compresores.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
COMP425A	25 lt	1	\$ 3,070

Compresor 12V



Luz radiante para iluminar e intermitente para emergencias.



Cuenta con manómetro para medir la presión.



Cable de energía de 2.6m con enchufe para el encendedor de su automóvil.



Incluye 3 boquillas y adaptadores de inyección.





ESPECIFICACIONES	
Voltaje	12 V
Presión	250 PSI (17.5 kg/cm²)

- Manguera de aire con conexión rápida.
- Ideal para inflar balones, llantas, neumáticos utilizando la corriente de su automóvil.

CÓDIGO	PRESIÓN	E	P. LISTA
107997	250 PSI	1	\$ 399

Compresor 12V





ESPECIFICACIONES	
Voltaje	12 V
Presión	250 PSI (17.5 kg/cm²)

- Manómetro incluido.
- Incluye boquillas.
- Cordón del encendedor de su auto y el adaptador a la válvula.

CÓDIGO	PRESIÓN	E	P. LISTA
140965	250 PSI	1	\$ 219

Mangueras para aire de alta presión



- Resistente a grandes presiones de aire hasta 380 PSI.
- Con entrada y salida de 1/4" NPT.
- Diámetro 3/8".



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
108148	7.5 m	1	\$ 199
108149	10 m	1	\$ 259
108150	15 m	1	\$ 389

Mangueras para aire de baja presión



- Resistente a presiones de aire hasta 284 PSI.
- Con entrada y salida de 1/4" NPT.
- Diámetro 1/4".



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
108145	5 m	1	\$ 100
108146	10 m	1	\$ 145
108147	15 m	1	\$ 190

Mangueras para aire tipo resorte





- Conexiones macho de bronce de 1/4" NPT en ambos extremos.
- Soporta 300 PSI de presión.

CÓDIGO	DIÁMETRO X LONGITUD	E	P. LISTA
108151	1/4" x 25' (7.5 m)	1	\$ 99
108152	1/4" x 50' (15 m)	1	\$ 110
108153	3/8" x 25' (7.5 m)	1	\$ 170
108154	3/8" x 50' (15 m)	1	\$ 275

Juego de accesorios neumáticos





Código	CONTENIDO Descripción	Cantidad
108117	Pistola para sopletear 1/4" NPT	1
	Válvula de seguridad 3/16" NPT	1
	Reductor macho-hembra 3/16"-1/8" NPT	1
	Boquilla cónica latón 1/8" NPT	1
108127	Válvula de aguja 1/8" NPT	1
	Niple doble 1/4" NPT	2
	Cople doble 1/4" NPT	1
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT	4
108121	Conector rápido hembra 1/4" NPT	2
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT	1
	Gauge	1
108112	Inflador doble cabeza 1/4" NPT	1

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
108141	17	1	\$ 319

Juego de accesorios neumáticos con manguera tipo resorte





Código	CONTENIDO Descripción	Cantidad
108151	Manguera resorte 1/4" NPT x 25 ft (7.5 m)	1
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT	2
	Niple doble 1/4" NPT	1
	Cople doble 1/4" NPT	1
	Boquilla de hule/latón 3/16" NPT	1
108127	Válvula de aguja 1/8" NPT	1
	Reductor macho-hembra 3/16"-1/8" NPT	1
108111	Cabeza inflar hembra 1/4" NPT	1
108117	Pistola para sopletear 1/4" NPT	1
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT	2
108121	Conector rápido hembra 1/4" NPT	2

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
108142	14	1	\$ 319

Juego de accesorios neumáticos





Código	CONTENIDO Descripción	Cantidad
	Válvula de seguridad 3/16" NPT	1
108127	Válvula de aguja 1/8" NPT	1
	Reductor macho-hembra 3/16"-1/8" NPT	1
	Boquilla cónica latón 1/8" NPT	1
	Boquilla de hule/latón 3/16" NPT	1
108117	Pistola para sopletear 1/4" NPT	1
	Boquilla extensión 1/8" NPT	1

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
108140	7	1	\$ 80

Juego de cople y conectores rápidos

5
PIEZAS

Código	Descripción	Cantidad
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT	4
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT	1

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
108126	5	6	\$ 89

Coples de bronce de conexión rápida 1/4 NPT



- Diseño industrial.
- Ideal para todo tipo de herramientas a base de aire.

CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
108124	Macho	1	\$ 59
108125	Hembra	1	\$ 59

Filtro separador de agua y aceite



- Necesario para la separación y filtrado de partículas de agua y aceite que se localicen en el trayecto de la línea neumática.
- Válvula de purga manual.
- Se ensambla en conexión de aire con entrada macho y salida hembra de 1/4" NPT.

CÓDIGO	CONEXIÓN	E	P. LISTA
108103	1/4" NPT	6	\$ 90

Reguladores de flujo de aire



- Permite controlar el flujo de aire necesario para la operación.
- Incluyen entradas de 1/4" NPT.
- Flujo máximo de 150 PSI.
- Entrada para manómetro.

CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
108101	0 a 160 PSI	1	\$ 115
108102	0 a 150 PSI	1	\$ 690

Juego de coples y conectores rápidos

4
PIEZAS

Código	Descripción	Cantidad
108122	Conector rápido macho 1/4" NPT	1
108121	Conector rápido hembra 1/4" NPT	1
108125	Cople rápido hembra 1/4" NPT	1
108124	Cople rápido macho 1/4" NPT	1

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
108123	4	6	\$ 135

conectores de zinc de conexión rápida 1/4 NPT



- Diseño industrial.
- Ideal para todo tipo de herramientas a base de aire.

CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
108121	Hembra	12	\$ 19
108122	Macho	12	\$ 19

Inflador de uso pesado 1/4 NPT



- Presión máx: 220 PSI.
- Cuerpo de zamac.
- Válvula de liberación de presión.
- Rosca de 1/4" NPT.
- Doble cabeza.

CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
108113	1/4" NPT hembra	1	\$ 319

Conector para mangueras 1/4 NPT



- Giro de 360°.
- Bidireccional.
- Ayuda a reducir el cansancio del brazo debido a las mangueras rígidas.
- Maximiza la vida de las mangueras.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
108100	Macho - hembra	5	\$ 75

Cabezas para inflar de 1/4 NPT



- Se adaptan a la mayoría de válvulas de llantas.
- Se conecta a rosca 1/4" NPT.
- Fabricado en bronce sólido.

- Ayuda a que la presión del aire se pueda suministrar en diferentes ángulos.
- Cuerpo largo de aluminio con cabeza doble en bronce sólido.

CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
108111	Hembra	6	\$ 34
108110	Macho	6	\$ 35
108112	Doble cabeza	10	\$ 59

Pistolas de aire 1/4 NPT

- Longitud de nariz de 3".



- Gatillo antideslizante.
- Gancho para colgar y proteger el dedo.



CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
108114	Hembra	1	\$ 60
108117	Hembra	1	\$ 56

DESTAPACAÑOS

Destapacaños motor inducción

VELOCIDAD VARIABLE 390 W WATTS NOM 120V

ESPECIFICACIONES	
Potencia	390 W
Diámetro de tubo	3/4" - 4"
Longitud del cable	19 m
Velocidad de rotación	0 - 400 rpm

ACCESORIOS	
Cable de 19 metros	8 puntas

- Para tuberías de 3/4" a 4".
- Uso profesional.

CÓDIGO	E	P. LISTA
DE640	1	\$ 17,895



DESTAPACAÑOS MANUALES
PÁGINA 59



Los generadores por su diseño compacto para fácil transportación y bajo nivel de ruido con gran aplicación en exteriores. Aplicaciones recomendadas:

- Lugares sin corriente eléctrica o de difícil acceso.
- Aparatos eléctricos diversos (T.V., ventiladores, lámparas, radios, etc.) que no excedan la capacidad del generador.
- Para herramienta eléctrica de motor universal (que no excedan capacidad del generador).

Generador 390 CC

390cc

OHV
Over Head Valves
Válvulas en Cabeza

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Potencia máxima	6000 w
Cilindrada	390 cc
Voltaje y frecuencia de salida	4X120v ~ 1x120/240v ~ 60hz
Tiempo de marcha a 50% de carga	11 H
Capacidad de tanque	25 L
Capacidad de aceite	1,1 L
Potencia de motor	13 HP
Tipo de motor	1 cilindro 4 tiempos OHV
Combustible	Gasolina/Aceite 4 tiempos
Arraque	Manual (retráctil)
Peso	86 kg (189,5 lb)



Motor de 4 tiempos

- Manubrio abatible.
- Ruedas neumáticas.



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
GG560	6000 W	1	\$ 15,940

Generador 196 CC

196cc

OHV
Over Head Valves
Válvulas en Cabeza

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Potencia máxima	2500 w
Cilindrada	196 cc
Voltaje y frecuencia de salida	2X120v ~ 60hz
Tiempo de marcha a 50% de carga	16 H
Capacidad de tanque	15 L
Capacidad de aceite	600 ml
Potencia de motor	6.5 HP
Tipo de motor	1 cilindro 4 tiempos OHV
Combustible	Gasolina/Aceite 4 tiempos
Arraque	Manual (retráctil)
Peso	48 kg (105,8 lb)



Motor de 4 tiempos



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
GG525	2500 W	1	\$ 8,999

Generador 71 CC

71cc

FDY

\$PVL

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR	
Potencia	1 Hp
Tipo de motor	Monofásico 2 tiempos
Combustible	Gasolina/Aceite 2 tiempos
Arranque	Manual (retráctil)
ESPECIFICACIONES DEL GENERADOR	
Potencia	800 W
Tensión	120 V/ 12VCD
Corriente Nominal	7.5 Amps CA / 8.3 Amps CD
Frecuencia	60 Hz
No. Fases	1



Motor de 2 tiempos

Mezcla de aceite por gasolina.
Aceite sintético 40:1 - Aceite mineral 20:1



CÓDIGO	POTENCIA	E	P. LISTA
GG380	800 W	1	\$ 2,999

Hidrolavadoras Surtek ideales para facilitar las labores de limpieza con un ahorro significativo de agua, en el comercio y en el hogar.

En dos diferentes marcas:



- Surtek: con motor eléctrico de 1,550 a 4,000 Watts y motor a gasolina de 6.5 HP, con caudal de 6 a 15 lt/min.

- Foy: Con motor eléctrico de 1,400 Watts, con caudal de 6 lt/min.

- Conexiones de cobre de alta calidad.
- Todas las hidrolavadoras Surtek y Foy son para trabajarse con agua fría.

Hidrolavadora a gasolina 6.5 HP

6.5 HP

\$PVL

ESPECIFICACIONES		Accesorios:	
Potencia	6.5 HP	Pistola	
Presión Máxima	2,500 PSI	Manguera para detergente	
Caudal	8.3 l/min	Manguera industrial de 8 m	
Alimentación mínima	12 l/min	Boquillas intercambiables	
Velocidad en vacío	3,600 rpm	Lanza metálica	
Temperatura máxima	40°C		
Peso	34 kg		



- Carro metálico con ruedas neumáticas.
- Válvula de recirculación integrada al motor.
- Bomba tipo axial.
- Lanza de acero con recubrimiento plástico de alta presión.
- Motor de cuatro tiempos.
- 5 boquillas intercambiables para distintas aplicaciones.



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HG765	2,500 PSI	6.5 HP	1	\$ 9,785

Hidrolavadora a gasolina 5.5 HP

5.5 HP

\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES	
Potencia	5.5 HP
Presión Máxima	2,900 PSI
Alimentación mínima	7.2 l/min
Velocidad en vacío	3,500 rpm
Temperatura máxima	60°C
Peso	31.7 kg



- Motor de 4 tiempos.
- Sistema de protección para monitorear el nivel de aceite.
- Bastidor metálico con ruedas.

Espere fecha de lanzamiento.



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HG755	2,900 PSI	5.5 HP	1	\$ 9,060

Hidrolavadora a gasolina 2.6 HP

2.6 HP

\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES	
Potencia	2.6 HP
Presión Máxima	1,900 PSI
Alimentación mínima	5.4 l/min
Velocidad en vacío	3,500 rpm
Temperatura máxima	60°C
Peso	18.4 kg



- Motor de 4 tiempos.
- Sistema de protección para monitorear el nivel de aceite.
- Bastidor metálico.

Espere fecha de lanzamiento.



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HG526	1,900 PSI	2.5 HP	1	\$ 6,445

Hidrolavadora eléctrica 220 V, 2,500 PSI

4000W WATTS 5.3 HP
220V

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Potencia	4,000 W
Presión Máxima	2,500 PSI
Flujo máximo	10.6 l/min
Voltaje	220V 60 Hz
Velocidad en vacío	1,750 rpm
Peso	60 kg

Accesorios:

Pistola
Manguera para detergente
Manguera industrial de 15 m
Boquillas intercambiables
Lanza Metálica



- Carro metálico con ruedas neumáticas.
- Válvula de recirculación integrada al motor.
- Bomba tipo axial.
- Lanza de acero con recubrimiento plástico de alta presión.
- Motor de inducción trifásico.
- 5 boquillas intercambiables para distintas aplicaciones.
- Pistola de Gatillo profesional con conexión rápida de 3/8" y capacidad de 3,600 PSI.



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HL753	2500 PSI	5.3 HP	1	\$ 17,700

Hidrolavadora eléctrica 120 V, 1,850 PSI

2200W WATTS 3 HP
120V

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Potencia	2,200 W
Presión máxima	1,850 PSI
Flujo máximo	8.3 l/min
Voltaje	120V 60 Hz
Velocidad en vacío	1,750 rpm
Peso	53 kg

Accesorios:

Pistola
Manguera para detergente
Manguera industrial de 15 m
Boquillas intercambiables
Lanza Metálica



- Carro metálico con ruedas numáticas.
- Válvula de recirculación integrada al motor.
- Bomba tipo axial.
- Lanza de acero con recubrimiento plástico de alta presión.
- Motor de inducción monofásico.
- 5 boquillas intercambiables para distintas aplicaciones.
- Pistola de Gatillo profesional con conexión rápida de 3/8" y capacidad de 3,600 PSI.



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HL730	1,850 PSI	2200 W	1	\$ 15,899

Hidrolavadora eléctrica 120 V, 2,200 PSI

2200W WATTS 3 HP 120V

\$PVL NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	2,200 W
Tipo de Motor	Inducción
Flujo de agua (Caudal)	6 L/min
Alimentación mínima	8 L/min
Presión	2,200 PSI
Temperatura máxima	60° C
ACCESORIOS	
-Pistola	-Extensión
-Lanza abanico	-Jabonera
-Lanza turbo	-Manguera con carrete



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HL700	2200 PSI	2200 W	1	\$ 8,525

Hidrolavadora eléctrica 120 V, 1,850 PSI

1650W WATTS 2.2 HP 120V

\$PVL NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	1,650 W
Tipo de Motor	Eléctrico
Flujo de agua (Caudal)	6 L/min
Alimentación mínima	8 L/min
Presión	1,850 psi
Temperatura máxima	60° C
ACCESORIOS	
-Pistola	-Jabonera
-Lanza abanico	-Manguera
-Extensión	



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HL500	1850 PSI	1650 W	1	\$ 2,749

Hidrolavadora eléctrica 120 V, 1,650 PSI

1550W WATTS 2 HP 120V

\$PVL NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	1,550 W
Tipo de Motor	Eléctrico
Flujo de agua (Caudal)	6 L/min
Alimentación mínima	8 L/min
Presión	1,650 PSI
Temperatura máxima	60° C
ACCESORIOS	
-Pistola	-Jabonera
-Lanza regulable	-Manguera
-Extensión	



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HL450	1650 PSI	1550 W	1	\$ 2,130

Hidrolavadora eléctrica 120 V, 1,450 PSI

1400W WATTS 1.8 HP 120V

\$PVL NOM

ESPECIFICACIONES	
Potencia	1,400 W
Tipo de Motor	Eléctrico
Flujo de agua (Caudal)	6 L/min
Alimentación mínima	8 L/min
Presión	1,450 PSI
Temperatura máxima	60° C
ACCESORIOS	
-Pistola	-Jabonera
-Lanza con abanico regulable	-Manguera
-Extensión	



CÓDIGO	PRESIÓN	POTENCIA	E	P. LISTA
HL300	1450 PSI	1400 W	1	\$ 1,640

Puntas para hidrolavadoras de rociado de alta presión

5 PIEZAS **NUEVO**



- 5 puntas para hidrolavadoras: 0° 15° 25° 40° 65°
- Para hidrolavadoras HG765, HL730 y HL753
- Punta de 0° para áreas de difícil acceso.
- Punta de 15° para superficies de concreto.
- Punta de 25° para superficies pintadas.
- Punta de 40° para ventanas y mallas.
- Punta de 65° para aplicación de jabón y químicos.
- Conexión rápida que facilita la instalación y la reduce a un solo paso.
- Los distintos ángulos de las puntas permiten utilizar la hidrolavadora en distintas actividades de limpieza.



CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
B00700	5	1	\$ 255

Lanzas

NUEVO



LAN700E



LAN450



LAN500

*Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
LAN450	HL450	1	\$ 125
LAN500	HL500	1	\$ 125
LAN700E	HL700	1	\$ 130
*LAN526	HG526	1	\$ 762
LAN730	HL730 y HL753	1	\$ 799
LAN765	HG765	1	\$ 799
*LAN755	HG755	1	\$ 838

Lanza

FOY

\$PVL



CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
LAN300K	HL300	1	\$ 280

Lanza turbo-rotativa



CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
LAN57	HL500, HL700	1	\$ 119

Manguera

NUEVO



• 5 metros.

*Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
MANG45	HL450 y HL500	1	\$ 195
*MANG526	HG526	1	\$ 419
*MANG755	HG755	1	\$ 493
MANG765	HG765	1	\$ 539
MANG730	HL730 y HL753	1	\$ 1,400

Manguera

FOY

\$PVL



• 3 metros

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
MANG300	HL300	1	\$ 169

Filtro toma de agua



CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
FILT850	HL800	1	\$ 290

Cepillo nariz larga



CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
CEP-002	HL850, HL800	1	\$ 100

Pistola



CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
PIST457	HL450, HL500, HL700	1	\$ 199

Riel



• Incluye manguera de 7 metros

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
RIEL700	HL700	1	\$ 560

SURTEK

H

4

HERRAMIENTAS DE PODER



- La bomba autocebante (o autocebable) SURTEK, también es bomba centrífuga y sirve para mover agua limpia o sucia con un mínimo de mantenimiento.
- Es ideal en: Desagües, inundaciones, pipas, aplicaciones agrícolas, bombeo en riego por aspersión, desalojo de agua desde tanques, albercas, fosas, lagos, etc.

Motobomba a gasolina 3" x 3"

\$PVL

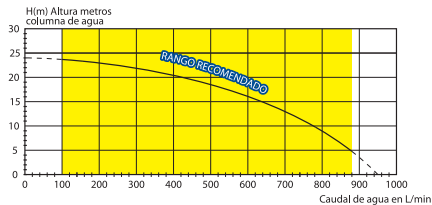


ESPECIFICACIONES

Potencia	200 cc / 6.7 HP
Diámetro de succión y descarga	3" x 3"
Motor	4 tiempos
Capacidad de tanque	3.6 Lt
Velocidad del motor	3,600 rpm

ACCESORIOS

Coples para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1



- Puerto de descarga de 3".
- Puerto de succión de 3".
- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.



CÓDIGO	POTENCIA	DESPLAZAMIENTO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
MG533A	6.7 HP	200cc	3"x3"	1	\$ 5,499

Motobomba a gasolina 2" x 2"

\$PVL

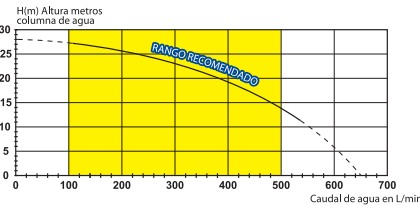


ESPECIFICACIONES

Potencia	163 cc / 5.5 HP
Diámetro de succión y descarga	2" x 2"
Motor	4 tiempos
Capacidad de tanque	3.6 Lt
Velocidad del motor	3,600 rpm

ACCESORIOS

Coples para manguera	2
Adaptadores de manguera	2
Abrazaderas	3
Colador o filtro	1



- Puerto de descarga de 2".
- Puerto de succión de 2".
- Cuenta con sensor protector que evita arranque del motor si este no cuenta con el nivel adecuado de aceite.
- Bastidor metálico protector de alta resistencia.

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.



CÓDIGO	POTENCIA	DESPLAZAMIENTO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
MG522A	5.5 HP	163cc	2"x2"	1	\$ 4,949

SOLDADORAS Y ACCESORIOS

Soldadora inverter



110V

ESPECIFICACIONES

Ciclo de Trabajo	60%
Voltaje de entrada	127 V~
Corriente de entrada	20 A
Potencia	3.2 kVA
Frecuencia	60 Hz
Fase	1~
Voltaje de circuito abierto	62 V
Voltaje de trabajo	25.6 V
Eficiencia	80%
Rango de corriente de salida	20 - 140 A
Factor de potencia cos	0.8
Clase de protección	IP21S
ACCESORIOS	
Incluye cables, pinzas y porta electrodo.	

- 4 veces mas liviana que una soldadora de transformador (swaw).
- Soldadura electrónica inverter que ahorra significativamente energía eléctrica comparado con soldadoras de transformador.



• Tecnología IGBT

80% Eficiencia

Ciclo 60% de trabajo

- Para todo tipo de electrodo revestido (básicos, inoxidables, hierro fundido, etc.)
- Perilla de ajuste de corriente de salida para cambios de amperaje.
- Con interruptor de encendido/apagado.
- Indicador de sobrecarga.



CÓDIGO	RANGO DE REGULACIÓN DE CORRIENTE	CICLO DE TRABAJO	[E]	PRECIO
SOL5140-110	20 - 140 A	60%	1	\$ 4,400



Las soldadoras de transformador SURTEK tienen núcleo de aluminio, lo cual mejora la conductividad y las hace más ligeras.

Las soldadoras eléctricas por arco con electrodos revestidos "SMAW" (Shield Metal Arc Welding), son soldadoras de alto rendimiento y estabilidad que permite soldar con corriente alterna y directa con Amperaje de trabajo de 40 hasta 200 A, en diferentes Voltajes 110 / 220 V~, Ciclo de trabajo de 10% monofásicas.

Soldadora 200 A

110V / 220V



ESPECIFICACIONES	
Ciclo de Trabajo	10%
Voltaje de entrada	110 / 220 V~
Corriente de entrada	68 / 54 A A
Potencia	7.5 / 12 kVA
Frecuencia	60 Hz
Fase	1~
Voltaje de circuito abierto	50 V
Voltaje de trabajo	28 V
Corriente de trabajo	200 A
Rango de corriente de salida	90 - 210 A

Transformador de núcleo móvil.



\$PVL

- Construcción de transformadores con láminas de acero; grado eléctrico, lo que reduce a un nivel bajo en pérdidas de energía en vacío, lo cual se traduce en un consumo mínimo de energía eléctrica.

CÓDIGO	VOLTAJE	CICLO	AMPERAJE	ELECTRODO	E	P. LISTA
SOL5250	110/220V~	10%	200 A	E6013	1	\$ 2,890



Soldadora 110 A

110V



ESPECIFICACIONES	
Ciclo de Trabajo	10%
Voltaje de entrada	110 V~
Corriente de entrada	45 A
Potencia	4.95 kVA
Frecuencia	60 Hz
Fase	1~
Voltaje de circuito abierto	48 V
Voltaje de trabajo	21.2 V
Corriente de trabajo	80 A
Rango de corriente de salida	40-110A
Incluye:	Cable 2m y porta electrodos
	Cable tierra 1.5m y pinza para tierra
	Careta para soldar
	Cepillo

Transformador de núcleo móvil.



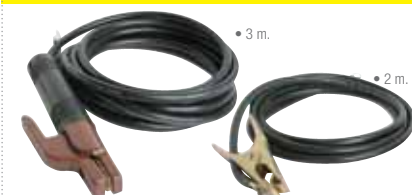
\$PVL

- Aislamientos dieléctricos soportan altas temperaturas y proveer mayor rendimiento y vida operacional.

CÓDIGO	VOLTAJE	CICLO	AMPERAJE	ELECTRODO	E	P. LISTA
SOL4100	110V~	10%	110 A	E6013	1	\$ 2,389



Cables para soldadora para modelos: SOL5250 y SOL4100



- Incluyen conector.

CÓDIGO	AMPERERS	E	P. LISTA
CSOL530	300	1	\$ 1,010

Conector para soldadora



- Más seguro por su aislamiento.
- Tipo europeo para cable de soldadora.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
CRSOLS	Conexión rápida, 10-25mm ²	1	\$ 85

Tenazas o pinzas de tierra



- Para uso industrial ligero.

CÓDIGO	AMPERERS	E	P. LISTA
118005	250	4	\$ 95
118007	300	4	\$ 120
118008	500	4	\$ 139

Pinzas porta electrodos



- Aleación a base de cobre.

CÓDIGO	AMPERERS	E	P. LISTA
118003	300	4	\$ 180
118002	500	4	\$ 240

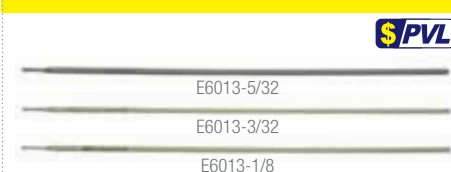
Esquinas magnéticas para soldar



- Cuerpo magnético remachado para mayor duración y resistencia.

CÓDIGO	SOPORTA	E	P. LISTA
123281	50 lbs	1	\$ 65
123282	75 lbs	1	\$ 100

Electrodos 6013

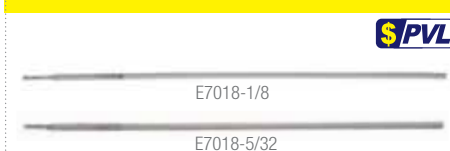


Diámetro	Amperaje requerido
3/32"	40-90 Amp
1/8"	80-130 Amp
5/32"	110-165 Amp

- Para estructuras ligeras o rutilicas, arco suave y estable, buen acabado con fácil desprendimiento de escoria ideal para posición vertical descendente.
- Utiliza Corriente Alterna y Corriente Directa.
- Precio por kilo y se surte en cajas de 20 kg.

CÓDIGO	RADIO / MEDIDA	E	P. LISTA
E6013-3/32	3/32"	20	\$ 54
E6013-1/8	1/8"	20	\$ 54
E6013-5/32	5/32"	20	\$ 54

Electrodos 7018



Diámetro	Amperaje requerido
1/8"	110-165 Amp
5/32"	150-220 Amp
5/32"	110-165 Amp

- Para cualquier tipo de estructura, arco suave y estable, buen acabado con fácil desprendimiento de escoria ideal para soldar en cualquier posición.
- Utiliza Corriente Alterna y Corriente Directa.
- Conteniendo bolsas de kilo.
- Precio por kilo y se surte en cajas de 20 kg.

CÓDIGO	RADIO / MEDIDA	E	P. LISTA
E7018-1/8	1/8"	20	\$ 55
E7018-5/32	5/32"	20	\$ 55



CLAVADORAS Y ENGRAPADORAS

Clavadora neumática para tarimas



ESPECIFICACIONES	
Calibre	12 GA
Longitud del clavo / grapa	1 3/4" - 2 3/4" (45 mm - 70 mm)
Capacidad del magazine	300 clavos en rollo
Presión de aire máxima	120 PSI
Presión de aire requerida	70-100 PSI

- ACCESORIOS: 1 Llave, 1 Recipiente para aceite.
- Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.
- 360° de escape de aire.
- Ruedas de ajuste para controlar la profundidad del clavo.



CÓDIGO	CALIBRE	E	P. LISTA
CN670	12	1	\$ 4,860

Clavadora neumática



ESPECIFICACIONES	
Calibre	18 GA
Longitud del clavo	3/8"-2" (9.5 mm - 50 mm)
Capacidad del magazine	100 clavos
Presión de aire máxima	120 PSI
Presión de aire requerida	70-100 PSI
Consumo de aire	1.3 CFM

- ACCESORIOS: 1 Llave, 1 Recipiente para aceite.
- Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.
- Nariz de rápido desatasco de clavo.
- 360° de escape de aire.



CÓDIGO	CALIBRE	E	P. LISTA
CN650	18	1	\$ 650

Clavadora/engrapadora neumática



ESPECIFICACIONES	
Calibre	18 GA
Longitud del clavo / grapa	5/8" - 1 1/4" (16 mm - 32 mm)
Capacidad del magazine	100 clavos / 85 grapas
Presión de aire máxima	120 PSI
Presión de aire requerida	70-100 PSI
Consumo de aire	1.18 CFM

- ACCESORIOS: 1 Llave, 1 Recipiente para aceite.
- Capacidad de corona 1/4".
- Fundición inyectada de aluminio para reducir el peso.
- 360° de escape de aire.
- Ruedas de ajuste para controlar la profundidad del clavo y grapas.



CÓDIGO	CALIBRE	E	P. LISTA
CE632	18	1	\$ 699

Engrapadora neumática calibre 16 GA

ESPECIFICACIONES	
Corona	7/16"
Calibre	16 GA
Longitud de la grapa	5/8" - 2" (16 mm - 50 mm)
Capacidad del magazine	50 grapas
Presión de aire máxima	120 PSI
Presión de aire requerida	70-110 PSI
Consumo de aire	2.96 CFM



Corona 1/2"
Capacidad: 50 grapas

ENGRAPADORAS
MANUALES
PÁGINA 70

- ACCESORIOS: 1 Llave, 1 Recipiente para aceite.
- Cuerpo de aluminio fuerte y ligero gracias a su fundición inyectada.
- Puerto de escape multi-direccional dirige el aire lejos del operador y la superficie de trabajo.
- O-ring de teflón protege al pistón.
- Mecanismo libre de atascos, diseñado para no bloquear las grapas.
- Herramienta con ajuste exacto de la cabeza de la grapa.
- Botón para disparar secuencial o de contacto.



CÓDIGO	CALIBRE	E	P. LISTA
EN650	16	1	\$ 2,835

Engrapadora neumática calibre 22 GA

ESPECIFICACIONES	
Corona	3/8"
Calibre	22 GA
Longitud de la grapa	5/32" - 5/8" (4 mm - 16 mm)
Capacidad del magazine	180 grapas
Presión de aire máxima	120 PSI
Presión de aire requerida	70-100 PSI
Consumo de aire	0.87 CFM



Corona 3/8"
Capacidad: 180 grapas

- ACCESORIOS: 1 Llave, 1 Recipiente para aceite y 1 pieza.
- Fácil abertura del cerrojo de las grapas para una carga rápida con una sola mano.
- Peso ligero y cuerpo resistente gracias a su fundición inyectada.



CÓDIGO	CALIBRE	E	P. LISTA
EN616	22	1	\$ 599

Clavos en rollo para clavadora neumática CN670



- Mayor porcentaje de elongación de 23.2% que le permite absorber los impactos antes de romperse.
- Dureza de 54 HRC.
- Ø 0.099".
- Precio por caja con 24 rollos.
- Cada rollo con 300 clavos.

\$PVL

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CR175	1 3/4"	1	\$ 719
CR200	2"	1	\$ 765
CR250	2 1/2"	1	\$ 899

Clavos para clavadora neumática



\$PVL

- Medida cabeza: 5/64".
- Ideales para clavadoras neumáticas Surtek.
- Calibre 18 que les otorga gran resistencia.
- 5,000 piezas por caja.

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
108499	3/8"	1	\$ 33
108500	19/32"	1	\$ 47
108501	13/16"	1	\$ 63
108502	1"	1	\$ 65
108503	1 3/16"	1	\$ 77
108504	1 1/4"	1	\$ 82
108505	1 3/8"	1	\$ 84
108506	1 5/8"	1	\$ 97
108507	1 3/4"	1	\$ 115
108508	2"	1	\$ 120

Grapas para engrapadora neumática



\$PVL

CÓDIGO	LARGO	CORONA	CAL.	GRAPAS	E	P. LISTA
108510	3/8"	1/4"	18	5,000	1	\$ 100
108511	1/2"	1/4"	18	5,000	1	\$ 100
108512	5/8"	1/4"	18	5,000	1	\$ 105
108513	3/4"	1/4"	18	5,000	1	\$ 120
108514	7/8"	1/4"	18	5,000	1	\$ 139
108515	1"	1/4"	18	5,000	1	\$ 155
108526	1 3/32"	1/4"	18	5,000	1	\$ 189
108527	1 1/4"	1/4"	18	5,000	1	\$ 190
108528	1/4	3/8"	22	5,000	1	\$ 69
108530	2"	1/2"	16	9,996	1	\$ 1,490

TABLAS DE APLICACIÓN DE CLAVOS Y GRAPAS

CLAVADORAS SURTEK			
CÓDIGO	CE632	CN670	CN650
108499	•		•
108500	•		•
108501	•		•
108502	•		•
108503	•		•
108504	•		•
108505			•
108506			•
108507			•
108508			•
CR175		•	
CR200		•	
CR250		•	

ENGRAPADORAS SURTEK			
CÓDIGO	CE632	EN616	EN550
108510	•		
108511	•		
108512	•		
108513	•		
108514	•		
108515	•		
108526	•		
108527	•		
108528		•	
108530			•

Herramientas profesionales
con la mejor relación
precio-calidad



www.urrea.com

ESMERILADORA

Esmeriladora angular 4"

\$PVL NUEVO

ESPECIFICACIONES	
Diámetro de disco	4" (101,6 mm)
Flujo de aire	8 CFM
Presión de trabajo	70 - 90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	11,000 rpm
Eje	1/4" (6,3 mm)
Peso	1,83 kg (4 lb)



• Interruptor tipo paleta.

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PRESIÓN DE TRABAJO	E	P. LISTA
EAN504	70 - 90 PSI	1	\$ 1,290

LIJADORAS NEUMÁTICAS

Lijadora neumática orbital 1/2 hoja

NUEVO

1/2
Para 1/2
hoja de lija.



ESPECIFICACIONES	
Tamaño de la lija	1/2 Hoja
Flujo de aire	4,5 CFM
Presión de trabajo	90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	9,000 r/min

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
LN0512	1/2	1	\$ 870

Lijadora neumática rotativa 6" eje 3/16"

\$PVL NUEVO



ESPECIFICACIONES	
Diámetro de respaldo	6" (152,4 mm)
Flujo de aire	6,5 CFM
Presión de trabajo	90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	10,000 r/min

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
LNR606	6	1	\$ 1,999

Lijadora neumática rotativa 6" eje 5/16"

\$PVL NUEVO



ESPECIFICACIONES	
Diámetro de respaldo	6" (152,4 mm)
Flujo de aire	4,5 CFM
Presión de trabajo	90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	10,000 r/min

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
LNR506	6	1	\$ 775

MARTILLO NEUMÁTICO

Juego martillo neumático 4 cinceles

7
PIEZAS

NUEVO

\$PVL



108131

ESPECIFICACIONES	
Golpes por minuto	4,500
Flujo de aire	6,3 CFM
Presión de trabajo	90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
*MA534K	7	1	\$ 455

Juego de retenes para cinceles

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
108131	2	10	\$ 80

MATRACAS NEUMÁTICAS

Matraca neumática 1/2"

1/2"

\$PVL NUEVO



ESPECIFICACIONES	
Capacidad de broquero	1/2" (12,7 mm)
Flujo de aire	3 CFM
Presión de trabajo	90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	150 r/min
Máximo torque	65 ft-lb (88 Nm)

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
MN612A	1/2"	1	\$ 770

Matraca neumática 3/8"

3/8"

\$PVL NUEVO



ESPECIFICACIONES	
Impulsor de cuadro	3/8" (10 mm)
Consumo de aire	3 CFM
Presión de trabajo	90 PSI
Entrada de aire	1/4" NPT
Velocidad en vacío	150 r/min
Máximo torque	65 ft-lb (88 Nm)

Esperar fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
MN638A	3/8"	1	\$ 760

Juego moto-tool neumático recto

14

PIEZAS

\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Capacidad de boquilla	1/4"	(6, 35 mm)	
Flujo de aire	4, 5	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/4"	NPT	
Velocidad en vacío	25,000	r/min	

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BOQUILLA	E	P. LISTA
MTN414K	1/4"	1	\$ 469

Moto-tool neumático recto

\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Capacidad de boquilla	1/4"	(6, 35 mm)	
Flujo de aire	4, 5	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/4"	NPT	
Velocidad en vacío	25, 000	r/min	

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BOQUILLA	E	P. LISTA
MTN414	1/4"	1	\$ 369

Moto-tool neumático angulado

\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Capacidad de boquilla	1/4"	(6, 35 mm)	
Flujo de aire	4, 3	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/4"	NPT	
Velocidad en vacío	20, 000	r/min	

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BOQUILLA	E	P. LISTA
MTA414	1/4"	1	\$ 755

PISTOLAS DE IMPACTO

Pistola de impacto neumática 1" 1400 ft-lb

1"

\$PVL

Twin Hammer

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Impulsor de cuadro	1"	(25, 4 mm)	
Flujo de aire	11, 6	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/2"	NPT	
Velocidad en vacío	4, 000	r/min	
Torque máximo	1, 400	lb-ft (1, 900 Nm)	

• Poderoso mecanismo de impacto de martillos gemelos (Twin hammer).

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
PI701	1"	1	\$ 7,295

Pistola de impacto neumática 3/4" 1180 ft-lb

3/4"

\$PVL

Twin Hammer

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Impulsor de cuadro	3/4"	(19 mm)	
Flujo de aire	7, 6	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	3/8"	NPT	
Velocidad en vacío	4, 600	r/min	
Torque máximo	1180	lb-ft (1, 600 Nm)	

• Poderoso mecanismo de impacto de martillos gemelos (Twin hammer).

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
PI734	3/4	1	\$ 4,809

Pistola de impacto neumática 1/2" 420 ft-lb

1/2"

\$PVL

Twin Hammer

ESPECIFICACIONES			
Impulsor de cuadro	1/2"	(13 mm)	
Flujo de aire	4	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Velocidad libre	8000	rpm	
Torque máx	420	lb-pie.	
Longitud total	7 9/32"		

• Poderoso mecanismo de impacto de martillos gemelos (Twin hammer).

• Empuñadura de goma antideslizante.

• Reversible.

• Desalijo de aire frontal.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
PI712	1/2"	1	\$ 2,339

Pistola de impacto neumática 1/2" 425 ft-lb

1/2"

\$PVL

NUEVO

Twin Hammer

ESPECIFICACIONES			
Impulsor de cuadro	1/2"	(13 mm)	
Flujo de aire	7	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/4"	NPT	
Velocidad en vacío	7,000	r/min	
Torque máximo	425	lb-ft (576 Nm)	

• Poderoso mecanismo de impacto de martillos gemelos (Twin hammer).

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
PI612	1/2"	1	\$ 1,599

Pistola de impacto neumática 1/2" 207 ft-lb

1/2"

\$PVL

NUEVO

Twin Hammer

ESPECIFICACIONES			
Impulsor de cuadro	1/2"	(13 mm)	
Flujo de aire	4	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/4"	NPT	
Velocidad en vacío	7,000	r/min	
Torque máximo	207	lb-ft (280 Nm)	

• Poderoso mecanismo de impacto de martillos gemelos (Twin hammer).

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
PI412A	1/2"	1	\$ 785

Pistola de impacto neumática 3/8" 86 ft-lb

3/8"

\$PVL

NUEVO

Twin Hammer

ESPECIFICACIONES			
Impulsor de cuadro	3/8"	(10 mm)	
Flujo de aire	4	CFM	
Presión de trabajo	90	PSI	
Entrada de aire	1/4"	NPT	
Velocidad en vacío	9,000	r/min	
Torque máximo	86	lb-ft (116, 6 Nm)	

• Poderoso mecanismo de impacto de martillos gemelos (Twin hammer).

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	CUADRO	E	P. LISTA
PI438	3/8"	1	\$ 759

Equipo para pintar de aplicación industrial

* **\$PVL**



108601

- Tapa y tanque de acero calibre 13.
- 4 robustos broches.
- Entrada y salida de aire de 1/4".
- Gancho para colgar.
- 2 m de manguera para fluido y aire.
- Regulador de aire, válvula de seguridad y manómetro.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
*108009	10 lt / 50 PSI	1	\$ 3,499
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108601	108001/108009	10	\$ 119

Kit para pintar

5
PIEZAS

* **\$PVL**



Cant.	Descripción
1	Pistola limpia motores
1	Pistola de aire
1	Pistola baja presión
1	Inflador con manómetro
1	Manguera de resorte

• Kit ideal para talleres automotrices.

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
108080	5	1	\$ 715

Pistola para pintar alta presión

90 PSI

* **\$PVL**



108001

- Para un pintado uniforme.
- Mezcla externa.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108001	1000ml / 90 PSI	1	\$ 429
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108601	108001/108009	10	\$ 119

Pistola para pintar baja presión con vaso reforzado

45 PSI

* **\$PVL**



108002

108612

- Mezcla interna.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso reforzado de gran capacidad 1000ml.

Incluye boquillas tipo abanico y de punto.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108002	1000ml / 45 PSI	1	\$ 240
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108602	108002	10	\$ 89
108612	108002	1	\$ 65

Pistola para pintar baja presión

50 PSI

* **\$PVL**



108005

- Mezcla interna.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire continuo.
- Control de material y abanico.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108005	1000ml / 50 PSI	1	\$ 215
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108605	108005	5	\$ 84

Pistola para pintar terminados

70 PSI

* **\$PVL**



108000

- Cierre hermético de vaso.
- Mezcla externa.
- Alimentación por succión.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso de aluminio de 250ml.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108000	250ml / 70 PSI	1	\$ 349
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108600	108000	10	\$ 105

Pistola para pintar de gravedad vaso de plástico

50 PSI

* **\$PVL** **HVLP**

High Volume Low Pressure
Alto Volumen Bajo Presión



108006

108606

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Alimentación por gravedad.
- Mayor eficiencia y ahorro de material.
- Vaso plástico de 600 ml.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108006	600ml / 50 PSI	1	\$ 599
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108606	108006	10	\$ 140

Mini pistola para pintar de gravedad vaso de plástico

50 PSI

* **\$PVL** **HVLP**

High Volume Low Pressure
Alto Volumen Bajo Presión



108007

108607

- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Mezcla externa.
- Se puede pintar más cerca de la superficie.
- Alimentación por gravedad.
- Vaso plástico de 150 ml.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108007	150ml / 50 PSI	1	\$ 319
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108607	108007	10	\$ 95

Pistola para pintar de gravedad giratoria, vaso de aluminio

70 PSI

* **\$PVL**



108004

108604

- Mezcla externa.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material, aire y abanico.
- Alimentación por gravedad.
- Vaso giratorio de 400ml. que facilita el pintado en cualquier posición.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	[E]	P. LISTA
*108004	400ml / 70 PSI	1	\$ 289
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGO	[E]	P. LISTA
108604	108004	10	\$ 115

PISTOLAS PARA PINTAR

herramientasrsg@hotmail.com

Mini pistola para pintar de retoque, vaso de aluminio

50 PSI

*\$PVL



108003

108603

- Con boquilla de punto ajustable.
- Mezcla interna.
- Alimentación por gravedad.
- Flujo de aire no continuo.
- Control de material y abanico.
- Vaso de aluminio giratorio de 200 ml. que facilita el pintado en cualquier posición.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	E	P. LISTA
*108003	200ml / 50 PSI	1	\$ 179

Repuesto

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	E	P. LISTA
108603	108003	10	\$ 75

Pistola para texturizados

*\$PVL



108608

ESPECIFICACIONES

Capacidad del vaso: 4,5 lt.
Presión de aire: 25 PSI.
Consumo de aire: 7 scfm.



- Para acabados texturizados en paredes.
- Vaso plástico.

CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	E	P. LISTA
*108008	4,5 lt / 25 PSI	1	\$ 679

Repuesto

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	E	P. LISTA
108608	108008	10	\$ 129



Pistola para recubrimientos

\$PVL



- Presión de trabajo hasta 90 PSI.

CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	E	P. LISTA
108090	90 PSI	1	\$ 170

PISTOLAS AERÓGRAFAS

Aerógrafo profesional alimentación por gravedad

3
PIEZAS



- Incluye gotero, llave de ajuste y armado.
- Sistema de accionamiento doble.
- Alimentación por gravedad.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	E	P. LISTA
108086	7ml / 30 PSI	1	\$ 499

Aerógrafo

7
PIEZAS



CONTENIDO

Cantidad	Descripción
1	Aerógrafo
1	Frasco mezclador con tapa
1	Frasco de cambio de color
1	Adaptador para compresor de aire
1	Manguera
1	Adaptador para latas de aire propelente
1	Gotero

- Recomendado para su uso en artes gráficas, modelismo y artesanías.
- Alimentado por succión con adaptador de 1/4 NPT.



CÓDIGO	CAPACIDAD/PRESIÓN	E	P. LISTA
108085	60ml / 30 PSI	1	\$ 199

Remachadora neumática

\$PVL



BOQUILLAS

pulg	mm
3/32	2.3
1/8	3.2
5/32	4.0
3/16	4.8

ESPECIFICACIONES

Capacidad de remache	3/32", 1/8", 5/32", 3/16"
Poder de tracción	720 kg - 1,568 lb
Presión de aire	60-90 PSI (413-620 kPa)
Consumo de aire	4-4.5 CMF (0.04 0.045L/min)
Diámetro de la rosca de conexión	1/4" NPT (6,3 mm)
Tamaño de la manguera	3/8" ID (9.5 mm de diámetro interno)

- Sistema de asistencia de vacío diseñado para mayor eficiencia al remachar hacia abajo.



CÓDIGO	PODER DE TRACCIÓN	E	P. LISTA
RH405	720 kg - 1,586 lbs	1	\$ 1,340

TALADROS

Taladro neumático reversible 1/2"



\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Capacidad de broquero	1/2" (12,7 mm)		
Flujo de aire	4 CFM		
Presión de trabajo	90 PSI		
Entrada de aire	1/4" NPT		
Velocidad en vacío	700 r/min		



Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BROQUERO	E	P. LISTA
TN512	1/2"	1	\$ 999

Taladro neumático reversible 3/8"



\$PVL

NUEVO

ESPECIFICACIONES			
Capacidad de broquero	3/8" (10 mm)		
Flujo de aire	4 CFM		
Presión de trabajo	90 PSI		
Entrada de aire	1/4" NPT		
Velocidad en vacío	1,800 r/min		



Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	BROQUERO	E	P. LISTA
TN538	3/8"	1	\$ 739



Esta sección agrupa herramientas que son de utilidad en la jardinería industrial o del hogar, así como en la agricultura.

- Accesorios para riego
- Arcos para jardinero
- Aspersores
- Azadones
- Bioldos
- Cavahoyos
- Conectores
- Cortador de ramas altas
- Cortasetos
- Cñiliones
- Desbrozadoras y accesorios
- Escobas para jardín
- Fumigadores
- Guadañas
- Hachas
- Herramientas para jardín
- Machetes
- Mangueras para riego
- Motosierras
- Pistolas de riego
- Podadoras
- Porta mangueras
- Rastrillos
- Raspadores
- Recolector de fruta
- Serruchos de poda
- Sopladoras
- Tijeras para podar

ACCESORIOS PARA RIEGO



Surtek cuenta con una gran variedad de accesorios para riego.

- Los adaptadores están elaborados en materiales resistentes a la presión y a la oxidación. Con ellos se puede convertir salida sencilla a doble.

- Los aspersores de la línea SURTEK son regulables y están disponible en 1 y 2 vías. Las boquillas son metálicas, con esto evitamos la degradación prematura del material

Adaptador en "Y" bimetálico



- Para convertir una salida sencilla a doble.
- Facilita el uso alterno de tomas de agua.
- Válvulas de cierre independientes para cada vía.
- Revestimiento bimetálico para mayor confort.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130460	Bimetálico	6	\$ 180

Adaptador en "Y" de bronce



- Cuerpo fabricado en bronce.
- Tuerca individual para fácil instalación.
- Para convertir una salida sencilla a doble.
- Facilita el uso alterno de tomas de agua.
- De controles independientes.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130334	Bronce	6	\$ 120

Adaptador en "Y" con terminado cromado



- Para convertir una salida sencilla a doble.
- Facilita el uso alterno de tomas de agua.
- De controles independientes.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130333	Cromado	12	\$ 42

Adaptador en "Y" de plástico



- Cuerpo fabricado en plástico ABS.
- Para convertir una salida sencilla a doble.
- Facilita el uso alterno de tomas de agua.
- De controles independientes.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
VALY01P	Cuerpo plástico	6	\$ 19

Válvula de cierre bimetálica

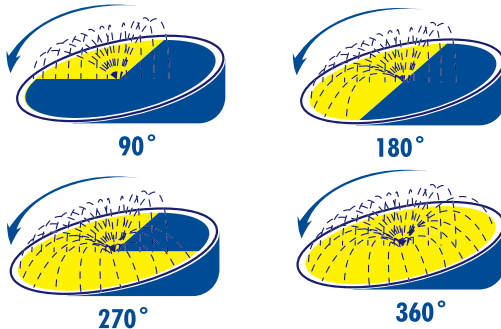


- Interrumpe el flujo de agua en conexiones de mangueras extensas.
- Revestimiento bimetálico para mayor confort.
- Control On-Off.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130461	Bimetálico	1	\$ 125

Los aspersores por pulsación SURTEK pueden regar en una área específica con rangos de 90° hasta los 360°.



Le recomendamos mantener una presión superior a 40 PSI. Los aspersores por pulsación agrícolas sólo trabajan a 360°.

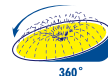
Presión de agua	Radio	Consumo
Lb x pulgadas ²	mt	lt x minuto
30	11	14
40	12	16
50	12.3	18.5

Esta tabla no aplica para aspersores agrícolas

Aspersores agrícolas por pulsación



ESTOS PRODUCTOS NO CAUSAN I.V.A.

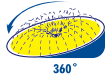


- Uso rudo.
- Ideal para grandes áreas de riego
- Cuerpo de latón.
- Para uso en terrenos arenosos y zonas agrícolas.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130299	1"	1	\$ 505
130298	3/4"	1	\$ 265

Aspersor metálico regulable por pulsaciones 2 vías

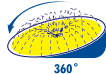


- Con estaca metálica.
- Cuerpo de acero.
- Boquilla de cobre.
- Clips y retenes ajustables para regular el área de riego.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130319	2	6	\$ 135

Aspersor metálico regulable por pulsaciones 1 vía

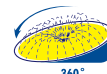


- Con estaca metálica
- Brazos ajustables para delimitar diferentes patrones.
- Clips y retenes ajustables para regular el área de riego.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130318	1	6	\$ 129

Cabeza de aspersor metálico regulable por pulsaciones

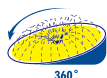


- Clips y retenes ajustables para regular el área de riego.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130317	-	6	\$ 109

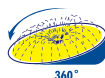
Aspersor metálico por pulsaciones 2 vías



- Con estaca metálica.
- Cuerpo de zamac.
- Boquillas metálicas.
- Doble chorro.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130322	2	6	\$ 105

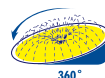
Aspersor metálico por pulsaciones 1 vía



- Con estaca metálica.
- Doble chorro.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130321	1	6	\$ 100

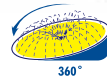
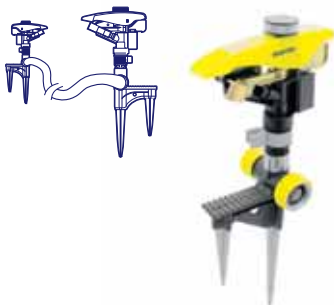
Cabeza de aspersor metálico por pulsaciones



- Doble chorro.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130320	-	6	\$ 83

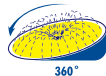
Aspersor plástico regulable por pulsaciones 2 vías



- Conectores macho y hembra que permiten el uso en serie de diferentes aspersores.
- Control y retenedores ajustables para regulación del flujo y del área de riego.
- Doble estaca para mejor fijación.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130464	2	6	\$ 265

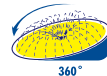
Aspersor plástico regulable por pulsaciones 2 vías



- Con estaca metálica.
- Tuerca incluida para fácil instalación.
- Clips y retenes plásticos ajustables para regular el área de riego.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130325	2	6	\$ 59

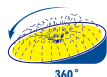
Aspersor plástico regulable por pulsaciones 1 vía



- Con estaca metálica.
- Clips y retenes plásticos ajustables para regular el área de riego.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130324	1	6	\$ 57

Cabeza de aspersor plástico regulable por pulsaciones



- Clips y retenes plásticos ajustables para regular el área de riego.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130323	-	6	\$ 35

Estaca metálica universal para aspersores 2 vías



- 11" (279.4 mm)
- Para conexiones en serie.
- Fabricada en zinc con terminado cromado.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
130332	2	6	\$ 28

Aspersores plásticos regulables por pulsaciones

FOY

\$PVL



ASP01PX



ASP01P



- Con estaca plástica.
- Clips y retenes plásticos ajustables para regular el área de riego.

CÓDIGO	VÍAS	[E]	P. LISTA
ASP01PX	2	6	\$ 34
ASP01P	1	6	\$ 33

Aspersor estacionario con base bimaterial por pulsaciones



- Posicionamiento ajustable para cobertura total.
- Alcance máximo 12 mts.
- Perilla de regulación de flujo.
- Base con ruedas que facilitan su desplazamiento.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130463	Regulable	1	\$ 369

Aspersor estacionario giratorio por pulsaciones



- Con base metálica.
- Ofrece desde un riego abundante hasta un rocío fino.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130316	Regulable	1	\$ 260

Aspersor estacionario giratorio por pulsaciones



- Con base metálica.
- Base y cuerpo de metal anticorrosivo.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130315	Regulable	1	\$ 249

Aspersor estacionario con base bimaterial giratorio de 2 brazos



- Brazos rociadores metálicos.
- Base con ruedas que facilitan su desplazamiento.
- Dispersión circular hasta en 12 m de diámetro.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130462	1	1	\$ 335

Aspersor estacionario con base metálica giratorio de 2 brazos



- 2 brazos de latón con regulador de chorro.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130312	1	4	\$ 299

Aspersor estacionario con ruedas giratorio de 3 brazos



- Boquillas y conector de latón.
- Con ruedas.
- 3 brazos de metal.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130314	1	3	\$ 265

Aspersor estacionario con base metálica giratorio de 3 brazos



- 3 brazos de aluminio.
- Con base metálica.



CÓDIGO	VÍAS	E	P. LISTA
130347	1	1	\$ 79

Aspersor metálico de 3 brazos



- Brazos metálicos.
- Riego fino y uniforme.
- Con base plástica.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
ASPM3B	3 brazos metálicos	5	\$ 39

Aspersor plástico de 3 brazos



- Con base plástica.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
ASPP3B	3 brazos plásticos	5	\$ 34

Aspersor oscilatorio



4 Funciones

DERECHA COMPLETO IZQUIERDA CENTRO



- Múltiples patrones de riego.
- Fabricado en plástico con tubo de aluminio.
- Máxima capacidad de giro de 90° a 180°.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130330	18"	1	\$ 129

Aspersor de regadera de tubo



6 Funciones

REMOJO FINO
CHORRO HORIZONTAL
REGADERA CÓNICO

- Aspersor fabricado en plástico con tubo de aluminio.
- Con válvula de apertura y cerrado del flujo de riego.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130329	30"	1	\$ 110

Aspersor tipo sapo chorro fino



- Rociador circular.
- Construido con empaque de goma.
- Cuerpo de aluminio inyectado.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130327	Chorro fino	6	\$ 110

Aspersor tipo sapo chorro grueso



- Cuerpo de aluminio inyectado.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130326	Chorro grueso	6	\$ 69

Chiflones de latón

\$PVL



- Chorro ajustable.
- Latón maquinado de alta calidad.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130336	3"	5	\$ 49
130337	3.5"	5	\$ 56
130338	4"	5	\$ 66

Chiflón de plástico

FOY

\$PVL



- Chorro ajustable.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
CH4P	4"	6	\$ 14

Juegos de conectores de bronce



- Ideal para su uso en mangueras para jardinería.
- Cuenta con una cuerda de 3/4 NPT para llaves y accesorios estándar.
- Conectores macho-hembra que permiten el roscado de la manguera sin torcerla.
- Cuerpo maquinado en latón sólido.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130372	1/2"	1	\$ 46
130373	5/8"	1	\$ 46
130374	3/4"	1	\$ 46

Conector de bronce hembra



- Ideal para su uso en mangueras para jardinería.
- Cuenta con una cuerda de 3/4 NPT para llaves y accesorios estándar.
- Cuerpo maquinado en latón sólido.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130370	1/2"	12	\$ 26

Conector de bronce macho



- Ideal para su uso en mangueras para jardinería.
- Cuenta con una cuerda de 3/4 NPT para llaves y accesorios estándar.
- Cuerpo maquinado en latón sólido.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130371	1/2"	12	\$ 26

Conectores plásticos hembra



- Conectores de fácil instalación.
- Ideal para su uso en mangueras para jardinería del hogar.
- Cuenta con una cuerda de 3/4 NPT para llaves y accesorios estándar.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130377	1/2"	12	\$ 11
130380	5/8 - 3/4"	12	\$ 13

Conectores plásticos macho



- Conectores de fácil instalación.
- Ideal para su uso en mangueras para jardinería del hogar.
- Cuenta con una cuerda de 3/4 NPT para llaves y accesorios estándar.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130376	1/2"	12	\$ 11
130379	5/8 - 3/4"	12	\$ 12

Juego de conectores con sistema click para riego

2
PIEZAS



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130335	3/4"	12	\$ 35

Juego conector click y adaptador para grifo



- Conector click y adaptador para grifo.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130382	3/4"	6	\$ 22

Juego conector click y adaptador para accesorio de riego



- Conector click y adaptador para accesorios de riego.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130383	3/4"	6	\$ 19

Conector click macho para accesorio de riego



- Conector click macho para riego.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130384	3/4"	24	\$ 6

Reparadores de manguera plásticos



- Ideal para la reparación de todo tipo de mangueras.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
130378	1/2"	12	\$ 14
130381	5/8 - 3/4"	12	\$ 15

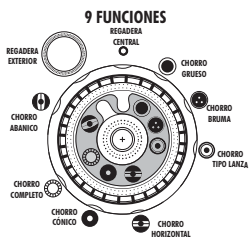
Juego de empaques de hule



- Medida para accesorios estándar.

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
130375	10 empaques	25	\$ 6

Pistola para riego automática 9 funciones metálica



- Cuerpo de diseño ergonómico recubierto de PVC antiderrapante.
- Diseño de gatillo frontal con seguro, lo cual permite eliminar la necesidad de mantener presionando el gatillo para un riego continuo.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130348	Metal recubierto	1	\$ 105

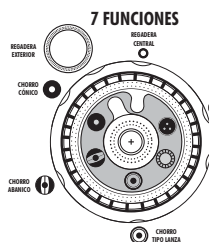
Pistola para riego automática boquilla regulable metálica



- Recubrimiento de PVC.
- Diseño de gatillo frontal con seguro, lo cual permite eliminar la necesidad de mantener presionando el gatillo para un riego continuo.
- Chorro regulable.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130349	Metal recubierto	1	\$ 125

Pistola para riego 7 funciones metálica



- Cuenta con seguro para riego continuo.
- Cuerpo de diseño ergonómico recubierto de PVC antiderrapante.

CÓDIGO	FUNCIONES	E	P. LISTA
130340	7	1	\$ 90

Pistola para riego boquilla regulable metálica



- Cuenta con seguro para riego continuo.
- Cuerpo de diseño ergonómico recubierto de PVC antiderrapante.
- Chorro regulable.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130341	Metal recubierto	1	\$ 83

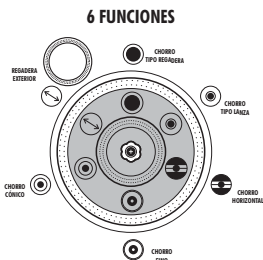
Pistola para riego metálica



- Cuenta con seguro para riego continuo.
- Cuerpo de diseño ergonómico recubierto de PVC antiderrapante.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130342	Metal recubierto	1	\$ 70

Pistola para riego metálica 6 funciones



- Cuenta con seguro para riego continuo.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130344	Metal	6	\$ 83

Pistola para riego boquilla regulable metálica



- Boquilla de latón.
- Cuerpo metálico.
- Cuenta con seguro para riego continuo.
- Chorro regulable.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130345	Metal	6	\$ 83

Pistola para riego metálica



- Cuenta con seguro para riego continuo.

CÓDIGO	MATERIAL	E	P. LISTA
130346	Metal	6	\$ 70

Pistolas para riego metálicas



PIM4



PIM5

• Cuentan con seguro para riego continuo.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
PIM4	4"	6	\$ 36
PIM5	5"	6	\$ 45

Pistolas para riego plásticas



PIM4P



PIM5P



PIM5RP

- Con boquilla regulable
- Cuentan con seguro para riego continuo.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
PIM4P	4"	6	\$ 17
PIM5P	5"	6	\$ 19
PIM5RP	5"	6	\$ 34

Porta manguera con ruedas



- Charola para aspersores, guantes y otros objetos utilizados en la jardinería.
- Ruedas para facilitar el traslado.
- Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
130363	Con ruedas	1	\$ 699

Porta manguera de pared



- Charola para sostener accesorios.
- Se puede fijar a cualquier superficie plana.
- Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
130362	De pared	1	\$ 529

Porta manguera de piso



- Compacto y resistente.
- Facilita el rebobinado y almacenamiento de la manguera.

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
130360	De piso	1	\$ 360



Herramientas para profesionales
con la mejor relación precio-calidad

Arcos tubulares para jardinero

- Palanca de seguridad que garantiza la tensión.
- Para corte, poda de árboles y arbustos.
- Sierra con filo de precisión y templado por inducción.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
120270	21"	6	\$ 89
120271	24"	6	\$ 95

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	E	P. LISTA
120275	120270	1	\$ 21
120276	120271	1	\$ 25



120270



120275



AZADONES

Azadones lane forjados

\$PVL



130051

- Forjados en una sola pieza en acero alto carbono 1045.
- Ojo de 38 mm.

ATADO

CÓDIGO	LANE	HOJA	E	P. LISTA
130050	No. 0	6 3/4"	4	\$ 77
130051	No. 1	7 1/2"	4	\$ 79
130052	No. 2	8"	4	\$ 82
130053	No. 3	8 5/8"	4	\$ 84

Azadones lane forjados con mango

\$PVL



130056

- Mango de 54" de fresno americano.
- Forjados en una sola pieza en acero alto carbono 1045.

ATADO

CÓDIGO	LANE	HOJA	E	P. LISTA
130089	0	6 3/4"	4	\$ 169
130056	1	7 1/2"	4	\$ 169
130057	2	8"	4	\$ 170
130058	3	8 5/8"	4	\$ 175

Azadón para jardinero

\$PVL



- Mango de 48" de fresno americano.
- Hoja: 6 1/4" x 4 3/8".

ATADO

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130054	48"	4	\$ 110

Azadón para tomatero

\$PVL



- Mango de 16" de fresno americano.
- Hoja: 6 1/4" x 4 3/8".

ATADO

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130055	16"	4	\$ 65

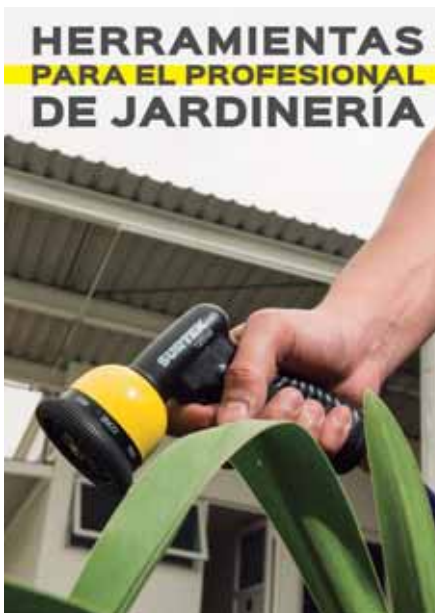
Cabo para azadón



- Geometría ergonómica.
- Fresno americano.

ATADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
CAB21	Para azadones lane 54"	3	\$ 115



Bieltos forjados en una sola pieza mango largo



Mango largo.



- Mango de 54" de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	DIENTES	CABEZA	[E]	P. LISTA
130670	3	7 1/2"	3	\$ 239
130672	4	8 1/2"	3	\$ 249
130674	5	9"	3	\$ 275
130676	6	10"	3	\$ 325

ATADO

Bieltos forjados en una sola pieza puño metálico



Puño metálico reforzado.



- Mango de 31" de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	DIENTES	CABEZA	[E]	P. LISTA
130671	4	8 1/2"	3	\$ 249
130673	5	9"	3	\$ 275

ATADO

Bieltos forjados en una sola pieza tipo Barley



Mango largo.



- Mango de 54" de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	DIENTES	CABEZA	[E]	P. LISTA
130675	5	14"	3	\$ 325

ATADO

Cabos para bieltos



Aplica para:
130671 y 130673.

Aplica para:
130670, 130672, 130674,
130676 y 130675.

- Mango de fresno americano.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
CAB40	31"	3	\$ 115
CAB26	54"	3	\$ 149

ATADO

Tipo hérocles

\$/PVL



- Mango de fresno americano de 48".
- Cabeza de acero templado.
- Hoja remachada.

ATADO

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130554	48"	2	\$ 529

Tipo atlas

\$/PVL



- Mango de fresno americano de 48".
- Cabeza de acero templado.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

ATADO

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130553	48"	2	\$ 475

Tipo agrícola

\$/PVL



- Mango de fresno americano de 48".
- Cabeza de acero templado.
- Hoja remachada.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

ATADO

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130552	48"	2	\$ 399

Tipo jardinero

\$/PVL



- Mango de fresno americano de 42".
- Cabeza de acero templado.
- Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

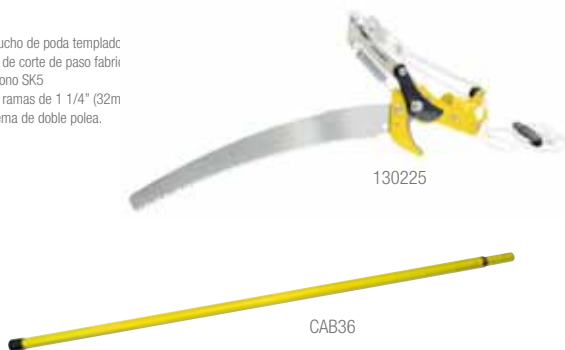
ATADO

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130551	42"	2	\$ 339

CORTADOR RAMAS ALTAS

Cortador de ramas altas

- Serrucho de poda templado.
- Hoja de corte de paso fabrica carbono SK5 para ramas de 1 1/4" (32m).
- Sistema de doble polea.



- Sistema de rosca que le permite fijarse a cualquier altura entre 130 y 240 cm.
- Cuerpo de aluminio con cubierta de vinil.



CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
130225	14"	3	\$ 259
Mango de aluminio			
CAB36	De 130 a 240 cm	3	\$ 189

CORTASETOS

Cortasetos a gasolina



26cc



- Mezcla de aceite por litro de gasolina
- Aceite Sintético 40:1
- Aceite Mineral 20:1
- Escape frontal.
- Guarda protectora.
- Sistema antivibración.
- Cilindro cromado para mayor duración.
- Empuñadura trasera ajustable 0°, 45° y 90° hacia ambos lados.
- Movimiento alterno simultáneo que mejora la eficiencia del corte.

ESPECIFICACIONES	
Potencia	26 cc
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Espada	23.6" (600 mm)
Capacidad del tanque	650 ml



CÓDIGO	ESPADA	E	P. LISTA
H6024	23.6"	1	\$ 3,999

Desbrozadora a gasolina 52 CC



ESPECIFICACIONES	
Desplazamiento	52 cc
Potencia	2.65 HP
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Capacidad de corte	17" (431.8 mm)
Longitud de la barra	60" (1,524 mm)
Diámetro de hilo	2.5 mm
ACCESORIOS:	Arnés, Maneral tipo "bicicleta", Hilo y cuchilla

- Maneral tipo bicicleta.
- Biela con doble apoyo en cigüeñal.

CÓDIGO	HP	E	P. LISTA
DG752A	2.65	1	\$ 3,920

Desbrozadora a gasolina 43 CC



ESPECIFICACIONES	
Desplazamiento	43 cc
Potencia	2.28 HP
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Capacidad de corte	17" (431.8 mm)
Longitud de la barra	60" (1,524 mm)
Diámetro de hilo	2.5 mm
ACCESORIOS:	Arnés, Maneral tipo "bicicleta", Hilo y cuchilla

- Maneral tipo bicicleta.
- Biela con doble apoyo en cigüeñal.

CÓDIGO	HP	E	P. LISTA
DG743A	2.28	1	\$ 3,749

Desbrozadora a gasolina 33 CC



ESPECIFICACIONES	
Desplazamiento	33 cc
Potencia	1.75 HP
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Capacidad de corte	17" (431.8 mm)
Longitud de la barra	60" (1,524 mm)
Diámetro de hilo	2.5 mm
ACCESORIOS:	Arnés, Maneral tipo "bicicleta", Hilo y cuchilla

- Maneral tipo bicicleta.

CÓDIGO	HP	E	P. LISTA
DG633A	1.75	1	\$ 3,429

Desbrozadora a gasolina 30 CC recta



ESPECIFICACIONES	
Desplazamiento	30 cc
Potencia	1.2 HP
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Capacidad de corte	17"
Longitud de la barra	52"
Diámetro de hilo	2 mm
ACCESORIOS:	Arnés, Maneral tipo "bicicleta", cuchilla.

- Aislamiento de carburador reforzado, garantizando mayor durabilidad.
- Eje de engranes lubricados con grasa base litio, montado sobre balero con sello de neopreno que reduce el calentamiento.
- Acceso fácil a partes internas del motor para su mantenimiento.

CÓDIGO	HP	E	P. LISTA
DG730R	1.2	1	\$ 3,300

Desbrozadora a gasolina 30 CC



ESPECIFICACIONES	
Desplazamiento	30 cc
Potencia	1.2 HP
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Capacidad de corte	17"
Longitud de la barra	52"
Diámetro de hilo	2 mm
ACCESORIOS:	Arnés, Maneral tipo "D".

- Aislamiento de carburador reforzado, garantizando mayor durabilidad.
- Eje de engranes lubricados con grasa base litio, montado sobre balero con sello de neopreno que reduce el calentamiento.
- Acceso fácil a partes internas del motor para su mantenimiento.

CÓDIGO	HP	E	P. LISTA
DG730	1.2	1	\$ 2,900

Desbrozadora a gasolina 25 CC



ESPECIFICACIONES	
Desplazamiento	25 cc
Potencia	1 HP
Tipo de motor	Gasolina a 2 tiempos
Capacidad de corte	17"
Longitud de la barra	52"
Diámetro de hilo	2 mm
ACCESORIOS:	Arnés, Maneral tipo "D".

- Aislamiento de carburador reforzado, garantizando mayor durabilidad.
- Eje de engranes lubricados con grasa base litio, montado sobre balero con sello de neopreno que reduce el calentamiento.
- Acceso fácil a partes internas del motor para su mantenimiento.

CÓDIGO	HP	E	P. LISTA
DG725	1	1	\$ 2,055

Desbrozadora eléctrica

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Voltaje	127V-60
Potencia	500W
Consumo energetico	0.25 kW/h
Velocidad sin carga	10 000
Capacidad de corte	12" (30cm)
Diámetro del nylon	1.4mm
Peso	3.25kg



Sistema de abastecimiento semi-automático de hilo de nylon mediante un golpeo ligero sobre el piso.



Vastago ajustable.

Cabeza ajustable a diferentes ángulos.

- Sistema Tap & Go: sistema de abastecimiento semi automatico de nylon.
- Guarda de protección.
- Mango extra para facil manejo.

CÓDIGO	WATTS	E	P. LISTA
DE513A	500	1	\$ 825

Desbrozadora eléctrica

FOY

\$PVL

ESPECIFICACIONES	
Voltaje	127V-60
Potencia	300W
Consumo energetico	0.1 kW/h
Velocidad sin carga	10 000
Capacidad de corte	10" (26cm)
Diámetro del nylon	1.2mm
Peso	2.5kg



Sistema de abastecimiento semi-automático de hilo de nylon mediante un golpeo ligero sobre el piso.



Extensión de vastago para trabajo a diferentes alturas.

- Sistema Tap & Go: sistema de abastecimiento semi automatico de nylon.
- Guarda de protección.
- Mango extra para facil manejo.

CÓDIGO	WATTS	E	P. LISTA
DE310A	300	1	\$ 519

Exhibidor con desbrozadoras

**7
PIEZAS**



Contenido: Pág. 290

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXDES6	86 x 86 x 215 cm	1	\$ 21,410

Nylon para desbrozadora en carrete



- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Disponible en empaque tipo carrete.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.
- Codificación por color según el diámetro del hilo para una fácil identificación.

CARRETE

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	E	P. LISTA
130801	2.4 mm	262 m	Yellow	1	\$ 339
130802	2.7 mm	224 m	Red	1	\$ 339
130803	3.3 mm	142 m	Grey	1	\$ 339

Nylon para desbrozadora cuadrado uso pesado



- **Uso Pesado** ideal para cortar maleza alta y gruesa.
- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.

DOBLE BLISTER

CÓDIGO	LADO	LONGITUD	COLOR	E	P. LISTA
130804	3.7 mm	24 m	Red	1	\$ 199

Nylon para desbrozadora doble blister



- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.
- Codificación por color según el diámetro del hilo para una fácil identificación.
- Ideales para cortar hierba y pasto.

DOBLE BLISTER

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	E	P. LISTA
130263	2 mm	120 m	Green	1	\$ 120
130264	2.4 mm	78 m	Yellow	1	\$ 120
130265	2.7 mm	65 m	Red	1	\$ 120
130267	3.3 mm	48 m	Purple	1	\$ 120
130800	3.7 mm	34 m	Black	1	\$ 120

Nylon para desbrozadora en blister



- Resistente al impacto y al desgaste en superficies duras.
- Para uso en desbrozadora eléctrica y a gasolina.
- Codificación por color según el diámetro del hilo para una fácil identificación.
- Ideales para cortar hierba y pasto.

BLISTER

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	COLOR	E	P. LISTA
130259	1.27 mm	15 m	Purple	1	\$ 18
130260	1.65 mm	15 m	Blue	1	\$ 20
130261	2 mm	15 m	Green	1	\$ 24
130262	2.4 mm	12 m	Yellow	1	\$ 26
130266	2.7 mm	12 m	Red	1	\$ 30

Escoba metálica reforzada recta de 24 dientes



- Escoba metálica reforzada con dientes de fleje de acero alto carbono.
- Mango de aluminio.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130597	24	6	\$ 129

Escoba metálica reforzada recta de 22 dientes



- Escoba metálica reforzada con dientes de fleje de acero alto carbono.
- Mango de madera de 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130595	22	6	\$ 89

Escoba metálica reforzada recta de 18 dientes



- Escoba metálica reforzada con dientes de fleje de acero alto carbono.
- Mango de madera de 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130594	18	6	\$ 80

Escoba metálica curva de 22 dientes redondos



- Escobas metálicas con dientes de fleje de acero alto carbono.
- Mango de madera 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130596	22	6	\$ 69

Escoba metálica curva de 22 dientes



- Escobas metálicas con dientes de fleje de acero alto carbono.
- Mango de madera de 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130590	22	6	\$ 70

Escoba metálica curva de 20 dientes



- Escobas metálicas con dientes de fleje de acero alto carbono.
- Mango de madera de 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130592	20	6	\$ 55

Escoba plástica profesional 26 dientes

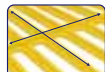


- Polipropileno de Alto Impacto.
- Alta resistencia a la flexibilidad.



- Nuevo sistema de fijación del cabo.

- Opción de sujeción de mango con fleje o abrazadera hasta de 1/2" para fácil cambio de mango en diferentes materiales y evitar el barrenado con pijas.



- Cuerpo con venas de refuerzo para mayor resistencia.



- Diseño exclusivo de SURTEK

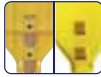
ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
132051	26	3	\$ 66

Escoba plástica profesional 22 dientes

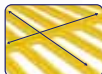


- Polipropileno de Alto Impacto.
- Alta resistencia a la flexibilidad.



- Nuevo sistema de fijación del cabo.

- Opción de sujeción de mango con fleje o abrazadera hasta de 1/2" para fácil cambio de mango en diferentes materiales y evitar el barrenado con pijas.



- Cuerpo con venas de refuerzo para mayor resistencia.



- Diseño exclusivo de SURTEK

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
132050	22	3	\$ 55

Escoba plástica de 20 dientes



- Fabricados en polipropileno de alta resistencia.
- Mango de madera de 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130587	20	6	\$ 58

Escoba plástica de 14 dientes



- Fabricados en polipropileno de alta resistencia.
- Mango de madera de 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130585	14	6	\$ 39

Escoba recta metal/plástico de 22 dientes



- Con resorte de refuerzo metálico.
- Con cabeza metálica y plástico.
- Mango de madera 48".

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
130598	22	6	\$ 89

Mango de madera para escoba de 48"



- De madera barnizada.
- Refacción para todos los modelos, excepto 130597 y 130585.

ATADO

CÓDIGO	DIÁMETRO	E	P. LISTA
CAB23	7/8"	6	\$ 18

Escoba para jardín



- Cabeza retráctil que facilita su almacenamiento.
- Mango metálico.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	E	P. LISTA
143013	15	3	\$ 99

FUMIGADORES

herramientasrg@hotmail.com

Fumigador tipo mochila 4 galones

- Tanque de polietileno
- Boquilla plástica.
- Sistema de bombeo lateral.
- Correas acolchonadas ajustables.
- Presión de trabajo 6 Bar / 87 PSI.
- Incluye 3 tipos diferentes de boquillas.
- Varilla de alta resistencia fabricada en acero inoxidable.

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
130401	15 lt 4 galones	1	\$ 1,400

Fumigadores tipo mochila 5 galones

- Sistema de bombeo lateral.
- Tubo rociador de plástico.
- Diseño ergonómico con cuerpo encurvado, que se amolda perfectamente a la espalda.

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.

\$PVL



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
143071	20 lt 5 galones	1	\$ 589

Fumigadores tipo mochila 4 galones

- Boquilla regulable.
- Canasta con filtro.
- Tanque de polietileno.
- Tapa boca ancha roscada.
- Tubo rociador de plástico.

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.

\$PVL



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
143069	15 lt 4 galones	1	\$ 589

Fumigadores profesionales con accesorios metálicos

ESTOS PRODUCTOS NO CAUSAN I.V.A.



130402



- Varilla y boquilla regulable de latón.
- Manguera reforzada.
- Filtro antiobstrucción.
- Dispositivo de control de pulverización.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
130404	3.8 lt 1 galón	1	\$ 719
130402	7.5 lt 2 galones	1	\$ 725
130403	11 lt 3 galones	1	\$ 810

Fumigadores profesionales con accesorios plásticos

ESTOS PRODUCTOS NO CAUSAN I.V.A.



130405



- Varilla y boquilla ajustable plástica.
- Válvula de accionamiento de flujo continuo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
130405	3.8 lt 1 galón	1	\$ 389
130406	7.5 lt 2 galones	1	\$ 479
130407	11 lt 3 galones	1	\$ 559

Fumigador con accesorios plásticos

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.

\$PVL



- Tanque de polietileno.
- Tubo rociador de plástico.
- Válvula de despresurización en la tapa.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
143070	5 lt 1.3 galones	1	\$ 235

Fumigadores domésticos



130408

130409



- Con boquilla de bronce.
- Seguro en la parte superior del mango para uso continuo.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
130408	1 lt 0.25 galones	1	\$ 80
130409	1.5 lt 0.4 galones	1	\$ 90

Atomizadores

Cepillo quitapón



130399

130400

- Atomizador con graduación en mililitros y onzas.
- Sistema de atomización regulable.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
130399	0.5 lt 0.125 galones	1	\$ 25
130400	1 lt 0.26 galones	1	\$ 26

Fumigador tipo trombón

\$PVL



- Cuerpo metálico para mayor resistencia.
- Boquilla tipo regulable.
- Rosca universal que le permite utilizarse en la mayoría de las botellas comerciales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
143072	Tipo trombón	1	\$ 139

Tipo australiana



- Acero SAE 1070 dureza de 42 a 46 HRC.
- Doble a lo largo de la hoja para mayor rigidez.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
130081	26"	1	\$ 519

Michigan mango 36"



\$PVL

- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- Madera encino estufada, pulida y laqueada.
- NORMA: FEDERAL GGG-A-926C

ATADO

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
HM3 1/2	3 1/2 lb	2	\$ 225

Hachas de media labor mango 36"



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- Madera encino estufada, pulida y laqueada.
- NORMA: FEDERAL GGG-A-926C

ATADO

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
ML3M	3 lb	2	\$ 160
ML3.5M	3 1/2 lb	2	\$ 175
ML4M	4 lb	2	\$ 185

Cazadoras mango 14"



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- Madera fresno.
- NORMA: FEDERAL GGG-H-131C

GRANEL

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
HC 1 1/4	1 1/4 lb	4	\$ 109
HC 1 1/2	1 1/2 lb	4	\$ 115

Michigan sin mango



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- NORMA: FEDERAL GGG-H-131C

GRANEL

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
M31/2	3 1/2 lb	4	\$ 129

De labor entera sin mango



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- NORMA: FEDERAL GGG-H-131C

GRANEL

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
LE2.5	2 1/2 lb	4	\$ 105
LE3	3 lb	4	\$ 115
LE3.5	3 1/2 lb	4	\$ 129
LE4	4 lb	4	\$ 140

Michigan mango fibra de vidrio 36"



\$PVL

- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- Mango bimaterial de fibra de vidrio recubierto de TPR para un mejor agarre.
- NORMA: FEDERAL GGG-A-926C

ATADO

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
HM3 1/2	3 1/2 lb	1	\$ 259

De labor entera mango 36"



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- Madera encino estufada, pulida y laqueada.
- NORMA: FEDERAL GGG-A-926C

ATADO

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
LE2.5M	2 1/2 lb	2	\$ 150
LE3M	3 lb	2	\$ 160
LE3.5M	3 1/2 lb	2	\$ 175
LE4M	4 lb	2	\$ 185

Cazadora mango fibra de vidrio 14"



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- Mango bimaterial de fibra de vidrio recubierto de TPR para un mejor agarre.
- NORMA: FEDERAL GGG-H-131C

GRANEL

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
HC 1 1/2F	1 1/2 lb	4	\$ 125

Cabos para hachas



CAB20



CAB32

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	PARA CÓDIGOS	[E]	P. LISTA
CAB20	36"	LE2.5M, LE3M, LE3.5M, LE4M, ML3M, ML3.5M, ML4M	6	\$ 55
CAB32	36"	HM3 1/2	6	\$ 99

De media labor sin mango



- Cabeza forjada en acero alto carbono 1045 y con doble tratamiento térmico.
- NORMA: FEDERAL GGG-H-131C

GRANEL

CÓDIGO	HEAD WEIGHT	[E]	P. LISTA
ML3	3 lb	4	\$ 115
ML3.5	3 1/2 lb	4	\$ 129
ML4	4 lb	4	\$ 140

Juego de 4 piezas

4
PIEZAS



Contenido	
130230	Cuchara
130232	Cultivador
130233	Deshierbador
130231	Transplantador



- Con práctico cincho de cuero para facilitar el orden y almacenamiento de la herramienta.
- Encabados con casquillo de metal.
- Mangos de madera estufada, pulida y laqueada.

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
130239	4	3	\$ 120

Cuchara



- Encabados con casquillo de metal.
- Mangos de madera estufada, pulida y laqueada.
- Terminado negro que lo protege de la oxidación.

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130230	6"	6	\$ 32

Deshierbador



- Encabados con casquillo de metal.
- Mangos de madera estufada, pulida y laqueada.
- Terminado negro que lo protege de la oxidación.

GRANEL

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130233	6"	6	\$ 32

MACHETES

Cacha amarilla tipo acapulqueño

\$PVL



130501

- Punta especial para corte de caña, palmera y coco.
- Uso principal para el mantenimiento de terrenos en el corte de malezas.
- Hoja laminada que permite hacer cortes más eficientes.

GRANEL

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
130501	24"	1	\$ 73
130502	27"	1	\$ 77

Cacha amarilla tipo recto

\$PVL



130503

- Punta recta para usos generales.
- Hoja laminada que permite hacer cortes más eficientes.

GRANEL

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
130503	18"	1	\$ 70
130504	20"	1	\$ 72
130505	22"	1	\$ 73
130506	24"	1	\$ 75
130507	26"	1	\$ 76

Cacha amarilla tipo caguayano

\$PVL



- Especial para cortar maleza densa y hierba alta.
- Hoja laminada que permite hacer cortes más eficientes.

GRANEL

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
130508	27"	1	\$ 79



Los machetes son utilizados en diversos sectores para realizar trabajos manuales que una máquina no podría hacer, ya que éstos al tener filo en su punta, ser ligeros y pequeños, pueden ser utilizados sin mayores complicaciones.

- Los usos más comunes de
- Segar la hierba
- Cortar la caña de azúcar
- Podar plantas
- Abrir senderos

- Cortar maleza
- Surtek cuenta con 3 diseños distintos, disponibles en distintos tamaños.
- La cacha tiene 4 remaches que aseguran el mango a la hoja y evitan accidentes.

Cacha negra tipo acapulqueño

\$PVL

130511

GRANEL

- Peso ideal para realizar cortes finos con menos esfuerzo.

CÓDIGO	TAMAÑO	[E]	P. LISTA
130511	24"	1	\$ 70
130512	27"	1	\$ 73

Cacha negra tipo recto

\$PVL

130513

GRANEL

- Fácil de afilar.

CÓDIGO	TAMAÑO	[E]	P. LISTA
130513	18"	1	\$ 67
130514	20"	1	\$ 68
130515	22"	1	\$ 70
130516	24"	1	\$ 71
130517	26"	1	\$ 72

Cacha negra tipo caguayano

\$PVL

130518

GRANEL

- Uso principal para el corte de caña y el mantenimiento de terrenos.
- Máxima flexibilidad sin deformación.

CÓDIGO	TAMAÑO	[E]	P. LISTA
130518	27"	1	\$ 75

MANGUERAS INDUSTRIALES TRAMADAS



- CAPA INTERIOR de plástico de alta resistencia al reventamiento .
- CAPA INTERMEDIA tramado de hilo de poliéster que otorga mayor resistencia.
- CAPA EXTERIOR con plástico transparente de alta resistencia, que permite detectar fácilmente fallas en el cauce interno de la manguera.
- Para uso en la conducción de agua, aceite y otro tipo de fluidos a presión. Útil en fábricas, granjas, construcción y naves industriales.
- Las mangueras Industriales Tramadas SURTEK resistentes a temperaturas altas van de 5° C a 60°C.

Industriales tramadas 100 m

MANGUERA INDUSTRIAL

\$PVL

ROLLO

- Temperatura de trabajo de 5° a 60° C.
- Fabricadas en PVC color transparente.
- Tramadas con hilo de poliéster torcido.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M14I100	1/4"	100 m	1	\$ 679
M38I100	3/8"	100 m	1	\$ 919
M12I100	1/2"	100 m	1	\$ 1,319
M34I100	3/4"	100 m	1	\$ 2,245
M1I100	1"	100 m	1	\$ 4,099

Industriales tramadas 10 m

MANGUERA INDUSTRIAL

\$PVL

ROLLO

- Temperatura de trabajo de 5° a 60° C.
- Fabricadas en PVC color transparente.
- Tramadas con hilo de poliéster torcido.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M14I10	1/4"	10 m	1	\$ 70
M38I10	3/8"	10 m	1	\$ 90
M12I10	1/2"	10 m	1	\$ 139
M34I10	3/4"	10 m	1	\$ 235
M1I10	1"	10 m	1	\$ 420

MANGUERAS INDUSTRIALES EN ROLLO

Industriales en rollo

\$PVL

MANGUERA DE GAS Y NIVEL
PÁGINA 97

ROLLO

- Ideal para temperaturas de 10° a 60° C.
- Las mangueras industriales Surtek son fabricadas en una sola capa de PVC de gran calidad.
- Se usan en conducción de fluidos a baja presión en descarga.
- Rollo de 100 mts.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
130280	3/16"	100 m	1	\$ 185
130295	1/4"	100 m	1	\$ 249
130281	3/8"	100 m	1	\$ 539
130282	1/2"	100 m	1	\$ 709
130296	5/8"	100 m	1	\$ 1,195
130297	3/4"	100 m	1	\$ 1,339
130283	1"	100 m	1	\$ 2,925



El TEJIDO SPIDER está diseñado para evitar deformaciones y aumentar la resistencia y vida útil de su manguera.

- CAPA INTERIOR de plástico de alta resistencia al reventamiento.
- CAPA INTERMEDIA con hilo de poliéster tejido en forma de telaraña para darle mejor resistencia.
- CAPA EXTERIOR con plástico de alta resistencia en color azul transparente.
- Perfecta para cualquier clima, no se deforma.
- Para uso residencial y comercial.
- Por su resistencia a la deformación, la manguera SPIDER es única en México.

Tejido spider en rollo



\$PVL



MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	85	370
3/4"	55	240
1"	50	220

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12S100	1/2"	100 m	1	\$ 629
M34S100	3/4"	100 m	1	\$ 1,039
M1S50	1"	50 m	1	\$ 1,145
M1S100	1"	100 m	1	\$ 2,079

Tejido spider armada con conector metálico



\$PVL



MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	85	370
3/4"	55	240

ROLLO

- Conexiones de latón.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12S10	1/2"	10 m	1	\$ 119
M12S15	1/2"	15 m	1	\$ 150
M12S20	1/2"	20 m	1	\$ 180
M12S25	1/2"	25 m	1	\$ 199
M34S25	3/4"	25 m	1	\$ 379

MANGUERA
TRAMADA
GARDEN HOSE



- CAPA INTERIOR de plástico de alta resistencia al reventamiento.
- CAPA INTERMEDIA tramado de hilo de poliéster que otorga mayor resistencia.
- CAPA EXTERIOR con plástico de alta resistencia.
- Para uso residencial y comercial.
- Con tramado Poly-web de SURTEK que aumenta la cantidad de poliéster por centímetro cuadrado, incrementando la resistencia y vida útil de su manguera.

Tramadas en rollo

\$PVL



MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	85	350
5/8"	65	240
3/4"	55	220
1"	50	200

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12T100	1/2"	100 m	1	\$ 599
M58T100	5/8"	100 m	1	\$ 859
M34T100	3/4"	100 m	1	\$ 989
M1T50	1"	50 m	1	\$ 1,090
M1T100	1"	100 m	1	\$ 1,979

Tramadas armadas con conector metálico

\$PVL



MEDIDA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	85	350
5/8"	65	240
3/4"	55	220

ROLLO

- Conexiones de latón.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12T10	1/2"	10 m	1	\$ 115
M12T15	1/2"	15 m	1	\$ 145
M12T20	1/2"	20 m	1	\$ 175
M12T25	1/2"	25 m	1	\$ 189
M58T15	5/8"	15 m	1	\$ 200
M58T20	5/8"	20 m	1	\$ 255
M58T25	5/8"	25 m	1	\$ 300
M34T25	3/4"	25 m	1	\$ 360

Tramadas grises armadas con conector plástico

\$PVL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MEDIDA	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	85	350

- Conexiones plásticas.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12T10P	1/2"	10 m	1	\$ 90
M12T15P	1/2"	15 m	1	\$ 115
M12T20P	1/2"	20 m	1	\$ 155

Tramadas blancas armadas con conector plástico

\$PVL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MEDIDA	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	85	350

- Conexiones plásticas.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12B10P	1/2"	10 m	1	\$ 97
M12B15P	1/2"	15 m	1	\$ 130
M12B20P	1/2"	20 m	1	\$ 165

Lisa en rollo

FOY

\$PVL

2 Capas



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MEDIDA	LONGITUD (m)	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	100	40	170

- Capa interior de plástico de alta resistencia al reventamiento.
- Capa exterior con plástico de alta resistencia.
- Para riego de uso ligero.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12L100	1/2"	100 m	1	\$ 509

Armadas con conector plástico

FOY

\$PVL

2 Capas



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MEDIDA	PRESIÓN DE TRABAJO (PSI)	PRESIÓN REVENTAMIENTO (PSI)
1/2"	40	170

- Capa interior de plástico de alta resistencia al reventamiento.
- Capa exterior con plástico de alta resistencia.
- Para riego de uso ligero.
- Conexiones plásticas de fácil acoplamiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12L10P	1/2"	10 m	1	\$ 64
M12L15P	1/2"	15 m	1	\$ 77

Kit de manguera con pistola para riego

FOY

\$PVL

2 Capas



- Manguera de 2 capas para riego de uso ligero.
- Conexiones plásticas de fácil acoplamiento.
- Incluye pistola de riego PIM5P.

ROLLO

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
M12PIM	1/2"	10 m	1	\$ 75

Kit de manguera plana con pistola para riego

FOY

\$PVL



- Manguera plana con revestimiento de poliéster.
- Incluye porta mangueras de pared con exprimidor para facilitar el almacenaje.
- Con práctica pistola plástica para riego.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
143049	1/2"	15 m	1	\$ 350

MOTOSIERRAS



- Mezcla de aceite por litro de gasolina
- Aceite Sintético 40:1
- Aceite Mineral 20:1

- Biela con doble apoyo en cigüeñal.
- Bomba de aceite de aluminio.
- Sistema de freno de cadena para evitar el contragolpe.

- Resortes anti-vibración reducen la fatiga en el usuario.
- Tensado lateral de cadena.

- Arranque fácil sin uso de bombín.
- Pistón con doble anillo.

Motosierra 22"

22" 51cc 3 HP

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	51 cc / 3 HP
Espada/barra	22"
Capacidad de tanque (gasolina/aceite)	550/260 ml
Velocidad sin carga	7,500 rpm
ACCESORIOS	
Barra para motosierra de 22"	
Cadena para motosierra de 22" - 0.325" de paso	

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.



CÓDIGO	ESPADA	RPM	E	P. LISTA
MS722	22"	7500	1	\$ 4,869

Motosierras 20" y 18"

18" 20" 45cc 2.2 HP

\$PVL



MS620 / MS618

ESPECIFICACIONES		
	MS620	MS618
Potencia	45 cc / 2.2 HP	45 cc / 2.2 HP
Espada/barra	20"	18"
Capacidad de tanque (gasolina/aceite)	550/260 ml	550/260 ml
Velocidad sin carga	7,000 rpm	7,000 rpm
ACCESORIOS		
Barra para motosierra	20"	18"
Cadena para motosierra	20"-0.325" de paso	18"-0.325" de paso

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.



CÓDIGO	ESPADA	RPM	E	P. LISTA
MS620	20"	7000	1	\$ 4,295
MS618	18"	7000	1	\$ 4,199

Motosierra 16"

38cc 16" 2 HP

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	38 cc / 2 HP
Espada/barra	16"
Capacidad de tanque (gasolina/aceite)	310/210 ml
Velocidad sin carga	7,000 rpm
ACCESORIOS	
Cadena	
Barra	
Llave de bujías	

ESTE PRODUCTO NO CAUSA I.V.A.



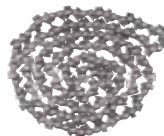
CÓDIGO	ESPADA	RPM	E	P. LISTA
MS516A	16"	7000	1	\$ 3,999

Barras para motosierras



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
BMS16	16"	1	\$ 359
BMS18	18"	1	\$ 389
BMS20	20"	1	\$ 419
BMS22	22"	1	\$ 489

Cadenas para motosierras



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
CMS16	16"	1	\$ 310
CMS18	18"	1	\$ 395
CMS20	20"	1	\$ 420
CMS22	22"	1	\$ 475

PODADORAS MANUALES

Podadoras manuales



130270



130271

- 5 cuchillas fabricadas en acero con tratamiento térmico.
- Ajuste del nivel de corte.
- Mangos en forma de "T" con puños antiderrapantes.

CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	E	P. LISTA
130270	14"	1	\$ 1,539
130271	16"	1	\$ 2,289

Refacciones para podadoras manuales de 14"

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130270R21	Piñón derecha de repuesto	1	\$ 31
130270R19	Piñón izquierda de repuesto	1	\$ 32
130270R31	Montaje de rodillo	1	\$ 90
130270R13A	Rueda de repuesto	1	\$ 170

130270R19
130270R21

130271R7

130271R31

130271R19
130271R21

130271R13A

130270R13A



Refacciones para podadoras manuales de 16"

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
130271R7	Cuña de repuesto	2	\$ 13
130271R19	Piñón izquierda de repuesto	1	\$ 33
130271R21	Piñón derecha de repuesto	1	\$ 34
130271R31	Montaje de rodillo	1	\$ 109
130271R13A	Rueda de repuesto	1	\$ 179

Podadora de pasto a gasolina 20", niveles de corte tipo palanca

OHV 5 HP
Over Head Valves
Válvulas en Cabeza

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	5 HP
Tipo de Motor	Gasolina 4 tiempos OHV (Válvulas a la cabeza)
Capacidad de corte	20"
Posiciones de corte	5 posiciones (tipo palanca)
Llantas	6.5" (165mm) al frente y 6.5" (165mm) en traseras



- Controlador de altura de corte de 5 posiciones (tipo palanca).



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	E	P. LISTA
PP620R	20"	1	\$ 6,430

Podadora de pasto a gasolina 20"

OHV 3.5 HP
Over Head Valves
Válvulas en Cabeza

\$PVL



ESPECIFICACIONES	
Potencia	3.5 HP
Tipo de Motor	Gasolina 4 tiempos OHV (Válvulas a la cabeza)
Capacidad de corte	20"
Posiciones de corte	3 niveles de altura de corte
Llantas	6.5" (165mm) al frente y 6.5" (165mm) en traseras

- Motor con válvulas a la cabeza (OHV) y pistón con acero al alto cromo para mayor durabilidad.
- Bajo consumo de combustible con un rendimiento de 4 hrs de uso.



CÓDIGO	CAPACIDAD DE CORTE	E	P. LISTA
PP520	20"	1	\$ 5,550

Exhibidor vertical con podadoras y accesorios

125 PIEZAS



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
RPODVERC	Podadoras y accesorios más exhibidor	1	\$ 33,025

Mantenimiento de una podadora a gasolina
 Limpie el polvo y residuos las hojas de corte al termino del uso de la podadora.
 Hacer el cambio de aceite cada 24 horas de trabajo.
 Limpiar el filtro de aire
 Limpiar la bujía cada 50 horas de trabajo y sustituir cada 300 horas de trabajo.
 Afíle periodicamente las hojas de corte, ésto minimizará el esfuerzo del motor y su deterioro prematuro.



Para asfalto

\$PVL



130653

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes rectos ideales para el manejo de asfaltos.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo de fresno americano, pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	E	P. LISTA
130653	14	60"	6	\$ 210
130654	16	60"	3	\$ 215

Rectos

\$PVL



130650

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo de fresno americano, pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	E	P. LISTA
130650	14	60"	6	\$ 135
130651	16	60"	6	\$ 140

Rastrillos jardineros con arco y dientes curvos

\$PVL



130656

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo de fresno americano, pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	E	P. LISTA
130656	15	48"	6	\$ 115
130657	17	54"	6	\$ 115

Cabos para rastrillo



CAB33E

CAB34E

- Cabo de fresno americano.
- Pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CAB34E	48"	6	\$ 51
CAB35E	54"	6	\$ 56
CAB33E	60"	3	\$ 67

RASPADORES FORJADOS

Con mango de madera puño "Y" plástico

\$PVL



130704

- Forjado en acero alto carbono 1070.
- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.
- Filo debastado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPOLO	E	P. LISTA
130704	42"	4"	3	\$ 195
130705	42"	7"	3	\$ 215

Con mango largo

\$PVL



130701

- Forjado en acero alto carbono 1070.
- Mango ergonómico de madera de fresno americano.
- Cabo encerado.
- Filo debastado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPOLO	E	P. LISTA
130701	54"	4"	1	\$ 195
130703	54"	7"	1	\$ 215

Cabos para raspadores



- Mango ergonómico de madera de fresno americano.

- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.



CAB48

CAB47

- Cabo encerado.
- Cabo de fresno americano.

CÓDIGO	LARGO	E	P. LISTA
CAB48	42"	3	\$ 105
CAB47	54"	3	\$ 120

Recolector de frutas



- Canastilla amplia con uñas para cortar frutas con facilidad.
- Incluye esponja para amortiguar el impacto de la fruta al cortarla.
- Incluye abrazadera sinfin para ajustar el mango.
- Para utilizar con el cabo CAB36 de Surtek.

GRANEL

CÓDIGO	E	P. LISTA
130229	6	\$ 89

Serrucho de poda mango plástico plegable



- Dientes triple filo.
- Hoja 12" con 6 dientes por pulgada.



CÓDIGO	TIPO	E	P. LISTA
120264	Plegable	3	\$ 175

Serruchos de poda

SERRUCHOS
PÁGINA 129



- Hoja con 6 dientes por pulgada.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
120260	Profesional curvo 12"	3	\$ 115
120265	Profesional curvo 14"	3	\$ 125

SOPLADORAS

Sopla-aspiradora a gasolina 32 CC



\$PVL



CÓDIGO	VELOCIDAD AIRE	E	P. LISTA
SAG532	200 Km/h	1	\$ 3,569

ESPECIFICACIONES	
Motor	2 tiempos
Cilindrada	32cc
Velocidad de aire	200 km/h
Velocidad en vacío	9,000 rpm
Flujo de Aire	353 cfm
Capacidad de colector	40 L
Rango de trituración	12:1
Volumen de aspirado	10 m3/min
ACCESORIOS	
3 Extensiones	Bolsa recolectora
1 Boquilla	

Soplador a gasolina 30 CC



\$PVL



- Arnés que hace más cómodo el trabajo con su máquina.
- Diseño tipo mochila para largas jornadas de trabajo.
- Mezcla de aceite por litro de gasolina: Aceite Sintético 40:1; Aceite Mineral 20:1.

CÓDIGO	VELOCIDAD AIRE	E	P. LISTA
SG530	450 km/h	1	\$ 3,389

ESPECIFICACIONES	
Motor	2 tiempos
Cilindrada	30cc
Velocidad de aire	450 km/h
Velocidad sin carga	7,500 rpm
Flujo de Aire	459 cfm
Capacidad de Tanque	500 ml
ACCESORIOS	
4 Extensiones	1 Boquilla

Tijera para podar a dos manos forjada

\$PVL



- Uso pesado ó rudo.
- Cabo encerado.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TSF12	12"	6	\$ 310

Tijera para podar a dos manos con grip

\$PVL



- Topes de amortiguador.
- Mango con grip para mayor confort.
- Cabo encerado.
- Mangos ergonómicos y rectificados de madera estufada, fresno americano.
- Hojas templadas por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TSAG12	12"	3	\$ 249

Tijera para podar a dos manos ondulada con grip

\$PVL



- Topes plásticos y perilla de ajuste.
- Mango con grip para mayor confort.
- Cabo encerado.
- Mangos ergonómicos y rectificados de madera estufada, fresno americano.
- Hojas templadas por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TSWG12	12"	3	\$ 225

Tijera para podar a dos manos dentada con grip

\$PVL



Hojas con muesca para tallos o ramas gruesas.



- Topes plásticos y perilla de ajuste.
- Mango con grip para mayor confort.
- Cabo encerado.
- Mangos ergonómicos y rectificados de madera estufada, fresno americano.
- Hojas templadas por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TSSG12	12"	3	\$ 225

Tijera para podar a dos manos de lujo

\$PVL



- Topes de amortiguador
- Cabo encerado.
- Mangos ergonómicos y rectificados de madera estufada, fresno americano.
- Hojas templadas por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TSA12	12"	3	\$ 200

Tijera para podar a dos manos pesado

\$PVL



- Cabo encerado.
- Mangos ergonómicos y rectificados de madera estufada, fresno americano.
- Hojas templadas por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TS12	12"	3	\$ 179

Tijera para podar a dos manos tubular

\$PVL



Hojas con muesca para tallos o ramas gruesas.



- Mangos tubulares con grip antideslizante de PVC.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
130226	12"	6	\$ 170

Tijera para podar a dos manos ligera

\$PVL



- Cabo encerado.
- Mangos ergonómicos y rectificados de madera estufada, fresno americano.
- Hojas templadas por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
TS10	10"	3	\$ 120

Tijera para podar a dos manos

FOY

\$PVL



- Acero especial templado.
- Casquillos metálicos que refuerzan el encabado.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	E	P. LISTA
143030	8"	6	\$ 96

Cabo para tijera de poda



- Ensamble con epóxico.
- Mango ergonómico de Fresno americano.
- Cabo encerado.

• Precio por pieza.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	E	P. LISTA
CAB38	10"	6	\$ 24

Tijera para poda de ramas altas madera con grip 21"

\$PVL



GRANEL

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
TRAG21	Madera con Grip 21"	3	\$ 210

Tijera para poda de ramas altas madera 21"

\$PVL



Tope amortiguador
que absorbe
impactos.



GRANEL

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
TRA21	Madera 21"	3	\$ 179

Tijera para poda de ramas altas tubular 21"

\$PVL



GRANEL

CÓDIGO	MANGO	E	P. LISTA
130227	Tubular 21"	3	\$ 149

Tijera para agricultura para cítricos

- Largo cuchilla 2 1/2".



- Cuerpo forjado en acero con cuchillas endurecidas con tratamiento térmico especial para mejores cortes.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
T25	9 1/8"	3	\$ 115

Tijera para agricultura recta para aguacate

- Largo cuchilla 1 1/8".
- Puntas redondeadas que no dañan la fruta.
- Cuerpo forjado en acero con cuchillas endurecidas con tratamiento térmico especial para mejores cortes.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
T14	5 3/8"	3	\$ 83

Tijera para agricultura curva para uva

- Largo cuchilla 2 1/8".
- Para corte rápido y recolección de alto volumen.
- Cuerpo forjado en acero con cuchillas endurecidas con tratamiento térmico especial para mejores cortes.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
T22	8"	3	\$ 95

Tijera para poda a una mano cuchilla delgada



- Largo cuchilla 1 5/8".
- Para cortar tallos verdes y flores.
- Cuerpo forjado en acero con cuchillas endurecidas con tratamiento térmico especial para mejores cortes.



CÓDIGO	TIPO CUCHILLA	LONGITUD	E	P. LISTA
T26	Cuchilla delgada	6"	3	\$ 90

Tijera para poda a una mano forjada de paso 8"



- Largo cuchilla 2 3/4"
- Para cortar ramas de hasta 25 mm de diámetro.
- Uso en floricultura.
- Cuerpo forjado en acero con cuchillas endurecidas con tratamiento térmico especial para mejores cortes.



CÓDIGO	TIPO CUCHILLA	LONGITUD	E	P. LISTA
T07	Forjada de paso	8 5/8"	3	\$ 100

Tijera para poda a una mano forjada de paso 6"



- Largo cuchilla 2 1/2".
- Para cortar arbustos verdes de hasta 15 mm de diámetro.
- Cuerpo forjado en acero con cuchillas endurecidas con tratamiento térmico especial para mejores cortes.



CÓDIGO	TIPO CUCHILLA	LONGITUD	E	P. LISTA
T27	Forjada de paso	6 5/8"	3	\$ 95

Tijera para jardinería con cuerpo de aluminio de paso



- Largo cuchilla 2 1/4"
- Cuerpo inyectado en aluminio.
- Uso en floricultura.
- Resorte tipo gusano de larga duración.
- Hojas de acero alto carbono.



CÓDIGO	TIPO CUCHILLA	LONGITUD	E	P. LISTA
T10	De paso	8 1/2"	3	\$ 96

Tijera para jardinería con cuerpo de aluminio de yunke



- Largo cuchilla 1 1/2"
- Para corte de arbustos pequeños.
- Cuerpo inyectado en aluminio.
- Resorte tipo gusano de larga duración.
- Hojas de acero alto carbono.



CÓDIGO	TIPO CUCHILLA	LONGITUD	E	P. LISTA
T12	De yunke	8"	3	\$ 110

Tijera para podar a una mano ramas verdes



- Corte de ramas verdes menores a 8 mm de diámetro.
- Mango de goma.
- Broche de seguridad.
- Hojas forjadas para mejor desempeño y mayor duración.



CÓDIGO	USO	LONGITUD	E	P. LISTA
143040	Ramas verdes	8 1/2"	6	\$ 80

Tijera para podar a una mano jardinería y floricultura



- Broche de seguridad.
- Mango antiderrapante.
- Hojas forjadas para mejor desempeño y mayor duración.



CÓDIGO	USO	LONGITUD	E	P. LISTA
143041	Jardinería y floricultura	8"	3	\$ 90

TIJERA PARA CORTAR MANGUERA

Para manguera y tubo de PVC



- Para cortar manguera plástica y tubo de PVC de pared delgada.



CÓDIGO	CAPACIDAD	E	P. LISTA
121121	2"	10	\$ 199

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

Es la marca para los profesionales, que les permite cumplir con las exigencias de su trabajo gracias a su variedad y rendimiento, además de ser la herramienta con la mejor relación precio-calidad del mercado.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD



Agrupar todos los productos relacionados a la protección personal, todo aquello que ayude a cuidar la integridad del trabajador durante su labor.

- Arnéses
- Cables de seguridad
- Calzado de seguridad
- Caretas
- Cascos

- Conos
- Chalecos
- Guantes
- Impermeables
- Lentes
- Mascarillas

- Orejeras
- Rodilleras
- Tapones para oídos
- Topes para estacionamiento

ARNESSES Y CABLES DE SEGURIDAD

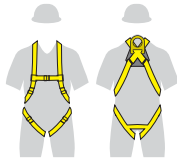


Los arneses de cuerpo completo se utilizan para una gran variedad de actividades, desde trabajos en la construcción hasta actividades recreativas. Existen arneses para caídas, posicionamiento, suspensión, entre otros. Es importante identificar las necesidades en el entorno de trabajo para elegir el arnés adecuado. SURTEK cuenta con distintos tipos de arneses, todos ellos certificados por los lineamientos ANSI A10.19/Z359.1. El uso de este equipo solo se limita al sistema contra caídas: el no cumplir estas indicaciones, podría producirle lesiones graves o la muerte.

Arneses para caídas 1 anillo



137421



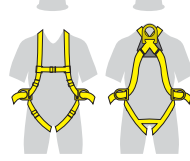
- Contiene 1 anillo en la espalda y hebillas de conexión rápida.
- Cinta de poliéster que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	RESISTENCIA	[E]	P. LISTA
137420	36 / 40	140 kg	2,300 kg	1	\$ 585
137421	40 / 44	140 kg	2,300 kg	1	\$ 585

Arneses para posicionamiento 3 anillos



137422



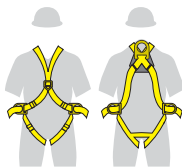
- Contiene 2 anillos D fabricados en acero forjado a nivel de la cintura y 1 en la espalda y hebillas de conexión rápida.
- Cinta de poliéster que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	RESISTENCIA	[E]	P. LISTA
137422	36 / 40	140 kg	2,300 kg	1	\$ 650
137423	40 / 44	140 kg	2,300 kg	1	\$ 650

Arneses para suspensión 4 anillos



137424



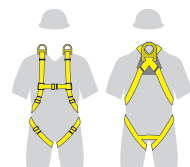
- Contiene 2 anillos D fabricados en acero forjado a nivel de la cintura, 1 en el pecho y 1 en la espalda tipo hebillas de conexión rápida.
- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	TALLA	CAPACIDAD MÁXIMA	RESISTENCIA	[E]	P. LISTA
137424	36 / 40	140 kg	2,300 kg	1	\$ 749
137425	40 / 44	140 kg	2,300 kg	1	\$ 749

Arneses para rescate 3 anillos



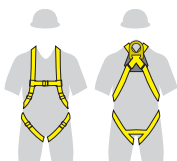
137426



- Contiene 2 anillos D fabricados en acero forjado en los hombros y 1 en la espalda con hebillas de conexión rápida.
- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	TALLA	CAPACIDAD CAÍDA	RESISTENCIA	[E]	P. LISTA
137426	36 / 40	140 kg	2,300 kg	1	\$ 679
137427	40 / 44	140 kg	2,300 kg	1	\$ 679

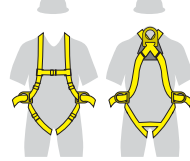
Arnés contra caídas unitalla



- Anillo en la espalda y hebillas de conexión rápida.
- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	[E]	P. LISTA
137440	140 Kg	1	\$ 419

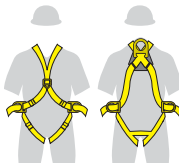
Arnés posicionamiento unitalla



- Anillos tipo D fabricados en acero forjado en los hombros y espalda con hebillas de conexión rápida.
- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	[E]	P. LISTA
137441	140 Kg	1	\$ 479

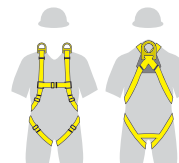
Arnés para suspensión unitalla



- Anillos tipo D fabricado en acero forjado a nivel de la cintura 1 en el pecho y 1 en la espalda tipo hebilla de conexión rápida.
- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	[E]	P. LISTA
137442	140 Kg	1	\$ 550

Arnés para rescate unitalla



- Contiene 2 anillos D fabricados en acero forjado en los hombros y 1 en la espalda con hebilla de conexión rápida.
- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA	[E]	P. LISTA
137443	140 Kg	1	\$ 489

Anclaje de seguridad



- Cinta de nylon que resiste la abrasión, químicos y rayos ultravioleta.
- Anillo D fabricado en acero forjado.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
137432	1 3/4"	1	\$ 135

Cable de seguridad para caídas



- Con amortiguador de impacto integrado que disipa la energía acumulada en una caída y dos ganchos de seguro de 3/4" (19 mm) en cada extremo.
- Sistema de amortiguación, que mantiene la fuerza de caída por debajo de 408kg



CÓDIGO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
137430	1.8 m	1	\$ 550

Cable de seguridad para posicionamiento



- NO es para caídas.
- Tiene dos ganchos de seguro de 3/4" (19 mm) en cada extremo.
- Fabricado en nylon trenzado de 5/8".



CÓDIGO	LONGITUD	RESISTENCIA	[E]	P. LISTA
137431	1.8 m	2,200 kg	1	\$ 335

BOTAS DE HULE

Botas industriales



- Fabricada con inyección de PVC.
- Gran resistencia a la abrasión, flexión y al desgaste.
- Resistencia al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Suela grabada antiderrapante y descalzador en talón.
- Resistencia a gasolinas, aceites, y ácidos diluidos corrosivos (sulfúricos, acéticos, nítricos, etc.), solventes.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
137550	4	1	\$ 189
137551	5	1	\$ 189
137552	6	1	\$ 189
137553	7	1	\$ 189
137554	8	1	\$ 189
137555	9	1	\$ 189
137556	10	1	\$ 189

Botas sanitarias



- Fabricadas 100% PVC con refuerzo interno de algodón.
- Resistencia al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Suela grabada antiderrapante y descalzador en talón.
- Resistencia a ácidos corrosivos.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
137557	4	1	\$ 189
137558	5	1	\$ 189
137559	6	1	\$ 189
137560	7	1	\$ 189
137561	8	1	\$ 189
137562	9	1	\$ 189
137563	10	1	\$ 189

Botas jardineras



- Fabricadas 100% PVC con refuerzo interno de algodón.
- Resistencia al agua, detergentes, lodo, fango, vapor etc.
- Suela grabada antiderrapante y descalzador en talón.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
137564	4	1	\$ 135
137565	5	1	\$ 135
137566	6	1	\$ 135
137567	7	1	\$ 135
137568	8	1	\$ 135
137569	9	1	\$ 135
137570	10	1	\$ 135

\$PVL
AGRICULTURA
Y JARDINERÍA
PÁGINA 183

BOTAS PLÁSTICAS DE EVA

Botas plásticas de EVA



- Fabricadas en EVA Modificado de gran flexibilidad que provee mayor comodidad en largas jornadas de uso.
- No absorbe agua, no es tóxico, es lavable, no es dañino al medio ambiente, se puede reciclar.
- 70% más livianas que las botas de hule tradicionales.
- Suela grabada antiderrapante y descalzador en talón.



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
137571	5	1	\$ 320
137572	6	1	\$ 320
137573	7	1	\$ 320
137574	8	1	\$ 320
137576	10	1	\$ 320

Botas negras con casquillo de acero

Calzado de seguridad
NEGRO



137514



NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	E	P. LISTA
137510	24	5.5	1	\$ 839
137511	25	6.5	1	\$ 839
137512	26	7.5	1	\$ 839
137513	26.5	8	1	\$ 839
137514	27	8.5	1	\$ 839
137515	27.5	9	1	\$ 839
137516	28	9.5	1	\$ 839
137517	28.5	10	1	\$ 839
137518	29	10.5	1	\$ 839
137519	30	11	1	\$ 839



CARETAS Y GAFAS

Gafas para soldar



- Cuentan con mica clara y oscura de sombra 6.
- Para soldadura autógena.
- Banda de ajuste para la cabeza.

CÓDIGO	NIVEL	E	P. LISTA
137321	6 sombras	12	\$ 78

Gafas para soldar rectangular



- Cristal abatible.
- Diseño ergonómico.
- Para soldadura eléctrica.
- Respirador para evitar la presión en la cara.

CÓDIGO	NIVEL	E	P. LISTA
137334	11 sombras	6	\$ 75

Protector facial



- Mica de policarbonato.
- Con ajuste de suspensión de matraca.
- Diseñado para la protección del rostro y del cuello.

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
137305	Transparente	2	\$ 160

BOTAS DE SEGURIDAD

Botas dieléctricas con casquillo de poliamida

Calzado de seguridad
DIELECTRICO



137484



NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	E	P. LISTA
137481	24	5.5	1	\$ 839
137482	25	6.5	1	\$ 839
137483	26	7.5	1	\$ 839
137484	26.5	8	1	\$ 839
137485	27	8.5	1	\$ 839
137486	27.5	9	1	\$ 839
137487	28	9.5	1	\$ 839
137488	28.5	10	1	\$ 839
137489	29	10.5	1	\$ 839
137490	30	11	1	\$ 839



Botas con casquillo de poliamida



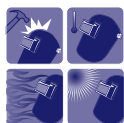
137467



CÓDIGO	MEDIDA CM	MEDIDA USA	E	P. LISTA
137467	22	3.5	1	\$ 539
137468	23	4	1	\$ 539
137469	24	5.5	1	\$ 539
137470	25	6.5	1	\$ 539
137471	26	7.5	1	\$ 539
137472	26.5	8	1	\$ 539
137473	27	8.5	1	\$ 539
137474	27.5	9	1	\$ 539
137475	28	9.5	1	\$ 539
137476	28.5	10	1	\$ 539
137477	29	10.5	1	\$ 539
137478	30	11	1	\$ 539



Careta para soldar electrónica 9-13 sombras



Para su uso con celdas solares.



- Velocidad de oscurecimiento: 1/25000 seg.
- No requiere baterías, se recarga con luz solar.
- Protección en cara, cuello y oídos
- Perilla de selección de 9 a 13 sombras
- Sombra 3 en reposo para gran visibilidad al tener la careta colocada

CÓDIGO	NIVEL	VENTANA	E	P. LISTA
137332	9-13 sombras	10 x 4.5 cm	1	\$ 2,100

Careta soldar electrónica y solar 9-13 sombras



Para su uso con celdas solares o con baterías.



Sistema de encendido y apagado completamente automático.



- Velocidad de oscurecimiento: 1/25000 seg.
- Usa batería CR2450

CÓDIGO	NIVEL	VENTANA	E	P. LISTA
137335	9-13 sombras	9.8 x 4.8 cm	1	\$ 1,170
137337	REPUESTO Para 137335		6	\$ 27

Careta para soldar electrónica 9-13 sombras automática



Para su uso con celdas solares.



Sistema de encendido y apagado completamente automático.



- Velocidad de oscurecimiento: 1/15000 seg.

CÓDIGO	NIVEL	VENTANA	E	P. LISTA
137336	9-13 sombras	9.2 x 4.2 cm	1	\$ 925
137338	REPUESTO Para 137336		6	\$ 27

Careta para soldar electrónica 9-13 sombras



Para su uso con Celdas Solares

Sistema de encendido y apagado completamente automático.



- Velocidad de oscurecimiento: 1/15000 seg.

CÓDIGO	NIVEL	VENTANA	E	P. LISTA
144173	9-13 sombras	9 x 3.5 cm	1	\$ 755
144174	REPUESTO Para 144173		6	\$ 28

Careta para soldar ventana móvil



137328

137327



137372



- Cómoda y ligera.
- Suspensión de ajuste de matraca.
- Fabricada en plástico resistente a impactos y temperatura.
- Lente de policarbonato de sombra oscura resistente a los impactos y salpicaduras.

CÓDIGO	NIVEL	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
137331	-	Ventana móvil 9.9 x 4.2 cm	1	\$ 160
137372	10 sombras	Lente oscuro	6	\$ 11
137328	11 sombras	Lente oscuro	20	\$ 11
137373	12 sombras	Lente oscuro	6	\$ 11
137374	14 sombras	Lente oscuro	6	\$ 11
137327	-	Lente transparente	20	\$ 11

Careta soldar ventana móvil



144177

144180



- Banda ajustable
- Diseño ligero

CÓDIGO	NIVEL	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
144175	-	Ventana móvil 9.9 x 4.2 cm	1	\$ 118
144176	10 sombras	Lente oscuro	6	\$ 9
144177	11 sombras	Lente oscuro	6	\$ 9
144178	12 sombras	Lente oscuro	6	\$ 9
144179	14 sombras	Lente oscuro	6	\$ 9
144180	-	Lente transparente	6	\$ 9

PARA TRABAJOS EN SOLDADURA



MMA (Manual de Metal por Arco)



TIG (Sistema de Soldadura al Arco con Protección Gaseosa)



MIG/MAG (Soldadura a Gas y Arco Metálico)

Cascos de seguridad

- Diseño ligero y cómodo.
- Fabricado con polietileno dieléctrico de alto impacto.
- Resiste hasta 20,000 volts.
- Con suspensión de 4 puntos con ajuste de intervalos.
- Ofrece alta protección y resistencia en altas y bajas temperaturas.

CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
137308		1	\$ 60
137309		1	\$ 60
137310		1	\$ 60
137311		1	\$ 60
137312		1	\$ 60
137313		1	\$ 60



137308



137309



137310



137312

• Norma: NOM-115-STPS-2009 ANSI/ISEA Z89.1-2009

\$PVL

BOLSA PLÁSTICA

CADENAS PLÁSTICAS

Cadenas plásticas

- Polietileno de alta resistencia.
- Para delimitar zonas.

CÓDIGO	LARGO	MEDIDA	RESISTENCIA	COLOR	[E]	P. LISTA
143420	25 m	6 mm	40 kg	○	1	\$ 330
143421	25 m	6 mm	40 kg	●	1	\$ 330
143422	25 m	6 mm	40 kg	●	1	\$ 330
143423	25 m	6 mm	40 kg	●	1	\$ 330
143424	25 m	8 mm	80 kg	○	1	\$ 489
143425	25 m	8 mm	80 kg	●	1	\$ 489
143426	25 m	8 mm	80 kg	●	1	\$ 489
143427	25 m	8 mm	80 kg	●	1	\$ 489



143420

143422



143421

143423

143423

FOY

\$PVL

CINTAS ANTIDERAPANTE

Cintas antiderrapante



137367



137368



137369

- Para utilizarse en pisos, escaleras, rampas y salidas de emergencia.
- Ancho de 50 mm.
- Base de alta adherencia.

CÓDIGO	COLOR	LARGO	[E]	P. LISTA
137367	Negro	5 m	6	\$ 129
137368	Transparente	5 m	6	\$ 139
137369	Amarillo y negro	5 m	6	\$ 139

\$PVL

CINTAS SEÑALIZACIÓN

Cintas señalización



138060



138061



138062

- Espesor de 0.105mm.
- Ancho de 48 mm (2").
- Adhesivo acrílico.

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
138060	18 m	6	\$ 42
138061	18 m	6	\$ 42
138062	18 m	6	\$ 42

\$PVL

CINTAS BARRICADA

Cinta barricada "precaución"



- Con impresión para señalamientos en áreas restringidas.
- Espesor 0.4mm, 3" ancho.
- Cintas fabricadas con polipropileno.
- Alta resistencia a la fricción.
- Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
137297	100 m	3	\$ 47
137300	304 m	3	\$ 99

GRANEL

Cinta barricada "peligro"



- Con impresión para señalamientos en áreas restringidas.
- Espesor 0.4mm, 3" ancho.
- Cintas fabricadas con polipropileno.
- Alta resistencia a la fricción.
- Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
137298	100 m	3	\$ 47
137301	304 m	3	\$ 99

GRANEL

Cinta barricada "prohibido el paso"



- Con impresión para señalamientos en áreas restringidas.
- Espesor 0.4mm, 3" ancho.
- Cintas fabricadas con polipropileno.
- Alta resistencia a la fricción.
- Aditivos especiales que protegen a la cinta de la intemperie.

CÓDIGO	LARGO	[E]	P. LISTA
137299	100 m	3	\$ 47
137302	304 m	3	\$ 99

GRANEL

Conos de precaución



NUEVO

- Fabricado en resistente PVC.
- Fácil visualización.
- Mayor peso que la competencia.
- Para delimitar áreas específicas tales: vialidades, estacionamientos, áreas para caminar y correr etc.

GRANEL

CÓDIGO ALTURA PESO MEDIDA [E] P. LISTA

Con reflectante

137461 45 cm 1.3 kg 265 x 265 mm 1 \$ 155

137462 70 cm 3.2 kg 350 x 350 mm 1 \$ 319

137600 90 cm 4.2 kg 360 x 360 mm 1 \$ 599

Sin reflectante

137463 45 cm 1.3 kg 265 x 265 mm 1 \$ 135

137464 70 cm 3.2 kg 350 x 350 mm 1 \$ 280

137601 90 cm 4.2 kg 360 x 360 mm 1 \$ 485

5 puntos de seguridad



Vista trasera

- Para uso en día y noche.
- Malla poliéster.
- Cintas prismáticas.
- Máxima visibilidad.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

137375 5 puntos de seguridad 5 \$ 119

Con correas ajustables



Vista trasera

- Para uso en día y noche.
- Malla de poliéster.
- Cintas prismáticas.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

137376 Cintas prismáticas 5 \$ 60

naranja con cintas reflejantes plateadas



Vista trasera

- Para uso en día y noche.
- Tela poliéster respirable.
- Cintas reflejantes plateadas.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

137377 Cintas reflejantes plateadas 5 \$ 60

Verde con cintas reflejantes plateadas



Vista trasera

- Para uso en día y noche.
- Tela poliéster respirable.
- Cintas reflejantes plateadas.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

137378 Cintas reflejantes plateadas 5 \$ 60

Cintas reflejantes amarillas

FOY

\$PVL



- Para uso en día y noche.
- Correas elásticas.
- Alta visibilidad.
- Malla de poliéster.
- Cierre de Velcro®.
- Cintas prismáticas.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

144170 Cintas reflejantes amarillas 5 \$ 85

Cintas reflejantes plateadas

FOY

\$PVL



- Para uso en día y noche.
- Correas elásticas.
- Alta visibilidad.
- Malla de poliéster.
- Cierre de Velcro®.
- Cintas prismáticas.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

144171 Cintas reflejantes plateadas 5 \$ 40

Para uso de día

FOY

\$PVL



- Correas elásticas.
- Malla de poliéster.
- Cierre de Velcro®.

CÓDIGO DESCRIPCIÓN [E] P. LISTA

144172 Para uso de día 5 \$ 37

Tira de impulso con chalecos de seguridad

11
PIEZAS

137375

137376

Contenido: Pág. 289

CÓDIGO PIEZAS [E] P. LISTA

126443 11 1 \$ 950

FAJAS

Fajas elásticas



- Soporte sacrolumbar elástico de alto rendimiento para prevenir lesiones en la espalda baja.
- 3 varillas flexibles en la zona lumbar reforzada con una banda elástica para lograr mayor ajuste.

CÓDIGO TALLA [E] P. LISTA

137500 Chica 1 \$ 115

137501 Mediana 1 \$ 115

137502 Grande 1 \$ 115

137503 Extra grande 1 \$ 115

Fajas elásticas de malla



- Soporte sacrolumbar en malla de alto rendimiento desarrollado para prevenir lesiones en la espalda baja.
- 4 varillas flexibles en la zona lumbar reforzada con una banda elástica para lograr mayor ajuste.

CÓDIGO TALLA [E] P. LISTA

137504 Chica 1 \$ 105

137505 Mediana 1 \$ 105

137506 Grande 1 \$ 105

137507 Extra Grande 1 \$ 105

GEL ANTIBACTERIAL

Gel antibacterial



137366

137365

- Elimina el 99.9% de los gérmenes más comunes.
- Con micro-esferas de vitamina E.

CÓDIGO CONTENIDO [E] P. LISTA

137366 2 oz 25 \$ 13

137365 4 oz 24 \$ 19

Aplicaciones



Código	General	Alimentos	Función	Metal mecánica	Farmacéuticos	Agricultura	Jardinería	Petróleo	Construcción	Minería	Almacén	Soldadura	Químicos	Manufactura	Limpieza	Madera	Electricidad	Automotriz	Pintura	Vitrío
137412	●		●	●					●	●				●						
137413	●			●					●		●					●	●			
144152	●		●	●			●		●	●	●			●		●	●			
137390	●					●	●		●		●					●				
137387	●		●	●					●	●	●			●		●	●			
137386	●			●								●		●						
137385	●			●					●		●			●		●	●			
144151	●			●								●		●						
144150	●			●					●		●			●		●	●			
137389	●			●			●		●		●			●						
137388	●			●			●		●		●			●						
137384	●					●	●		●		●					●				
137415	●			●					●						●			●		●
137414	●			●				●							●					●
137409	●					●	●		●		●							●		●
137383	●			●					●		●			●		●				
137382	●			●					●		●			●		●				
137380	●			●					●		●			●		●				
137397	●								●				●		●					
137398	●								●				●		●					
137399	●								●				●		●					
137406	●												●		●				●	
137407	●												●		●				●	
137410	●	●			●										●					
137411	●	●			●															
137394	●												●		●				●	
137395	●												●		●				●	
137396	●												●		●				●	
144160	●												●		●				●	
144161	●												●		●				●	
137403	●			●		●	●	●			●							●	●	●
137404	●			●		●	●	●			●							●	●	●
137405	●			●		●	●	●			●							●	●	●
137400	●			●		●	●	●			●							●	●	●
137401	●			●		●	●	●			●							●	●	●
137402	●			●		●	●	●			●							●	●	●

Norma: EN 388: 2004



Riesgos mecánicos, abrasión, corte, rasgado y perforación.
Máximo nivel de resistencia: 4 (excepto al corte que es el nivel 5).

Niveles de resistencia

	A Abrasión	B Corte	C Desgarro	D Perforación
	CICLOS	FACTOR	NEWTONS	NEWTONS
1	100	1.2	10	20
2	500	2.5	25	60
3	2000	5.0	50	100
4	8000	10.0	75	150
5	-----	20.0	-----	-----

Abrasión: Número de ciclos necesarios para deteriorar el guante a una velocidad constante.

Corte: Resistencia al corte por cuchilla número de ciclos necesarios para cortar el guante a una velocidad constante.

Desgarro: Fuerza necesaria para desgarrar el guante.

Perforación: Fuerza necesaria para perforar el guante con un punzón normalizado.

Materiales



PIEL VACUNO: Estos guantes son utilizados para la protección en la manipulación de objetos, chispas y calor moderado ya que brindan comodidad, durabilidad y resistencia a la abrasión debido a su constitución.



CARNAZA: Son utilizados en tareas tales como ensambles metálicos, traspaleo y manipulación de piezas, protección ante riesgos mecánicos ligeros, maquiladoras, industria metal-mecánica, construcción, mantenimiento e uso industrial.



PIEL BORREGO: Están reforzados en el dorso con carnaza de res, y están provistos de un resorte en la zona de la muñeca, son ideales para trabajos básicos, así como para trabajar con pequeñas piezas. Debido al material no son de uso rudo.



ALGODÓN: Aprovechan las ventajas del algodón para la fabricación de guantes algunas de estas características son que permite que el aire fluya libremente lo que los vuelve frescos. Además el algodón tiene la capacidad de absorber el sudor y así mismo lo libera en la superficie del guante. Esto resulta muy ventajoso sobre todo en ambientes de mediana o alta temperatura.



LONETA: Están hechos para proteger contra grasas, aceites; son de uso general y tienen como características que son ligeros, cómodos, frescos y lavables.



LÁTEX o CAUCHO: El uso de estos guantes está muy asociado con labores de limpieza y mantenimiento sirviendo para proteger las manos del detergente y del agua caliente.



GUANTE DE NAILON RECUBRIMIENTO DE NITRILLO: El revestimiento de nitrilo impide que sustancias como el aceite penetre a través del guante y protege la mano, otorga un agarre seguro y seco. No se degrada o despegas como otros recubrimientos al entrar en contacto con aceites y líquidos derivados del petróleo. Palma y dedos recubiertos de nitrilo sólido, además tiene buena resistencia a la abrasión y al corte.



GUANTE DE NAILON RECUBRIMIENTO DE POLIURETANO: La mejor combinación entre resistencia y movilidad. Gran maniobrabilidad y flexibilidad para trabajos minuciosos en donde se requiera sensibilidad al tacto. Su diseño de dorso descubierto y ausencia de costuras aumenta considerablemente la comodidad del usuario. Excelente agarre en seco o en superficies húmedas con presencia moderada de aceites.



GUANTES DE ALGODÓN CON PUNTOS DE PVC: Los guantes con puntos de PVC están fabricados en hilo de algodón, ofreciendo gran comodidad y durabilidad. Perfecto para tareas de manejo de objetos filosos, resbalosos, tales como: vidrios, cerámicos, etc. No deja residuos.

Tipos de puño

El estilo del puño es muy importante cuando se elige un guante de trabajo. Debido a que puede ofrecer la protección y ajuste necesarios para la labor que se va a realizar. A continuación unos ejemplos de los más comunes.

Seguridad



Se trata de un área posterior a la muñeca de 2.5" a 3" por lo general de carnaza o lona, es amplia y de fácil desenguate.

Tejido



Diseñado para mantener los guantes en una posición y evitar que entren partículas de material remanente o suciedad. Ayuda a proteger la muñeca.

Recto



Este tipo de puño es muy similar al de seguridad pero es un poco más ajustado y resulta ser un puño fresco de rápido desenguate.

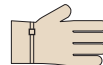
Largo



Proporciona una protección a la muñeca y antebrazo, brinda muy buena ventilación a la mano.

Tipos de ajuste

Con cintillo



Consiste en un tira de cuero que se ajusta normalmente por un broche plástico, proporciona un ajuste seguro y de fácil remoción. Nos ayuda a mantener el guante puesto y en una sola posición.

Con resorte



Estiba en un resorte en la zona del dorso, esto brinda comodidad con un ajuste muy suave que nos permite desenguar con mayor rapidez.

Guantes tipo argonero



2 1 2 1

- Usos: industria y taller.
- Piel de vacuno.
- Ajuste por cintillo.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137412	Unitalla	6	\$ 135

Guantes tipo operador



3 2 4 4

- Usos: Operador, industria y taller.
- Piel de vacuno.
- Puño de carnaza

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137413	Unitalla	6	\$ 110

Guantes tipo operador

FOY

\$ PVL



- Usos: Operador, industria y taller.
- Piel de vacuno.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
144152	Unitalla	6	\$ 70

Guantes tipo payaso



3 2 4 4

- Uso: Operador.
- Algodón.
- Piel de carnaza.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137390	Unitalla	6	\$ 48

Guantes de carnaza uso industrial



3 2 4 4

- Usos: Industria, taller, metal-mecánica y construcción.
- Carnaza de uso rudo.
- Refuerzo de carnaza en palma.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137387	Unitalla	6	\$ 135

Guantes de tipo soldador



3 2 4 2

- Usos: Soldador metal-mecánica y construcción.
- Carnaza de uso rudo.
- Forro interno
- Protección contra chispas.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137386	Largo	6	\$ 120

Guantes de carnaza



3 2 4 2

- Usos: Operador, industria, taller, construcción, metal-mecánica
- Carnaza de uso rudo.
- Refuerzo interior de carnaza.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137385	Corto	6	\$ 80

Guantes de carnaza

FOY

\$ PVL

3 2 4 2



144151

- Usos: Operador, uso general.
- Carnaza.
- Refuerzo interior carnaza.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
144150	Corto	12	\$ 65
144151	Largo	12	\$ 67

Guantes de carnaza y loneta reforzado



3 2 4 4

- Doble refuerzo.
- Revestimiento interno de algodón.
- Usos: Operador, uso pesado.
- Loneta 100% algodón.
- Carnaza palma.
- Protección dedos y nudillos.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137389	Unitalla	6	\$ 75

Guantes de carnaza y loneta



3 2 4 4

- Revestimiento interno de algodón.
- Usos: Operador, uso general.
- Loneta 100% algodón.
- Carnaza palma.
- Protección dedos y nudillos.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137388	Unitalla	6	\$ 70

Guantes de loneta



- Usos: Operador, uso general.
- Loneta 100% algodón.
- Lavables.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	PRECIO
137384	Unitalla	6	\$ 20

Guantes de algodón recubierto de látex



- Usos: Operador, uso general, manejo de grasa, fundición limpieza, residuos.
- Algodón.
- Resistencia corte y abrasión.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	PRECIO
137415	Grande	6	\$ 67

Guantes de algodón recubierto de nitrilo



- Usos: Operador, uso general, manejo de grasa, fundición, limpieza, residuos.
- Algodón.
- Resistencia corte y abrasión.

CÓDIGO	TAMAÑO	E	PRECIO
137414	Mediano	6	\$ 35

Guantes de algodón con PVC



- Uso general, jardinería, manejo de cristales, talleres, carga.
- Puntos de PVC en palma.
- Lavables

CÓDIGO	TAMAÑO	E	PRECIO
137409	Unitalla	6	\$ 23

Guantes de piel reforzado

3 2 4 4



- Usos: Operador, uso general, construcción, carpintería.
- Piel de borrego
- Refuerzo de caraza en palma.
- Muñeca con resorte.



CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137383	Unitalla	6	\$ 175

Guantes de piel y caraza

2 1 2 1



- Usos: Operador, uso general, construcción, carpintería.
- Piel de borrego
- Caraza en dorso
- Muñeca con resorte.



CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137382	Unitalla	6	\$ 155

Guantes de piel

2 1 2 1



- Usos: Operador, uso general, construcción, carpintería.
- Piel de borrego
- Muñeca con resorte.



CÓDIGO	TAMAÑO	E	P. LISTA
137380	Unitalla	6	\$ 155

Guantes de látex uso industrial



- 100% látex natural.
- Diseño anatómico.
- Resistencia a ácidos e inerte a los alcalinos.
- Con acabado satinado con ribete y espesor de 0.70mm
- Ideal para trabajos en la industria, jardinería y construcción.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137397	Chica	1	\$ 105
137398	Mediana	1	\$ 105
137399	Grande	1	\$ 105

Guantes para pintar



- Alta resistencia uso rudo.
- Textura antiderrapante.
- Forro interno de algodón para mantener frescas las manos.
- Resistentes a productos químicos, solventes y micro-organismos.
- Espesor de 0.70 mm.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137406	Mediana	1	\$ 30
137407	Grande	1	\$ 30

Guantes de látex uso en alimentos



- Material caucho natural.
- Espesor de 0.47 mm
- Color natural con puño con resorte, recto, zig-zag.
- USOS:
 - Procesamiento de aves, enlatado y procesos de alimentos.
 - Fabricación de productos farmacéuticos y laboratorios.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137410	Mediana	1	\$ 21
137411	Grande	1	\$ 21

Guantes de látex

0 0 1 0



- Guante 100% de látex natural, hipoalergénico y antiderrapante.
- Con acabado satinado y espesor de 0.35mm
- Ideal para trabajos en el hogar, baños, cocina, aseo en general.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137394	Chica	1	\$ 18
137395	Mediana	1	\$ 18
137396	Grande	1	\$ 18

Guantes látex domésticos

FOY

\$PVL 0 0 1 0



- Mayor suavidad y alta resistencia.
- Textura antiderrapante.
- Ideal para trabajos en el hogar, baños, cocina, aseo en general.
- Espesor de 0.30 mm.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
144160	Mediana	1	\$ 18
144161	Grande	1	\$ 18

Guantes de nylon con recubrimiento de nitrilo

4 1 2 1



- Gran sensibilidad al tacto y ajuste perfecto.
- Excelente rendimiento, resistentes al corte, lavables, gran sujeción en materiales ligeramente aceitosos.
- Ideal para ensambles de industrias electrónicas.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137403	Chica	12	\$ 50
137404	Mediana	12	\$ 50
137405	Grande	12	\$ 50

Guantes de nylon con recubrimiento de poliuretano

4 1 3 1



- Gran sensibilidad al tacto en trabajos delicados y ajuste perfecto.
- Excelente rendimiento, resistentes al corte, lavables.
- Ideal para trabajos de mecánica.



CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137400	Chica	12	\$ 40
137401	Mediana	12	\$ 40
137402	Grande	12	\$ 40

Tira de impulso con guantes de nylon con recubrimiento nitrilo

26
PIEZAS



4 1 3 1



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
126445	26	1	\$ 1,340

Tira de impulso con guantes de nylon con recubrimiento poliuretano

25
PIEZAS



4 1 3 1



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
126444	25	1	\$ 1,010

Alta visibilidad

2
PIEZAS



NUEVO

- Color de alta visibilidad: permite que el usuario sea detectado fácilmente en zonas de trabajo.
- Uniones selladas con alta frecuencia: que no permiten el paso de la humedad.
- Composición policloruro de vinilo 100% virgen.
- Calibre 0,2 mm.

BOLSA

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137533	Chica	1	\$ 229
137534	Mediana	1	\$ 229
137535	Grande	1	\$ 229
137536	Extra Grande	1	\$ 229

Gabardina alta visibilidad

2
PIEZAS



NUEVO

- Color de alta visibilidad: permite que el usuario sea detectado fácilmente en zonas de trabajo.
- Uniones selladas con alta frecuencia: que no permiten el paso de la humedad.
- Composición policloruro de vinilo 100% virgen.
- Calibre 0,2 mm.
- 1,34 m de largo.

BOLSA

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137529	Chica	1	\$ 165
137530	Mediana	1	\$ 165
137531	Grande	1	\$ 165
137532	Extra Grande	1	\$ 165

Poncho alta visibilidad

\$PVL



NUEVO

- Color de alta Visibilidad: Permite que el usuario sea detectado fácilmente en zonas de trabajo.
- Uniones selladas con alta frecuencia: Que no permiten el paso de la humedad.
- Composición Policloruro de Vinilo 100% virgen.
- Calibre 0,2 mm.

BOLSA

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137537	Unitalla	1	\$ 125

Gabardinas



- 100% PVC, interior de poliéster.
- Capucha fija.
- Con bolsos.
- Juntas de sellado de alta frecuencia.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137521	Chica	1	\$ 159
137522	Mediana	1	\$ 159
137523	Grande	1	\$ 159
137524	Extragrande	1	\$ 159

Impermeables 2 piezas

2
PIEZAS



- 100% PVC, interior de poliéster.
- Con bolsas exteriores en gabardina.
- Capucha fija.
- Juntas de sellado de alta frecuencia.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137525	Chica	1	\$ 210
137526	Mediana	1	\$ 210
137527	Grande	1	\$ 210
137528	Extragrande	1	\$ 210

Poncho unitalla

\$PVL



- 100% PVC, interior de poliéster.
- Espesor de 0.35mm.
- Juntas de sellado de alta frecuencia.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
137520	Unitalla	1	\$ 115

Poncho unitalla

FOY

\$PVL



- Capucha fija.
- Broches a presión.
- 0,10 mm de espesor.
- 100% PVC.

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
144145	Unitalla	1	\$ 59

Poncho de emergencia

FOY

\$PVL



- Capucha fija
- 0,03 mm de espesor
- 100% polietileno

CÓDIGO	TALLA	E	P. LISTA
144146	Unitalla	10	\$ 18

LENTES

Ajustable



- Fabricados con policarbonato.
- Con protección lateral y puente nasal.
- NORMA: ANSI Z.87.1-1989

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
137326	Transparente	6	\$ 26

De seguridad transparente



- Permite el uso de lentes con graduación.
- Fabricado en policarbonato y protección de PVC
- Ventilación que reduce el empañamiento.
- Banda de ajuste para cabeza.

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
137320	Transparente	6	\$ 30

De seguridad industrial

\$PVL



137323

- Para aplicaciones en condiciones de luz normal.



137324

- Para aplicaciones al aire libre o exceso de luminosidad.



137325

- Para aplicaciones en condiciones de luz baja, mejora la definición.

• NORMA: ANSI Z.87.1-1989

CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
137323	Transparente	12	\$ 25
137324	Negro	12	\$ 25
137325	Ámbar	12	\$ 25



MASCARILLAS

Mascarillas para polvo



137339

- Pieza nasal metálica ajustable.
- Mascarilla que protege contra los polvos no tóxicos como la cal, madera y otros.



137340

- Pieza nasal metálica ajustable.
- Mascarilla que protege contra vapores orgánicos y pinturas en aerosol.



137341

- Protege contra polvos y sustancias no tóxicas.
- Protección interior de tela para evitar irritaciones.
- Elástico ajustable.

- Ligeras de ajuste cómodo y seguro.
- Ideal para industria, construcción, taller, hogar, etc.

- Permiten una clara visión.
- No dificultan la respiración y el habla.

CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	[E]	P. LISTA
137339	Polvo	50	\$ 2.30
137340	Polvo y vapores orgánicos	20	\$ 25
137341	Polvo y sustancias no tóxicas	20	\$ 22



Respirador 2 filtros



Para doble cartucho.



- Para doble cartucho.
- Para uso en la industria química, agrícola, minera, forestal, etc.
- Sistema de sellado en la parte superior e inferior.
- Comodidad y seguridad al respirar.
- Doble cinta que permite un mejor ajuste en la parte superior de la cabeza. (Incluye cartuchos).

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
137352	2 filtros	1	\$ 94

Respirador 1 filtro



Para un cartucho.



- Para un cartucho.
- Para uso en la industria química, agrícola, minera, forestal, etc.
- Sistema de sellado en la parte superior e inferior.
- Comodidad y seguridad al respirar.
- Doble cinta que permite un mejor ajuste en la parte superior de la cabeza. (Incluye cartucho).

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
137351	1 filtro	1	\$ 90

Cartuchos para respirador



137354

- Polvo, vapores, humo derivado del procesamiento de metales, partículas de baja toxicidad.



137353

- Vapores orgánicos, benceno, tetracloruro de carbono, acetona, pesticidas.



137355

- Pinturas en aerosol, humos y vapores de baja toxicidad



137357

- Gases ácidos, cloro, cloruro de hidrógeno, dióxido de azufre.



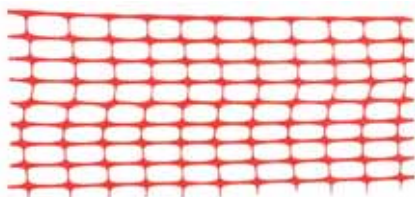
137356

- Vapores inorgánicos y gases ácidos.

CÓDIGO	PROTECCIÓN PARA	[E]	P. LISTA
137354	Polvo	6	\$ 18
137353	Vapores orgánicos	6	\$ 25
137355	Pintura en spray	6	\$ 28
137357	Gases ácidos	6	\$ 42
137356	Vapores inorgánicos	6	\$ 46



Malla para construcción 1.2 X 30.5 M



- Fabricada en polietileno de alta densidad.

CÓDIGO	MEDIDAS	[E]	P. LISTA
137304	1.2 X 30.5 m	1	\$ 539

Mandil de cuero



- Fabricado en una pieza con correas de polipropileno.
- Correa para colgarse por detrás del cuello y por la cintura.
- 100% carmaza de vacuno.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
124408	Mandil sencillo	1	\$ 299

OREJERAS Y TAPONES

Orejeras



- Excelente bloqueo contra ruidos.
- Orejera acolchonada.
- Ajustable al tamaño de la cabeza.
- Giro 360°.

CÓDIGO	RED. RUIDO	[E]	P. LISTA
137345	17 dB	5	\$ 73

Tapones



- Excelente protección auditiva en ruidos de alta frecuencia.
- Ideal para largas jornadas de trabajo.
- Reusable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RED. RUIDO	[E]	P. LISTA
137347	Con cordón	28 dB	12	\$ 9

TOPE ESTACIONAMIENTO

Tope estacionamiento



NUEVO

- Fabricado en hule de alta resistencia.
- Triangulos reflejantes para una correcta visualización nocturna.
- Por su geometría no daña ninguna de las partes del automotor.
- Resistente a la luz ultravioleta, humedad, aceite y temperaturas extremas.
- No se rompe, desmorona, agrieta o pudre.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDAS	[E]	P. LISTA
137459	54 x 16 x 11 cms	1	\$ 359

RODILLERAS

Gel



137451



137453



137452

NUEVO

- La gel ayuda a prevenir lesiones al momento de realizar actividades.
- Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO	[E]	P. LISTA
137451	Gel	Pesado	1	\$ 199
137453	PVC/gel, reforzada	Pesado	6	\$ 290
137452	De gel, anti-derapante	Pesado	6	\$ 325

Goma



137456



137450



137454

NUEVO

- Fácil deslizamiento sobre pisos pulidos.
- La goma ayuda a prevenir lesiones al momento de realizar actividades ligeras.
- Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO	[E]	P. LISTA
137456	Goma flexible	Ligero	1	\$ 95
137450	Goma	Ligero	1	\$ 99
137454	Goma rígida	Ligero	6	\$ 179

EVA



NUEVO

- Fácil deslizamiento sobre pisos pulidos.
- Diseño ergonómico ofrece descanso y confort a la rodilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO	[E]	P. LISTA
137455	De EVA	Ligero	1	\$ 179



MANEJO DE CARGA

Incluye los productos que se utilizan para levantar, transportar y sostener objetos o cargas.

- Accesorios para remolque
- Bandas y malacates
- Cables de acero
- Cadenas

- Diablos
- Eslabones
- Ganchos
- Grilletes

- Poleas y minigrúas
- Malacates
- Perros
- Polipastos

- Sujetadores
- Tensores
- Transpaletas
- Troles

Acopladores para remolque



- Fabricados en acero calibre 9, con terminado galvanizado.
- Gancho de seguridad con accionamiento manual.

CÓDIGO	MEDIDA	CAP. CARGA	[E]	P. LISTA
151229	1 7/8"	2,000 lb (907 kg)	1	\$ 190
151226	2"	3,500 lb (1,587 kg)	1	\$ 275

Bolas para camioneta



- Fabricados en acero aleado para resistir esfuerzos de tensión.
- Con terminado en cromo pulido espejo.
- Incluye tuerca rosca fina para una óptima fijación.

CÓDIGO	MEDIDA	CAP. CARGA	[E]	P. LISTA
151228	1 7/8"	907 kg	1	\$ 110
151227	2"	1,587 kg	1	\$ 129

Gancho para remolque



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 135

- Fabricado en acero forjado.
- Cromado.
- Para montarse en defensas delanteras y traseras.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
151230	1	\$ 179

Correa para remolque



- Ideal para automóviles, lanchas, tractores, etc.
- Ganchos de acero forjado con seguros de resorte de enganche rápido.
- Gran elasticidad para absorber los estiramientos.
- 100% Poliéster

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA MÁX. DE TRABAJO	CARGA DE RUPTURA	[E]	P. LISTA
151212	50 mm x 5.8 m	2,000 kg	4,000 kg	1	\$ 245

Cuerdas para remolque



- Ideal para automóviles, lanchas, tractores, etc.
- Gran elasticidad para absorber los estiramientos.
- Ganchos de acero forjado.
- Ligeros y resistentes.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA MÁX. DE TRABAJO	CARGA DE RUPTURA	[E]	P. LISTA
151210	16 mm x 3.5 m	1,000 kg	2,000 kg	1	\$ 149
151211	22 mm x 4.5 m	1,500 kg	3,000 kg	1	\$ 219

BANDAS Y MALACATES

Bandas para malacate con gancho plano



- Ensamblajes con bandas 100% de poliéster con barnizado de resina para obtener gran resistencia, durabilidad y cumplir con los requerimientos de plataformas.
- Capacidad de carga: 2,500kg.

CÓDIGO	ANCHO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
151135	4"	8 m	1	\$ 399
151136	4"	9 m	1	\$ 399

Banda para malacate con gancho con seguro



- Ensamblajes con bandas 100% de poliéster con barnizado de resina para obtener gran resistencia, durabilidad y cumplir con los requerimientos de plataformas.
- Capacidad de carga: 2,500kg.

CÓDIGO	ANCHO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
151140	4"	9 m	1	\$ 419

Banda para malacate con gancho de alambre



- Ensamblajes con bandas 100% de poliéster con barnizado de resina para obtener gran resistencia, durabilidad y cumplir con los requerimientos de plataformas.
- Capacidad de carga: 2,500kg.

CÓDIGO	ANCHO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
151138	4"	9 m	1	\$ 419

Malacates con manivela



Código	Diámetro de Cable	Capacidad m
151245	1/4"	15
151246	1/4"	25

- Perfecto para usarse con botes o trailers.
- Útil también en aplicaciones agrícolas e industriales.
- Diámetro de cable sugerido: 1/4".

CÓDIGO	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
151245	545 kg	1	\$ 499
151246	910 kg	1	\$ 740

Malacates para banda



- Para banda de 4".
- Engranajes tratados térmicamente.
- Perfecto para usarse en plataformas para trailers, ferrocarriles u otros vehículos.
- Para sujetar la carga con la tensión de las bandas.

CÓDIGO	ANCHO	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
151240	4"	2,500 kg	2	\$ 430
151242	4"	2,500 kg	2	\$ 449

Barra para malacate para banda



- Maneral cromado con moleteado antideslizante.
- Nariz cónica con diseño antiderrapante para una operación segura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
151235	1 1/4"	1	\$ 350

De acero



\$PVL



Construcción de cable 7 x 7, que otorga mayor rigidez



Construcción de cable 7 x 19, que otorga mayor flexibilidad

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

CARRETE

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
Construcción 7x7					
CA1/16R	1/16"	75 m	217 kg	1	\$ 259
CA3/32R	3/32"	75 m	417 kg	1	\$ 320
CA1/8R	1/8"	75 m	777 kg	1	\$ 410
CA3/16R	3/16"	75 m	1,678 kg	1	\$ 739
CA1/4R	1/4"	75 m	2,166 kg	1	\$ 1,189
CA1/16	1/16"	152 m	217 kg	1	\$ 515
CA3/32	3/32"	152 m	453 kg	1	\$ 635
CA1/8	1/8"	152 m	777 kg	1	\$ 819
Construcción 7x19					
CA3/32F	3/32"	75 m	453 kg	1	\$ 739
CA1/8F	1/8"	75 m	907 kg	1	\$ 555
CA3/16	3/16"	76 m	1,905 kg	1	\$ 925
CA1/4	1/4"	76 m	3,175 kg	1	\$ 1,220

De acero con recubrimiento de PVC



\$PVL



Construcción de cable 7 x 7, que otorga mayor rigidez



Construcción de cable 7 x 19, que otorga mayor flexibilidad



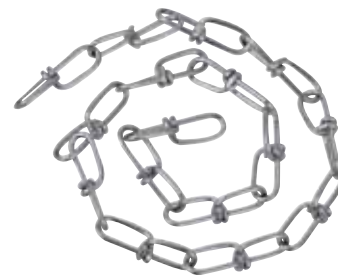
Cable con recubrimiento de PVC.

- Fabricado de acero aleado con acabado galvanizado.

CARRETE

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
Construcción 7x7					
CAP3/32	3/32"	76 m	417 kg	1	\$ 369
CAP1/8	1/8"	76 m	771 kg	1	\$ 469
Construcción 7x19					
CAP1/8X	1/8"	76 m	907 kg	1	\$ 655
CAP3/16	3/16"	76 m	1,905 kg	1	\$ 935

Tipo Víctor



\$PVL

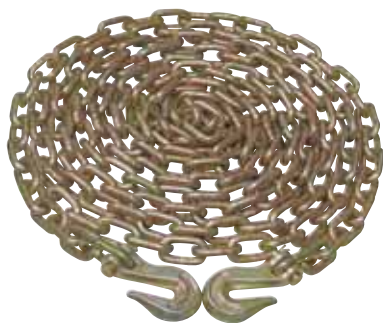
Código	Largo m	Ancho (C) mm	Límite Carga de Trabajo kg
150836	30	40	180
150837	30	52	365
150838	30	90	580
150839	30	115	860
150840	30	165	580

- Fabricadas en acero al carbón con acabado galvanizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO DE ALAMBRE	[E]	P. LISTA
150836	2 mm	1	\$ 220
150837	2.5 mm	1	\$ 259
150838	3 mm	1	\$ 360
150839	3.5 mm	1	\$ 439
150840	4 mm	1	\$ 610

Grado 70 con gancho

\$PVL



Código	Largo m	Ancho (C) mm	Límite Carga de Trabajo kg
150822	6	2,131	180
150823	7.6	2,131	365
150826	6	2,993	580
150827	7.6	2,993	860

- Cadena tropicalizada.
- Eslabones electrosoldados.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
150822	5/16"	1	\$ 999
150823	5/16"	1	\$ 1,169
150826	3/8"	1	\$ 1,499
150827	3/8"	1	\$ 1,870

Pulidas grado 30

\$PVL



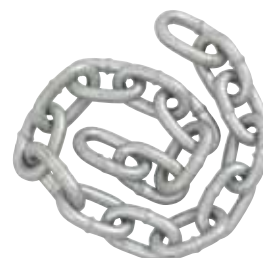
Diámetro pulg	Eslabón largo Mm	Eslabón ancho mm	Carga De trabajo Kg	Peso por m lineal kg
1/8"	23.0	6.8	180	0.28
3/16"	26.5	8.5	365	0.43
1/4"	27.0	10.5	580	0.82
5/16"	31.0	13.5	860	1.33
3/8"	32.5	15.0	1200	1.98
7/16"	41.4	16.5	1680	2.94
1/2"	40.0	18.0	2030	3.6

- Cadenas de calidad comercial estándar para fines generales.
- No se recomienda para levantamientos verticales.
- Eslabones electro-soldados.
- NORMA: ASTM A413-00

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
Cadenas pulidas cubeta con 50 kg					
150860	3/16"	116.2 m	365 kg	1	\$ 2,545
150861	1/4"	60.9 m	580 kg	1	\$ 2,485
150862	5/16"	37.5 m	860 kg	1	\$ 2,435
150863	3/8"	25.2 m	1200 kg	1	\$ 2,550
150864	1/2"	13.8 m	2030 kg	1	\$ 2,630
Cadenas pulidas cubeta con 25 kg					
150857	1/8"	89.2 m	180 kg	1	\$ 1,505
150858	3/16"	58.7 m	365 kg	1	\$ 1,275
150859	1/4"	30.4 m	580 kg	1	\$ 1,240

Galvanizadas grado 30

\$PVL



Diámetro pulg	Eslabón largo Mm	Eslabón ancho mm	Carga De trabajo Kg	Peso por m lineal kg
1/8"	23.0	6.8	180	0.28
3/16"	26.5	8.5	365	0.43
1/4"	27.0	10.5	580	0.82
5/16"	31.0	13.5	860	1.33
3/8"	32.5	15.0	1200	1.98
7/16"	41.4	16.5	1680	2.94
1/2"	40.0	18.0	2030	3.6

- Cadenas de calidad comercial estándar para fines generales.
- No se recomienda para levantamientos verticales.
- Eslabones electro-soldados.
- NORMA: ASTM A413-00

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
Cadenas galvanizadas cubeta con 50 kg					
150850	3/16"	116.2 m	804 lb 365 kg	1	\$ 2,860
150851	1/4"	60.9 m	1278 lb 580 kg	1	\$ 2,795
150852	5/16"	37.5 m	1895 lb 860 kg	1	\$ 2,705
150853	3/8"	25.2 m	2644 lb 1200 kg	1	\$ 2,835
150854	1/2"	13.8 m	4473 lb 2030 kg	1	\$ 2,979
Cadenas galvanizadas cubeta con 25 kg					
150847	1/8"	89.2 m	396 lb 180 kg	1	\$ 1,629
150848	3/16"	58.7 m	804 lb 365 kg	1	\$ 1,400
150849	1/4"	30.4 m	1278 lb 580 kg	1	\$ 1,355

Cuerdas de polipropileno en carrete

- La cuerda de polipropileno tiene flotabilidad.
- No absorbe agua.
- Es resistente al moho u otros hongos y no tiene putrefacción.
- Tiene más fuerza que las cuerdas de fibras naturales.

CÓDIGO	CALIBRE	RENDIMIENTO M X KG	RENDIMIENTO M X CARRETE	PESO KG X CARRETE	[E]	P. LISTA
138200	4 mm	105	1050	10	1	\$ 700
138201	6 mm	53	1166	22	1	\$ 1,540
138202	8 mm	34	748	22	1	\$ 1,540
138203	10 mm	23	621	27	1	\$ 1,890
138204	11 mm	15	405	27	1	\$ 1,890
138205	13 mm	13	403	31	1	\$ 2,170
138206	16 mm	8	320	40	1	\$ 3,200
138207	19 mm	6	240	40	1	\$ 3,200



• **Torcido bicolor**
Azul y amarillo a partir de
calibre 6 mm.

Exhibidor con cuerdas de polipropileno

9
PIEZAS

\$PVL

Contenido: Pág. 290

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
EXCUERDA	90 x 91 x 186 cm	1	\$ 17,670

DIABLOS

Refresqueros

- Únicos con grip antiderrapante.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Inclinación de 120 para mejor apoyo a rejas de refresco y carga en general.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Con protector de llanta.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
DRS200	200 kg	Sólida 8"	1	\$ 999
DRS300	300 kg	Sólida 8"	1	\$ 1,085
DRS400	400 kg	Sólida 8"	1	\$ 1,200
DRN200	200 kg	Neumática 10"	1	\$ 1,400



Llanta Sólida 8"



Llanta Neumática 10"



GRANEL

Para cilindros o tanques

- Únicos con grip antiderrapante.
- Con cadenas de seguridad.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Eje sólido roscado con tope y tuercas de seguridad.
- Ideal para equipo de oxicorte.

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	[E]	P. LISTA
DG2C	2 cilindros	Sólida 7"	1	\$ 1,399
DGN2C	2 cilindros	Neumática 16"	1	\$ 1,899



DG2C
Llanta Sólida 7"



DGN2C
Llanta Neumática 16"



GRANEL

Bodegueros



DBS400



DBS400A



DBS400R

CÓDIGO	CAPACIDAD	TIPO DE LLANTA	COLOR	[E]	P. LISTA
DBS200	200 kg	Sólida 8"	Yellow	1	\$ 1,050
DBS300	300 kg	Sólida 8"	Yellow	1	\$ 1,139
DBS400	400 kg	Sólida 8"	Yellow	1	\$ 1,259
DBS400A	400 kg	Sólida 8"	Blue	1	\$ 1,259
DBS400R	400 kg	Sólida 8"	Red	1	\$ 1,259

- Mangos con grip antiderrapante.
- Fabricados con manerales tubulares y estructura de solera para mayor resistencia.
- Totalmente liso para levantamiento de bultos pesados a ras de piso.
- Eje roscado con tope y tuerca de seguridad.
- Con protector de llanta.

GRANEL

Diablo plegable



- Base con diseño antiderrapante.
- Diseño compacto.
- Fácil de guardar y de transportar sin carga.
- Para transporte de cargas ligeras.
- Ruedas de hule.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
DPA60	60 Kg	1	\$ 609

GRANEL

Ruedas sólidas para diablo



RD5S RD6S RD6D RD8D RD9D

- Ruedas de hule tipo tractor con rin de lámina.

CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
Balero sencillo				Balero doble			
RD45S	4 1/2"	1	\$ 43	RD6D	6"	1	\$ 78
RD5S	5"	1	\$ 45	RD7D	7"	1	\$ 83
RD6S	6"	1	\$ 53	RD8D	8"	1	\$ 109
RD7S	7"	1	\$ 63	RD9D	9"	1	\$ 119

GRANEL

ESLABONES

De acero con seguro



151520

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado en zinc.
- Ideales para arrastre, sujeción y anclaje.
- Seguro de bloqueo roscado para conexiones rápidas a cadenas, cables y accesorios.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	CARGA MÁXIMA	[E]	P. LISTA
151520	1/8"	1 1/2"	100 Kg	12	\$ 6
151521	3/16"	2"	300 Kg	12	\$ 8
151522	1/4"	2 1/2"	400 Kg	12	\$ 9
151523	5/16"	3"	800 Kg	12	\$ 14
151524	3/8"	3 1/2"	1200 Kg	12	\$ 21
151525	1/2"	4"	1500 Kg	12	\$ 32

De resorte tipo ojo



ADVERTENCIA:
ESTE PRODUCTO NO DEBE
USARSE PARA ESCALAR
NI PARA SOPORTAR
CARGAS PESADAS.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151500	50 mm	12	\$ 15
151501	60 mm	12	\$ 16
151502	70 mm	12	\$ 17
151503	80 mm	12	\$ 19

DESTORCEDORES

De cadena



- Acero forjado.
- Recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Impide que la cadena se tuerza bajo la carga.
- No exceda la carga límite de trabajo.

CÓDIGO	GROSOR	LÍMITE CARGA	[E]	P. LISTA
DES3	1/4"	390 kg	10	\$ 30
DES4	5/16"	570 kg	10	\$ 37
DES5	3/8"	1020 kg	10	\$ 47
DES7	1/2"	1630 kg	4	\$ 79
DES9	5/8"	2360 kg	4	\$ 130

GRANEL

ESLINGAS

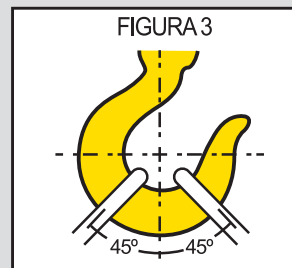
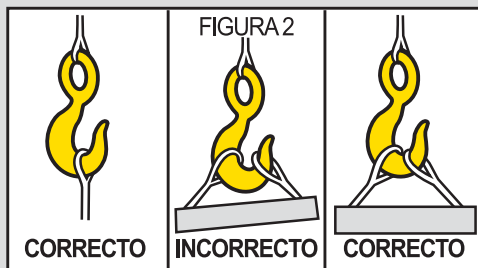
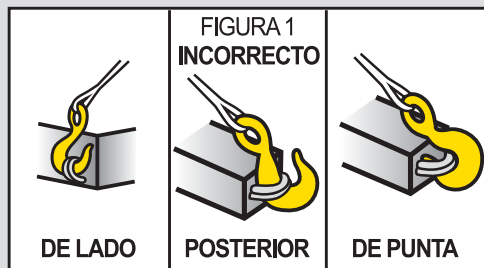
Eslingas ojo - ojo



Ancho	Kg. Vertical	Kg. Tensión	Kg. Canasta 90°	Kg. Canasta 60°	Kg. Canasta 45°	Kg. Canasta 30°
2"	2,000	1,600	4,000	3,400	2,800	2,000
3"	3,000	2,400	6,000	5,190	4,240	3,000
4"	4,000	3,200	8,000	6,800	5,600	4,000

- Para sujeción, levantamiento y manejo de cargas.
- Ejerce mejor tensión y elasticidad.
- NORMAS: EN1492: 2000; JB/T8521: 1997.

CÓDIGO	ANCHO	LONGITUD	COLOR	[E]	P. LISTA
ESC24	2"	4 m		1	\$ 269
ESC26	2"	6 m		1	\$ 400
ESC28	2"	8 m		1	\$ 539
ESC210	2"	10 m		1	\$ 669
ESC34	3"	4 m		1	\$ 420
ESC36	3"	6 m		1	\$ 615
ESC38	3"	8 m		1	\$ 840
ESC310	3"	10 m		1	\$ 999
ESC44	4"	4 m		1	\$ 529
ESC46	4"	6 m		1	\$ 875
ESC48	4"	8 m		1	\$ 1,379
ESC410	4"	10 m		1	\$ 1,299

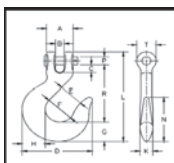


Información Importante de Seguridad:

1. Siempre inspeccione visualmente el gancho antes de usarlo.
2. Nunca use un gancho cuya abertura de garganta ha sido incrementada o cuya punta ha sido doblada más de 10 grados hacia afuera del plano del cuerpo del gancho o si está de alguna otra forma distorsionado o doblado.
3. Quite de servicio cualquier gancho con grietas, muescas o filos.
4. Nunca repare, retrabaje, altere, o le dé forma a un gancho a base de soldadura, calentándolo o doblándolo.
5. Nunca cargue de lado, de la parte posterior o de la punta de un gancho (fig. 1).
6. Siempre asegúrese que el gancho soporte correctamente la carga (fig. 2).
7. Cuando coloque 2 brazos de eslingas en un gancho, asegúrese que el ángulo de la vertical del brazo más retirado no sea mayor a 45° y que el ángulo entre los dos brazos no exceda los 90° (fig 3). Para ángulos mayores de 90° grados o eslingas de más de dos brazos deberá usarse un eslabón maestro o un grillete para amarrar los brazos de la eslinga o gancho.

Con chaveta

	DIMENSIONES (PULGADAS)												
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	N	P	R
GANOG1	1.06	0.32	0.29	2.75	0.94	1.19	0.81	0.88	0.50	3.95	2.13	0.38	2.58
GANOG2	1.22	0.43	0.34	3.06	1.06	1.25	0.94	1.00	0.56	4.52	2.25	0.44	2.87
GANOG3	1.38	0.45	0.44	3.63	1.31	1.50	1.13	1.19	0.66	5.15	2.56	0.47	3.25
GANOG4	1.88	0.57	0.53	4.81	1.69	1.94	1.56	1.63	0.91	6.53	3.44	0.63	4.00



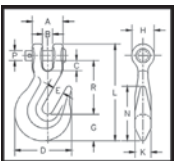
GRANEL

- Forjados en acero al carbón y templado.
- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.
- Para usarse con cadena grado 8.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GANOG1	1/4"	884 kg	1	\$ 39
GANOG2	5/16"	1,304 kg	1	\$ 55
GANOG3	3/8"	1,814 kg	1	\$ 79
GANOG4	1/2"	2,948 kg	1	\$ 160

Para cadena con chaveta

	DIMENSIONES (PULGADAS)												
	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	N	P	P
GANCC1	1.00	0.32	0.31	1.81	0.34	0.88	0.72	0.47	3.05	1.75	0.31	1.64	
GANCC2	1.22	0.43	0.36	2.12	0.44	0.97	0.91	0.59	3.66	2.06	0.38	2.02	
GANCC3	1.42	0.48	0.49	2.53	0.50	1.17	1.00	0.72	4.42	2.34	0.44	2.41	
GANCC4	1.88	0.57	0.51	3.56	0.66	1.53	1.25	0.78	5.72	2.97	0.63	3.19	
GANCC5	2.31	0.71	0.67	4.39	0.78	1.78	1.56	1.09	6.83	4.31	0.75	4.09	



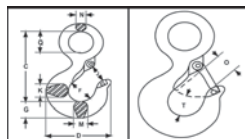
GRANEL

- Diseño de alta rigidez estructural para soportar cargas por tiempo continuo.
- Forjados en acero al carbón y templado.
- Chaveta de seguridad que impide que la carga se libere espontáneamente.

CÓDIGO	MEDIDA	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GANCC1	1/4"	1179 kg	1	\$ 35
GANCC2	5/16"	1304 kg	1	\$ 45
GANCC3	3/8"	2449 kg	1	\$ 59
GANCC4	1/2"	4173 kg	1	\$ 125
GANCC5	5/8"	5897 kg	1	\$ 249

De ojo con seguro

	DIMENSIONES (PULGADAS)												
	C	D	F	G	J	K	M	N	O	Q	T		
GAN01	3.34	2.86	1.25	0.73	0.90	0.69	0.63	0.36	0.89	0.75	0.87		
GAN02	3.81	3.11	1.38	0.84	0.93	0.71	0.71	0.42	0.91	0.91	0.98		
GAN03	4.24	3.55	1.50	1.00	0.99	0.88	0.88	0.55	1.00	1.13	1.03		
GAN04	4.84	3.97	1.63	1.13	1.15	0.94	0.94	0.58	1.09	1.29	1.16		
GAN05	5.91	4.87	2.00	1.44	1.52	1.31	1.31	0.72	1.36	1.56	1.53		
GAN06	7.51	6.27	2.50	1.81	1.75	1.66	1.66	0.90	1.61	2.03	1.96		
GAN07	9.16	7.50	3.00	2.25	2.41	1.88	1.63	1.11	2.08	2.44	2.47		



GRANEL

- Ganchos forjados en acero al carbón y templados.
- Seguro de resorte de enganche rápido y resistente, que permite trasladar la carga sin riesgo de que ésta caiga del gancho.
- Los ganchos de ojo con seguro se clasifican según la capacidad de carga.
- Para usarse con cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GAN01	Gancho ojo c/seguro 3/4 ton	3/4"	750 kg	1	\$ 30
GAN02	Gancho ojo c/seguro 1 ton	7/8"	1000 kg	1	\$ 45
GAN03	Gancho ojo c/seguro 1 1/2 ton	1 1/8"	1500 kg	1	\$ 56
GAN04	Gancho ojo c/seguro 2 ton	1 1/4"	2000 kg	1	\$ 67
GAN05	Gancho ojo c/seguro 3 ton	1 9/16"	3000 kg	1	\$ 185
GAN06	Gancho ojo c/seguro 5 ton	2"	5000 kg	1	\$ 350
GAN07	Gancho ojo c/seguro 7 1/2 ton	2 7/16"	7500 kg	1	\$ 715

Ganchos "s"



GANS4

- Fabricados en acero al carbón.
- Acabado galvanizado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GANS3	3/16"	13 Kg	12	\$ 5.20
GANS4	1/4"	38 Kg	12	\$ 6.30
GANS5	5/16"	75 Kg	12	\$ 9.60

De acero forjado



- Forjados y templados.
- Galvanizados por inmersión.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea o en carga lateral.
- Se recomiendan en instalaciones permanentes o de largo plazo.

GRANEL

CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GR11	3/16"	300 kg	5	\$ 13
GR12	1/4"	450 kg	5	\$ 14
GR13	5/16"	680 kg	5	\$ 17
GR14	3/8"	910 kg	5	\$ 24
GR15	7/16"	1,360 kg	5	\$ 27
GR16	1/2"	1,810 kg	5	\$ 31
GR17	5/8"	2,950 kg	5	\$ 55
GR18	3/4"	4,310 kg	5	\$ 91
GR19	7/8"	6,400 kg	5	\$ 135
GR110	1"	8,300 kg	3	\$ 175
GR111	1 1/8"	9,400 kg	3	\$ 275
GR112	1 1/4"	12,000 kg	1	\$ 360
GR113	1 3/8"	13,450 kg	1	\$ 470
GR114	1 1/2"	16,900 kg	1	\$ 665

Comerciales de acero forjado



- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea.
- Forjados y doblados en caliente.
- Galvanizados por inmersión.

GRANEL

CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GRIP2	1/4"	300 kg	5	\$ 12
GRIP4	3/8"	750 kg	5	\$ 21
GRIP6	1/2"	1,500 kg	5	\$ 30
GRIP7	5/8"	2,250 kg	5	\$ 53
GRIP8	3/4"	3,250 kg	5	\$ 88
GRIP9	7/8"	4,300 kg	5	\$ 129
GRIP10	1"	5,500 kg	3	\$ 170
GRIP13	1 1/2"	10,500 kg	1	\$ 645

De acero forjado con chaveta



- Forjados y templados para asegurar un rendimiento uniforme y maximizar las propiedades del acero.
- Galvanizados por inmersión, con tuerca de seguridad.
- Se pueden usar en amarres, remolques, suspensiones y levantamiento donde la carga se aplica directamente en línea.
- Se pueden usar en situaciones que involucren carga lateral.
- Se recomiendan en instalaciones permanentes o de largo plazo o donde la carga podría deslizarse en el perno del grillete provocando una rotación del perno.

GRANEL

CÓDIGO	GROSOR	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
GCH3	1/2"	1,810 kg	5	\$ 50
GCH4	5/8"	2,950 kg	5	\$ 90
GCH5	3/4"	4,310 kg	5	\$ 139
GCH6	7/8"	6,400 kg	5	\$ 210
GCH7	1"	8,300 kg	3	\$ 279

GUARDACABOS

Para cable de acero



Diseño ovalado que facilita el amarre de la carga, con recubrimiento galvanizado.



- Fabricados en acero.
- Los guardacabos evitan el desgaste y la deformación del cable, dándole el doblez adecuado en las terminales de ojo.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	[E]	P. LISTA
GC3	1/4"	12	\$ 3
GC5	3/8"	12	\$ 5
GC6	1/2"	12	\$ 6
GC7	5/8"	5	\$ 13
GC8	3/4"	5	\$ 23

POLEAS Y MINIGRÚAS

Garruchas

Código	Diámetro de Polea		Canal	Ancho Canal	Prof. Interno	Diámetro de aro
	pulg	mm	pulg	pulg	pulg	pulg
151030	4"	101.6	3/4"	3/4"	1"	9/16"
151031	4 3/4"	120.6	3/4"	3/4"	1"	5/8"
151032	5 3/4"	146.1	3/4"	15/16"	1 1/8"	1/2"

- Carga límite de trabajo 100 kg.
- Pintura horneada de mayor resistencia a la intemperie.
- Cuerpo robusto para evitar deformaciones y rupturas.
- Sistema de sujeción por medio de aro giratorio.
- Ideal para trabajos de levante pero no para mantener la carga suspendida.



CÓDIGO	TAMAÑO	[E]	LISTA
151030	No. 4	1	\$ 159
151031	No. 5	1	\$ 210
151032	No. 6	1	\$ 250

Garruchas para noria



151035

- Fabricados en zinc.
- Polea para tendadero.
- Acabado niquelado.

CÓDIGO	DIÁMETRO	CARGA LÍMITE	[E]	P. LISTA
151035	3/4"	50 Kg	12	\$ 17
151036	1"	50 Kg	12	\$ 25
151037	1 1/2"	75 Kg	12	\$ 40
151038	2"	90 Kg	12	\$ 70

Minigrúas o thirfors

Modelo	Ø CABLE mm	LONGITUD CABLE m
151200	4	1.17
151201	5	1.40
151202	5	1.83
151203	6	1.83

- Construcción completa en acero.
- Ganchos de acero forjado.
- Dientes triple unión con doble engrane.
- Serie estándar ideal para movimiento de equipo pesado, tensado de cables.
- Precauciones: No sobrepase la máxima carga de trabajo. Inspeccione la minigrúa visualmente. No accione tirando sobre una esquina, ya que la carga puede soltarse. No utilice ningún tubo como palanca para hacer fuerza accionando la minigrúa. Nunca tense un cable alrededor de cualquier objeto, reconectando con el cuerpo de la minigrúa o el mismo cable.



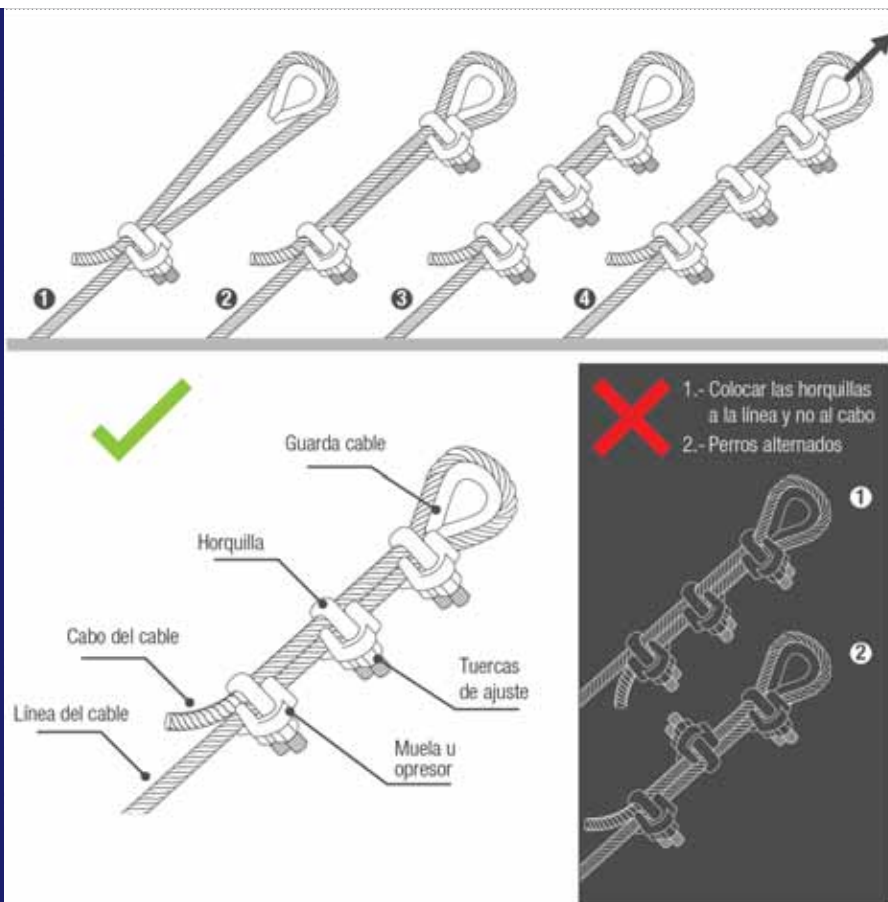
CÓDIGO	CAP. DE TIRO	CAP. DE LEVANTE	[E]	P. LISTA
151200	1,000 kg	500 kg	1	\$ 380
151201	2,000 kg	1,000 kg	1	\$ 485
151202	3,000 kg	1,500 kg	1	\$ 615
151203	4,000 kg	2,000 kg	1	\$ 689

Método para la Instalación de Perros:

1. Recorra el cable la longitud necesaria alrededor del guardacabo, e instale el primer perro a una distancia igual al ancho de su base de la punta extrema del cable. Apriete las tuercas alternadamente hasta el torque especificado.
2. Cuando sólo 2 perros son necesarios, instálelo lo mas cerca posible al doblez del cable o del guardacabo, y apriete las tuercas alternadamente hasta el torque especificado.
3. Cuando más de 2 perros son requeridos instale el segundo lo más cerca posible al doblez del cable o del guardacabo y gire las tuercas firmemente sin apretar.
4. Instale todos los perros que sean necesarios entre los 2 primeros con espacios iguales entre uno y otro, y ubicados en la misma posición. Asegúrese que las tuercas de todos los perros queden apretadas de acuerdo al torque especificado.
5. Finalmente, aplique una carga igual o mayor a la que espera usar para probar el ensamble. Enseguida revise, y de ser necesario, vuelva a apretar las tuercas de acuerdo al torque recomendado.

PRECAUCIONES:

Nunca use los perros de hierro maleable para levantar cargas o en trabajos pesados. Estos son usados para ser terminales de ojo en cable estándar y torcido a la derecha y en usos no críticos aplicando cargas pequeñas como en rieles de mano, alambrado, etc. Nunca use los perros para unir directamente dos cables y levantar la carga. Inspeccione periódicamente las terminales y el cable, para identificar desgaste, abusos o irregularidades. Las bases y roscas deben estar libres y secas de lubricantes para lograr los torques especificados.



De hierro maleable para cable de acero



Código	Diámetro de la rosca pulg mm	Min no. de perros	Long. cable a recorrer mm	Torque LB-PIE
PER1	3/16 4.7	3	121	3.0
PER2	1/4 6.4	3	140	4.5
PER3	5/16 7.9	3	178	15.0
PER4	5/16 7.9	3	197	15.0
PER5	3/8 9.5	3	241	30.0
PER6	3/8 9.5	4	260	40.0
PER7	7/16 11.1	4	378	45.0
PER8	1/2 12.7	4	406	50.0
PER9	1/2 12.7	4	406	75.0
PER10	9/16 14.3	5	565	75.0
PER11	5/8 15.9	5	597	130.0
PER12	5/8 15.9	6	787	130.0

- Base de hierro maleable.
- Recubrimiento galvanizado, resistente a la corrosión.
- Tuercas de acero.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	[E]	P. LISTA
PER1	1/8"	12	\$ 2.50
PER2	3/16"	12	\$ 3
PER3	1/4"	12	\$ 4.20
PER4	5/16"	12	\$ 5.20
PER5	3/8"	12	\$ 8
PER6	7/16"	12	\$ 9
PER7	1/2"	12	\$ 11
PER8	9/16"	12	\$ 16
PER9	5/8"	10	\$ 17
PER10	3/4"	10	\$ 26
PER11	7/8"	10	\$ 35
PER12	1"	10	\$ 45

De hierro maleable para cable de acero tipo alemán



Código	Diámetro de la rosca pulg mm	Min no. de perros	Long. cable a recorrer mm	Torque LB-PIE
PER1A	5/32 3.97	3	121	2.5
PER3A	3/16 4.76	3	178	3.0
PER5A	9/32 7.14	3	241	15.0
PER7A	3/8 9.53	4	378	45.0
PER9A	15/32 11.91	4	406	75.0
PER10A	7/16 11.11	5	565	75.0

- Fabricados en hierro maleable.
- Recubrimiento galvanizado resistente a la corrosión.
- Para trabajos ligeros.
- Tuercas de acero.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	[E]	P. LISTA
PER1A	1/8"	12	\$ 2
PER3A	1/4"	12	\$ 3
PER5A	3/8"	12	\$ 6
PER7A	1/2"	12	\$ 8
PER9A	5/8"	10	\$ 13
PER10A	3/4"	10	\$ 19

De acero forjado para cable de acero



Código	Diámetro de la rosca pulg mm	Min no. de perros	Long. cable a recorrer mm	Torque LB-PIE
PER1DF	7/32 5.5	2	63	4.5
PER3DF	5/16 7.9	2	121	15.0
PER5DF	7/16 11.1	2	165	45.0
PER7DF	1/2 12.7	3	292	65.0
PER9DF	5/8 15.9	3	316	95.0

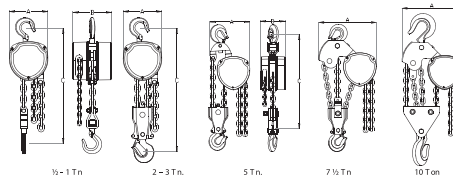
- Base de acero forjado.
- Recubrimiento galvanizado.
- Diseñado para trabajos pesados.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO DEL CABLE	[E]	P. LISTA
PER1DF	1/8"	5	\$ 8
PER3DF	1/4"	5	\$ 13
PER5DF	3/8"	5	\$ 26
PER7DF	1/2"	5	\$ 33
PER9DF	5/8"	5	\$ 57

Polipastos industriales

Código	Long. cadena m	Ø cadena mm	Apertura gancho mm	Tiros de cadena	A mm	B mm	C mm	Carga de prueba kg
POLAC1A	3	6	21	1	125	113	255	7500
POLAC2A	3	6	24	1	147	126	306	1500
POLAC3A	3	6	31	2	183	141	368	3000
POLAC4A	3	8	36	2	183	141	486	4500
POLAC5A	3	10	47	2	215	163	616	7500
POLAC7A	3	10	54	3	404	163	750	9000
POLAC10A	3	10	58	4	404	163	750	12500
POLAC1A-6	6	6	21	1	125	113	255	7500
POLAC2A-6	6	6	24	1	147	126	306	1500
POLAC3A-6	6	6	31	2	183	141	368	3000
POLAC4A-6	6	8	36	2	183	141	486	4500
POLAC5A-6	6	10	47	2	215	163	616	7500



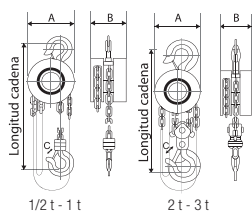
- Con doble sistema de freno para aumentar la seguridad en la operación.
- Caja de engranajes con tratamiento térmico.
- Gancho de acero forjado giratorio con traba de seguridad, reduciendo la tensión de la cadena.

- Ante la sobrecarga no se rompen repentinamente sino se va abriendo en forma paulatina.
- Cadena de acero de alta resistencia grado 8.
- Cadena de acero pavonada que evita el deterioro del medio ambiente.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
Con cadena de 3 metros			
POLAC1A	1/2 tonelada	1	\$ 1,749
POLAC2A	1 tonelada	1	\$ 1,799
POLAC3A	2 toneladas	1	\$ 2,409
POLAC4A	3 toneladas	1	\$ 3,140
POLAC5A	5 toneladas	1	\$ 4,760
POLAC7A	7 1/2 toneladas	1	\$ 8,489
POLAC10A	10 toneladas	1	\$ 10,299

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
Con cadena de 6 metros			
POLAC1A-6	1/2 tonelada	1	\$ 1,999
POLAC2A-6	1 tonelada	1	\$ 2,159
POLAC3A-6	2 toneladas	1	\$ 2,799
POLAC4A-6	3 toneladas	1	\$ 3,525
POLAC5A-6	5 toneladas	1	\$ 4,630

Polipastos ligeros



Código	Long. cadena m	Ø cadena mm	Apertura gancho mm	Tiros de cadena	A mm	B mm	C mm	Carga de prueba kg
POLAC1L	2.5	6	24	1	142	126	18	750
POLAC2L	2.5	6	25	1	142	126	22	1500
POLAC3L	2.5	6	30	2	142	126	28	3000
POLAC4L	3	8	37	2	178	142	34	4500

- Mecanismo que protege los frenos y provoca menor desgaste.
- Diseño compacto.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
POLAC1L	1/2 tonelada	1	\$ 1,389
POLAC2L	1 tonelada	1	\$ 1,499
POLAC3L	2 toneladas	1	\$ 1,880
POLAC4L	3 toneladas	1	\$ 2,799

Polipastos de palanca



Código	Levant. estándar m	Carga probada (KN)	Esfuerzo para carga nominal (N)	Tiros de cadena	Ø cadena (mm)	Peso (Kg)	A mm	B mm	C mm	D mm
POLPAL1	1.5	11	140	1	6	7.7	95	135	37	320
POLPAL2	1.5	22.5	240	1	8	11.8	105	155	45	380
POLPAL3	1.5	37.5	320	1	10	21	130	200	50	480
POLPAL6	1.5	75	340	2	10	32	130	200	64	600

- Levantamiento estándar 1.50 m.
- Sistema de frenado con doble trinquete.
- Palanca que minimiza el esfuerzo al levantar la carga.

- Gancho forjado con giro de 360°.
- Mango con grip antiderrapante.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
POLPAL1	3/4 tonelada	1	\$ 1,799
POLPAL2	1.5 toneladas	1	\$ 2,395
POLPAL3	3 toneladas	1	\$ 3,700
POLPAL6	6 toneladas	1	\$ 5,400

SUJETADORES

herramientasrsg@hotmail.com

Con matraca de 4"



Tipo alambre.



- Ideales para trailers y camiones.
- Resistencia máxima de ensamble: 7,300 kg.
- Carga límite de trabajo: 6,000 kg.
- 100% Poliéster.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151134	101,6 mm x 9 m	1	\$ 999

Con matraca de 3"



Tipo alambre.



- Ideales para trailers y camiones.
- Resistencia máxima de ensamble: 6,800 kg.
- Carga límite de trabajo: 5,400 kg.
- 100% Poliéster.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151133	76,2mm x 9m	1	\$ 799

Con matraca de 2"



151130
Tipo alambre.



151131
Tipo plano.



151130



151131

- Resistencia máxima de ensamble: 4,538 kg.
- Carga límite de trabajo: 1,515 kg.
- 100% Poliéster.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151130	50 mm x 9 m	1	\$ 420
151131	50 mm x 9 m	1	\$ 420

Juego de sujetadores y tensores

8
PIEZAS



Cantidad	Descripción
2	Sujetadores de 25 mm x 4.5 m
2	Tensores elásticos 8 mm x 30 cm
2	Tensores elásticos 8 mm x 45 cm
2	Tensores elásticos 8 mm x 61 cm

- Carga máxima de trabajo: 378 kg.
- 100% Poliéster.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
151144	8	1	\$ 249

Juego de sujetadores tipo matraca y hebilla

4
PIEZAS



Cantidad	Descripción
2	Sujetadores tipo matraca de 25 mm x 4.5 m
2	Sujetadores tipo hebilla de 25 mm x 1.8 m

- Carga máxima de trabajo:
Tipo matraca: 227 kg.
Tipo hebilla: 181 kg.
- 100% Poliéster.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
151151	4	1	\$ 350

Juegos de sujetadores tipo matraca

4
PIEZAS

151150

2
PIEZAS

151154

151156



151150

151154

- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas, tractores, etc.
- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 227 kg.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
151150	4	1	\$ 420
151154	2	1	\$ 219
151156	2	1	\$ 199

Juegos de sujetadores tipo hebilla

4
PIEZAS

151152

2
PIEZAS

151153



151152

Código	Medida
151152	25 mm x 1.8 m
151153	25 mm x 1.8 m

- Mecanismo de rápida liberación de la cinta.
- Aprieta y asegura.
- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas, tractores, etc.
- 100% poliéster.
- Carga máxima de trabajo: 181 kg.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
151152	4	1	\$ 299
151153	2	1	\$ 149

Con matraca de 1"



Dispositivo de tensión por medio de matraca.

Mecanismo de rápida liberación.



- Resistencia máxima de ensamble: 681 kg
- Carga límite de trabajo: 227 kg
- 100% Poliéster



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151100	25 mm x 1.8 m	6	\$ 89
151101	25 mm x 3 m	6	\$ 99
151102	25 mm x 4.5 m	6	\$ 110

Con hebilla de 1"



Mecanismo de rápida liberación.



- Ideal para automóviles, lanchas, motocicletas, tractores, etc.
- Carga máxima de trabajo de 181 kg.
- Carga de ruptura de 545 kg.
- 100% Poliéster.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151120	25 mm x 1.8 m	6	\$ 95
151121	25 mm x 3 m	6	\$ 99

Juegos de tensores elásticos



151261	
Piezas	Medida
4	13/64" x 6" (5 x 152.4 mm)
1	13/64" x 10" (5 x 254 mm)
3	13/64" x 12" (5 x 304.8 mm)
4	5/16" x 12" (8 x 304.8 mm)
3	5/16" x 18" (8 x 457.2 mm)
3	5/16" x 24" (8 x 609.6 mm)
3	5/16" x 28" (8 x 711.2 mm)
2	5/16" x 36" (8 x 914.4 mm)
1	5/16" x 50" (8 x 1270 mm)

CONTENIDO 151260	
Piezas	Medida
2	13/64" x 10" (5 x 254 mm)
2	5/16" x 12" (8 x 304.8 mm)
2	5/16" x 18" (8 x 457.2 mm)
2	5/16" x 24" (8 x 609.6 mm)
2	5/16" x 30" (8 x 762 mm)
2	5/16" x 36" (8 x 914.4 mm)

- Con ganchos de acero.
- Fabricados en goma con recubrimiento de nylon.

BLÍSTER

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
151261	24	3	\$ 269
151260	12	6	\$ 145

Ligas para lona



- Fabricadas en goma con extremos reforzados.
- Con ganchos de acero.
- Precio por bolsa de 2 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
151252	54 cm	12	\$ 39
151253	79 cm	12	\$ 49
151254	104 cm	12	\$ 65

TENSORES

De acero forjado gancho-argolla



TEN23

Código	Límites de carga
TEN23	320 kg
TEN26	320 kg
TEN33	470 kg
TEN36	470 kg
TEN39	470 kg
TEN46	730 kg
TEN49	730 kg
TEN412	730 kg
TEN56	910 kg
TEN512	910 kg
TEN612	1,800 kg
TEN712	2,250 kg
TEN718	2,250 kg

- Descripción: Cuerpo normalizado, templado y revenido con recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Fabricados para resistir altos niveles de tensión por tiempo prolongados.
- Recomendaciones: Para tensión o tracción en forma lineal, se emplean para tensar cable (líneas de energía eléctrica, telecomunicación, antenas de todo tipo, transporte, industria naviera, etc.) La finalidad del tensor es proporcionar tensión o estiramiento a un cable, cuerda, alambre o cadena a partir de un mecanismo de uniones roscadas.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
TEN23	3/8"	3"	1	\$ 62
TEN26	3/8"	6"	1	\$ 69
TEN33	1/2"	3 1/2"	1	\$ 80
TEN36	1/2"	6"	1	\$ 85
TEN39	1/2"	9"	1	\$ 110
TEN46	5/8"	6"	1	\$ 145
TEN49	5/8"	9"	1	\$ 159
TEN412	5/8"	12"	1	\$ 229
TEN56	3/4"	6"	1	\$ 249
TEN512	3/4"	12"	1	\$ 319
TEN612	7/8"	12"	1	\$ 469
TEN712	1"	12"	1	\$ 669
TEN718	1"	18"	1	\$ 825

De acero forjado argolla-argolla



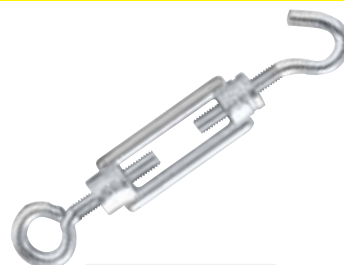
Código	Límites de carga
TEN26AA	470 kg
TEN36AA	820 kg
TEN49AA	1,230 kg
TEN512AA	1,830 kg

- Cuerpo normalizado, templado y revenido con recubrimiento galvanizado por inmersión.
- Fabricados para resistir altos niveles de tensión por tiempo prolongados.
- Recomendaciones: Para tensión o tracción en forma lineal, se emplean para tensar cable (líneas de energía eléctrica, telecomunicación, antenas de todo tipo, transporte, industria naviera, etc.) La finalidad del tensor es proporcionar tensión o estiramiento a un cable, cuerda, alambre o cadena a partir de un mecanismo de uniones roscadas.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
TEN26AA	3/8"	6"	1	\$ 70
TEN36AA	1/2"	6"	1	\$ 90
TEN49AA	5/8"	9"	1	\$ 180
TEN512AA	3/4"	12"	1	\$ 350

De zinc gancho-argolla



Código	Límites de carga
151530	41 kg
151531	50 kg
151532	100 kg
151533	200 kg

- Cuerpo de Zinc, argolla y gancho de acero al carbón cromados.
- ADVERTENCIA: No exceda los límites de carga.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
151530	3/16"	1 5/8"	1	\$ 13
151531	1/4"	2 3/8"	1	\$ 19
151532	5/16"	2 3/4"	1	\$ 25
151533	3/8"	3"	1	\$ 35

De zinc gancho-gancho



Código	Límites de carga
151535	41 kg
151536	50 kg
151537	100 kg
151538	200 kg

- Cuerpo de Zinc, ganchos de acero al carbón cromados.
- ADVERTENCIA: No exceda los límites de carga.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
151535	3/16"	1 5/8"	1	\$ 13
151536	1/4"	2 3/8"	1	\$ 19
151537	5/16"	2 3/4"	1	\$ 25
151538	3/8"	3"	1	\$ 35

TENSORES DE CADENA

herramientasrgh@hotmail.com



- No exceda la carga límite de trabajo.
- Mueva el maneral con PRECAUCIÓN, ya que podría golpearlo. Apártese de la trayectoria del movimiento del maneral.
- No opere el Tensor de Cadena cuando esté parado sobre la carga.
- Mientras esté bajo tensión, el tensor de cadena o gata no debe sostener ningún objeto.

De cadena o gatas con matraca



Código	Límites de carga
GAT5M	2,450 kg.
GAT7M	4,173 kg.
GAT9M	5,900 kg.

- Las conexiones giratorias de bola y casquillo en los ensambles de gancho permiten la tracción en línea recta.
- Mango forjado en una pieza.
- Ensamble de una pieza, no tiene pernos ni tuercas que aflojar.
- Construcción reforzada en el punto de apalancamiento para evitar la deformación.
- El extremo del tensor se asegura al lado opuesto de la carga, permitiendo un desenganche fácil.

GRANEL

CÓDIGO	TAMAÑO DE CADENA	[E]	P. LISTA
GAT5M	5/16" - 3/8"	1	\$ 619
GAT7M	3/8" - 1/2"	1	\$ 719
GAT9M	1/2" - 5/8"	1	\$ 969

De cadena o gatas de palanca



Código	Límites de carga
GAT3	998 kg
GAT5	2,450 kg
GAT7	4,173 kg
GAT9	4,990 kg

- Las conexiones giratorias de bola y casquillo en los ensambles de ganchos permiten la tracción en línea recta.
- El extremo del tensor se asegura al lado opuesto de la carga, permitiendo un desenganche fácil.
- Construcción reforzada en el punto de apalancamiento para evitar la deformación.

GRANEL

CÓDIGO	TAMAÑO DE CADENA	[E]	P. LISTA
GAT3	1/4" - 5/16"	1	\$ 239
GAT5	5/16" - 3/8"	1	\$ 415
GAT7	3/8" - 1/2"	1	\$ 660
GAT9	1/2" - 5/8"	1	\$ 1,570

TROLES

Troles



- Perno central con ojal, donde puede adaptarse cualquier polipasto.
- Ruedas de fundición de acero montadas sobre rodamientos para facilitar su desplazamiento.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
151006	500 kg	1	\$ 1,170
151007	1,000 kg	1	\$ 1,599
151008	2,000 kg	1	\$ 2,160
151009	3,000 kg	1	\$ 2,999
151010	5,000 kg	1	\$ 4,480

TRASPALETAS



Una traspaleta es una herramienta utilizada principalmente en almacenes con la cual se pueden realizar diversas tareas e tales como carga, descarga, traslado de unas zonas a otras del almacén etc.
Las traspaletas hidráulicas SURTEK son un elemento sencillo y eficaz capaz de levantar hasta 2,500 kg de forma simple.
Recomendamos dar mantenimiento periódico al producto para prolongar su vida útil.

Con ruedas de poliuretano



\$PVL

137030



- Manija de control con tres posiciones:
 1. Levante.
 2. Manejo (central).
 3. Bajar (hacia arriba con retorno automático a posición central).
- Dos rodillos recubiertos de poliuretano en cada brazo "sistema tandem".

ESPECIFICACIONES

	137030	137031
Capacidad	2,000 kg	2,500 kg
Ruedas	Poliuretano	Poliuretano
Distancia total (brazo a brazo)	685 mm	685 mm
Longitud brazo	1,220 mm	1,220 mm
Ancho brazo	160 mm	160 mm
Levante mínimo	74 mm	74 mm
Levante máximo	200 mm	200 mm

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137030	2,000 kg	1	\$ 6,999
137031	2,500 kg	1	\$ 8,559

Con ruedas de nylon



\$PVL



- Manija de control con tres posiciones:
 1. Levante.
 2. Manejo (central).
 3. Bajar (hacia arriba con retorno automático a posición central).
- Ideal para las bodegas y almacenes que mueven productos en tarimas y sueltas.
- Dos rodillos recubiertos de nylon en cada brazo "sistema tandem".

ESPECIFICACIONES

Capacidad	2,500 kg
Ruedas	Nylon
Distancia total (brazo a brazo)	685 mm
Longitud brazo	1,220 mm
Ancho brazo	160 mm
Levante mínimo	74 mm
Levante máximo	200 mm

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
137033	2,500 kg	1	\$ 8,190

Ruedas de poliuretano

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
JET2	Juego de empaques	5	\$ 420
RTPT2	Par de rodillos de poliuretano	1	\$ 600
RPT2	Par de ruedas de poliuretano delantera	1	\$ 1,170

GRANEL



JET2



RTPT2



RPT2

NUEVO



Toda la variedad de productos utilizados para la iluminación, así como aquellos necesarios en instalaciones eléctricas, tanto al frente como detrás de la pared.

ILUMINACIÓN

- Focos LED
- Focos ahorradores
- Lámparas y linternas
- Luminarios interiores
- Luminarios exteriores

MATERIAL ELÉCTRICO

- Accesorios para video y TV
- Artefactos eléctricos línea europa
- Artefactos eléctricos línea estándar
- Artefactos eléctricos línea sobreponer
- Apagadores
- Clavijas y contactos
- Cableado y canalización
- Extensiones y lámparas de taller
- Multicontactos y supresores de picos
- Portalámparas
- Pilas
- Timbres

Iluminación



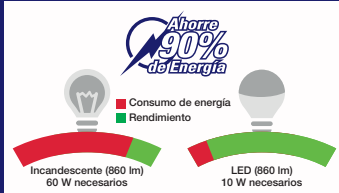
FOCOS LED



Tecnología **LED**

VENTAJAS DE LA TECNOLOGÍA LED

- Mayor durabilidad que otras tecnologías.
- Mayor eficiencia luminosa.
- Menor consumo de energía.
- No produce calor.
- Haz de luz más concentrado.



LED G80

LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base E27.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153108	11.5 W	60 W	860	●	1	\$ 199
153109	11.5 W	60 W	806	●	1	\$ 199

LED PAR38

LED
NOM 100V-240V

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base E27.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153107	20 W	120 W	1,500	●	1	\$ 349

LED PAR30

LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base E27.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153095	12 W	75 W	900	●	1	\$ 259

LED PAR20

LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base E27.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153094	7 W	50 W	500	●	1	\$ 149

LED A19

LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base E27.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153091	6 W	40 W	500	●	1	\$ 89
153092	6 W	40 W	470	●	1	\$ 89
153096	10 W	60 W	860	●	1	\$ 140
153097	10 W	60 W	806	●	1	\$ 140

LED MR16

LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base GU 5.3.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153093	5.5 W	50 W	350	●	1	\$ 99

LED GU10

LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 15,000 horas tiempo de vida.
- Base GU10.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153089	3 W	26 W	180	●	1	\$ 70
153090	6.5 W	64 W	425	●	1	\$ 99

LED G9

LED
NOM 127V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base G9.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA
153110	2.4 W	21 W	180	●	1	\$ 135

LED T8

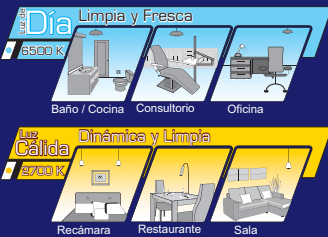
LED
NOM 100V-240V
IRC 80

NUEVO
\$PVL



- Ahorra 90% de energía.
- 25,000 horas tiempo de vida.
- Base G13.
- No requiere balastro

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LÚMENES	MEDIDA	LUZ	[E]	P. LISTA
153098	9 W	60 W	800	60 cm	○	1	\$ 150
153099	18 W	120 W	1,600	120 cm	○	1	\$ 219



TODOS LOS
FOCOS SURTEK:

120

8000
HORAS
(promedio de vida)

• En promedio



• Terminal E27

TIPOS DE ILUMINACIÓN

Los focos ahorradores son lámparas compactas autobalastadas que proporcionan la misma intensidad luminosa que un foco incandescente pero con un menor consumo de energía.

Para conocer el diámetro de tubo se utiliza una "T" seguida del número de octavos de pulgada que tiene el diámetro del foco. Mientras menor sea el número que le sigue a la "T" significa que la tecnología del foco es superior ya que ilumina más con un tamaño menor.

Para pruebas de luminosidad de los focos, contamos con esfera integradora que mide su flujo luminoso y garantiza el consumo de energía y la eficiencia.



Espiral alta potencia

NOM

\$PVL

CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153087	2290 lm
153088	2800 lm
153080	3400 lm
153081	4000 lm
153082	4850 lm



153082



- Diámetro de tubo T5.
- Espiral completo.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153087	45 W	200 W	●	6	\$ 140
153088	55 W	220 W	●	6	\$ 149
153080	55 W	220 W	●	12	\$ 149

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153081	65 W	300 W	●	12	\$ 159
153082	85 W	360 W	●	12	\$ 209

Espiral alta potencia E39

NOM

220V

\$PVL

CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153105	3300 lm
153106	4320 lm



153106



CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153105	65 W	300 W	●	2	\$ 179
153106	85 W	360 W	●	2	\$ 209

Espiral T2

NOM

\$PVL

CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO	CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153072	400 lm	153074	850 lm
153073	400 lm	153075	850 lm
153068	450 lm	153076	1200 lm
153069	450 lm	153077	1200 lm
153070	550 lm	153083	1600 lm
153071	550 lm	153084	1600 lm
153059	825 lm	153078	1480 lm
153067	825 lm	153079	1480 lm



153075



- Diámetro de tubo T2.
- Medio espiral.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153072	7 W	30 W	●	4	\$ 39
153073	7 W	30 W	●	4	\$ 39
153068	9 W	40 W	●	4	\$ 41
153069	9 W	40 W	●	4	\$ 41
153070	11 W	50 W	●	4	\$ 42
153059	13 W	55 W	●	4	\$ 44
153067	13 W	55 W	●	4	\$ 44
153074	15 W	60 W	●	4	\$ 45

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153075	15 W	60 W	●	4	\$ 45
153076	20 W	80 W	●	4	\$ 51
153077	20 W	80 W	●	4	\$ 51
153083	23 W	85 W	●	4	\$ 52
153084	23 W	85 W	●	4	\$ 52
153078	25 W	90 W	●	4	\$ 59
153079	25 W	90 W	●	4	\$ 59

Espiral T4

NOM

\$PVL

CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153004	850 lm
153002	850 lm
153003	1200 lm
153001	1200 lm
153000	1450 lm



153001



- Diámetro de tubo T4.
- Medio espiral.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153004	15 W	60 W	●	4	\$ 46
153002	15 W	60 W	●	4	\$ 46
153003	20 W	80 W	●	4	\$ 49
153001	20 W	80 W	●	4	\$ 49
153000	24 W	100 W	●	4	\$ 52

Mini espiral

NOM

\$PVL



153020

CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153020	780 lm
153021	780 lm

- Diámetro de tubo T2.
- Espiral Completo.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153020	14 W	50 W	●	4	\$ 44
153021	14 W	50 W	●	4	\$ 44

4U

NOM

\$PVL



153055

CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153057	1200 lm
153055	1700 lm
153056	1700 lm
153058	1700 lm

- Diámetro de tubo T2.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153057	20 W	80 W	●	4	\$ 63
153055	28 W	120 W	●	4	\$ 82
*153056	28 W	120 W	●	4	\$ 77
153058	28 W	120 W	●	4	\$ 82

Mini 4U

NOM

\$PVL



FLUJO LUMINOSO
850 lm

- Diámetro de tubo T4.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153017	15 W	60 W	●	4	\$ 69

FOCOS AHORRADORES

herramientasrsg@hotmail.com

Juego de focos 3U 4-pack

4 NOM \$PVL
PIEZAS



FLUJO LUMINOSO
850 lm

• Diámetro de tubo T3.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153086	20 W	80 W	●	1	\$ 180

Juego de focos 3U tri-pack

3 NOM \$PVL
PIEZAS



FLUJO LUMINOSO
850 lm

• Diámetro de tubo T3.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153085	15 W	60 W	●	1	\$ 120

3U

NOM \$PVL



CÓDIGO	FLUJO LUMINOSO
153062	850 lm
153064	850 lm
153063	1200 lm
153060	1450 lm
153061	1450 lm

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
Tubo T3					
153062	15 W	60 W	●	4	\$ 42
*153064	15 W	60 W	●	4	\$ 42
Tubo T4					
153063	20 W	80 W	●	4	\$ 44
153060	24 W	100 W	●	4	\$ 47
*153061	24 W	100 W	●	4	\$ 47

Mini 3U

NOM



FLUJO LUMINOSO
850 lm

• Diámetro de tubo T3.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153018	15 W	60 W	●	4	\$ 42

Globo

NOM



FLUJO LUMINOSO
900 lm

• Diámetro de tubo T4 con envoltente.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153030	17 W	60 W	●	4	\$ 82

Bala

NOM



FLUJO LUMINOSO
900 lm

• Diámetro de tubo T4 con envoltente.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153050	17 W	60 W	●	4	\$ 79

Vela

NOM



FLUJO LUMINOSO
450 lm

• Diámetro de tubo T3 con envoltente.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153015	9 W	40 W	●	4	\$ 57

Circular

NOM



FLUJO LUMINOSO
850 lm

• Diámetro de tubo T9.

CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153045	22 W	70 W	●	4	\$ 67

Pulpo

\$PVL



FLUJO LUMINOSO
4000 lm

• Diámetro de tubo T4.

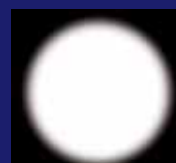
CÓDIGO	POTENCIA	EQUIV.	LUZ	[E]	P. LISTA
153035	65 W	300 W	●	5	\$ 255



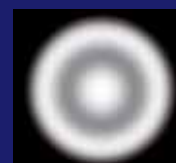
VENTAJAS DE LA TECNOLOGÍA LED

Mayor durabilidad que otras tecnologías.
Mayor eficiencia luminosa.
Menor consumo de energía.
No produce calor.
Haz de luz más concentrado.

HAZ DE LUZ



Luz LED



Luz convencional

Lámpara con LED recargable solar



- Con LED recargable solar.
- 1 LED de 3 Watts para linterna frontal hasta 140 lm de potencia.
- Dos tipos de intensidad.
- Uso de 4 horas en intensidad alta ó 10 horas en intensidad baja.
- Contra agua.
- Mango de 2 posiciones.
- Se puede cargar con el panel solar con el cargador 127 V y con cargador para auto 12 V.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
LRS	Recargable solar	1	\$ 710

Lámpara con LED recargable campamento



- Mango de 2 posiciones.
- 1.2 millones de candelas.
- Linterna de campamento de 24 LED.
- 1 LED de 3 Watts para linterna frontal hasta 140 lm de potencia.
- 24 LED linterna de campamento hasta 90 lm de potencia.
- Batería recargable sellada.
- 2 horas de uso continuo como linterna frontal y 3 como linterna de campamento.
- Incluye cargador 127 V y cargador para auto 12 V.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
LRC	Recargable	1	\$ 525

Lámparas de emergencia LED



136108



136107

- Recargable.
- LED's ultrabrillantes.
- Hasta 15 horas de duración continua.
- Botón selector de encendido/automático.
- Práctica asa para traslado.
- 127V



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136107	30 LEDS	1	\$ 145
136108	60 LEDS	1	\$ 229

Juego de linternas LED para closet



- Precio por blíster con 2 piezas.
- Se enciende al tacto.
- Ideal para closet y espacios reducidos.
- Foco led bajo consumo y gran iluminación.
- No requiere cables.
- Incluye cinta para instalación.
- Diámetro: 7 cm.
- Pilas no incluidas.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136029	3 AAA	6	\$ 115

Linterna para cabeza con 7 LEDS



- Elástico ajustable.
- Soporte frontal acojinado.
- Inclinación ajustable.
- Longitud: 7.5 cm.
- 4 funciones de preñado: 1, 3 y 7 LEDS prendidos o todos intermitentes.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136027	3 Pilas AAA	6	\$ 89

Linterna para cabeza con 3 LEDS



- Elástico ajustable.
- Soporte frontal acojinado.
- Inclinación ajustable.
- Longitud: 7.5 cm.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136032	3 Pilas AAA	6	\$ 89

Linterna de aluminio tipo bate con LED

LED*

NUEVO



- Tiempo de vida de LED 10,000 horas.
- Cuerpo de aluminio.
- Grado de IP54.
- Diseño ideal para personal de seguridad.
- Led de alta intensidad de 5 W.
- Pilas no incluidas.

CÓDIGO	PILAS	LEDS	[E]	P. LISTA
136034	4 AA	CREE-XP2	1	\$ 470

3 años de garantía



Linterna de aluminio con LED

LED*



- Tiempo de vida de led 50,000 horas.
- Pilas no incluidas.
- Cuerpo de aluminio.
- Pilas no incluidas.

CÓDIGO	PILAS	LEDS	[E]	P. LISTA
135994	2 AA	5	1	\$ 129
135995	2 D	1	1	\$ 279
135996	3 D	1	1	\$ 300



Linternas anti-impacto con LED

LED*



- 12 Lúmenes.
- Tiempo de vida del LED 100,000 horas.
- Cuerpo de goma.
- Altura máxima de resistencia al impacto 1.5 m.
- Pilas no incluidas.

CÓDIGO	PILAS	LEDS	[E]	P. LISTA
LA32AA	1 AA	3	1	\$ 60
LA32D	2 D	3	1	\$ 90
LA33D	3 D	3	1	\$ 110



Linternas de aluminio con LED

LED*

PVL



- Contiene correa de mano.

CÓDIGO	PILAS	LEDS	[E]	P. LISTA
144090	2 AA	4 LED	1	\$ 119
144091	2 C	7 LED	1	\$ 229



Linternas de plástico recargables con LED

NOM

LED*

ECO

PVL



- Contienen clavija para recarga.
- 15 horas de uso continuo.
- Luz indicadora de carga completa.

CÓDIGO	LEDS	[E]	P. LISTA
144095	3	6	\$ 47
144096	4	6	\$ 59
144099	4	6	\$ 56
144097	7	6	\$ 72



Lámpara de campamento



- Foco de kriptón.
- Resistente al agua.
- Longitud: 19.5 cm.
- Cierre hermético que le permite flotar.
- Control remoto con un alcance de 25m.
- Pilas no incluidas.

CÓDIGO	PILAS	[E]	P. LISTA
136022	4 C	1	\$ 229



Lámpara plástica tipo reflector



- Foco de kriptón.
- 8 diferentes posiciones.
- Longitud: 15.4 cm.
- Diseño tipo pantalla para funcionar como reflector.
- Gancho que puede usarse para colgar.
- Ajuste de intensidad de luz.
- Pilas no incluidas.

CÓDIGO	PILAS	[E]	P. LISTA
136098	4 D	4	\$ 119



Linternas anti-impacto



- Foco de kriptón de alta luminosidad.
- Fabricado en plástico de alta resistencia con cubierta de goma anti-impacto y anti-derrapante para mayor duración.
- Resistente a la intemperie y climas húmedos.
- Pilas incluidas.

CÓDIGO	PILAS	[E]	P. LISTA
136019	2 D	6	\$ 139
136018	4 D	6	\$ 259



Linternas de aluminio



136001 • 17 cm.



136004 • 25 cm.



136005 • 31 cm.

- Foco de alta intensidad.
- Mango con diseño antideslizante.
- Cuerpo de aluminio.
- Resistente a la intemperie.
- Cabeza giratoria para regular el haz de luz.
- Incluyen focos de repuesto
- Pilas incluidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136001	2 Pilas AA	1	\$ 119
136004	2 Pilas D	1	\$ 295
136005	3 Pilas D	1	\$ 330



Linternas plásticas



136016

- Foco de kriptón.
- Encendido y apagado girando la cabeza.
- Iluminación uniforme.
- Pilas incluidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136016	2 Pilas D	6	\$ 100
136017	3 Pilas D	6	\$ 100



Linterna plástica



• 15.5 cm.

- Foco de kriptón.
- Fabricada con polipropileno alto impacto.
- Pilas incluidas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
144080	2 Pilas AA	6	\$ 17

FOY

\$PVL



Focos de kriptón de repuestos



135901

- 2 Piezas por blister

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
135901	Para linternas 2 pilas AA	6	\$ 15
135902	Para linternas 2 pilas D	6	\$ 15
135903	Para linternas 3 pilas D	6	\$ 15



LUMINARIOS INTERIORES

Luminario plafón LED 12 W



NUEVO



- Voltaje 110-240V.
- Temperatura 4000K.
- Tiempo de vida del LED 30,000 horas.
- Diámetro 220 mm.
- Espere fecha de lanzamiento.



CÓDIGO	POTENCIA	EQUIVALENCIA	LUZ	E	P. LISTA
136730	12 W	50 W	●	4	\$ 240

Luminario plafón LED 20 W



NUEVO



- Voltaje 110-240V.
- Temperatura 4000K.
- Tiempo de vida del LED 30,000 horas.
- Diámetro 330 mm.
- Espere fecha de lanzamiento.



CÓDIGO	POTENCIA	EQUIVALENCIA	LUZ	E	P. LISTA
136731	20 W	85 W	●	4	\$ 459

Tiras de led recortable por secciones



NUEVO



- Tiras con 300 LED's.
- Incluye Driver.
- Potencia de 24W.
- Luces decorativas con banda autoadherible.
- Grado de IP65.
- LED.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	LUZ	E	P. LISTA
TLEDC	5 metros	8 mm	●	1	\$ 389
TLEDD	5 metros	8 mm	●	1	\$ 389

Tira de led recortable por secciones de colores



NUEVO



- Tiras con 300 LED's.
- Incluye Driver.
- Potencia de 72 W.
- Luces decorativas con banda autoadherible.
- Tira recortable por secciones.
- Grado de IP65.
- Incluye control para manipulación de colores, intensidades y secuencias de iluminación.
- Amplia gama de colores: azul, verde, blanco, etc.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	LUZ	E	P. LISTA
TLEDR	5 metros	8 mm	●	1	\$ 1,099

LUMINARIOS EXTERIORES

memoranden@surg@hotmail.com

Faroles suspendidos

NOM

136130136131

185mm385mm210mm

CÓDIGO	WATTS	COLOR	[E]	P. LISTA	
136130	60	Negro	1	\$ 230	• Fabricados en aluminio con cristal claro biselado.
136131	60	Blanco	1	\$ 230	• Base para foco E-27. • 127V ~ 60Hz. • Foco no incluido.

Faroles soportados

NOM

136132136133

165mm385mm255mm

CÓDIGO	WATTS	COLOR	[E]	P. LISTA	
136132	60	Negro	1	\$ 230	• Fabricados en aluminio con cristal claro biselado.
136133	60	Blanco	1	\$ 230	• Base para foco E-27. • 127V ~ 60Hz. • Foco no incluido.

Reflectores LED

NOM LED*

136127136134136135

• Fabricado en aluminio.
• Ahorrador de energía.
• Vidrio templado.

• IP 65.
• Tipo de luz: Luz de día (6,500°K).
• Tensión de 85-265 V.

CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	[E]	P. LISTA	
136127	10 W	600	1	\$ 340	
136134	20 W	1400	1	\$ 590	
136135	30 W	2000	1	\$ 970	

Reflectores planos LED 28W

NOM LED*

136088136089

100V-240V

NUEVO

• Tiempo de vida del LED 30,000 horas.
• Índice de reproducción cromática >80.
Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA	
136088	28 W	2,200		1	\$ 1,245	
136089	28 W	2,200		1	\$ 1,245	

Reflectores planos LED 16W

NOM LED*

136176136087

100V-240V

NUEVO

• Tiempo de vida del LED 30,000 horas.
• Índice de reproducción cromática >80.
Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA	
136176	16 W	1,245		1	\$ 769	
136087	16 W	1,245		1	\$ 769	

Reflectores planos LED 10W

NOM LED*

136138136139

100V-240V

NUEVO

• Tiempo de vida del LED 30,000 horas.
• Índice de reproducción cromática >80.
Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	LUZ	[E]	P. LISTA	
136138	10 W	800		1	\$ 495	
136139	10 W	800		1	\$ 495	

Reflector de LED con soporte telescópico sencillo

NOM LED*

REF30

100V-240V

NUEVO

• Altura máxima 1.5 mts.
• Trípode ajustable.
• Temperatura de la luz 4000K.
• Calibre del cable 18 AWG.
• Distancia de cable de conexión 3m.
• Cuerpo de Aluminio.
• 100 V - 400 V
Usos:
Iluminación para trabajos en general.
Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	[E]	P. LISTA	
REF30	30 W	2,000	1	\$ 1,429	

Reflector de LED con soporte telescópico doble

NOM LED*

REF30X2

100V-240V

NUEVO

• Altura máxima 1.5 mts.
• Trípode ajustable.
• Temperatura de la luz 4000K.
• Calibre del cable 18 AWG.
• Distancia de cable de conexión 3m.
• Cuerpo de Aluminio.
• 100 V - 400 V
Usos:
Iluminación para trabajos en general.
Espera fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	[E]	P. LISTA	
REF30X2	2 x 30 W	4,000	1	\$ 2,390	

Reflector LED Recargable

LED NOM 120V

NUEVO



- Pantalla de 90 x 65mm.
- Cuerpo de aluminio.
- Batería de litio 8.4V.
- Tiempo de carga de 5 a 6 horas.
- Tiempo de descarga de 3 a 4 horas.
- Distancia de cable de eliminador 1.2m.
- Incluye cargador de pared y conector para encendedor de automóvil.
- Usos:
- Iluminación para labores de trabajo como:
- Construcción, taller mecánico, auxilio vial, contratistas, etc.
- Esperare fecha de lanzamiento.**



CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	E	P. LISTA
136136	3 W	250	1	\$ 665

Reflector LED

LED NOM 120V

NUEVO



- Pantalla de 90 x 65mm.
- Cuerpo de aluminio.
- Corriente alterna 120V.
- Distancia del cable 1.5m.
- Usos:
- Iluminación para labores de trabajo como: Construcción, taller mecánico, contratistas, etc.
- Esperare fecha de lanzamiento.**



CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	E	P. LISTA
136137	3 W	250	1	\$ 500

Reflector de halógeno con soporte telescópico sencillo

NOM 127V 500W WATTS



- Tripié ajustable.
- Resistentes a la oxidación.
- Rejillas resistentes y templadas que protegen el vidrio.
- Altura máxima 2 mts.
- Pueden usarse en lugares húmedos.
- Con interruptor en la parte trasera de encendido y apagado.
- Ofrece gran iluminación.



CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	E	P. LISTA
136122	500 W	2,500	1	\$ 789

Reflector de halógeno con soporte telescópico doble

NOM 127V 2x500W WATTS



- Tripié ajustable.
- Resistentes a la oxidación.
- Rejillas resistentes y templadas que protegen el vidrio.
- Altura máxima 2 mts.
- Pueden usarse en lugares húmedos.
- Con interruptor en la parte trasera de encendido y apagado.
- Ofrece gran iluminación.



CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	E	P. LISTA
136123	2 x 500 W	2,500	1	\$ 1,129

Reflector de halógeno portátil

NOM 127V 150W WATTS



- Rejillas resistentes y templadas que protegen el vidrio.
- Puede usarse en lugares húmedos.
- Resistente a la oxidación.
- Con interruptor en la parte trasera de encendido y apagado.
- Mangos acojinados.



CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	E	P. LISTA
136120	150 W	2250	1	\$ 325

Reflector de halógeno portátil

NOM 127V 500W WATTS



- Rejillas resistentes y templadas que protegen el vidrio.
- Puede usarse en lugares húmedos.
- Resistente a la oxidación.
- Con interruptor en la parte trasera de encendido y apagado.
- Mangos acojinados.



CÓDIGO	POTENCIA	LÚMENES	E	P. LISTA
136121	500 W	2250	1	\$ 419



ACCESORIOS PARA VIDEO Y TV

Antena giratoria control remoto

NOM



Control

Receptor



- Frecuencias UHF / VHF.
- Rotación a control remoto de 360º
- Amplificador interno de alta ganancia, alta sensibilidad y bajo ruido.
- Control remoto con alcance de 6 m.
- Cable coaxial de 10 m.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
AEV	Giratoria de 360º	1	\$ 330



Antena interior HDTV plana 21"

NUEVO



- Distancia del cable para conexión 1.35m.
- Canales: 1-12; 21-69.
- Impedancia: 75Ω.
- Conexión directa al televisor.
- Frecuencia: 87.5-230;470-862MHz.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
AIN21	Plana	1	\$ 269

Antena interior HDTV plana 12"

NUEVO



- Distancia del cable para conexión 1.35m.
- Canales: 1-12; 21-69.
- Impedancia: 75Ω.
- Conexión directa al televisor.
- Frecuencia: 87.5-230;470-862MHz.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
AIN12	Plana	1	\$ 320

Antena interior HDTV de aro 8"

NUEVO



- Distancia del cable para conexión 1.35m.
- Canales: 1-12; 21-69.
- Impedancia: 75Ω.
- Conexión directa al televisor.
- Frecuencia: 87.5-230;470-862MHz.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
AIN8A	Elementos giratorios	1	\$ 260

Antena interior HDTV plana 9"

NUEVO



- Distancia del cable para conexión 1.35m.
- Canales: 1-12; 21-69.
- Impedancia: 75Ω.
- Conexión directa al televisor.
- Frecuencia: 87.5-230;470-862MHz.



CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
AIN9	Plana	1	\$ 199

Conector de unión sencillo



- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
153205	RG6	10	\$ 8

Conectores tipo campana



- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Anillo suelto.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
153200	RG59	10	\$ 6
153201	RG6	10	\$ 6

Conectores para enroscar



- Bolsa con 4 piezas.
- Para cable coaxial.
- Tipo F.
- Para instalaciones de antena, televisión satelital o cable.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
153202	RG59	10	\$ 5
153203	RG6	10	\$ 5

Divisores



- Fabricado en Zamac con acabado anticorrosivo.
- Señal VHF, UHF, FM.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
153206	1 a 2	10	\$ 8
153207	1 a 3	10	\$ 9
153208	1 a 4	10	\$ 10

Transformadores de impedancia



- De 75 / 300 Ohms.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
153211	Interior	10	\$ 5
153212	Zapatico para interiores	10	\$ 5
153210	Exterior con capuchón	10	\$ 7

Selector coaxial



- Fabricado en zamac con acabado anticorrosivo.
- Conectores maquinados.
- Interruptor de alto desempeño.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
153209	2 en 1	10	\$ 12

Soporte para TV 26" - 65" articulado



- Fabricado en acero.
- Soporte articulado.
- Incluye tornillería para montaje.
- VESA: 100, 200, 300, 400, 600.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
SPT65A	26 - 65" hasta 65 kg.	1	\$ 1,395

Soporte para TV 26" - 65" fijo



- Fabricado en acero.
- Soporte fijo.
- Incluye tornillería para montaje.
- VESA: 100, 200, 300, 400, 600 x 400.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
SPT65F	26 - 65" hasta 65 kg.	1	\$ 359

Soporte para TV 20" - 47" doble



- Fabricado en acero.
- Soporte articulado.
- Incluye tornillería para montaje.
- VESA: 100, 200, 300, 400.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
SPT35D	20 - 47" hasta 35 kg.	1	\$ 499

Soporte para TV 17" - 42" sencillo



- Fabricado en acero.
- Soporte articulado.
- Incluye tornillería para montaje.
- VESA: 100, 200, 300, 400.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
SPT31S	17 - 42" hasta 31 kg.	1	\$ 380

Soporte universal para equipo de video



- Fabricado en acero.
- Soporte fijo.
- Incluye tornillos para montajes.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
SPD10	Hasta 10 kg.	1	\$ 299

Apagador triple

NOM



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136565	ABS	Marfil	10	\$ 39

Apagador doble

NOM



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136564	ABS	Marfil	10	\$ 31

Apagador sencillo

NOM



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136563	ABS	Marfil	10	\$ 21

Apagador y contacto



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136566	ABS	Marfil	10	\$ 33

Apagador de timbre



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136567	ABS	Marfil	10	\$ 20

Contacto doble aterrizado



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136420	ABS	Marfil	10	\$ 32

Contacto sencillo aterrizado



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136419	ABS	Marfil	10	\$ 21

Placa para teléfono/televisión



- Componentes de cobre.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136423	ABS	Marfil	10	\$ 32

Placa para teléfono



- Potencia 15 A.
- Componentes de cobre.
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136421	ABS	Marfil	10	\$ 20

Placa para televisión



- Componentes de cobre.
- Incluye tornillos de instalación.



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136422	ABS	Marfil	10	\$ 15

Apagador sencillo vertical

NOM



- Potencia 15 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136553	Nylon	Marfil	10	\$ 13

Apagador sencillo vertical escalera

NOM



- Potencia 15 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136554	Nylon	Marfil	10	\$ 23

Apagador de palanca doble

NOM



- Potencia 15 A
- 127V.
- 2 Palancas
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136552	Baquelita	Marfil	18	\$ 20

Apagador y contacto polarizado



- Potencia 15 A
- 127V.
- 1 Palanca
- 1 Entrada
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136550	Baquelita	Marfil	18	\$ 20

Apagador y contacto aterrizado



- Potencia 15 A
- 127V.
- 1 Palanca
- 1 Entrada
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136551	Baquelita	Marfil	18	\$ 20

Contacto sencillo aterrizado

NOM



- Potencia 15 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136401	ABS	Marfil	20	\$ 15

Contacto sencillo aterrizado mixto

NOM



- Potencia 20 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.
- Para circuitos a 20 A.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136402	ABS	Marfil	20	\$ 15

Contacto cara de chino sencillo para alto voltaje

NOM



- Potencia 15 A
- 250V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136406	ABS	Marfil	10	\$ 16

Contacto duplex aterrizado

NOM



- Potencia 15 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136400	ABS	Marfil	24	\$ 11

Contacto duplex tierra aislada

NOM



- Potencia 15 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	E	P. LISTA
136415	ABS	Rojo	10	\$ 33

Placa de plástico para intemperie duplex



- Incluye tornillos de instalación.
- Para utilizarse con el código: 136400

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136612	ABS	Gris	10	\$ 18

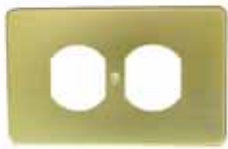
Placa de plástico para intemperie sencillo



- Incluye tornillos de instalación.
- Para utilizarse con los códigos: 136401 y 136406.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136613	ABS	Gris	10	\$ 17

Placa de aluminio contacto duplex



- Incluye tornillos de instalación.
- Para utilizarse con los códigos: 136400, 136550, 136551 y 136552

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136607	Aluminio	Oro	10	\$ 16

Placa de aluminio contacto sencillo



- Incluye tornillos de instalación.
- Para utilizarse con los códigos: 136401 y 136406.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136608	Aluminio	Oro	10	\$ 16

Placa de aluminio ciega



- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136610	Aluminio	Oro	10	\$ 16

Placa de plástico contacto duplex



- Incluye tornillos de instalación
- Para utilizarse con los códigos: 136400, 136550, 136551 y 136552

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136600	ABS	Marfil	36	\$ 4.50

Placa de plástico contacto secillo



- Incluye tornillos de instalación
- Para utilizarse con los códigos: 136400, 136550, 136551 y 136552

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136601	ABS	Marfil	36	\$ 5.60

Placa de plástico palanca vertical



- Incluye tornillos de instalación
- Para utilizarse con los códigos: 136553 y 136554.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136602	ABS	Marfil	36	\$ 5.60

Placa de plástico ciega



- Incluye tornillos de instalación

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136603	ABS	Marfil	36	\$ 5.60

Placa de plástico piloto



- Incluye tornillos de instalación

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136604	ABS	Marfil	36	\$ 5.60

Placa de plástico para teléfono



- Incluye tornillos de instalación.
- Para conexión telefónica hembra de 4 contactos.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136606	ABS	Marfil	10	\$ 14

Apagador sencillo cuadrado
NOM


- Potencia 6 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136560	Polycarbonato	Marfil	40	\$ 9

Apagador de timbre cuadrado
NOM


- Potencia 6 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136562	Polycarbonato	Marfil	40	\$ 9

Apagador sencillo oval
NOM


- Potencia 6 A
- 127V.
- Incluye tornillos de instalación.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136559	Baquelita	Marfil	30	\$ 7

Contacto duplex de superficie aterrizado
NOM


- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136404	ABS	Marfil	20	\$ 14

Contacto duplex de superficie polarizado
NOM


- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136403	ABS	Marfil	20	\$ 12

Contacto plano sencillo polarizado
NOM


- Potencia 6 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136412	ABS	Marfil	40	\$ 9

Contacto oval sencillo polarizado
NOM


- Potencia 6 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136411	Baquelita	Marfil	30	\$ 8

APAGADORES
De palanca de metal
NOM


- Potencia 6 A
- 127V.
- Con cables de 15 cm.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136555	Metal	Plata	50	\$ 14

De botón
NOM


- Potencia 3 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136558	Hule	Blanco	50	\$ 6.40

De paso
NOM


- Potencia 3 A
- 127V.
- Mecanismo deslizable.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136556	Plástico	Blanco	50	\$ 5

SURTEK

Extensiones eléctricas
con la mejor relación precio-calidad.

www.urrea.com

Clavija blindada con abrazadera aterrizada



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136507	ABS / metal	Amarillo	25	\$ 13

Clavija blindada cara de chino alto voltaje



- Potencia 15 A
- 250V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136506	ABS / metal	Amarillo	10	\$ 13

Clavija blindada con abrazadera polarizada



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136505	ABS / Metal	Amarillo	25	\$ 12

Clavija con abrazadera plástica aterrizada



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136509	ABS	Amarillo	25	\$ 13

Clavija plástica cara de chino alto voltaje



- Potencia 15 A
- 250V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136510	ABS	Amarillo	10	\$ 13

Clavija con abrazadera plástica polarizada



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136508	ABS	Amarillo	25	\$ 11

Clavija oval de hule



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136504	Hule	Negro	50	\$ 10

Clavija redonda de hule



- Potencia 15 A
- 125V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136503	Hule	Negro	50	\$ 6

Clavijas de plástico



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136501	Plástico	Café	50	\$ 6
136500	Plástico	Negro	50	\$ 6
136502	Plástico	Marfil	10	\$ 6

Contacto blindado con abrazadera aterrizado



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136407	ABS	Amarillo	20	\$ 16

Contacto blindado cara de chino alto voltaje



- Potencia 15 A
- 250V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136416	ABS	Amarillo	10	\$ 16

Contacto con abrazadera plástica polarizado



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136409	ABS	Amarillo	20	\$ 13

Contacto con abrazadera plástica aterrizado



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136410	ABS	Amarillo	20	\$ 14

Contacto plástico cara de chino alto voltaje



- Potencia 15 A
- 250V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136417	ABS	Amarillo	10	\$ 14

Contacto oval de hule



- Potencia 15 A
- 127V.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136418	Hule	Negro	10	\$ 10



INFORMACIÓN IMPORTANTE

Debido a la fluctuación en el costo del cobre los precios de los cables eléctricos Surtek serán revisados mensualmente y podrán ser ajustados de acuerdo al mercado. Los precios de estos productos podrán ser consultados en el BIP que se encuentra disponible en www.urreanet.com

BIP = Boletín informativo de producto.

Cables tipo THW-LS / THHW-LS

Temperatura máxima en el conductor

En ambiente seco	90° C
En ambiente húmedo	75° C
En sobrecarga	95° C
En cortocircuito	150° C

- 100% Cobre.
- Baja emisión de humo en caso de incendio y bajo contenido de gas ácido.
- Aislamiento de PVC que evita la propagación de incendios.
- Tensión máxima de operación: 600V.
- Caja con 100 metros.

CÓDIGO	CALIBRE	COLOR	[E]	CÓDIGO	CALIBRE	COLOR	[E]
136910	8	●	1	136919	12	●	1
136911	8	●	1	136920	12	●	1
136913	8	○	1	136921	12	○	1
136914	10	●	1	136922	14	●	1
136915	10	●	1	136923	14	●	1
136917	10	○	1	136925	14	○	1
136918	12	●	1				

Cables cordón flexible o POT



\$PVL

- 100% Cobre.
- Doble cable, aislado de PVC.
- Tensión máxima de operación: 300V.
- Temperatura máxima 60° C.
- Encogible con 100 metros.

CÓDIGO	CALIBRE	COLOR	[E]
136926	2 x 12	○	1
136927	2 x 14	○	1
136928	2 x 16	○	1
136929	2 x 18	○	1

Cables uso rudo



\$PVL

- 100% Cobre.
- Mayor resistencia al aplastamiento.
- Aislamiento individual y cubierta estriada, ambos de PVC.
- Tensión máxima de operación: 600V.
- Temperatura máxima 60° C.
- Encogible con 100 metros.
- Antiflama.

CÓDIGO	CALIBRE	COLOR	[E]
136933	2 x 10	○	1
136934	3 x 10	○	1
136935	2 x 12	○	1
136936	3 x 12	○	1
136937	2 x 14	○	1
136938	3 x 14	○	1

Capuchones



- Fabricados en Nylon.
- Precio por bolsa.

CÓDIGO	CONTENIDO	PARA CALIBRE	COLOR	[E]	P. LISTA
136806	5 piezas	14-8	●	10	\$ 6
136805	10 piezas	14-12	●	10	\$ 9
136803	20 piezas	18-16	●	10	\$ 19
136804	25 piezas	16-14	●	10	\$ 20
136802	50 piezas	22-18	●	10	\$ 25

Cintas de aislar



\$PVL



Aprobación UL.

- Resistente a temperaturas hasta 80°C.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.
- Fabricadas en PVC con base de gran adhesivo acrílico de alto anclaje para mayor funcionamiento.
- Resistentes a la humedad.
- Espesor de 0.18 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	COLOR	[E]	P. LISTA
138000	19 mm	9 m	●	6	\$ 6.90
138001	19 mm	18 m	●	6	\$ 13
138004	19 mm	18 m	●	6	\$ 13
138006	19 mm	18 m	●	6	\$ 13
138008	19 mm	18 m	●	6	\$ 13
138010	19 mm	18 m	●	6	\$ 13
138012	19 mm	18 m	○	6	\$ 13
*138002	19 mm	18 m	●	6	\$ 17

Cintas de aislar



\$PVL

143451

- Fabricadas en PVC con base de gran adhesivo acrílico de alto anclaje para mayor funcionamiento.
- Ideal para utilizarse aislando cables telefónicos, antenas de televisión o de radio, cables eléctricos, etc.
- Resistentes a la humedad.
- Espesor de 0.13 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
143450	19 mm	9 m	10	\$ 5.50
143451	19 mm	18 m	10	\$ 9.50

Tira de impulso con cintas de aislar

25
PIEZAS



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
126446	25	1	\$ 489

Fusibles reforzados

\$PVL



- Renovables tipo H de UL.
- Fabricado en fibra vulcanizada con casquillos interiores y tapas exteriores de latón.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
136710	30 A	10	\$ 13
136711	60 A	10	\$ 39

Fusibles

\$PVL



- Renovables tipo H de UL.
- Fabricado en resina termoplástica y tapas exteriores de latón.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
136713	30 A	10	\$ 8.50
136715	60 A	10	\$ 23

Fusible con agarradera

\$PVL



- Renovables tipo H de UL.
- Fabricado en resina termoplástica y tapas exteriores de latón.



CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
136714	30 A	10	\$ 9

Listón repuesto para fusible

\$PVL



- Fabricados en zinc de alta pureza 99.9%
- Precios por pieza en caja de 50.

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
136720	30 A	50	\$ 0.20
136721	60 A	50	\$ 0.80

Abrazaderas tipo uña

- Fabricadas en acero.
- Terminado cromo pulido.
- Precio por bolsa.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136810	1/2"	10	\$ 10
136811	3/4"	10	\$ 14
136812	1"	10	\$ 19
136813	1 1/4"	10	\$ 20
136814	1 1/2"	10	\$ 22



Contenido
136810 10 piezas
136811 10 piezas
136812 10 piezas
136813 5 piezas
136814 5 piezas

Abrazaderas tipo omega

- Fabricadas en acero.
- Terminado cromo pulido.
- Precio por bolsa.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136815	1/2"	10	\$ 12
136816	3/4"	10	\$ 16
136817	1"	10	\$ 18
136818	1 1/4"	10	\$ 23
136819	1 1/2"	10	\$ 26
136820	2"	10	\$ 29



Contenido
136815 10 piezas
136816 10 piezas
136817 10 piezas
136818 5 piezas
136819 5 piezas
136820 5 piezas

Todas las grapas para cable Surtek, tienen las siguientes características:

- Clavo estriado con cabeza plana, especial para concreto.

- 100% polietileno de alta densidad con protección UV, con excelente resistencia al medio ambiente.

- Uñas internas que respetan la impedancia del cable y dan una mejor sujeción.

Grapa para cable coaxial



NUEVO

- Precio por empaque de 20 piezas.
- Espere fecha de lanzamiento.*

CÓDIGO	COLOR	LONGITUD DE CLAVO	[E]	P. LISTA
GRAC5	Blanco	5 mm	1	\$ 4
GRAC6	Blanco	6 mm	1	\$ 5
GRAC6N	Negro	6 mm	1	\$ 5
GRAC8	Blanco	8 mm	1	\$ 5
GRAC10	Blanco	10 mm	1	\$ 6
GRAC12	Blanco	12 mm	1	\$ 8
GRAC16	Blanco	16 mm	1	\$ 11



Grapa para cables duplex



NUEVO

- Precio por empaque de 20 piezas.
- Espere fecha de lanzamiento.*

CÓDIGO	COLOR	LONGITUD DE CLAVO	[E]	P. LISTA
GRAD5	Blanco	5 mm	1	\$ 4.50
GRAD8	Blanco	8 mm	1	\$ 5.60
GRAD10	Blanco	10 mm	1	\$ 6



Mangueras flexibles con guía para cable

\$PVL



136852

- Resistencia eléctrica de aislamiento superior a 100 M ohms.
- Fabricado en base a la norma NMX-J-542-ANCE-2006.
- Fácil de instalar además de resistente al agua.
- Máxima flexibilidad evitando que se colapse el tubo.
- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Anillo indicador de distancia a cada metro.
- Guía metálica reforzada para facilitar la instalación de cables.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
136852	1/2"	100 m	1	\$ 365
136853	3/4"	50 m	1	\$ 275
136854	1"	50 m	1	\$ 599

Mangueras flexibles para cable

\$PVL



136850

- Resistencia eléctrica de aislamiento superior a 100 M ohms.
- Fabricado en base a la norma NMX-J-542-ANCE-2006.
- Fácil de instalar además de resistente al agua.
- Máxima flexibilidad evitando que se colapse el tubo.
- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Anillo indicador de distancia a cada metro.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
136850	1/2"	100 m	1	\$ 305
136851	3/4"	50 m	1	\$ 245
136855	1"	50 m	1	\$ 519

Mangueras flexibles para cable

FOY

\$PVL



- No apta para instalaciones ocultas.
- Resistencia eléctrica de aislamiento superior a 100 M ohms.
- Fácil de instalar además de resistente al agua.
- Máxima flexibilidad evitando que se colapse el tubo.
- Fabricado en polietileno de alta densidad.
- Anillo indicador de distancia a cada metro.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	[E]	P. LISTA
142850	1/2"	100 m	1	\$ 270
142851	3/4"	50 m	1	\$ 219

Mufas con abrazadera para tubo



- Fabricadas en aluminio.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136840	1/2"	10	\$ 20
136841	3/4"	10	\$ 23
136842	1"	5	\$ 31
136843	1 1/4"	5	\$ 39

Conectores curvo para tubo liquid tight



- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Con sello de hule a prueba de líquidos.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136837	1/2"	10	\$ 22
136838	3/4"	10	\$ 30
136839	1"	10	\$ 49

Conectores recto para tubo liquid tight



- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Con sello de hule a prueba de líquidos.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136834	1/2"	10	\$ 16
136835	3/4"	10	\$ 20
136836	1"	10	\$ 28

Conectores para tubo conduit



- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Para tubo de pared delgada.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136825	1/2"	10	\$ 5
136826	3/4"	10	\$ 7.50
136827	1"	10	\$ 10

Conectores cople para tubo conduit



- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.
- Para tubo de pared delgada.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136828	1/2"	10	\$ 5.40
136829	3/4"	10	\$ 7.50
136830	1"	10	\$ 10

Conectores para cable uso rudo



- Fabricados en zamac con terminado cromo satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136831	1/2"	10	\$ 6.70
136832	3/4"	10	\$ 10
136833	1"	10	\$ 12

GREAT PLACE TO WORK® Las Mejores Empresas para Trabajar 2015 Centro Occidente

1er LUGAR CENTRO OCCIDENTE

Segundo año consecutivo
siendo el mejor lugar para trabajar

Extensión eléctrica triple de uso rudo tipo abanico, aterrizada



\$PVL 3 Entradas

- 2 capas de aislamiento.
- Accesorio para enrollar.
- Frecuencia: 60 Hz.
- Corriente 13 A.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136050	8 m	1	\$ 215

Extensiones eléctricas de uso rudo aterrizadas



\$PVL

- Material conductor CCA.
- Material de recubrimiento aislante PVC.



- Frecuencia: 60 Hz.
- Corriente 13 A.
- Excepto 136175 (10 A.)



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136170	2.4 m	1	\$ 65
136171	5 m	1	\$ 89
136172	7.6 m	1	\$ 159
136173	10 m	1	\$ 199
136174	15 m	1	\$ 279
136175	30 m	1	\$ 479

Extensiones eléctricas de uso rudo polarizadas



\$PVL 3 Entradas

- Dos capas de aislamiento.
- Accesorio para enrollar.
- Frecuencia: 60 Hz.
- Corriente 13 A.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA	CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136040	2 m	1	\$ 39	136045	12 m	1	\$ 189
136041	4 m	1	\$ 69	136046	15 m	1	\$ 229
136042	6 m	1	\$ 99	136047	20 m	1	\$ 300
136043	8 m	1	\$ 129	136048	25 m	1	\$ 369
136044	10 m	1	\$ 165	136049	30 m	1	\$ 435

Extensiones eléctricas domésticas verdes



\$PVL 3 Entradas

- Con terminal inyectada de gran duración.
- Cuentan con cubierta de seguridad para receptáculos.
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente 8 A.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136148	3 m	1	\$ 39
136149	4 m	1	\$ 49
136150	5 m	1	\$ 60
136151	6 m	1	\$ 69
136152	8 m	1	\$ 89
136153	10 m	1	\$ 105

Extensiones eléctricas domésticas cafés



\$PVL 3 Entradas

- Con terminal inyectada de gran duración.
- Cuentan con cubierta de seguridad para receptáculos.
- Frecuencia: 60 Hz
- Corriente 8 A.



CÓDIGO	LONGITUD	E	LISTA
136155	3 m	1	\$ 39
136156	4 m	1	\$ 49
136157	5 m	1	\$ 60
136158	6 m	1	\$ 69
136159	8 m	1	\$ 89
136160	10 m	1	\$ 105

Extensiones eléctricas domésticas blancas



\$PVL 3 Entradas

- Con terminal inyectada de gran duración.
- Cuentan con cubierta de seguridad para receptáculos.
- Frecuencia: 60 Hz.
- Corriente 8 A.



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136140	2 m	1	\$ 32
136141	3 m	1	\$ 39
136142	4 m	1	\$ 49
136143	5 m	1	\$ 60
136144	6 m	1	\$ 69
136145	8 m	1	\$ 89
136146	10 m	1	\$ 105

Tira de impulso con extensiones eléctricas 6 m

13 PIEZAS



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	PIEZAS	E	P. LISTA
126447	13	1	\$ 889

Lámpara de taller con canastilla metálica



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 135

\$PVL

- Con cables de doble recubrimiento de PVC para uso rudo.
- Con canastilla para foco estándar (no incluido).
- Gancho resistente para colgar en el automóvil o en cualquier lugar.
- Para foco de hasta 75W (no incluido)



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136096	8 m	1	\$ 289
136097	15 m	1	\$ 470

Lámpara de taller con canastilla plástica



\$PVL

- Con cables de doble recubrimiento de PVC para uso rudo.
- Con canastilla para foco estándar (no incluido).
- Gancho resistente para colgar en el automóvil o en cualquier lugar.
- Para foco de hasta 75W (no incluido)



CÓDIGO	LONGITUD	E	P. LISTA
136094	8 m	1	\$ 225
136095	15 m	1	\$ 350

Multicontacto con Extensión eléctrica tipo carrete

NOM 127V



- Sistema de carrete que facilita el rebobinado y almacenaje del cable.
- Protector de cortos circuitos.
- Largo del cable: 6 m.
- Frecuencia: 60 Hz.
- Potencia 10 A.

CÓDIGO	ENTRADAS	E	P. LISTA
136035	6	1	\$ 395

Multicontacto 6 entradas 2 puertos USB

NOM 127V

2 Puertos USB
5V = 2,1 A

6 Entradas

- Puertos USB para recarga de celulares, tabletas y reproductores de música.
- Corriente 13 A.
- Largo del cable 50 cm.
- Energía 300 Joules.

CÓDIGO	ENTRADAS	PUERTOS USB	E	P. LISTA
136204	6	2	1	\$ 235

Multicontacto 2 entradas 2 puertos USB

NOM 127V

2 Puertos USB
5V = 2,1 A

2 Entradas

- Puertos USB para recarga de celulares, tabletas y reproductores de música.
- Corriente 15 A.
- Convierte una conexión de pared en dos salidas de corriente alterna además de 2 puertos USB.
- Energía 300 Joules.

CÓDIGO	ENTRADAS	PUERTOS USB	E	P. LISTA
136205	2	2	1	\$ 165

Multicontactos

NOM 127V



136200



136201



136202

- Largo del cable: 30 cm.
- Fabricados en ABS.
- Interruptor iluminado.
- Sujetadores de montaje.
- Frecuencia: 60 Hz.
- Potencia 15 A.

CÓDIGO	ENTRADAS	E	P. LISTA
136200	4	6	\$ 67
136201	6	6	\$ 73
136202	8	6	\$ 90

Multicontacto aterrizado

NOM 127V



- Se conecta a contacto doble.
- Fabricado en ABS.
- Potencia 15 A.

CÓDIGO	ENTRADAS	E	P. LISTA
136076	6	1	\$ 39

Multicontacto aterrizado tipo barra de ABS

NOM 127V



- Fabricado en ABS.
- Potencia 15 A.

CÓDIGO	ENTRADAS	E	P. LISTA
136077	3	1	\$ 18

Multicontactos polarizados

NOM 127V



136070



136071

- Fabricados en ABS.
- Potencia 15 A.

CÓDIGO	ENTRADAS	TIPO	E	P. LISTA
136070	3	Cubo	12	\$ 16
136071	3	Barra	12	\$ 18

Adaptador de aterrizado a polarizado de ABS

NOM



- Potencia 15 A.
- 127V.
- Adaptador de clavija aterrizada a contacto polarizado.
- Precio por blister de 2 piezas.
- Fabricado en ABS.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136074	De 3 a 2	6	\$ 18

Adaptador de aterrizado a polarizado de PVC

NOM



- Potencia 15 A.
- 127V.
- Convierte una clavija aterrizada a polarizada.
- Fabricado en PVC.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
136450	De 3 a 2	50	\$ 6.30

Supresor de picos metálico

NOM 127V

600 joules



- Largo del cable: 75cm.
- Carcasa metálica.
- Interruptor iluminado.
- Sujetadores de montaje.
- Frecuencia: 60 Hz.
- Potencia 15 A.

CÓDIGO	ENTRADAS	E	P. LISTA
136222	6	6	\$ 179

Supresores de picos

NOM 127V

270 joules

136220



- Largo del cable: 45 cm.
- Fabricados en ABS.
- Sujetadores de montaje.
- Interruptor iluminado.
- Frecuencia: 60 Hz.

450 joules

136221



- Contacto separado para conectar eliminadores sin bloquear otros contactos.

CÓDIGO	ENTRADAS	E	P. LISTA
136220	6	6	\$ 115
136221	6	6	\$ 129

Con cadena y ladrón

NOM 127V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136650	Baquelita	Café	20	\$ 14
136651	Baquelita	Marfil	20	\$ 14

Sencillos y ladrón

NOM 127V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136652	Baquelita	Café	20	\$ 12
136653	Baquelita	Marfil	10	\$ 12

Con cadena

NOM 250V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136656	Baquelita	Negro	20	\$ 17

Con apagador de llave

NOM 250V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136657	Baquelita	Negro	20	\$ 13

Con apagador de paso

NOM 250V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136655	Baquelita	Negro	20	\$ 13

Sencillo negro

NOM 127V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136654	Baquelita	Negro	20	\$ 6.60

De hule para intemperie

NOM 250V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136662	Hule	Negro	24	\$ 10

Doble

NOM 250V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136658	Baquelita	Negro	20	\$ 13

Con clavija

NOM 127V 660W WATTS



CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136668	Baquelita	Marfil	20	\$ 8
136669	Baquelita	Café	20	\$ 8

De porcelana redondos con cadena para techo

NOM 127V 660W WATTS

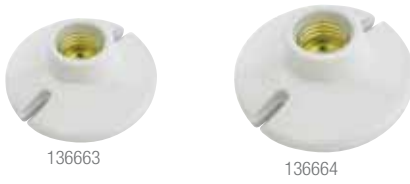


• Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	COLOR	[E]	P. LISTA
136666	4.5"	Sencillo	Blanco	6	\$ 38
136667	4.5"	Con contacto	Blanco	6	\$ 52

De porcelana redondos para techo

NOM 127V 660W WATTS



• Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	[E]	P. LISTA
136663	3"	Blanco	6	\$ 11
136664	4"	Blanco	6	\$ 12

De baquelita redonda para techo 4"

NOM 250V 660W WATTS



- Soportan altas temperaturas.
- De sobreponer.
- Base E26.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	[E]	P. LISTA
136665	4"	Blanco	6	\$ 12

De baquelita redondo para techo 2"

NOM 250V 660W WATTS



- Soportan altas temperaturas.
- De sobreponer.
- Base E26.

CÓDIGO	MEDIDA	COLOR	[E]	P. LISTA
136671	2"	Blanco	10	\$ 10

Base cuadrada

NOM 250V 660W WATTS



- Soportan altas temperaturas.
- De sobreponer.
- Base E26.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136670	Porcelana	Blanco	6	\$ 8

De baquelita tipo anuncio

NOM 250V 660W WATTS



- Soportan altas temperaturas.
- De sobreponer.
- Base E26.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136682	Baquelita	Blanco	10	\$ 8

Porcelana sencillo

NOM 250V 660W WATTS



- Base E26.
- Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136675	Porcelana	Blanco	10	\$ 6.60

Soporte tipo niple

NOM 250V 660W WATTS



- Base E26.
- Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136676	Porcelana	Blanco	10	\$ 6.50

Soporte tipo escuadra

NOM 250V 660W WATTS



- Base E26.
- Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136677	Porcelana	Blanco	10	\$ 6.50

Tipo mogul

NOM 600V 660W WATTS



- Base E39.
- Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136679	Porcelana	Blanco	10	\$ 22

Para candil

NOM 250V 660W WATTS



- De sobreponer.
- Base E12.
- Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136678	Porcelana	Blanco	10	\$ 5

Para MR base bipin

NOM 250V 660W WATTS



- Soportan altas temperaturas.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136681	Porcelana	Blanco	10	\$ 6

Slim line con terminales de presión

NOM 1000V 660W WATTS



- Tipo americano.
- Para lámpara fluorescente.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136672	Baquelita	Blanco	10	\$ 14

Compacta slim line con terminales de presión

NOM 600V 660W WATTS



- Tipo americano.
- Para lámpara fluorescente.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136673	Baquelita	Blanco	10	\$ 12

Base G13 bipin

NOM 600V 660W WATTS



- Para lámpara fluorescente.

CÓDIGO	MATERIAL	COLOR	[E]	P. LISTA
136674	Baquelita	Blanco	10	\$ 12

Pilas alcalinas Duracell®

\$PVL



MN2400



MN1500



MN1400



MN1300



MN1604



MN908

• Precio por Blister.

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
MN2400	AAA	12	\$ 149	MN1400	C	12	\$ 125	MN1604	9V	12	\$ 125
MN1500	AA	12	\$ 125	MN1300	D	6	\$ 125	MN908	6V	1	\$ 305

Pilas alcalinas Energizer®

\$PVL



E92BP-4



E91BP-4



E93BP-2



E95BP-2



522BP-1

• Precio por Blister.

CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO	[E]	P. LISTA
E92BP-4	AAA	12	\$ 57	E93BP-2	C	12	\$ 46	522BP-1	9V	12	\$ 46
E91BP-4	AA	12	\$ 49	E95BP-2	D	12	\$ 46				

Pilas Eveready®

\$PVL



1212-4



1215-4



1235-2



1250-2



1222-1

• Zinc-Carbón.

• Precio por Blister.

CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	[E]	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
1212-4	AAA	4	18	\$ 26	1235-2	C	2	12	\$ 20	1222-1	9V	1	18	\$ 20
1215-4	AA	4	12	\$ 21	1250-2	D	2	12	\$ 20					

TIMBRES

De campana

NOM 127V



136755

22W
WATTS



136756

25W
WATTS

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
136755	4"	1	\$ 165
136756	6"	1	\$ 275





PRODUCTOS FERRETEROS

Productos de uso general que no deben faltar en la ferretería.

- Abrazaderas
- Aceites y grasas
- Bombas y accesorios
- Cinchos plásticos
- Cintas
- Clavos
- Cuchillos
- Espumas de poliuretano
- Estopa
- Franelas
- Lijas
- Lonas
- Impermeabilizantes
- Ménsulas
- Parrillas eléctricas y quemadores
- Pegamentos
- Pinturas
- Selladores
- Telas para mosquitero
- Taquetes

ABRAZADERAS DE ACERO INOXIDABLE



Todas las abrazaderas SURTEK son:

- Abrazaderas con banda de acero inoxidable.
- Para uso industrial, automotriz y en el hogar.
- Con tornillo de acero templado.
- Tornillos de ranura estándar y cabeza hexagonal.

Diámetro de 5/8" a 2 1/4"



\$PVL

- Empacadas en bolsas de 10 piezas.
- Precio por pieza.

CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	E	P. LISTA
137702	5/8"	1"	1/2"	50	\$5.30
137703	7/16"	1 1/16"	1/2"	50	\$5.30
137704	5/8"	1 1/4"	1/2"	50	\$5.30
137705	3/4"	1 1/2"	1/2"	50	\$6.20
137706	3/4"	1 3/4"	1/2"	50	\$6.20
137707	1 1/4"	2"	1/2"	50	\$7
137708	1 1/2"	2 1/4"	1/2"	50	\$7

Diámetro de 1 9/16" a 7"

- Empacadas en bolsas de 5 piezas.
- Precio por pieza.

CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	E	P. LISTA
137709	1 9/16"	2 1/2"	1/2"	25	\$7.50
137710	1 13/16"	2 3/4"	1/2"	25	\$7.50
137711	2 1/4"	3"	1/2"	25	\$9
137712	2 5/8"	3 1/4"	1/2"	25	\$9
137713	2 9/16"	3 1/2"	1/2"	25	\$9
137714	2 13/16"	3 3/4"	1/2"	25	\$10
137715	3 1/16"	4"	1/2"	20	\$10
137716	3 5/16"	4 1/4"	1/2"	20	\$12
137717	3 9/16"	4 1/2"	1/2"	20	\$12
137718	4 1/8"	5"	1/2"	20	\$12
137720	5 1/8"	6"	1/2"	10	\$13
137722	6 1/8"	7"	1/2"	10	\$15



Abrazaderas mini



\$PVL

- Empacadas en bolsas de 20 piezas.
- Precio por pieza.

CÓDIGO	MÍN	MÁX	ANCHO	E	P. LISTA
137700	3/8"	5/8"	5/16"	200	\$2.90
137701	1/2"	3/4"	5/16"	200	\$2.90



ALAMBRE GALVANIZADO

Alambre galvanizado



\$PVL

- Presentación de rollos de 1 kg.
- Precio por caja de 20 kg.
- Para uso agrícola, industrial y construcción.

GRANEL

CÓDIGO	CALIBRE	DIÁMETRO	LARGO	E	P. LISTA
113800	12.5	2.44 mm	27 m	1	\$619
113801	14.5	1.85 mm	46 m	1	\$639
113802	16	1.57 mm	61 m	1	\$665
113803	18	1.22 mm	119 m	1	\$679
113804	20	0.84 mm	279 m	1	\$740
113805	22	0.71 mm	340 m	1	\$790

ACEITES Y GRASAS

Aceite aflojatodo



\$PVL

- Gran capacidad de penetración para lubricar mecanismos atorados y enmohecidos por su antigüedad.
- Limpia y remueve manchas realizadas por moho y humedad.
- Protege formando una capa cerosa y previene el óxido y el enmohecimiento.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
WS110	110 ml	1	\$23
WS235	235 ml	4	\$30
WS400	400 ml	4	\$42

Aceite Semi sintético dos tiempos 50:1



- Disminuye emisiones de humo.
- Una porción de 80ml para 4L de gasolina.
- Para motores de 2 ciclos. Usos:
- Para equipos a gasolina a 2 tiempos: desbrozadoras, podadoras, motosierras.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134000	80 ml	1	\$15

Aceite mineral dos tiempos 50:1



134001

134002

- Ideal para desbrozadoras, motosierras, podadoras, motobombas, etc.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134001	250 ml	12	\$30
134002	946 ml	12	\$95

Aceite hidráulico



NUEVO

- Lubricante que ofrece gran protección antiengrasante, fácil operación y excelente limpieza de los sistemas hidráulicos.
- Cumple con el grado de viscosidad ISO VG 46.

Espere fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134005	946 ml	12	\$85
134006	Cubeta de 19 L	1	\$1,250

Aceite multiusos



\$PVL

- Limpia, lubrica y previene la oxidación.
- Reduce la fricción en las partes a lubricar y disminuye la temperatura promedio en trabajos forzados.
- Para puertas, candados, cadenas de bicicleta, herramientas de jardinería, etc.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
140982	100 ml	10	\$18

Grasa multipropósito



NUEVO

- Grado NLGI 2.
- Color Rojo.
- Temperatura de trabajo 85°C.
- Grasa multipropósito, se puede utilizar para baleros, chasis, y engrasado de partes mecánicas en general.
- Resistente al agua.

Espere fecha de lanzamiento.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134013	3.5 kg	1	\$215

Grasa para chasis



- Grasa color rojo fabricada con aceites y espesante de estereato de calcio de excelente calidad.
- Repelente al agua y posee estabilidad mecánica.
- Sus aditivos antioxidantes permiten una mayor protección a los equipos.
- Soporta temperaturas de hasta 130°C.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134010	450 gr	12	\$45

Grasa para baleros



- Grasa color ambar fabricada a base de jabón de sodio y aceites especiales.
- Ideal para mecanismos que operan a medianas y altas temperaturas de hasta 180°C.
- No debe ser utilizada en equipos o piezas que trabajan en presencia de agua.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134011	450 gr	12	\$59

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 135

ANTICONGELANTE

Anticongelante



134008

134007

- Gran protección en altas y bajas temperaturas.
- Listo para utilizarse.
- Temperatura de congelación: -7.50C.
- Ebullición: 120°C.

BOTE

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
134008	3.785 L	1	\$110
134007	1 L	1	\$40

De aire manual cuerpo de aluminio



Manómetro de precisión en el mango.



- Cuerpo de aluminio de gran resistencia, duración y más ligera.
- Diseño ergonómico con mango antiderrapante y base en plástico ABS.
- Cuerpo de 23" (58cm) de largo y diámetro de 1.5" (38mm).
- Manguera de caucho de alta resistencia.
- Doble conexión para válvula americana y francesa.
- Adaptadores para inflables.

CÓDIGO	ALTURA	[E]	P. LISTA
107999	23"	1	\$ 239

De aire manual cuerpo plástico



- Bomba de aire con manómetro en la base.
- Mango ergonómico.
- 3 adaptadores para inflables.
- Cuerpo de plástico que le da gran resistencia y la hace ligera.

CÓDIGO	ALTURA	[E]	P. LISTA
107991	23"	1	\$ 215

De aire manual cilindro metálico base fundida



- Base fundida.
- Doble soporte.
- Manguera reforzada de nylon.
- Cilindro metálico de mayor estabilidad.
- Con adaptador para inflables.

GRANEL

CÓDIGO	ALTURA	[E]	P. LISTA
107990	20"	1	\$ 100

De aire manuales cilindro metálico

FOY

\$PVL



- Base fundida.
- Doble soporte.
- Manguera reforzada de nylon.
- Cilindro metálico.

140961

CÓDIGO	ALTURA	[E]	P. LISTA
140961	20"	1	\$ 95
140960	15"	1	\$ 90

De aire manual diseño compacto



- Diseño compacto ideal para su almacenamiento
- Fácil de transportar.

CÓDIGO	ALTURA	[E]	P. LISTA
107992	9"	1	\$ 60

De aire manual para balones cuerpo de plástico



- Ideal para inflables, pelotas y balones.
- Incluye válvula.

CÓDIGO	ALTURA	[E]	P. LISTA
107994	8"	1	\$ 35

De aire de pie o pedal con un cilindro



- Con manómetro para indicar la presión del aire.
- Con cilindros con base de metal reforzada, para un mayor agarre.
- Manguera de nylon reforzada.
- Hule en el soporte del pie.

CÓDIGO	CILINDROS	[E]	P. LISTA
107995	1	1	\$ 170

De aire de pie o pedal con un cilindro

FOY

\$PVL



- Manómetro para indicar la presión de aire.
- Manguera de nylon con refuerzo.
- Base metálica.

CÓDIGO	CILINDROS	[E]	P. LISTA
140962	1	1	\$ 72

Válvula para inflar balones

\$PVL



- Aguja de 5/64".
- Rosca de 1/8" NPT.
- Doble orificio.
- Precio por bolsa de 100 piezas.

CÓDIGO	DIÁMETRO	[E]	P. LISTA
108127	1/8"	1	\$ 140

CADENAS PARA PERROS

De paseo

- Fabricada en acero con eslabones soldados y cromados
- Con asa de nylon reforzado con doble costura.
- Largo de 1.20 mts.



CADENAS PARA CARGA Y TIPO VÍCTOR
PÁGINA 227



CÓDIGO	ESPESOR DE CADENA	[E]	P. LISTA
150830	2 mm	12	\$ 14
150831	2.5 mm	12	\$ 15
150832	3 mm	12	\$ 20
150833	3.5 mm	12	\$ 24
150834	4 mm	12	\$ 28

De castigo

- Fabricada en acero con eslabones soldados y cromados.



CÓDIGO	LARGO	ESPESOR	[E]	P. LISTA
150841	40 cm	2 mm	12	\$ 8
150842	45 cm	2.5 mm	12	\$ 10
150843	50 cm	3 mm	12	\$ 12
150844	55 cm	3.5 mm	12	\$ 14
150845	65 cm	4 mm	12	\$ 17

CALENTADORES DE AGUA

Calentadores de agua

FOY

127V
NOM

\$ PVL



- Fabricados en aluminio con agarradera plástica.
- Para calentar agua en cubetas.

CÓDIGO	POTENCIA	LITROS	[E]	P. LISTA
153100	400 W	5	6	\$ 30
153101	460 W	8	6	\$ 30
153102	880 W	15	6	\$ 33
153103	900 W	18	4	\$ 35
153104	1,000 W	20	4	\$ 36

CEMENTO

Para tubo de PVC

- Ideal para unión permanente de: tubería, conexiones, todo tipo de acoplamientos de PVC rígido, alta y baja presión hasta 8" de diámetro.
- Pegamento base solvente, de secado rápido



LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
121130	118 ml	36	\$ 30
121131	236 ml	20	\$ 47
121132	473 ml	12	\$ 80
121133	946 ml	12	\$ 140

Para tubo CPVC

- Ideal para la unión de tuberías de agua limpia.
- Mayor adherencia e higiene.
- Pegamento base solvente.



LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
121134	118 ml	6	\$ 33
121135	236 ml	5	\$ 55

CINCHOS DE PLÁSTICO

En bote



CONTENIDO 114220			CONTENIDO 114224		
Piezas	Medida	Color	Piezas	Medida	Color
100	300 x 4.8 mm		100	100 x 2.5 mm	
200	300 x 3.6 mm		100	100 x 2.5 mm	
50	200 x 3.6 mm		200	100 x 2.5 mm	
100	100 x 2.5 mm		200	100 x 2.5 mm	
100	100 x 2.5 mm		100	200 x 3.6 mm	
100	100 x 2.5 mm		100	200 x 3.6 mm	

- Con seguro resistentes y multiusos, útiles en el hogar, oficina, automóvil, etc.

BOTE

CÓDIGO	PIEZAS	[E]	P. LISTA
114220	650	1	\$ 185
114224	800	1	\$ 140

En bolsa



NUEVO

- Con seguro resistentes y multiusos, útiles en el hogar, oficina, automóvil, etc.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	PIEZAS	[E]	P. LISTA
Cinchos de plástico bolsa (tensión 8 kg - 18 lbs)						
114200	100 mm	2.5 mm		100	12	\$ 10
114201	100 mm	2.5 mm		100	12	\$ 10
114202	165 mm	2.5 mm		100	12	\$ 15
114203	165 mm	2.5 mm		100	12	\$ 15
Cinchos de plástico bolsa (tensión 18 kg - 40 lbs)						
114204	150 mm	3.6 mm		50	12	\$ 12
114205	150 mm	3.6 mm		50	12	\$ 12
114208	203 mm	3.6 mm		50	12	\$ 16
114209	203 mm	3.6 mm		50	12	\$ 16
Cinchos de plástico bolsa (tensión 22 kg - 50 lbs)						
114210	203 mm	4.6 mm		50	12	\$ 20
114211	203 mm	4.6 mm		50	12	\$ 20
114212	300 mm	4.6 mm		50	10	\$ 30
114213	300 mm	4.6 mm		50	10	\$ 30
114214	368 mm	4.6 mm		25	10	\$ 20
114215	368 mm	4.6 mm		25	10	\$ 20

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	COLOR	PIEZAS	[E]	P. LISTA
Cinchos de plástico bolsa (tensión 27 kg - 60 lbs)						
114206	160 mm	4.8 mm		50	12	\$ 19
114207	160 mm	4.8 mm		50	12	\$ 19
114216	450 mm	4.8 mm		25	10	\$ 30
114217	450 mm	4.8 mm		25	10	\$ 30
114218	500 mm	4.8 mm		25	10	\$ 40
114219	500 mm	4.8 mm		25	10	\$ 40
Cinchos de plástico bolsa (tensión 55 kg-121 lbs)						
114226	400 mm	7.6 mm		50	6	\$ 95
114225	400 mm	7.6 mm		50	6	\$ 95
Cinchos de plástico bolsa (tensión 70 kg-154 lbs)						
114229	500 mm	7.8 mm		50	6	\$ 130
114230	500 mm	7.8 mm		50	6	\$ 130
114231	550 mm	8.8 mm		50	6	\$ 169
114232	550 mm	8.8 mm		50	6	\$ 169

Cintas doble



- Cinta de doble cara alta resistencia.
- Temperatura de trabajo de 10 a 25°C.
- Curado de adhesivo: 24 hrs.
- Longitud de 2 m.
- Hecha de polietileno con adhesivo acrílico.
- Para aplicación en superficies de madera, metálicas, plásticas, concreto y vidrio.

Espere fecha de lanzamiento.

CÓDIGO	ANCHO	TIPO DE USO	[E]	P. LISTA
Cara transparente				
CDC12	12 mm	Interiores	12	\$ 25
CDC25	25 mm	Interiores	12	\$ 50
Cara gris				
CDG12	12 mm	Interiores/exteriores	12	\$ 25
CDG25	25 mm	Interiores/exteriores	12	\$ 50

Cinta de PVC



- Fabricada con PVC resistente al agua.
- Protege contra la humedad y los cambios de temperatura.
- Con alto anclaje que ofrece gran durabilidad y resistencia a los rayos solares.
- Espesor de 0.16 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138046	2"	45.7 m	3	\$ 99

Cintas para ductos (cinta gris)



- Resiste temperaturas hasta 93°C.
- Adhesivo de alto anclaje.
- Espesor de 0.254 mm.
- Excelente para trabajos generales de mantenimiento, para reforzar y proteger tapetes, pegar cables al piso o alfombra, emergencias y averías en autos, reparaciones de mangueras de jardín, etc.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138040	2"	10 m	3	\$ 25
138041	2"	30 m	3	\$ 62
138042	2"	50 m	3	\$ 90

Canela acrílico



- Fabricada con respaldo de polipropileno biorientado que ofrece gran resistencia a la tensión en dos direcciones, a lo largo y ancho.
- Adhesivo acrílico base agua, con mayor poder adherente en superficies lisas como plásticos y metales.
- Espesor de 0.045 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138036	2"	40 m	6	\$ 13
138037	2"	50 m	6	\$ 14
138038	2"	150 m	6	\$ 41

Canela hot melt



- Fabricada con respaldo de polipropileno biorientado que ofrece gran resistencia a la tensión en dos direcciones, a lo largo y ancho.
- Adhesivo tipo HOT MELT, con mayor poder adherente en superficies porosas. Excelente para empaques, cerrado y sellado de cajas de cartón.
- Espesor de 0.045 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138015	2"	40 m	6	\$ 15
*138016	2"	40 m	6	\$ 17
138017	2"	50 m	6	\$ 17
138018	2"	150 m	6	\$ 49

Transparente acrílico



- Fabricada con respaldo de polipropileno biorientado que ofrece gran resistencia a la tensión en dos direcciones, a lo largo y ancho.
- Adhesivo acrílico base agua, con mayor poder adherente en superficies lisas como plásticos y metales.
- Espesor de 0.045 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138024	2"	40 m	6	\$ 13
138025	2"	50 m	6	\$ 14
138026	2"	150 m	6	\$ 41

Transparente hot melt



- Fabricada con respaldo de polipropileno biorientado que ofrece gran resistencia a la tensión en dos direcciones, a lo largo y ancho.
- Adhesivo tipo HOT MELT, con mayor poder adherente en superficies porosas. Excelente para empaques, cerrado y sellado de cajas de cartón.
- Para evitar que tape información importante.
- Espesor de 0.045 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138020	2"	40 m	6	\$ 15
138022	2"	50 m	6	\$ 17
138023	2"	150 m	6	\$ 49

Despachador de cinta



- Estructura de plástico con refuerzos de metal.
- Contiene 2 cintas transparentes de 50 metros.

CÓDIGO	NO. CINTAS	[E]	P. LISTA
138029	2	1	\$ 175

CINTAS PARA ENMASCARAR

Masking tape azul



- Adherencia baja.
- Adhesivo de emulsión acrílica.
- 21 días para remoción limpia.
- Ideal para trabajos que requieren permanencia hasta por tres semanas sin dejar residuos.
- Espesor de 0.14 mm.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138080	1/2"	50 m	6	\$ 23
138081	3/4"	50 m	6	\$ 34
138082	1"	50 m	6	\$ 46
138083	1 1/2"	50 m	3	\$ 70
138084	2"	50 m	3	\$ 95

Masking tape



- Para usarse en operaciones de enmascarado temporal en trabajos de pintura en general.
- Despegado limpio (sin residuos).
- Gran resistencia a la humedad, solventes y pinturas.
- Respaldo de papel crepado con adhesivo de hule resina.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138030	1/2"	50 m	6	\$ 12
138031	3/4"	50 m	4	\$ 17
138032	1"	50 m	3	\$ 23
138033	1 1/2"	50 m	2	\$ 35
138034	2"	50 m	2	\$ 47

CINTAS SELLA ROSCAS

rebrandenotasrg@hotmail.com

Cintas sella roscas uso industrial

- Ideal para sellar tubería de uso industrial, instalaciones neumáticas y de gas.
- Mayor espesor de 0.1 mm.
- Elongación del 14%.
- Densidad 0.95 g/cm³.
- Resistentes a agentes químicos.
- Resistentes a temperaturas extremas de -100°C a 250°C.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138049	1/2"	7 m	10	\$ 8
138057	1/2"	13 m	10	\$ 15
138058	3/4"	13 m	10	\$ 22
138059	1"	13 m	10	\$ 23

Cintas sella roscas 13 metros

- Ideal para prevenir fugas.
- Espesor de 0.075 mm.
- Elongación 12%.
- Densidad 0.30 g/cm³.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138052	1/2"	13 m	10	\$ 6
138054	3/4"	13 m	10	\$ 8
138056	1"	13 m	10	\$ 10

CLAVOS

Galvanizados para concreto caja de 10 kg

- Fabricados en acero alto carbono1045, templados y revenidos.
- Galvanizado resistente a la oxidación, ideal para zonas húmedas.
- Cuerpo con rolado especial que facilita la penetración y proporciona mayor resistencia.

CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR	[E]	P. LISTA
113021	1"	3.8 mm	1	\$ 499
113022	1 1/2"	3.8 mm	1	\$ 499
113023	2"	3.8 mm	1	\$ 499
113024	2 1/2"	3.8 mm	1	\$ 499
113025	3"	4.2 mm	1	\$ 499
113026	3 1/2"	4.2 mm	1	\$ 499

CREMAS

Cremas limpiadoras de manos



Protége la piel y articulaciones

Aroma a Cítricos

Para uso:



Automotriz Industrial Doméstico

CLIM1

CLIM2

• Crema desengrasante elaborada a base de aceites derivados de naranja. Con aditivos desengrasantes, emulsificantes de grasas y humectantes.

• Ideal para eliminar grasa pesada, pintura y suciedad en manos y cualquier parte del cuerpo.

***Espere fecha de lanzamiento.**

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
CLIM1	1 L	1	\$ 109
*CLIM2	3.7 L con dosificador incluido	1	\$ 399

Cintas sella roscas 7 metros

- Ideal para sellar roscas en aluminio, acero inoxidable, cobre y plástico.
- No permite crecimiento de hongos y bacterias.
- No se congela ni se endurece con el tiempo, alta durabilidad.
- Resistente a temperaturas de -1900 hasta 2600 °C.
- Resistente a solventes, químicos corrosivos y ácidos.
- Espesor de 0.075 mm.
- Densidad 0.30 g/cm³.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
138050	1/2"	7 m	10	\$ 3.50
138053	3/4"	7 m	10	\$ 4.50
138055	1"	7 m	10	\$ 8

Cintas sella roscas

- Ideal para sellar roscas en aluminio, acero inoxidable, cobre y plástico.
- No se endurece ni se congela con el tiempo ya que tiene alta durabilidad.
- Espesor de 0.065 mm.
- Densidad 0.25 g/cm³.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	[E]	P. LISTA
143330	1/2"	7 m	10	\$ 3
143331	3/4"	7 m	10	\$ 3.50

Negros para concreto caja de 10 kg

- Fabricados en acero alto carbono1045, templados y revenidos.
- Cuerpo con rolado especial que facilita la penetración y proporciona mayor resistencia.

CÓDIGO	MEDIDA	ESPESOR	[E]	P. LISTA
113040	3/4"	3.8 mm	1	\$ 469
113041	1"	3.8 mm	1	\$ 469
113042	1 1/2"	3.8 mm	1	\$ 469
113043	2"	3.8 mm	1	\$ 469
113044	2 1/2"	3.8 mm	1	\$ 469
113045	3"	4.2 mm	1	\$ 469

CUCHILLOS

Mango de madera

- Mango de madera remachado para brindar una mayor durabilidad.
- Hojas de acero inoxidable, templado, con una dureza de 52 a 54 RC, afilados en bisel con terminación en punta.

CÓDIGO	CORTE	[E]	P. LISTA
120163	Came con sierra	12	\$ 10
120164	Came sin sierra	12	\$ 10

Escaleras de aluminio tipo III

\$PVL



- Remaches de refuerzo en el interior de la tapa plástica.



- Práctica bandeja abatible de 9" X 10" con ranura para herramientas.



- Tapa plástica de 5" X 12.5" con 5 remaches de refuerzo en cada lado, y con ranuras para herramientas.

- Capacidad de carga de 90 kg.
- Fabricadas en aluminio.
- Bandeja y tapas plásticas.
- Tacones antiderrapantes.
- Refuerzo en peldaño inferior para mayor resistencia.
- Amplia instancia entre escalones.
- Escalones con mayor resistencia y sistema antiderrapante mejorado.
- Tirantes de seguridad para mayor estabilidad.



ET3

ET4

ET5

ET6

CÓDIGO	PELDAÑOS	LARGO TOTAL	APERTURA LATERAL	[E]	P. LISTA
ET3	3	1.21 m	0.75 m	1	\$ 579
ET4	4	1.54 m	0.90 m	1	\$ 719
ET5	5	1.83 m	1.06 m	1	\$ 829
ET6	6	2.13 m	1.20 m	1	\$ 1,195

GRANEL

NORMA: ANSI A14.2

ESPUMAS

Espumas de poliuretano uso industrial

\$PVL



UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Multiusos para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Resistente a la temperatura, vapor, agua y aislante.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- Válvula de aplicación tipo gatillo.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
113500	300 ml	12	\$ 72
113501	500 ml	12	\$ 97
113502	750 ml	12	\$ 129

Espumas de poliuretano uso general

\$PVL



UNA VEZ INICIADA SU APLICACIÓN, CONSUMA EL PRODUCTO POR COMPLETO.

- Sistema de válvula de una sola aplicación.
- Multiusos para pequeñas reparaciones del hogar, para fijar, rellenar, aislar y sellar.
- Sistema de aplicación con la lata invertida que maximiza el aprovechamiento.
- Aplicador plástico.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
113520	300 ml	12	\$ 70
113521	500 ml	12	\$ 95
113522	750 ml	12	\$ 125

ESTOPA TIPO FINA

Estopa tipo fina

FOY

NUEVO \$PVL



- 100% algodón.
- Ideal para trabajos automotrices.
- Auxiliar para aplicar y remover solventes, pastas, etc.

BOLSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
144182	Estopa de algodón 1kg	1	\$ 49

FIBRA VERDE

Fibra verde

\$PVL



- Ideal para limpiar superficies metálicas y eliminar grasa.
- Cuenta con un tratamiento exclusivo para evitar formación de bacterias.
- Precio por caja con 40 piezas.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
120890	115 x 152 mm	1	\$ 230

Rollos de franela 50 m

\$PVL **NUEVO**



- Rollo de 50 cm x 50 m.
- 83% algodón 17% poliéster.
- 95% de absorción.

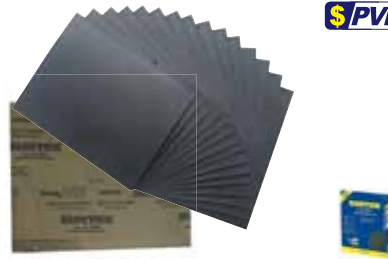
Espere fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
FRANG	Gris	1	\$ 585
FRANB	Blanco	1	\$ 585
FRANR	Rojo	1	\$ 585

De agua

\$PVL



- Precio por pieza.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para metales no ferrosos, plástico, laca, pintura y vidrio.
- Resultado óptimo en lijado húmedo y seco.
- Grano de Carburo de silicio.
- Papel impermeable flexible y de larga duración, con peso A y C.

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LAG80	80	25	\$ 7
LAG100	100	25	\$ 6
LAG120	120	25	\$ 6
LAG150	150	25	\$ 5.50
LAG180	180	25	\$ 5.50
LAG220	220	25	\$ 5.50
LAG240	240	25	\$ 5.50
LAG280	280	25	\$ 5.50

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LAG320	320	25	\$ 5.50
LAG360	360	25	\$ 5.50
LAG400	400	25	\$ 5.50
LAG500	500	25	\$ 5.50
LAG600	600	25	\$ 5.50
LAG1000	1000	25	\$ 8
LAG1200	1200	25	\$ 8

De esmeril rojas

\$PVL



- Precio por pieza.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para madera, metales ferrosos y no ferrosos, plástico, laca, pintura y vidrio, etc.
- Grano de óxido de aluminio.
- Tela de algodón con peso J. de alto rendimiento, flexible y resistente a la fricción.

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LER36	36	25	\$ 14
LER50	50	25	\$ 12
LER80	80	25	\$ 11
LER120	120	25	\$ 11

De esmeril negras

\$PVL



- Precio por pieza.
- Tamaño: 9" x 11".
- Para madera, metales ferrosos y no ferrosos.
- Grano de óxido de aluminio.
- Tela de algodón con peso J. de alto rendimiento, flexible y resistente a la fricción.

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LEN36	36	25	\$ 12
LEN50	50	25	\$ 10
LEN80	80	25	\$ 10
LEN120	120	25	\$ 8.50

Para madera papel cabinet

\$PVL



- Precio por pieza.
- Tamaño: 9" x 11".
- Resistentes a la fricción con respaldo con peso C. y D.
- Para desbaste pesado.
- Grano de óxido de aluminio.
- Para madera, molduras, metales y no ferrosos, plástico, laca y pintura.

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LMC36	36	25	\$ 7.30
LMC40	40	25	\$ 7
LMC50	50	25	\$ 6
LMC60	60	25	\$ 5.50
LMC80	80	25	\$ 4
LMC100	100	25	\$ 4
LMC120	120	25	\$ 4
LMC150	150	25	\$ 4
LMC180	180	25	\$ 4

Para madera papel kraft

\$PVL



- Precio por pieza.
- Tamaño: 9" x 11".
- Resistentes a la fricción con respaldo C. y D.
- Para desbaste pesado.
- Grano de óxido de aluminio.
- Para madera.

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LMK60	60	25	\$ 5
LMK100	100	25	\$ 3.50
LMK150	150	25	\$ 3

En rollo para plomero

\$PVL



- LR5120
- Rollo de 5 metros.
- 1 1/2" ancho.
- Precio por rollo.

- LR45120
- Rollo de 45 metros.
- 1 1/2" ancho.

- Grano de óxido de aluminio con soporte en tela de esmeril flexible.
- Resistente y de larga duración para trabajo pesado.
- Ideal para extremos e interiores de tuberías de cobre, galvanizados.
- Remoción y limpieza de soldadura.

CÓDIGO	GRANO	[E]	P. LISTA
LR5120	120	12	\$ 53
LR45120	120	1	\$ 325

Exhibidor con lijas

528
PIEZAS



Contenido: Pág. 288

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
RLJAC	Lijas para madera, esmeril y agua más exhibidor	1	\$ 5,090

Reforzadas plateadas

MEDIDAS EN metros



- Mayor durabilidad y resistencia.
- Color plata que refleja el sol y fondo negro que evita el calentamiento.
- Esquinas reforzadas.
- Densidad 180 grs/m².
- Trama de 14 x 14 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.25 mm.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
LR1X2	1.5 x 2 m	1	\$ 75
LR2X3	2 x 3 m	1	\$ 135
LR3X3	3 x 3 m	1	\$ 190
LR3X4	3 x 4 m	1	\$ 259
LR4X5	4 x 5 m	1	\$ 435
LR4X6	4 x 6 m	1	\$ 519
LR5X6	5 x 6 m	1	\$ 640
LR6X12	6 x 12 m	1	\$ 1,479
LR12X17	12 x 17 m	1	\$ 4,160

Reforzadas azules

MEDIDAS EN metros



NUEVO

- Mayor durabilidad y resistencia.
- Fondo negro que ayuda a evitar el calentamiento.
- Esquinas reforzadas.
- Densidad 180 gr/m².
- Trama de 14 x 14 hilos por pulgada.
- Espesor de 0.25 mm.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
LR1X2A	1.5 x 2 m	1	\$ 75
LR2X3A	2 x 3 m	1	\$ 135
LR3X3A	3 x 3 m	1	\$ 190
LR3X4A	3 x 4 m	1	\$ 259
LR4X5A	4 x 5 m	1	\$ 435
LR4X6A	4 x 6 m	1	\$ 519
LR5X6A	5 x 6 m	1	\$ 640
LR6X12A	6 x 12 m	1	\$ 1,479
LR12X17A	12 x 17 m	1	\$ 4,160

Reforzadas blancas

MEDIDAS EN metros



NUEVO

- Mayor durabilidad y resistencia.
- Fondo negro que ayuda a evitar el calentamiento.
- Esquinas reforzadas.
- Densidad 180 gr/m².
- Trama de 14 x 14 hilos por pulgada.
- Espesor de 0.25 mm.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
LR1x2B	1.5 x 2 m	1	\$ 75
LR2X3B	2 x 3 m	1	\$ 135
LR3X3B	3 x 3 m	1	\$ 190
LR3X4B	3 x 4 m	1	\$ 259
LR4X5B	4 x 5 m	1	\$ 435
LR4X6B	4 x 6 m	1	\$ 519
LR5X6B	5 x 6 m	1	\$ 640
LR6X12B	6 x 12 m	1	\$ 1,479
LR12X17B	12 x 17 m	1	\$ 4,160

Polietileno rojas

FOY

MEDIDAS EN metros



\$PVL

- Protección contra el sol, lluvia y polvo.
- Color rojo que refleja el sol y fondo plata que evita el calentamiento.
- Densidad 110 grs/m².
- Trama de 10 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.14 mm.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
LEM2X3R	2 x 3 m	1	\$ 90
LEM3X3R	3 x 3 m	1	\$ 125
LEM3X4R	3 x 4 m	1	\$ 170
LEM4X5R	4 x 5 m	1	\$ 275
LEM4X6R	4 x 6 m	1	\$ 330
LEM5X6R	5 x 6 m	1	\$ 420
LEM6X12R	6 x 12 m	1	\$ 965

Polietileno verdes

FOY

MEDIDAS EN pies



\$PVL

- Protección contra el sol, lluvia y polvo.
- Color verde que refleja el sol y fondo plata que evita el calentamiento.
- Densidad 110 grs/m².
- Trama de 10 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.14 mm.



CÓDIGO	MEDIDA EN METROS	MEDIDA EN PIES	[E]	P. LISTA
LE10X10V	3.04 x 3.04 m	10 x 10'	1	\$ 125
LE10X12V	3.04 x 3.65 m	10 x 12'	1	\$ 169
LE12X16V	3.65 x 4.87 m	12 x 16'	1	\$ 215
LE14X18V	4.26 x 5.48 m	14 x 18'	1	\$ 280
LE16X20V	4.88 x 6.09 m	16 x 20'	1	\$ 419
LE18X20V	5.48 x 6.09 m	18 x 20'	1	\$ 419
LE20X20V	6.09 x 6.09 m	20 x 20'	1	\$ 495
LE20X30V	6.09 x 9.14 m	20 x 30'	1	\$ 690
LE20X40V	6.09 x 12.19 m	20 x 40'	1	\$ 970

Polietileno azules

FOY

MEDIDAS EN pies



\$PVL

- Protección contra el sol, lluvia y polvo.
- Color azul que refleja el sol y fondo plata que evita el calentamiento.
- Densidad 110 grs/m².
- Trama de 10 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.14 mm.



CÓDIGO	MEDIDA EN METROS	MEDIDA EN PIES	[E]	P. LISTA
LE5X7	1.52 x 2.13 m	5 x 7'	1	\$ 50
LE6X8	1.82 x 2.43 m	6 x 8'	1	\$ 70
LE8X10	2.43 x 3.04 m	8 x 10'	1	\$ 109
LE9X12	2.74 x 3.65 m	9 x 12'	1	\$ 125
LE10X10	3.04 x 3.04 m	10 x 10'	1	\$ 125
LE10X12	3.04 x 3.65 m	10 x 12'	1	\$ 169
LE12X16	3.65 x 4.87 m	12 x 16'	1	\$ 215
LE14X18	4.26 x 5.48 m	14 x 18'	1	\$ 280
LE16X20	4.88 x 6.09 m	16 x 20'	1	\$ 419
LE18X20	5.48 x 6.09 m	18 x 20'	1	\$ 419
LE18X24	5.48 x 7.31 m	18 x 24'	1	\$ 460
LE20X20	6.09 x 6.09 m	20 x 20'	1	\$ 495
LE20X30	6.09 x 9.14 m	20 x 30'	1	\$ 690
LE20X40	6.09 x 12.19 m	20 x 40'	1	\$ 970

Polietileno naranjas

FOY

MEDIDAS EN pies



\$PVL

- Protección contra el sol, lluvia y polvo.
- Color naranja que refleja el sol y fondo plata que evita el calentamiento.
- Densidad 110 grs/m².
- Trama de 10 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.14 mm.



CÓDIGO	MEDIDA EN METROS	MEDIDA EN PIES	[E]	P. LISTA
LE10X10N	3.04 x 3.04 m	10 x 10'	1	\$ 125
LE10X12N	3.04 x 3.65 m	10 x 12'	1	\$ 169
LE12X16N	3.65 x 4.87 m	12 x 16'	1	\$ 215
LE14X18N	4.26 x 5.48 m	14 x 18'	1	\$ 280
LE16X20N	4.88 x 6.09 m	16 x 20'	1	\$ 419
LE18X20N	5.48 x 6.09 m	18 x 20'	1	\$ 419
LE20X20N	6.09 x 6.09 m	20 x 20'	1	\$ 495
LE20X30N	6.09 x 9.14 m	20 x 30'	1	\$ 690
LE20X40N	6.09 x 12.19 m	20 x 40'	1	\$ 970

Polietileno azules

Balta

MEDIDAS EN metros



\$PVL

- Densidad 90 grs/m².
- Trama de 8 x 10 hilos por pulgada.
- Con espesor de 0.12 mm.



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
190211	3 x 3 m	1	\$ 90
190214	4 x 6 m	1	\$ 239



Superbrands
MÉXICO
2016-2017

MÉNSULAS

herramientasrg@hotmail.com

Ménsulas



• Espesor de 1mm.
• Pintura electrostática.
• 6 puntos de sujeción.
• Troquelados en una pieza.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA	CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA	CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
Blanco				Negro				Café			
137790	4 x 5"	12	\$ 3.50	137796	4 x 5"	12	\$ 3.50	137802	4X5"	12	\$ 3.50
137791	5 x 6"	12	\$ 5	137797	5 x 6"	12	\$ 5	137803	5X6"	12	\$ 5
137792	6 x 8"	12	\$ 7	137798	6 x 8"	12	\$ 7	137804	6X8"	12	\$ 7
137793	8 x 10"	12	\$ 10	137799	8 x 10"	12	\$ 10	137805	8X10"	12	\$ 10
137794	10 x 12"	12	\$ 12	137800	10 x 12"	12	\$ 12	137806	10X12"	12	\$ 12
137795	12 x 14"	12	\$ 14	137801	12 x 14"	12	\$ 14	137807	12X14"	12	\$ 14

MOLINO PARA GRANOS

Molino para granos y nixtamal



• Mecanismo ajustable para diferentes tipos de molido.
• Fácil de desmontar y limpiar.
• Cuerpo metálico esmaltado que evita se contamine la comida.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD DE TOLVA	E	P. LISTA
MOGRA	85 cm³	1	\$ 390

PEGAMENTOS

Adhesivo epóxico transparente



NUEVO

• Resistencia a la temperatura 85°C.
• 2 tubos con 17ml cada uno.
• 24 hrs de curado.
• Tiempo de secado: 4-10 minutos.
• Resistencia al agua y solventes (una vez curado).
Espebre fecha de lanzamiento.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
113463	34 ml	12	\$ 40

Multisusos sin clavos




• Pega madera, concreto, piedra y la mayoría de los materiales utilizados en la construcción.
• Elimina la necesidad de perforar las paredes con clavos o tornillos.
• Resistencia de 45 kg/cm2 al despegue.

GRANEL

CÓDIGO	CONTENIDO	E	P. LISTA
113470	300 ml	1	\$ 58

PINTURAS, SELLADORES E IMPERMEABILIZANTES

Pinturas en aerosol



Válvula de fácil aplicación.

Las pinturas en aerosol Surtek:
• No dañan la capa de ozono.
• Al contrario de otros materiales y técnicas, el aerosol SURTEK se adapta y amolda sobre cualquier tipo de superficie.
• Fácil aplicación.
• Secado rápido.
• Contenido 400 ml.
• La pintura en aerosol SURTEK se adhiere con fuerza a la superficie sobreviviendo al paso de los años.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
COLORES SÓLIDOS			
139800	Blanco brillante	4	\$ 40
139804	Esmeralda	4	\$ 40
139805	Ultramar	4	\$ 40
139806	Azul orgánico	4	\$ 40
139807	Naranja	4	\$ 40
139808	Bermellón	4	\$ 40
139810	Café tabaco	4	\$ 40
139811	Amarillo limón	4	\$ 40
139812	Amarillo caterpillar	4	\$ 40
139814	Azul cielo	4	\$ 40
139815	Gris maquinaria	4	\$ 40
139816	Verde ecológico	4	\$ 40
139818	Rosa mexicano	4	\$ 40
139819	Barniz	4	\$ 40
139844	Blanco mate	4	\$ 40
139846	Negro brillante	4	\$ 40
139847	Negro mate	4	\$ 40
139848	Gris primario	4	\$ 40
139849	Negro satinado	4	\$ 40
139859	Primario rojo	4	\$ 40
COLORES FLUORESCENTES			
139831	Rosa fluorescente	4	\$ 47
139832	Naranja fluorescente	4	\$ 47
139833	Amarillo fluorescente	4	\$ 47
139834	Verde fluorescente	4	\$ 47
COLORES METÁLICOS			
139820	Oro	4	\$ 49
139821	Cobre	4	\$ 49
139822	Azul metálico	4	\$ 49
139823	Verde metálico	4	\$ 49
139824	Rojo metálico	4	\$ 49
139825	Aluminio	4	\$ 49
139827	Cromo	4	\$ 49



139800 Blanco brillante

139805 Ultramar

139806 Azul orgánico

139808 Bermellón

139810 Café tabaco

139816 Verde ecológico

139832 Naranja fluorescente

139833 Amarillo fluorescente

139834 Verde fluorescente

139821 Cobre

139823 Verde metálico

139824 Rojo metálico

GRANEL

Esmalte de secado rápido Surtek



SP40100 SP40200 SP40300

- Esmalte alquidálico base solvente.
- Rendimiento aprox. de 6m²/lt.
- Acabado brillante. Solvente 10-15% con solvente o gasolina.
- Protege y embellece las superficies a pintar.
- Tiempo de secado Tacto: 15min. Curado: 72hrs.

LATA

CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
Lata de 250 ml			
SP40100	Blanco	12	\$ 44
SP40199	Negro	12	\$ 44
Lata de 1 lt			
SP40200	Blanco	6	\$ 125
SP40212	Canario	6	\$ 125
SP40245	Rojo	6	\$ 125
SP40262	Azul brillante	6	\$ 125
SP40299	Negro	6	\$ 125
Lata de 4 lt			
SP40300	Blanco	2	\$ 429
SP40312	Canario	2	\$ 429
SP40345	Rojo	2	\$ 429
SP40362	Azul brillante	2	\$ 429
SP40369	Azul oscuro	2	\$ 429
SP40393	Gris claro	2	\$ 429
SP40399	Negro	2	\$ 429

Esmalte anticorrosivo Surtek



SP30100 SP30200



SP30300

- Esmalte alquidálico, base solvente.
- Rendimiento aprox. de 7m²/lt.
- Acabado brillante.
- Solvente 10-15% con solvente o gasolina.
- Tiempo de secado Tacto: 4 hrs. Curado: 7 días.

LATA

CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
Lata de 250 ml			
SP30100	Blanco	12	\$ 42
SP30199	Negro	12	\$ 42
Lata de 1 lt			
SP30200	Blanco	6	\$ 115
SP30299	Negro	6	\$ 115
Lata de 4 lt			
SP30300	Blanco	2	\$ 399
SP30363	Azul deffin	2	\$ 389
SP30399	Negro	2	\$ 389

Esmalte anticorrosivo metal primer Surtek



SP50356

- Esmalte alquidálico, base solvente.
- Rendimiento aprox. de 16-18m²/lt.
- Acabado mate.
- Solvente 30 a 40% de solvente 6032, X-100 ó T-200.
- Tiempo de secado Tacto: 45min. Curado: 7 días 80%.

LATA

CÓDIGO	CAPACIDAD	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
SP50256	Rojo óxido	1 lt	1	\$ 99
SP50356	Rojo óxido	4 lt	1	\$ 335

Impermeabilizantes



IMP321

- Impermeabilizante elastomérico a base de resinas altamente elásticas y flexibles que resisten movimientos térmico estructurales sin sufrir agrietamientos.

CUBETA

CÓDIGO	DURA	COLOR	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
IMP321	3 años	Blanco	19 lt	1	\$ 750
IMP322	3 años	Terracota	19 lt	1	\$ 750

Vinílica Surtek

- Pintura vinil-acrílica.
- Rendimiento aprox. de 6 m²/lt.
- Exteriores e interiores.
- Duración 6 meses hasta 1 año.
- Acabado Satinado.
- Solvente 10% de agua limpia.
- Tiempo de secado Tacto: 30 min. Curado: 72 hrs.
- Norma: NMX-C-423-ONNCE-2003



LATA

CUBETA

CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
Lata de 4 lt			
*SP20300	Blanco	2	\$ 129
Cubeta de 19 lt			
SP20400	Blanco	1	\$ 459
SP20421	Marfil	1	\$ 459
SP20422	Amarillo paja	1	\$ 459
SP20466	Azul mar	1	\$ 459
SP20476	Verde pistache	1	\$ 459

Vinílica Surtek premium

- Pintura vinil-acrílica.
- Rendimiento aprox. de 7m²/lt.
- Exteriores e interiores.
- Duración hasta de 4 años.
- Acabado mate.
- Solvente 10% de agua limpia.
- Tiempo de secado, Tacto: 30min. Curado: 72 hrs.
- Norma: NMX-C-423-ONNCE-2003



CÓDIGO	COLOR	[E]	P. LISTA
Cubeta de 19 lt			
SP10400	Blanco	1	\$ 1,020
SP10414	Amarillo intenso	1	\$ 1,020
SP10416	Amarillo durazno	1	\$ 1,020
SP10421	Marfil	1	\$ 1,020
SP10446	Rojo taurino	1	\$ 1,299
SP10468	Azul intenso	1	\$ 1,299
SP10499	Negro	1	\$ 1,020

CUBETA

Sellador vinílico Surtek



- Tipo vinílico
- Rendimiento aprox. de 11m²/lt.
- Acabado semibrillante.
- Solvente 5 partes de agua limpia por una parte de sellado.
- Tiempo de secado Tacto: 30min. Curado: 72hrs.

LATA

CUBETA

CÓDIGO	COLOR	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
SV100	Blanco	4 lt	1	\$ 190
*SV200	Blanco	19 lt	1	\$ 750

RESANADOR DE MUROS

Resanador de muros

- Tiene una gran adherencia y al secar se puede lijar y pintar, ya que no pierde volumen.
- La manera más fácil y económica para rellenar cuarteaduras, hoyos pequeños, cabezas de clavos o tornillos, imperfecciones en paredes, etc.



113510

CUBETA

CÓDIGO	CAPACIDAD	[E]	P. LISTA
113510	1/4 litro	1	\$ 40
113511	1/2 litro	1	\$ 70
113512	1 litro	1	\$ 115

DESTAPADOR DE CUBETAS

Destapador de cubetas



- Fabricado en polipropileno de alta resistencia.
- Para destapar cubetas de 19 lbs y galón.

CÓDIGO	[E]	P. LISTA
123354	12	\$ 27

PARRILLAS ELÉCTRICAS Y QUEMADORES

www.herramientas.mex.tl

Estufa de gas 4 quemadores

FOY

\$PVL



- 4 quemadores.
- De sobreponer para gas LP.
- Fabricada en acero.
- Encendido manual.
- Control de temperatura ajustable.
- Cubierta superior y parrilla desmontable.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
144706	4 quemadores	1	\$ 599

Estufa de gas 2 quemadores

FOY

\$PVL



- De sobreponer para gas LP.
- Fabricada en acero.
- Encendido manual.
- Control de temperatura ajustable.
- Cubierta superior y parrilla desmontable.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
144705	2 quemadores	1	\$ 330

Parrillas eléctricas

FOY

600W WATTS 127V \$PVL

- Asas de baquelita, no se queman ni deforman.
- Fabricadas en lámina.



144710

600W WATTS 800W WATTS



144711



- Quemadores con apagadores independientes.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
144710	1 quemador con asas	1	\$ 159
144711	2 quemadores con laterales	1	\$ 429

Quemadores de alta presión

FOY

\$PVL



- Fabricados en aleación de hierro fundido con grafito y silicio de alta resistencia.
- Valvula aguja 1/4" x1/4" HNPT.
- Tobera y puente cedula 14.
- Rondana galvanizada.
- Pintura anticorrosiva.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
144700	No. 2	1	\$ 299
144701	No. 4	1	\$ 349
144702	No. 6	1	\$ 525

SILICONES

Silicones de uso general



- Contenido: 280 ml.
- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40°C hasta más de 100°C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 hrs.
- Para todo tipo de juntas en zonas húmedas (canceles de baño, cocinas, sauna, etc.).

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
113450	Transparente	6	\$ 54
113451	Negro	6	\$ 54

Silicones para baños y cocinas



- Contenido: 280 ml.
- Presentación en cartucho estándar.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40°C hasta más de 100°C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 hrs.
- Para todo tipo de juntas en zonas húmedas (canceles de baño, cocinas, sauna, etc.).
- Evita la formación de hongos.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
113452	Blanco	6	\$ 54
113453	Transparente	6	\$ 54

Sellador acrílico



- Ideal para superficies porosas y emboquillado de puertas y ventanas, así como el relleno de grietas.
- Lijable y pintable.
- Contenido: 280 ml.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
113505	Blanco	1	\$ 39

Silicón de uso general en tubo



- Contenido: 70 gr.
- Presentación en tubo.
- Evita fugas y filtraciones.
- No se agrieta ni se despega.
- Se mantiene flexible desde temperaturas de -40°C hasta más de 100°C.
- Forma una película en 5 minutos, seca al tacto en 15 minutos y cura completamente en 24 hrs.
- Para todo tipo de juntas en zonas húmedas (canceles de baño, cocinas, sauna, etc.).



CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
113455	Transparente	1	\$ 28

Silicones para alta temperatura



- Resisten temperaturas hasta 344°C.
- Permanecen flexibles.
- Resistente a la presión.
- Contenido 70 gr.
- Para uso automotriz.
- Vulcanizan a temperatura ambiente.



CÓDIGO	COLOR	E	P. LISTA
113457	Aluminio	1	\$ 32
113458	Negro	1	\$ 32
113459	Rojo	1	\$ 32

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 135

Sellador de llantas (poncholina)



107374



107375

HERRAMIENTAS
AUTOMOTRICES
PÁGINA 135

\$PVL

- Presuriza y vulcaniza la llanta, fácil de usar sin gato ni herramienta alguna.
- Exclusiva válvula antiderrames que se enroscas en cualquier llanta.
- No daña la capa de ozono.
- De un solo uso.

LATA

CÓDIGO	CONTENIDO	[E]	P. LISTA
107374	12 oz	12	\$ 47
107375	15 oz	12	\$ 59

TELAS PARA MOSQUITERO

De aluminio en rollo

**Aluminio
BRILLANTE**

\$PVL



- No se deforma.
- Para todo clima.
- 100% aluminio.
- 18x14 hilos x pulg2.
- Diámetro de hilo 0.22 mm.
- Ideal porque no se hunde al montaje.
- Fuerte, duradero y resistente a la oxidación.
- Revestimiento de protección que fortalece y mejora la apariencia.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
138104	0.9 x 2.1 m	9	\$ 119
138105	1.2 x 2.1 m	9	\$ 159

De aluminio en bobina

**Aluminio
BRILLANTE**

\$PVL



- 100% aluminio.
- Fuerte, duradero y resistente a la oxidación.
- Revestimiento de protección que fortalece y mejora la apariencia.
- Para todo clima.
- No se deforma.
- Ideal porque no se hunde al montaje.
- 18x14 hilos x pulg2.
- Diámetro de hilo 0.22 mm.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
138100	0.6 x 30 m	1	\$ 999
138101	0.9 x 30 m	1	\$ 1,479
138102	1.2 x 30 m	1	\$ 1,975

Acero galvanizado en bobina

**Acero
GALVANIZADO**

\$PVL



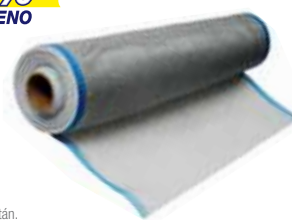
- Acero galvanizado.
- Diámetro del hilo 0.28 mm.
- 18 x 14 hilos por pulgada cuadrada.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
138120	0.60 x 30 m	1	\$ 890
138121	0.75 x 30 m	1	\$ 1,085
138122	0.90 x 30 m	1	\$ 1,229
138123	1.05 x 30 m	1	\$ 1,480
138124	1.20 x 30 m	1	\$ 1,549

De plástico gris en bobina

**100%
POLIETILENO**

\$PVL



- Tejido tipo tafetán.
- Peso por m2 0.065 kg.
- 13 x 15 hilos por pulg2.
- 100% polietileno de alta densidad.
- Orillas con rematado para reforzar y mejorar la presentación del producto.
- Elongación máxima del hilo del 20 al 25%.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
138113	0.6 x 30 m	1	\$ 199
138114	0.75 x 30 m	1	\$ 235
138115	0.9 x 30 m	1	\$ 279
138116	1.05 x 30 m	1	\$ 320
138117	1.2 x 30 m	1	\$ 365
138118	1.5 x 30 m	1	\$ 455
138119	1.7 x 30 m	1	\$ 549

De plástico verde en bobina

**100%
POLIETILENO**

\$PVL



- Tejido tipo tafetán.
- Peso por m2 0.065 kg.
- 13 x 15 hilos por pulg2.
- 100% polietileno de alta densidad.
- Orillas con rematado para reforzar y mejorar la presentación del producto.
- Elongación máxima del hilo del 20 al 25%.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
138106	0.6 x 30 m	1	\$ 199
138107	0.75 x 30 m	1	\$ 235
138108	0.9 x 30 m	1	\$ 279
138109	1.05 x 30 m	1	\$ 320
138110	1.2 x 30 m	1	\$ 365
138111	1.5 x 30 m	1	\$ 455
138112	1.7 x 30 m	1	\$ 549

Exhibidor con telas de mosquitero

**75
PIEZAS**



Contenido: Pág. 289

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
EXHTELAC	Telas plásticas y metálicas más exhibidor	1	\$ 36,765

SURTEK

S

T

9

PRODUCTOS FERRETEROS

TAQUETES

herramientasr@gmail.com

Taquetes S grises



- Adecuado para concreto y materiales de construcción.
- Fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Cuenta con lengüetas de sujeción que impiden girar el taquete dentro del barreno.

PIEZAS POR CAJA		PIEZAS POR BOLSA	
SS6	100	SS6B	1,000
SS8	100	SS8B	1,000
SS10	50	SS10B	500

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
En caja			
SS6	6 mm	1	\$ 18
SS8	8 mm	1	\$ 23
SS10	10 mm	1	\$ 23
En bolsa			
SS6B	6 mm	1	\$ 149
SS8B	8 mm	1	\$ 210
SS10B	10 mm	1	\$ 230

Taquetes S blancos

NUEVO



- Precio por bolsa con 25 piezas.
- Adecuado para concreto y materiales de construcción.
- Fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Cuenta con lengüetas de sujeción que impiden girar el taquete dentro del barreno.

Espera fecha de lanzamiento.

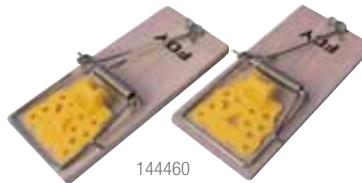
CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
T06	6 mm	1	\$ 4
T08	8 mm	1	\$ 6.80
TQ10	10 mm	1	\$ 10

TRAMPAS

Trampas para ratones

FOY

\$PVL



144460



144461

- Pedal de activación sensible al contacto.
- Resorte tratado termicamente para mayor presión.

CABALLETE

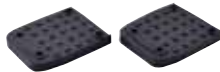
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
144460	2 Ratonerías de 4.5 X 10 cm	10	\$ 13
144461	Ratonera de 8 X 17 cm	5	\$ 22

ZANCOS CON ELEVACIÓN

Zancos con elevación



RPZANCO



RBZANCO

- Zancos ajustables con doble sistema de seguridad.
- Capacidad de 105 kg / 230 lb.
- Cuerpo de aluminio.
- Cuenta con cinchos de agarre para mayor seguridad, así como con una abrazadera con esponja en el área de la pantorrilla para mayor confort.
- Soporte ajustable para alcanzar la altura deseada.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
131000	Elevación 18" a 30"	1	\$ 3,570
Repuestos			
RBZANCO	Zapata de repuesto	1	\$ 170
RPZANCO	Repuesto pie zanco	1	\$ 355

SURTEK
EN ACCIÓN



www.urrea.com



MERCADEO

Artículos promocionales, exhibidores, muebles y uniformes, para vestir los puntos de venta.

- Manual y listas de precios
- Artículos promocionales
- Textiles
- Racks despachadores
- Exhibidores de piso
- Exhibidores para mostrador
- Contenidos de juegos

Manual de herramientas Urrea

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
MHU10E	Manual de herramientas Urrea 2010 en CD	1	\$ 35

Lista de precios Urrea

P



NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
LPU16-2	Lista de precios Urrea 2016-2	1	\$ 70

Lista de precios Surtek y Lock

P



NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
LPSL16-2	Lista de precios Surtek y Lock 2016-2	1	\$ 70

ARTÍCULOS PROMOCIONALES

Asador

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
127116	106 x 64 x 84 cm con charola de 51 x 51 cm	1	\$ 2,179

Aromatizantes para auto

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
DA080	Azul aroma a uva	1	\$ 25
DA081	Amarillo aroma a plátano	1	\$ 25

Banco de energía portátil

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
BEP26	Adaptador con entrada USB para 5 puertos diferentes 2,600 mAh	1	\$ 250

Bolsa plástica de polietileno

P



• Paquete con 200 piezas.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
BOL50	40 x 50 cm	1	\$ 625

Calculadora solar

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
CAL100	8 x 12 cm	1	\$ 88

Dominó

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
DOMS	De acrílico con caja de madera	1	\$ 499

Claveros

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
100P	Minidestornillador	25	\$ 13
122090	Flexómetro de 1.5 m	10	\$ 17
127128	Destapador	100	\$ 18
F108P	Llave combinada corta de 1/4"	25	\$ 21

Lonchera con asa

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
127129	30 x 15 x 22 cm	1	\$ 169

Maleta sport

P



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
STKMALET	51 x 26 x 25 cm	1	\$ 309

Mochila deportiva

P



Vista posterior

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
MOCHSTK	30 x 20 x 44 cm	1	\$ 239

Memoria USB rotomartillo

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
MUSB8R	Capacidad 8Gb	1	\$ 349

Memoria USB

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
MUSB8S	Capacidad 8Gb	1	\$ 310

Paraguas

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PAR100	Compacto con funda	1	\$ 210

Pluma

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TP100	De plástico, tinta negra	1	\$ 13

Reloj de pared

P



• Requiere 1 pila AA no incluida.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
STKREL	De plástico color acero, diámetro 28 cm	1	\$ 169

Silla plegable

P



• Con portavasos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
127117	De loneta	1	\$ 429

Tapete Surtek

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TAPES	Tapete de entrada Surtek 90 x 60 cm	1	\$ 1,079

Tapete centro de servicio

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TAPECS	Tapete de entrada centro de servicio 90 x 60 cm	1	\$ 1,079

Tarro térmico

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TRS	De plástico capacidad 400 ml	1	\$ 95

Taza térmica

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TZG	Fabricada en aluminio capacidad 350 ml	1	\$ 135

Vaso térmico

P



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
VTER	Fabricado en acero inoxidable capacidad 500 ml	1	\$ 159

Batas



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
BAT100M	Talla M	1	\$ 399
BAT100L	Talla L	1	\$ 399
BAT100XL	Talla XL	1	\$ 399

Camisas amarillas manga corta



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CAMC101C	Talla CH	1	\$ 459
CAMC101M	Talla M	1	\$ 459
CAMC101L	Talla L	1	\$ 459
CAMC101X	Talla XL	1	\$ 459

Camisas azules manga corta



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CAMC102C	Talla CH	1	\$ 459
CAMC102M	Talla M	1	\$ 459
CAMC102L	Talla L	1	\$ 459
CAMC102X	Talla XL	1	\$ 459

Casaca



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CAS100	Talla XL	1	\$ 169

Chamarras con forro



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CHA110M	Talla M	1	\$ 685
CHA110L	Talla L	1	\$ 685
CHA110X	Talla XL	1	\$ 685

Chamarras con forro polar



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
CHA100M	Talla M	1	\$ 749
CHA100L	Talla L	1	\$ 749
CHA100X	Talla XL	1	\$ 749

Rompevientos



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
RPV100M	Talla M	1	\$ 729
RPV100L	Talla L	1	\$ 729
RPV100X	Talla XL	1	\$ 729

Gorras



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
STKGORR	Color azul marino	1	\$ 95
STKGORRA	Color amarillo	1	\$ 95
STKGORRB	Color blanco	1	\$ 95

Playeras cuello redondo color blanco



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PLA100C	Talla CH	1	\$ 69
PLA100M	Talla M	1	\$ 69
PLA100L	Talla L	1	\$ 69
PLA100X	Talla XL	1	\$ 69

Playeras cuello redondo color amarillo



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
PLA101C	Talla CH	1	\$ 80
PLA101M	Talla M	1	\$ 80
PLA101L	Talla L	1	\$ 80
PLA101X	Talla XL	1	\$ 80

Playera tipo polo para dama color amarillo



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
SPODAC	Talla CH	1	\$ 170
SPODAM	Talla M	1	\$ 170

Playera tipo polo para dama color azul

P



SP0DZ

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
SP0DZC	Talla CH	1	\$ 170
SP0DZM	Talla M	1	\$ 170

Playeras tipo polo para caballero color amarillo

P



STKPOAM

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
STKPOAC	Talla CH	1	\$ 170
STKPOAM	Talla M	1	\$ 170
STKPOAL	Talla L	1	\$ 170
STKPOAX	Talla XL	1	\$ 170

Playeras tipo polo para caballero color azul marino

P



STKPOZM

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
STKPOZC	Talla CH	1	\$ 170
STKPOZM	Talla M	1	\$ 170
STKPOZL	Talla L	1	\$ 170
STKPOZX	Talla XL	1	\$ 170

RACKS DESPACHADORES

Canastillas

P



CANA100

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
CANA100	25 x 30 x 15.5 cm	1	\$ 450
CANA101	57 x 30 x 15.5 cm	1	\$ 629

Charola blanca multiusos tipo repisa

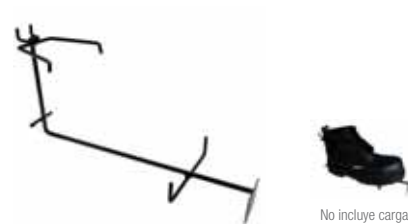
P



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
LCMUL	55 x 28 x 4 cm	1	\$ 799

Rack para botas de seguridad

P

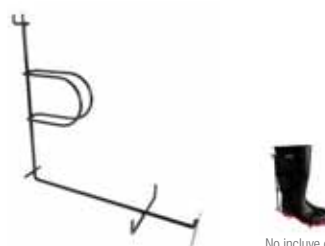


No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RBOTAS	12 x 33 x 18 cm	1	\$ 365

Rack para botas de hule

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RBOTAH	12 x 33 x 35 cm	1	\$ 365

Rack para cascos

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RCAS4	23 x 31.5 x 28 cm	1	\$ 445

Rack para discos abrasivos

P



• Para 30 discos de: 4 1/2", 7" y 9".

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
126116	14.5 x 14.5 x 20.5 cm	1	\$ 100

Racks para dados

P



Para dados desde 1/4" hasta 3/4".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RDADOS	60.5 x 19 x 26.5 cm	1	\$ 960

Racks para accesorios 1/4", 3/8", 1/2" y 3/4"

P



RACC12

No incluye carga de producto

Código	Capacidad
RACC14	48 piezas
RACC38	24 piezas
RACC12	24 piezas
RACC34	12 piezas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
RACC14	Para accesorios 1/4"	1	\$ 369
RACC38	Para accesorios 3/8"	1	\$ 369
RACC12	Para accesorios 1/2"	1	\$ 369
RACC34	Para accesorios 3/4"	1	\$ 369

Rack para destornilladores

P



No incluye carga de producto

• Para 96 destornilladores.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RAT096	70 x 8.5 x 25.5 cm	1	\$ 519

Rack para latas

P



• Para 12 latas.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RESP12	30 x 23.5 x 9.2 cm	1	\$ 245

Rack para flotas

P



• Para 3 flotas.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RFLOTA	5 x 36 x 17 cm	1	\$ 319

Rack para marros

P



• Para 5 marros.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RMARRO	8 x 24 x 9 cm	1	\$ 65

Rack para martillos

P



• Para 5 martillos.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RMARTI	16 x 20.5 x 20 cm	1	\$ 85

Rack para machetes

P



• Para 12 machetes.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126288	9.7 x 23.5 x 6.5 cm	1	\$ 89

Rack para ménsulas

P

NUEVO



• Medidas de ménsulas:
4 x 5"
5" x 6"
6" x 8"
8" x 10"
10" x 12"
12" x 14"



• Para 6 medidas diferentes de ménsulas.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RMEN50	30 x 33 x 43 cm	1	\$ 445

Rack múltiple

P



• Ideal para: Cucharas, serruchos, arcos de sierra, llanas.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RMUL6	5 x 23.5 x 9 cm	1	\$ 210

Rack para llaves de cruz

P



• Para 4 llaves.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126285	7.2 x 21 x 11 cm	1	\$ 149

Rack para niveles

P



• Para 4 niveles.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RNIV5	40.8 x 27 x 28 cm	1	\$ 329

Rack para palas

P



• Para 5 palas.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126287	8 x 24 x 6.7 cm	1	\$ 75

Rack para desbrozadora

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RDESB	9 x 20.5 X 10 cm	1	\$ 69

Rack para esmeriladoras

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RESME	10 x 10 x 20 cm	1	\$ 249

Rack para herramienta eléctrica

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXHE1G	32 x 20 x 13 cm	1	\$ 199

Rack para rotomartillo

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXHE2G	16 x 10.5 x 27 cm	1	\$ 145

Rack para silicones

P



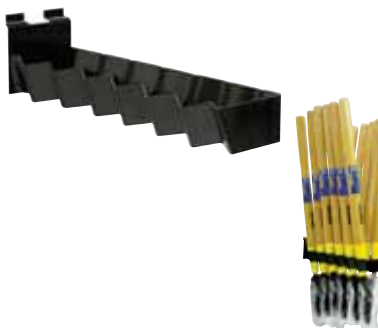
No incluye carga de producto

• Para 6 silicones.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RSIL	25 x 8.5 x 30 cm	1	\$ 349

Rack para tijeras de jardín

P



No incluye carga de producto

• Para 6 tijeras.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126283	10.5 x 28.6 x 9 cm	1	\$ 85

Rack para picos y talachos

P



No incluye carga de producto

• Para 3 picos.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
DTAL	15.5 x 30.5 x 50 cm	1	\$ 245

Racks de plástico para dados

P



No incluye carga de producto

• Precio unitario \$ 2.74
• Bolsa con 100 piezas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	E	P. LISTA
RDS1/4	Para dado de 1/4"	1	\$ 155
RDS3/8	Para dado de 3/8"	1	\$ 169
RDS1/2	Para dado de 1/2"	1	\$ 175

10

MERCADEO

Repisa para perfocel

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
124125	17 x 7.5 cm	6	\$ 18

Gancho recto sin precizador

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RDIS	8" de longitud	1	\$ 63

Ganchos para panel ranurado con precizador plástico


P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
124132	4" de longitud	100	\$ 26
124133	6" de longitud	100	\$ 28
124134	8" de longitud	100	\$ 29

Gancho para punzo panel con precizador metálico

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
124128	4" de longitud	100	\$ 15
124129	6" de longitud	100	\$ 17
124130	8" de longitud	100	\$ 19

Candado para gancho

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
LCG	Candado para gancho 100 piezas y llave	1	\$ 869
LCGM	Llave de candado para gancho	1	\$ 279

- Ideal para autoservicios. Estos bloqueos de seguridad se anclan en la punta del gancho exhibidor evitando que puedan extraer el producto.
- Llave magnética de alta intensidad, candado de ajuste perfecto de 5 mm para gancho estándar.

EXHIBIDORES DE PISO

Botadero

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126524	80 x 70 x 60 cm	1	\$ 1,475

Estante metálico tipo gota

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
124301	130 x 60 x 180 cm	1	\$ 6,499

- Capacidad de carga 250 kg por nivel.

Juego de duela y larguero para estante tipo gota

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
124306	114 x 60 x 7.1 cm	1	\$ 1,325

- Capacidad de carga 250 kg.
- 2 largueros.
- 2 duelas.

Poste lateral para estante tipo gota

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
124307	60 x 180 cm	1	\$ 1,449

Exhibidor de pared modular punzo panel metálico con base

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXPAS	60 x 40 x 200 cm	1	\$ 3,500

Copete con iluminación para exhibidor de pared

P

NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
CEXPA	60 x 29 x 20 cm	1	\$ 1,060

Isla modular punzo panel metálico

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
ISMOPS	120 x 60 x 120 cm	1	\$ 14,195

Copete para isla modular

P

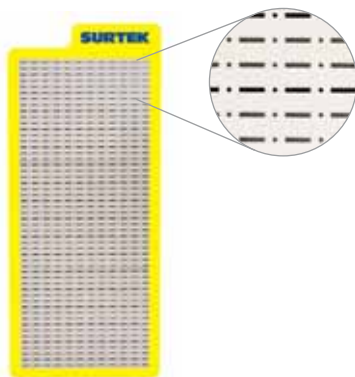
NUEVO



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
CISMO	125 x 10 x 31 cm	1	\$ 1,250

Tabla exhibidora punzo panel metálico sin base

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126459	60 x 140 cm	1	\$ 2,999

Exhibidor para cuerdas de polipropileno

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RCUERDA	90 x 186 x 91 cm	1	\$ 2,470

Exhibidor para herramienta eléctrica

P



• Con accesorios desmontables y espacios para portafichas de acrílico.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXELEC	100 x 40 x 180 cm	1	\$ 5,070

Góndola para herramienta eléctrica

P



Cantidad	Descripción
6	Gráficos
16	Charolas
8	Módulos de panel ranurado

No incluye carga de producto

• Góndola preparada para conectar y probar la herramienta eléctrica.
• Área de almacenamiento seguro

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126149	120 x 120 x 220 cm	1	\$ 36,799

Exhibidor tipo isla

P



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
MHPDSTK	65.8 x 74 x 186.5 cm	1	\$ 6,499

Exhibidor para cadenas



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RCAD4	45 x 40 x 202 cm	1	\$ 2,499

Exhibidor para carretillas



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXHCARR	78.5 x 78.5 X 175 cm	1	\$ 879

Exhibidor vertical para carretillas y accesorios



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RCARRVER	86.5 x 60 x 193 cm	1	\$ 5,299

Exhibidor de piso para carretilla



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RCARRE	50x40 cm	1	\$ 719

Exhibidor giratorio eléctrico para carretilla



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126294	60 x 60 cm	1	\$ 12,499

Exhibidor para desbrozadoras



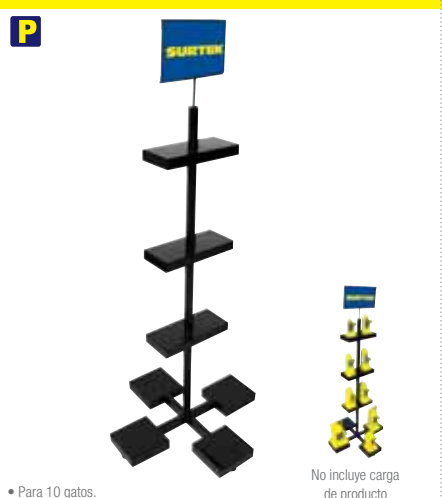
CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXDES	86 x 215 cm	1	\$ 3,185

Exhibidor para escaleras



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXESCAL	122 x 30 x 102 cm	1	\$ 2,299

Exhibidor para gatos de botella



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
DB1401E	73.5 x 73.5 x 175 cm	1	\$ 1,045

Exhibidor para gatos de patin



CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RGPAT	50 x 60 x 110 cm	1	\$ 1,070

Exhibidor para herramienta de golpe

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RGOLPE	138 x 64 x 150 cm	1	\$ 3,879

Exhibidor para palas y escobas

P



No incluye carga de producto

• Contiene tornillos y taquetes para sujetarlo al muro.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RPALA	122 x 30 x 102 cm	1	\$ 2,400

Exhibidor para palas y bieldos

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
126246	70 x 70 x 180 cm	1	\$ 1,330

Exhibidor para polipastos

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RPOL	60 X 60 X 192 CM	1	\$ 7,245

Exhibidor para mangueras y accesorios

P



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
RMAN	36 x 45 x 148 cm	1	\$ 3,400

Exhibidor para telas de mosquitero

P



No incluye carga de producto

• Para 20 telas.

CÓDIGO	MEDIDA	E	P. LISTA
EXHTELA	70 x 80 x 210 cm	1	\$ 3,999

Exhibidor vertical para podadoras y accesorios



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RPODVER	86.5 x 60 x 193 cm	1	\$ 5,240

Exhibidor para brocas con calibrador



Charolas con indicador de medidas.

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
EXBROCAL	39 x 35 x 37 cm	1	\$ 3,269

Exhibidor para brocas sin calibrador



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
EXBROCA	39 x 28 x 24 cm	1	\$ 1,225

Exhibidor para brocas vertical



CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
BROCO3	30 x 25 x 55 cm	1	\$ 1,389

Rack para dados



Para dados de 3/8 y 1/2".

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
DDAD	63.5 x 30.5 x 32.3 cm	1	\$ 1,499

Exhibidor para lijas



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
RLIJA	50 x 28 x 65 cm	1	\$ 1,045

Exhibidor para limas de mostrador



No incluye carga de producto

CÓDIGO	MEDIDA	[E]	P. LISTA
EXLIMAS	31 x 41.5 x 54.5 cm	1	\$ 3,465

Tira de impulso



• Tira para colgar 12 productos.

No incluye carga de producto

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	[E]	P. LISTA
TIMPU100	Tira de polipropileno transparente de 8 x 100 cm	1	\$ 105

EXBROCAS

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ALTA VELOCIDAD



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
EXBROCAL	Exhibidor brocas c/calibrador	1
BS1/16	Broca cobalto 1/16"	10
BS5/64	Broca cobalto 5/64"	10
BS3/32	Broca cobalto 3/32"	30
BS7/64	Broca cobalto 7/64"	30
BS1/8	Broca cobalto 1/8"	50
BS9/64	Broca cobalto 9/64"	40
BS5/32	Broca cobalto 5/32"	40
BS11/64	Broca cobalto 1/64"	30
BS3/16	Broca cobalto 3/16"	50
BS13/64	Broca cobalto 3/64"	10
BS7/32	Broca cobalto 7/32"	10
BS15/64	Broca cobalto 5/64"	10
BS1/4	Broca cobalto 1/4"	50
BS17/64	Broca cobalto 7/64"	10
BS9/32	Broca cobalto 9/32"	10
BS19/64	Broca cobalto 9/64"	10
BS5/16	Broca cobalto 5/16"	40
BS21/64	Broca cobalto 1/64"	5
BS11/32	Broca cobalto 11/32"	5
BS23/64	Broca cobalto 3/64"	5
BS3/8	Broca cobalto 3/8"	30
BS25/64	Broca cobalto 5/64"	5
BS13/32	Broca cobalto 3/32"	5
BS27/64	Broca cobalto 7/64"	5
BS7/16	Broca cobalto 7/16"	5
BS29/64	Broca cobalto 9/64"	5
BS15/32	Broca cobalto 5/32"	5
BS31/64	Broca cobalto 1/64"	5
BS1/2	Broca cobalto 1/2"	5

RCARRVERC

EXHIBIDOR VERTICAL CON CARRETILLAS Y ACCESORIOS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RCARRVER	Exhibidor vertical carretillas	1
CT452	Carretilla 4.5 p cu lita 2 cap	1
CT454	Carretilla 4.5 p cu lita 4 cap	1
CT504	Carretilla 5 pie cu lita 4 cap	1
122101	Nivel de aluminio de 12 plg	6
122102	Nivel de aluminio de 14 plg	6
122103	Nivel de aluminio de 18 plg	6
122104	Nivel de aluminio de 24 plg	6
122122	Nivel prof de aluminio 36 plg	6
122123	Nivel prof de aluminio 48 plg	6
123270	Plomada de bronce 8 Oz	12
123272	Plomada de bronce 16 Oz	12
CUP9	Cuchara tipo philadelphia 9	12
123180	Liana profesional 11"X5" 10r sup lisa	12
123102	Espátula mango mader 2" flexible	12
123036	Espátula mango bimatierial 6" flexible	12
B122081	Flexómetro anti-impacto 5mt	12
B122086	Flexom anti-impacto silver de 5x1	12

126043

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ALTA VELOCIDAD



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
EXBROCA	Despachador de brocas	1
BS1/16	Broca cobalto AV 1/16	20
BS1/2	Broca cobalto AV 1/2	10
BS1/4	Broca cobalto AV 1/4	50
BS1/8	Broca cobalto AV 1/8	90
BS11/32	Broca cobalto AV 11/32	10
BS11/64	Broca cobalto AV 11/64	20
BS13/32	Broca cobalto AV 13/32	10
BS13/64	Broca cobalto AV 13/64	20
BS15/32	Broca cobalto AV 15/32	10
BS15/64	Broca cobalto AV 15/64	20
BS17/64	Broca cobalto AV 17/64	10
BS19/64	Broca cobalto AV 19/64	10
BS21/64	Broca cobalto AV 21/64	10
BS23/64	Broca cobalto AV 23/64	10
BS25/64	Broca cobalto AV 25/64	10
BS27/64	Broca cobalto AV 27/64	10
BS29/64	Broca cobalto AV 29/64	10
BS3/16	Broca cobalto AV 3/16	60
BS3/32	Broca cobalto AV 3/32	60
BS3/8	Broca cobalto AV 3/8	20
BS31/64	Broca cobalto AV 31/64	10
BS5/16	Broca cobalto AV 5/16	10
BS5/32	Broca cobalto AV 5/32	40
BS5/64	Broca cobalto AV 5/64	30
BS7/16	Broca cobalto AV 7/16	10
BS7/32	Broca cobalto AV 7/32	20
BS7/64	Broca cobalto AV 7/64	40
BS9/32	Broca cobalto AV 9/32	20
BS9/64	Broca cobalto AV 9/64	50

126094

EXHIBIDOR CON DADOS DE 3/8" Y 1/2"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
DDAD	Rack para dados 3/8" y 1/2	1
F5108H	Dado 3/8" estándar 6 pts 1/4	6
F5110H	Dado 3/8" estándar 6 pts 5/16	6
F5112H	Dado 3/8" estándar 6 pts 3/8	6
F5114H	Dado 3/8" estándar 6 pts 7/16	6
F5116H	Dado 3/8" estándar 6 pts 1/2	6
F5118H	Dado 3/8" estándar 6 pts 9/16	6
F5122H	Dado 3/8" estándar 6 pts 11/16	6
F5124H	Dado 3/8" estándar 6 pts 3/4	6
F5110HM	Dado 3/8" mm 6 pts 10mm	6
F5112HM	Dado 3/8" mm 6 pts 12mm	6
F5113HM	Dado 3/8" mm 6 pts 13mm	6
F5115HM	Dado 3/8" mm 6 pts 15mm	6
F5810HM	Dado 1/2" mm 6 pts 10mm	6
F5812HM	Dado 1/2" mm 6 pts 12mm	6
F5813HM	Dado 1/2" mm 6 pts 13mm	6
F5815HM	Dado 1/2" mm 6 pts 15mm	6
F5817HM	Dado 1/2" mm 6 pts 17mm	6

F5812H	Dado 1/2" estándar 6 pts 3/8	6
F5816H	Dado 1/2" estándar 6 pts 1/2	6
F5818H	Dado 1/2" estándar 6 pts 9/16	6
F5824H	Dado 1/2" estándar 6 pts 3/4	6
S7810HM	Dado corto imp 1/2" mm 10mm	12
S7813HM	Dado corto imp 1/2" mm 13mm	6
S7815HM	Dado corto imp 1/2" mm 15mm	6
F5816HL	Dado largo 1/2" estándar 6p 1/2	6
F5818HL	Dado largo 1/2" estándar 6p 9/16	6
F5820HL	Dado largo 1/2" estándar 6p 5/8	6
F5822HL	Dado largo 1/2" estándar 6p 11/16	6
F5824HL	Dado largo 1/2" estándar 6p 3/4	6
F5826HL	Dado largo 1/2" estándar 6p 13/16	6
F5112HL	Dado largo 3/8" estándar 6p 3/8	6
F5114HL	Dado largo 3/8" estándar 6p 7/16	6
F5116HL	Dado largo 3/8" estándar 6p 1/2	6
F5118HL	Dado largo 3/8" estándar 6p 9/16	6
S7812H	Dado corto imp 1/2" estándar 3/8	6
S7814H	Dado corto imp 1/2" estándar 7/16	6
S7816H	Dado corto imp 1/2" estándar 1/2	6
S7818H	Dado corto imp 1/2" estándar 9/16	6
S7824H	Dado corto imp 1/2" estándar 3/4	6
F5810HLM	Dado largo 1/2" mm 6p 10mm	6
F5813HLM	Dado largo 1/2" mm 6p 13mm	6
F5815HLM	Dado largo 1/2" mm 6p 15mm	6
F5819HLM	Dado largo 1/2" mm 6p 19mm	6
F582050	Dado buija 1/2" neopreno 5/8	6
F5826HPA	Dado buija 1/2" neopreno 13/16	6

126133

RACK CON ACCESORIOS 1/4"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RACC14	Rack de Accesorios de 1/4	1
F4452A	Matraca 1/4 rev cabeza redonda	12
F4449	Matraca 1/4 rev cabeza pera	12
F4485	Barra corrediza 1/4"	12
F4460	Extensión de 1/4" X 3	12

126134

RACK CON ACCESORIOS 3/8"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RACC38	Rack de Accesorios de 3/8	1
5152A	Matraca 3/8 rev cabeza redonda	6
F5149	Matraca 3/8" rev cabeza pera	6
F5165	Mango articulado de 3/8" X 7	6
F5160	Extensión de 3/8" X 3	6

126135

RACK
CON ACCESORIOS 1/2"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RACC12	Rack de Accesorios de 1/2	1
F5868	Mango articulado de 1/2" X 18	6
F5849	Matraca 1/2" rev cabeza pera	6
F5885	Barra corrediza 1/2"	6
F5861	Extensión de 1/2" X 5	6

126136

RACK
CON ACCESORIOS 3/4"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RACC34	Rack de Accesorios de 3/4	1
F5986	Mango L 3/4 X 16 pulgadas	4
F5968	Mango articulado de 3/4" X 20	4
F5949	Matraca 3/4" rev cabeza pera	4

126157

RACK CON DESTORNILLADORES
SERIE 200



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RATO96	Rack Destornilladores 96 pz	1
D235	Destornillador punta cabinet s200 3/16x8	6
D224	Destornillador punta cabinet s200 3/16x4	6
D232	Destornillador punta cabinet s200 1/8x4	6
D234	Destornillador punta cabinet s200 3/16x6	6
D244	Destornillador pta phillips200 #1 3/16x8	6
D266	Destornillador estándar bar cuad s200 5/16x6	6
D269	Destornillador estándar bar cuad s200 1/4x6	6
D248	Destornillador pta phillip s200 #2 1/4x8	6
D264	Destornillador estándar bar cuad s200 1/4x4	6
D202	Destornillador estándar bar red s200 3/16x4	6
D243	Destornillador pta phillips200 #1 3/16x3	6
D251	Destornillador pta phillip s200 #2 1/4x6	6
D206	Destornillador estándar bar red s200 5/16x6	6
D216	Destornillador estándar bar red s200 1/4x6	6
D245	Destornillador pta phillip s200 #2 1/4x4	6
D204	Destornillador estándar bar red s200 1/4x4	6

126137

RACK CON DESTORNILLADORES
SERIE 300



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RATO96	Rack Destornilladores 96 pz	1
D348	Destornillador phi #2 s300 1/4"x8	6
D351	Destornillador phi #2 s300 1/4"x6	6
D345	Destornillador phi #2 s300 1/4"x4	6
D344	Destornillador phi #1 s300 3/16"x8	6
D343	Destornillador phi #1 s300 3/16"x3	6
D302	Destornillador estándar bar red s300 3/16x4	6
D306	Destornillador estándar bar red s300 5/16x6	6
D316	Destornillador estándar bar red s300 1/4x6	6
D304	Destornillador estándar bar red s300 1/4x4	6
D335	Destornillador punta cabinet s300 3/16x8	6
D334	Destornillador punta cabinet s300 3/16x6	6
D324	Destornillador punta cabinet s300 3/16x4	6
D332	Destornillador punta cabinet s300 1/8x4	6
D366	Destornillador estándar bar cua s300 5/16"x6	6
D369	Destornillador estándar bar cua s300 1/4"x6	6
D364	Destornillador estándar bar cua s300 1/4"x4	6

126139

RACK CON DESTORNILLADORES
SERIE 400



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RATO96	Rack Destornilladores 96 pz	1
D451	Destornillador phi #2 s400 1/4"x6	6
D445	Destornillador phi #2 s400 1/4"x4	6
D449	Destornillador phi #1 s400 3/16"x6	6
D447	Destornillador phi #1 s400 3/16"x4	6
D443	Destornillador phi #1 s400 3/16"x3	6
D405	Destornillador estándar bar red s400 5/16"x8	6
D406	Destornillador estándar bar red s400 5/16"x6	6
D402	Destornillador estándar bar red s400 3/16"x4	6
D416	Destornillador estándar bar red s400 1/4"x6	6
D404	Destornillador estándar bar red s400 1/4"x4	6
D434	Destornillador pta cabinet s400 3/16"x6	6
D424	Destornillador pta cabinet s400 3/16"x4	6
D432	Destornillador pta cabinet s400 1/8"x4	6
D466	Destornillador estándar bar cua s400 5/16"x6	6
D467	Destornillador estándar bar cua s400 3/8"x12	6
D464	Destornillador estándar bar cua s400 1/4"x4	6

RGOLPEC

EXHIBIDOR CON
HERRAMIENTAS
DE GOLPE



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RGOLPE	Rack de herramienta de golpe	1
MARR2	Marro cabeza octagonal 2 lbs	4
MARR3	Marro cabeza octagonal 3 lbs	4
MARR6	Marro cabeza octagonal 6 lbs	4
MARR8	Marro cabeza octagonal 8 lbs	4
MARR10	Marro cabeza octagonal 10 lbs	4
MARR3FV	Marro octagonal 3lb c/mango FV	4
MARR4FV	Marro octagonal 4lb c/mango FV	4
MARR12FV	Marro octagonal 12lb mango FV	4
MARR14FV	Marro octagonal 14lb mango FV	4
MARR16FV	Marro octagonal 16lb mango FV	4
BU60	Barreta de uña de 3/4" X 60cm	3
BU75	Barreta de uña de 3/4" X 75cm	3
BAF100	Barreta hexagonal 7/8"X1.00mts	3
BAF125	Barreta hexagonal 7/8"X1.25mts	3
BAF150	Barreta hexagonal 1"X1.5mts	3
BAF175	Barreta hexagonal 1"X1.75mts	3
BAF200	Barreta hexagonal 1 1/4"X1.75m	3
HMFV3 1/2	Hacha michigan mango FV 3 1/2"	5
LE3.5M	Hacha t/esp labor ent 3.5lb ma	4
LE4M	Hacha t/esp labor ent 4lb mang	4
HC 1 1/2	Hacha t/amer cazadora de 3lb	4
416X	Martillo uña cva fija 1pz 16oz	6
416FR	Martillo uña recta 16oz FV	6
407	Martillo uña cva mgo encin 8oz	6
416T	Martillo uña curva 16 oz tubul	6
420	Martillo uña cva mgo enci 20oz	6
CAB10	Cabo para marros de 6 a16 lb	6
CAB6	Mango para zapapico de 36 plg	12
ZP5M	Zapa-pico de 5 Lb con mango	8
PP5M	Pico-pico de 5 Lb con mango	4

RLIJAC

EXHIBIDOR
CON LIJAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RLIJA	Rack para lijas	1
LAG220	Lija agua grano 220	75
LAG180	Lija agua grano 180	75
LAG80	Lija agua grano 80	75
LAG120	Lija agua grano 120	75
LER36	Lija esmeril roja 36	50
LMC80	Lija madera cabinet grano 80	50
LEN80	Lija esmeril negra grano 80	50
LER80	Lija esmeril roja 80	25
LMC120	Lija madera cabinet grano 120	25
LMK100	Lija madera kraft grano 100	25
LR45120	Lija rollo 1 1/2x45m gran 120	2

EXHTELAC

EXHIBIDOR CON TELAS DE MOSQUITERO 75 PIEZAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
EXHTELA	Exhibidor para telas mosquitero	1
138100	Tela mosquitero de aluminio 0.60x30 m	2
138101	Tela mosquitero de aluminio 0.90x30 m	4
138102	Tela mosquitero de aluminio 1.20x30 m	4
138104	Tela mosquitero de aluminio 0.90x2.1 m	9
138105	Tela mosquitero de aluminio 1.20x2.1 m	9
138106	Tela mosquitero plast. color verde 0.60x30 m	2
138107	Tela mosquitero plast. color verde 0.75x30 m	2
138108	Tela mosquitero plast. color verde 0.90x30 m	2
138109	Tela mosquitero plast. color verde 1.05x30 m	4
138110	Tela mosquitero plast. color verde 1.20x30 m	4
138111	Tela mosquitero plast. color verde 1.50x30 m	4
138112	Tela mosquitero plast. color verde 1.70x30 m	2
138113	Tela mosquitero plast. color verde 0.60x30 m	2
138114	Tela mosquitero plast. color gris 0.75x30 m	2
138115	Tela mosquitero plast. color gris 0.90x30 m	4
138116	Tela mosquitero plast. color gris 1.05x30 m	4
138117	Tela mosquitero plast. color gris 1.20x30 m	4
138118	Tela mosquitero plast. color gris 1.50x30 m	4
138119	Tela mosquitero plast. color gris 1.70x30 m	4

126121

RACK CON NIVELES



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RNIV5	Rack para niveles	1
122101	Nivel de aluminio de 12 plg	6
122102	Nivel de aluminio de 14 plg	6
122103	Nivel de aluminio de 18 plg	6
122104	Nivel de aluminio de 24 plg	6
122105	Nivel de aluminio de 36 plg	6
122106	Nivel de aluminio de 48 plg	6

RPODVERC

EXHIBIDOR VERTICAL CON PODADORAS Y ACCESORIOS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
RPODVER	Exhibidor vertical podadoras	1
PP622R	Podadora 5HP 22" 7 niveles cte	1
PP620R	Podadora 5HP 20" 5 niveles cte	1
PP520	Podadora 3.5HP 20" 3 niveles cte	1
T26	Tijera p/floricult mini ra ver	10
T04	Tijera p/jard pta cva 7.5" pas	10
T05	Tijera p/jard pta rta 7.5" yun	10
T27	Tijera p/floricult forjada pas	12

T07	Tijera p/floricult paso curva	12
T22	Tijera p/agricultura uvas crva	12
137388	Guante camaza y tela	12
137380	Guante piel de borrego	12
137323	Lente seg ind transparente	12
137326	Lente de seguridad ajustable	12
134001	Aceite 2 tiempos 250 ml	4
134002	Aceite 2 tiempos 946 ml	3

126140

EXHIBIDOR CON GATOS DE BOTELLA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
DB1401E	Exhibidor gatos de botella	1
137080	Gato de Botella 2 toneladas	1
137081	Gato de Botella 4 toneladas	1
137082	Gato de Botella 6 toneladas	1
137083	Gato de Botella 8 toneladas	1
137084	Gato de Botella 12 toneladas	1
137053	Torres para automóvil 6 toneladas	1
137086	Gato de Botella 20 toneladas	1
137087	Gato de Botella 32 toneladas	1
137088	Gato de Botella 50 toneladas	1

DFLEXSM

CAJA DESPACHADORA CON FLEXÓMETROS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
B122080	Flexómetro anti-impacto 3 mt	6
B122081	Flexómetro anti-impacto 5mt	6
B122082	Flexómetro anti-impacto 8 mt	6

126443

TIRA DE IMPULSO CON CHALECOS DE SEGURIDAD



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
137375	Chaleco seg. 5 ptos.	5
137378	Chaleco seg. tela amarillo	5
TIMPU100	Tira de impulso	1

126444

TIRA DE IMPULSO CON GUANTES DE NYLON CON RECUBRIMIENTO POLIURETANO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
137401	Guantes nylon, poliuret. Med	12
137402	Guantes nylon, poliuret. Gde	12
TIMPU100	Tira de impulso	1

126445

TIRA DE IMPULSO CON GUANTES DE NYLON CON RECUBRIMIENTO NITRILLO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
137404	Guantes nylon,nitrilo Med	12
137405	Guantes nylon,nitrilo Gde	12
TIMPU100	Tira de impulso	2

126446

TIRA DE IMPULSO CON CINTAS DE AISLAR



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
138002	Cinta de aislar negra 18 m blis	24
TIMPU100	Tira de impulso	1

126447

TIRA DE IMPULSO CON EXTENSIONES ELÉCTRICAS 6M



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
136151	Extension doméstica 6 m verde	12
TIMPU100	Tira de impulso	1

126448

TIRA DE IMPULSO
CON FLEXÓMETROS
ANTI-IMPACTO 5M

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
B122081	Flexómetro anti-impacto 5 m	12
TIMPU100	Tira de impulso	1

126449

TIRA DE IMPULSO
CON FLEXÓMETROS
INVENCIBLES 5M

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
B122071	Flexómetro invencible 5 m x 1	12
TIMPU100	Tira de impulso	1

EXCUERDA

EXHIBIDOR CON
CUERDAS DE
POLIPROPILENO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
138200	Cuerda polipropileno 4 mm	1
138201	Cuerda polipropileno 6 mm	1
138202	Cuerda polipropileno 8 mm	1
138203	Cuerda polipropileno 10 mm	1
138204	Cuerda polipropileno 11 mm	1
138205	Cuerda polipropileno 13 mm	1
138206	Cuerda polipropileno 16 mm	1
138207	Cuerda polipropileno 19 mm	1
RCUERDA	Exhibidor para cuerdas	1

EXPUNTAC

EXHIBIDOR CON
280 PUNTAS S2

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
PH42	Punta Hexagonal 1/8" x 2"	10
PH52	Punta Hexagonal 5/32" x 2"	10
PH62	Punta Hexagonal 3/16" x 2"	10
PPH12	Punta Phillips #1 x 2"	5
PPH22	Punta Phillips #2 x 2"	20
PPH32	Punta Phillips #3 x 2"	5
PPL62	Punta Plana 6F - 8R x 2" (1/4")	5
PPL82	Punta Plana 8F - 10R x 2" (9/32)	10
PPL102	Punta Plana 10F - 12R x 2" (5/16")	5
PT252	Punta Torx T25 x 2"	10
PT302	Punta Torx T30 x 2"	10
PPH01	Punta Phillips #0 x 1"	10
PPH11	Punta Phillips #1 x 1"	10
PPH21	Punta Phillips #2 x 1"	25
PPH31	Punta Phillips #3 x 1"	10
PPL101	Punta Plana 10F - 12R x 1"	10
PT10	Punta Torx T10 x 1"	10
PT15	Punta Torx T15 x 1"	10
PT20	Punta Torx T20 x 1"	10
PT25	Punta Torx T25 x 1"	10
PT30	Punta Torx T30 x 1"	10
PPH2PL	Punta Doble Phillips #2 - Plana x 1 1/2"	10
PCJ1/4	Punta de caja 1/4" x 45mm magnética	5
PCJ5/16	Punta de caja 5/16" x 45mm magnética	10
PCJ3/8	Punta de caja 3/8" x 45mm magnética	10
PEM1/4	Extension Magnetica 1/4", 72mm longitud	10
PB8	Punta Bristol 8mm	5
PB12	Punta Bristol 12mm	5
EXPUNTA	Rack para puntas intercambiables	1

EXDES6

EXHIBIDOR CON
6 DESBROZADORAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
DG633A	Desbrozadora a gasolina 17" 33cc	1
DG743A	Desbrozadora a gasolina 17" 43cc	1
DG752A	Desbrozadora a gasolina 17" 52cc	1
DG730	Desbrozadora a gasolina 17" 30cc	1
DG730R	Desbrozadora a gasolina 17"30cc recta	1
DG725	Desbrozadora a gasolina 17" 25cc	1
EXDES	Exhibidor para desbrozadoras	1

EXLIMASC

EXHIBIDOR CON LIMAS
CON 282 LIMAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
120391	Lima escofina media caña bastarda 6"	6
120392	Lima escofina media caña bastarda 8"	6
120393	Lima escofina media caña bastarda 10"	6
120394	Lima escofina media caña bastarda 12"	6
120301	Lima media caña bastarda 6"	6
120302	Lima media caña bastarda 8"	6
120303	Lima media caña bastarda 10"	6
120304	Lima media caña bastarda 12"	6
120311	Lima media caña musa 6"	6
120312	Lima media caña musa 8"	6
120313	Lima media caña musa 10"	6
120314	Lima media caña musa 12"	6
120330	Lima plana bastarda 4"	6
120331	Lima plana bastarda 6"	6
120332	Lima plana bastarda 8"	6
120333	Lima plana bastarda 10"	6
120334	Lima plana bastarda 12"	6
120340	Lima plana musa 4"	6
120341	Lima plana musa 6"	6
120342	Lima plana musa 8"	6
120343	Lima plana musa 10"	6
120344	Lima plana musa 12"	6
120358	Lima plana musa 14"	6
120350	Lima redonda bastarda 4"	6
120351	Lima redonda bastarda 6"	6
120352	Lima redonda bastarda 8"	6
120353	Lima redonda bastarda 10"	6
120354	Lima redonda bastarda 12"	6
120360	Lima redonda musa 6"	6
120361	Lima redonda musa 8"	6
120362	Lima redonda musa 10"	6
120363	Lima redonda musa 12"	6
120368	Lima triangular uso pesado 4"	6
120369	Lima triangular uso pesado 5"	6
120370	Lima triangular uso pesado 6"	6
120371	Lima triangular uso pesado 7"	6
120372	Lima triangular uso pesado 8"	6
120376	Lima triangular uso regular 6"	6
120377	Lima triangular uso regular 7"	6
120378	Lima triangular uso regular 8"	6
120381	Lima triangulo doble 6"	6
120382	Lima triangulo doble 7"	6
120383	Lima triangulo doble 8"	6
120320	Lima para motosierra 5/32x8"	6
120321	Lima para motosierra 3/16x8"	6
120322	Lima para motosierra 7/32x8"	6
120399	Lima para hojalatero 14"	6
EXLIMAS	Exhibidor para limas	1

h Herramientas rg@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
10	\$ 65	\$ 74	\$ 79	141	100569	\$ 630	\$ 720	\$ 775	86	107204	\$ 154	\$ 176	\$ 189	138
100158	\$ 25	\$ 28	\$ 30	87	100578	\$ 65	\$ 74	\$ 79	86	107206	\$ 51	\$ 58	\$ 62	138
100160	\$ 29	\$ 33	\$ 35	87	100580	\$ 73	\$ 83	\$ 89	86	107209	\$ 51	\$ 58	\$ 62	138
100162	\$ 31	\$ 35	\$ 37	87	100582	\$ 78	\$ 89	\$ 95	86	107212	\$ 70	\$ 79	\$ 85	138
100164	\$ 33	\$ 38	\$ 40	87	100583	\$ 86	\$ 98	\$ 105	86	107216	\$ 57	\$ 65	\$ 69	138
100166	\$ 37	\$ 42	\$ 45	87	100584	\$ 89	\$ 102	\$ 109	86	107218	\$ 98	\$ 112	\$ 120	138
100168	\$ 41	\$ 47	\$ 50	87	100585	\$ 98	\$ 112	\$ 120	86	107219	\$ 74	\$ 84	\$ 90	138
100170	\$ 53	\$ 61	\$ 65	87	100588	\$ 114	\$ 130	\$ 140	86	107221	\$ 146	\$ 167	\$ 179	141
100172	\$ 57	\$ 65	\$ 70	87	100589	\$ 122	\$ 140	\$ 150	86	107222	\$ 151	\$ 172	\$ 185	141
100174	\$ 65	\$ 75	\$ 80	87	100P	\$ 11	\$ 13	\$ 13	276	107224	\$ 910	\$ 1,040	\$ 1,120	139
100176	\$ 78	\$ 89	\$ 95	87	101F	\$ 32	\$ 37	\$ 39	44	107225	\$ 1,227	\$ 1,402	\$ 1,510	139
100178	\$ 97	\$ 111	\$ 119	87	102105	\$ 26	\$ 29	\$ 31	47	107227	\$ 357	\$ 408	\$ 439	139
100180	\$ 105	\$ 120	\$ 129	87	103507	\$ 35	\$ 39	\$ 42	51	107228	\$ 114	\$ 130	\$ 140	139
100182	\$ 121	\$ 139	\$ 149	87	104915	\$ 47	\$ 53	\$ 57	57	107229	\$ 114	\$ 130	\$ 140	139
100184	\$ 147	\$ 168	\$ 180	87	105120	\$ 48	\$ 55	\$ 59	124	107230	\$ 114	\$ 130	\$ 140	139
100186	\$ 178	\$ 204	\$ 219	87	105604	\$ 1,856	\$ 2,121	\$ 2,285	58	107234	\$ 220	\$ 251	\$ 270	73
100190	\$ 212	\$ 242	\$ 260	87	105605	\$ 3,139	\$ 3,587	\$ 3,865	58	107235	\$ 122	\$ 140	\$ 150	140
100356	\$ 23	\$ 26	\$ 28	87	106M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	90	107236	\$ 199	\$ 228	\$ 245	73
100357	\$ 25	\$ 28	\$ 30	87	107024	\$ 1,149	\$ 1,314	\$ 1,415	133	107238	\$ 186	\$ 213	\$ 229	141
100358	\$ 29	\$ 33	\$ 35	87	107025	\$ 1,486	\$ 1,698	\$ 1,829	133	107239	\$ 70	\$ 79	\$ 85	142
100359	\$ 31	\$ 35	\$ 37	87	107026	\$ 1,823	\$ 2,084	\$ 2,245	133	107246	\$ 94	\$ 107	\$ 115	140
100360	\$ 33	\$ 38	\$ 40	87	107028	\$ 2,380	\$ 2,720	\$ 2,930	133	107249	\$ 195	\$ 223	\$ 240	73
100361	\$ 37	\$ 42	\$ 45	87	107030	\$ 4,872	\$ 5,568	\$ 5,999	133	107251	\$ 143	\$ 163	\$ 175	136
100362	\$ 40	\$ 46	\$ 49	87	107040	\$ 48	\$ 55	\$ 59	73	107252	\$ 130	\$ 149	\$ 160	136
100363	\$ 41	\$ 47	\$ 50	87	107044	\$ 211	\$ 241	\$ 259	73	107253	\$ 512	\$ 585	\$ 630	136
100364	\$ 44	\$ 50	\$ 53	87	107051	\$ 25	\$ 28	\$ 30	120	107254	\$ 163	\$ 186	\$ 200	136
100365	\$ 45	\$ 52	\$ 55	87	107052	\$ 33	\$ 38	\$ 40	120	107255	\$ 463	\$ 529	\$ 570	136
100366	\$ 49	\$ 56	\$ 60	87	107053	\$ 70	\$ 79	\$ 85	120	107256	\$ 730	\$ 835	\$ 899	136
100367	\$ 57	\$ 65	\$ 70	87	107054	\$ 81	\$ 92	\$ 99	120	107259	\$ 350	\$ 400	\$ 430	140
100368	\$ 61	\$ 70	\$ 75	87	107055	\$ 105	\$ 120	\$ 129	120	107264	\$ 37	\$ 42	\$ 45	138
100369	\$ 65	\$ 75	\$ 80	87	107056	\$ 146	\$ 167	\$ 179	120	107267	\$ 33	\$ 38	\$ 40	138
100370	\$ 70	\$ 79	\$ 85	87	107058	\$ 171	\$ 195	\$ 210	120	107268	\$ 81	\$ 92	\$ 99	138
100371	\$ 78	\$ 89	\$ 95	87	107060	\$ 406	\$ 464	\$ 499	133	107269	\$ 81	\$ 92	\$ 99	138
100372	\$ 82	\$ 93	\$ 100	87	107061	\$ 569	\$ 650	\$ 700	133	107270	\$ 45	\$ 52	\$ 55	139
100373	\$ 86	\$ 98	\$ 105	87	107064	\$ 191	\$ 219	\$ 235	120	107271	\$ 40	\$ 46	\$ 49	140
100374	\$ 114	\$ 130	\$ 140	87	107066	\$ 308	\$ 352	\$ 379	120	107272	\$ 53	\$ 61	\$ 65	140
100375	\$ 118	\$ 135	\$ 145	87	107068	\$ 406	\$ 464	\$ 499	120	107275 NUEVO	\$ 143	\$ 163	\$ 175	141
100376	\$ 130	\$ 149	\$ 160	87	107092	\$ 21	\$ 24	\$ 25	120	107276 NUEVO	\$ 68	\$ 78	\$ 83	141
100377	\$ 151	\$ 172	\$ 185	87	107093	\$ 39	\$ 44	\$ 47	120	107277 NUEVO	\$ 419	\$ 478	\$ 515	142
100378	\$ 171	\$ 195	\$ 210	87	107094	\$ 65	\$ 74	\$ 79	120	107288 NUEVO	\$ 167	\$ 191	\$ 205	73
100379	\$ 186	\$ 213	\$ 229	87	107096	\$ 102	\$ 116	\$ 125	120	107289 NUEVO	\$ 357	\$ 408	\$ 439	73
100380	\$ 211	\$ 241	\$ 259	87	107097	\$ 110	\$ 126	\$ 135	120	107290	\$ 235	\$ 269	\$ 289	73
100382	\$ 228	\$ 260	\$ 280	87	107098	\$ 151	\$ 172	\$ 185	120	107291	\$ 126	\$ 144	\$ 155	73
100530	\$ 65	\$ 74	\$ 79	86	107100	\$ 183	\$ 209	\$ 225	133	107292	\$ 155	\$ 177	\$ 190	73
100532	\$ 69	\$ 78	\$ 84	86	107102	\$ 427	\$ 488	\$ 525	133	107293	\$ 366	\$ 418	\$ 450	140
100534	\$ 77	\$ 88	\$ 94	86	107103	\$ 649	\$ 742	\$ 799	133	107295	\$ 219	\$ 250	\$ 269	73
100536	\$ 86	\$ 98	\$ 105	86	107104	\$ 1,526	\$ 1,744	\$ 1,879	133	107296	\$ 381	\$ 436	\$ 469	73
100538	\$ 89	\$ 102	\$ 109	86	107111	\$ 236	\$ 270	\$ 290	120	107297 NUEVO	\$ 105	\$ 120	\$ 129	137
100540	\$ 98	\$ 112	\$ 120	86	107114	\$ 65	\$ 74	\$ 79	120	107299	\$ 65	\$ 74	\$ 79	144
100544	\$ 122	\$ 140	\$ 150	86	107115	\$ 68	\$ 78	\$ 83	120	107303	\$ 30	\$ 34	\$ 36	121
100552	\$ 350	\$ 400	\$ 430	86	107116	\$ 70	\$ 79	\$ 85	120	107304	\$ 45	\$ 52	\$ 55	121
100553	\$ 305	\$ 348	\$ 375	87	107117	\$ 78	\$ 89	\$ 95	120	107307	\$ 78	\$ 89	\$ 95	143
100554	\$ 350	\$ 400	\$ 430	86	107118	\$ 81	\$ 92	\$ 99	120	107311	\$ 48	\$ 54	\$ 58	121
100555	\$ 370	\$ 423	\$ 455	87	107120	\$ 308	\$ 352	\$ 379	120	107313	\$ 70	\$ 79	\$ 85	143
100556	\$ 516	\$ 590	\$ 635	86	107121	\$ 350	\$ 400	\$ 430	120	107314	\$ 105	\$ 120	\$ 129	141
100557	\$ 398	\$ 455	\$ 490	87	107122	\$ 398	\$ 455	\$ 490	120	107315	\$ 82	\$ 93	\$ 100	141
100558	\$ 552	\$ 631	\$ 679	86	107123	\$ 455	\$ 520	\$ 560	120	107319	\$ 236	\$ 270	\$ 290	141
100561	\$ 869	\$ 993	\$ 1,069	86	107124	\$ 488	\$ 557	\$ 600	120	107323	\$ 40	\$ 46	\$ 49	29
100562	\$ 1,178	\$ 1,346	\$ 1,450	87	107142	\$ 61	\$ 70	\$ 75	120	107325	\$ 28	\$ 32	\$ 34	29
100563	\$ 760	\$ 868	\$ 935	87	107143	\$ 81	\$ 92	\$ 99	120	107326	\$ 94	\$ 107	\$ 115	29
100564	\$ 1,239	\$ 1,416	\$ 1,525	86	107200	\$ 134	\$ 154	\$ 165	138	107327	\$ 49	\$ 56	\$ 60	29
100565	\$ 2,083	\$ 2,381	\$ 2,565	87	107202	\$ 146	\$ 167	\$ 179	138	107329	\$ 49	\$ 56	\$ 60	29
100568	\$ 630	\$ 720	\$ 775	86	107203	\$ 146	\$ 167	\$ 179	138	107331	\$ 40	\$ 46	\$ 49	29

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
108140	\$ 65	\$ 75	\$ 80	170
108141	\$ 260	\$ 297	\$ 319	170
108142	\$ 260	\$ 297	\$ 319	170
108145	\$ 82	\$ 93	\$ 100	170
108146	\$ 118	\$ 135	\$ 145	170
108147	\$ 155	\$ 177	\$ 190	170
108148	\$ 162	\$ 185	\$ 199	170
108149	\$ 211	\$ 241	\$ 259	170
108150	\$ 316	\$ 361	\$ 389	170
108151	\$ 81	\$ 92	\$ 99	170
108152	\$ 90	\$ 103	\$ 110	170
108153	\$ 139	\$ 158	\$ 170	170
108154	\$ 224	\$ 256	\$ 275	170
108499	\$ 27	\$ 31	\$ 33	178
108500	\$ 39	\$ 44	\$ 47	178
108501	\$ 52	\$ 59	\$ 63	178
108502	\$ 53	\$ 61	\$ 65	178
108503	\$ 63	\$ 72	\$ 77	178
108504	\$ 67	\$ 77	\$ 82	178
108505	\$ 69	\$ 78	\$ 84	178
108506	\$ 79	\$ 91	\$ 97	178
108507	\$ 94	\$ 107	\$ 115	178
108508	\$ 98	\$ 112	\$ 120	178
108510	\$ 82	\$ 93	\$ 100	178
108511	\$ 82	\$ 93	\$ 100	178
108512	\$ 86	\$ 98	\$ 105	178
108513	\$ 98	\$ 112	\$ 120	178
108514	\$ 113	\$ 129	\$ 139	178
108515	\$ 126	\$ 144	\$ 155	178
108526	\$ 154	\$ 176	\$ 189	178
108527	\$ 155	\$ 177	\$ 190	178
108528	\$ 57	\$ 65	\$ 69	178
108530	\$ 1,210	\$ 1,383	\$ 1,490	178
108600	\$ 86	\$ 98	\$ 105	181
108601	\$ 97	\$ 111	\$ 119	181
108601	\$ 97	\$ 111	\$ 119	181
108602	\$ 73	\$ 83	\$ 89	181
108603	\$ 61	\$ 70	\$ 75	182
108604	\$ 94	\$ 107	\$ 115	181
108605	\$ 69	\$ 78	\$ 84	181
108606	\$ 114	\$ 130	\$ 140	181
108607	\$ 78	\$ 89	\$ 95	181
108608	\$ 105	\$ 120	\$ 129	182
108612	\$ 53	\$ 61	\$ 65	181
108M	\$ 20	\$ 23	\$ 24	90
109M	\$ 21	\$ 24	\$ 25	90
110	\$ 22	\$ 26	\$ 27	89
110079	\$ 186	\$ 213	\$ 229	110
110M	\$ 23	\$ 26	\$ 28	90
111001	\$ 203	\$ 232	\$ 250	102
111002	\$ 504	\$ 576	\$ 620	102
111004	\$ 649	\$ 742	\$ 799	102
111005	\$ 1,206	\$ 1,379	\$ 1,485	102
111M	\$ 26	\$ 29	\$ 31	90
112	\$ 24	\$ 27	\$ 29	89
112503	\$ 138	\$ 157	\$ 169	32
112504	\$ 398	\$ 454	\$ 489	32
112513	\$ 191	\$ 219	\$ 235	127
112515	\$ 333	\$ 381	\$ 410	127
112516	\$ 170	\$ 194	\$ 209	127
112520	\$ 110	\$ 126	\$ 135	127
112521	\$ 122	\$ 140	\$ 150	127
112550	\$ 86	\$ 98	\$ 105	32

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
112551	\$ 105	\$ 120	\$ 129	32
112552	\$ 121	\$ 139	\$ 149	32
112553	\$ 398	\$ 454	\$ 489	32
112554	\$ 528	\$ 604	\$ 650	32
112557	\$ 61	\$ 70	\$ 75	32
112570	\$ 138	\$ 157	\$ 169	32
112600	\$ 162	\$ 185	\$ 199	78
112601	\$ 292	\$ 334	\$ 359	78
112602	\$ 381	\$ 436	\$ 469	78
112605	\$ 134	\$ 154	\$ 165	69
112606	\$ 195	\$ 222	\$ 239	69
112607	\$ 256	\$ 293	\$ 315	69
112609	\$ 187	\$ 214	\$ 230	69
112610	\$ 264	\$ 302	\$ 325	69
112910	\$ 20	\$ 23	\$ 24	155
112912	\$ 35	\$ 40	\$ 43	155
112M	\$ 28	\$ 32	\$ 34	90
113021	\$ 406	\$ 464	\$ 499	266
113022	\$ 406	\$ 464	\$ 499	266
113023	\$ 406	\$ 464	\$ 499	266
113024	\$ 406	\$ 464	\$ 499	266
113025	\$ 406	\$ 464	\$ 499	266
113026	\$ 406	\$ 464	\$ 499	266
113040	\$ 381	\$ 436	\$ 469	266
113041	\$ 381	\$ 436	\$ 469	266
113042	\$ 381	\$ 436	\$ 469	266
113043	\$ 381	\$ 436	\$ 469	266
113044	\$ 381	\$ 436	\$ 469	266
113045	\$ 381	\$ 436	\$ 469	266
113400	\$ 105	\$ 120	\$ 129	127
113401	\$ 110	\$ 126	\$ 135	127
113402	\$ 114	\$ 130	\$ 140	127
113403	\$ 118	\$ 135	\$ 145	127
113404	\$ 121	\$ 139	\$ 149	127
113405	\$ 134	\$ 154	\$ 165	127
113406	\$ 162	\$ 185	\$ 199	127
113407	\$ 154	\$ 176	\$ 189	127
113408	\$ 86	\$ 98	\$ 105	127
113409	\$ 98	\$ 112	\$ 120	127
113410	\$ 114	\$ 130	\$ 140	127
113411	\$ 114	\$ 130	\$ 140	127
113412	\$ 134	\$ 154	\$ 165	127
113413	\$ 143	\$ 163	\$ 175	127
113414	\$ 73	\$ 83	\$ 89	127
113415	\$ 78	\$ 89	\$ 95	127
113416	\$ 79	\$ 91	\$ 97	127
113417	\$ 82	\$ 93	\$ 100	127
113418	\$ 110	\$ 126	\$ 135	127
113419	\$ 126	\$ 144	\$ 155	127
113420	\$ 130	\$ 149	\$ 160	127
113450	\$ 44	\$ 51	\$ 54	272
113451	\$ 44	\$ 51	\$ 54	272
113452	\$ 44	\$ 51	\$ 54	272
113453	\$ 44	\$ 51	\$ 54	272
113455	\$ 23	\$ 26	\$ 28	272
113457	\$ 26	\$ 30	\$ 32	272
113458	\$ 26	\$ 30	\$ 32	272
113459	\$ 26	\$ 30	\$ 32	272
113463 <small>MEJO</small>	\$ 33	\$ 38	\$ 40	270
113470	\$ 48	\$ 54	\$ 58	270
113500	\$ 59	\$ 67	\$ 72	267
113501	\$ 79	\$ 91	\$ 97	267
113502	\$ 105	\$ 120	\$ 129	267

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
113505	\$ 32	\$ 37	\$ 39	272
113510	\$ 33	\$ 38	\$ 40	271
113511	\$ 57	\$ 65	\$ 70	271
113512	\$ 94	\$ 107	\$ 115	271
113520	\$ 57	\$ 65	\$ 70	267
113521	\$ 78	\$ 89	\$ 95	267
113522	\$ 102	\$ 116	\$ 125	267
113800	\$ 503	\$ 575	\$ 619	262
113801	\$ 519	\$ 593	\$ 639	262
113802	\$ 540	\$ 618	\$ 665	262
113803	\$ 552	\$ 631	\$ 679	262
113804	\$ 601	\$ 687	\$ 740	262
113805	\$ 642	\$ 734	\$ 790	262
113M	\$ 30	\$ 34	\$ 36	90
114	\$ 25	\$ 28	\$ 30	89
114200	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	264
114201	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	264
114202	\$ 13	\$ 14	\$ 15	264
114203	\$ 13	\$ 14	\$ 15	264
114204	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	264
114205	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	264
114206	\$ 16	\$ 18	\$ 19	264
114207	\$ 16	\$ 18	\$ 19	264
114208	\$ 13	\$ 15	\$ 16	264
114209	\$ 13	\$ 15	\$ 16	264
114210	\$ 17	\$ 19	\$ 20	264
114211	\$ 17	\$ 19	\$ 20	264
114212	\$ 25	\$ 28	\$ 30	264
114213	\$ 25	\$ 28	\$ 30	264
114214	\$ 17	\$ 19	\$ 20	264
114215	\$ 17	\$ 19	\$ 20	264
114216	\$ 25	\$ 28	\$ 30	264
114217	\$ 25	\$ 28	\$ 30	264
114218	\$ 33	\$ 38	\$ 40	264
114219	\$ 33	\$ 38	\$ 40	264
114220	\$ 151	\$ 172	\$ 185	264
114224	\$ 114	\$ 130	\$ 140	264
114225 <small>MEJO</small>	\$ 78	\$ 89	\$ 95	264
114226 <small>MEJO</small>	\$ 78	\$ 89	\$ 95	264
114229 <small>MEJO</small>	\$ 106	\$ 121	\$ 130	264
114230 <small>MEJO</small>	\$ 106	\$ 121	\$ 130	264
114231 <small>MEJO</small>	\$ 138	\$ 157	\$ 169	264
114232 <small>MEJO</small>	\$ 138	\$ 157	\$ 169	264
114300	\$ 139	\$ 158	\$ 170	70
114301	\$ 175	\$ 200	\$ 215	70
114302	\$ 276	\$ 315	\$ 339	70
114351	\$ 16	\$ 18	\$ 19	70
114352	\$ 17	\$ 19	\$ 20	70
114353	\$ 18	\$ 20	\$ 21	70
114354	\$ 19	\$ 22	\$ 23	70
114355	\$ 21	\$ 24	\$ 25	70
114360	\$ 17	\$ 19	\$ 20	70
114361	\$ 18	\$ 21	\$ 22	70
114M	\$ 31	\$ 36	\$ 38	90
115054	\$ 65	\$ 75	\$ 80	116
115055	\$ 175	\$ 200	\$ 215	116
115057	\$ 86	\$ 98	\$ 105	116
115058	\$ 106	\$ 121	\$ 130	116
115063	\$ 232	\$ 265	\$ 285	116
115082	\$ 110	\$ 126	\$ 135	116
115083	\$ 97	\$ 111	\$ 119	116
115084	\$ 74	\$ 84	\$ 90	116
115085	\$ 350	\$ 400	\$ 430	116

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
115086	\$ 122	\$ 140	\$ 150	116
115087	\$ 143	\$ 163	\$ 175	116
115089	\$ 171	\$ 195	\$ 210	116
115095	\$ 126	\$ 144	\$ 155	116
115096	\$ 130	\$ 149	\$ 160	116
115110	\$ 105	\$ 120	\$ 129	131
115111	\$ 105	\$ 120	\$ 129	131
115112	\$ 105	\$ 120	\$ 129	131
115115	\$ 309	\$ 353	\$ 380	131
115116	\$ 78	\$ 89	\$ 95	132
115117	\$ 118	\$ 135	\$ 145	132
115118	\$ 146	\$ 167	\$ 179	132
115129	\$ 61	\$ 70	\$ 75	132
115138	\$ 81	\$ 92	\$ 99	43
115139	\$ 159	\$ 181	\$ 195	43
115140	\$ 186	\$ 213	\$ 229	43
115141	\$ 235	\$ 269	\$ 289	43
115142	\$ 308	\$ 352	\$ 379	43
115143	\$ 576	\$ 658	\$ 709	43
115144	\$ 435	\$ 497	\$ 535	43
115151	\$ 72	\$ 82	\$ 88	43
115152	\$ 89	\$ 102	\$ 109	43
115153	\$ 110	\$ 126	\$ 135	43
115154	\$ 147	\$ 168	\$ 180	43
115155	\$ 191	\$ 219	\$ 235	43
115156	\$ 251	\$ 287	\$ 309	43
115157	\$ 62	\$ 71	\$ 76	16
115158	\$ 64	\$ 73	\$ 78	16
115200	\$ 97	\$ 111	\$ 119	114
115M	\$ 32	\$ 37	\$ 39	90
116	\$ 29	\$ 33	\$ 35	89
116M	\$ 35	\$ 40	\$ 43	90
117018	\$ 118	\$ 135	\$ 145	101
117102	\$ 17	\$ 19	\$ 20	38
117104	\$ 18	\$ 20	\$ 21	38
117106	\$ 20	\$ 23	\$ 24	38
117108	\$ 24	\$ 27	\$ 29	38
117110	\$ 31	\$ 35	\$ 37	38
117114	\$ 27	\$ 31	\$ 33	38
117116	\$ 31	\$ 35	\$ 37	38
117118	\$ 35	\$ 39	\$ 42	38
117120	\$ 41	\$ 47	\$ 50	38
117122	\$ 28	\$ 32	\$ 34	38
117124	\$ 32	\$ 37	\$ 39	38
117126	\$ 37	\$ 42	\$ 45	38
117128	\$ 40	\$ 46	\$ 49	38
117130	\$ 38	\$ 43	\$ 46	38
117132	\$ 43	\$ 49	\$ 52	38
117134	\$ 51	\$ 58	\$ 62	38
117136	\$ 55	\$ 63	\$ 67	38
117138	\$ 65	\$ 74	\$ 79	38
117140	\$ 74	\$ 84	\$ 90	38
117142	\$ 76	\$ 87	\$ 93	38
117144	\$ 82	\$ 93	\$ 100	38
117146	\$ 90	\$ 103	\$ 110	38
117148	\$ 18	\$ 20	\$ 21	38
117150	\$ 20	\$ 23	\$ 24	38
117152	\$ 27	\$ 31	\$ 33	38
117154	\$ 34	\$ 39	\$ 41	38
117162	\$ 14	\$ 16	\$ 17	38
117164	\$ 18	\$ 21	\$ 22	38
117166	\$ 22	\$ 26	\$ 27	38
117170	\$ 18	\$ 21	\$ 22	38

herreramientos@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
117193	\$ 186	\$ 213	\$ 229	38	119216	\$ 33	\$ 38	\$ 40	22	119414 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 167	\$ 191	\$ 205	167
117194	\$ 186	\$ 213	\$ 229	38	119217	\$ 53	\$ 61	\$ 65	22	119M	\$ 46	\$ 52	\$ 56	90
117214	\$ 65	\$ 74	\$ 79	95	119218	\$ 57	\$ 65	\$ 69	22	120	\$ 40	\$ 46	\$ 49	89
117215	\$ 86	\$ 98	\$ 105	95	119219	\$ 73	\$ 83	\$ 89	22	120050	\$ 162	\$ 185	\$ 199	78
117216	\$ 90	\$ 103	\$ 110	95	119220	\$ 102	\$ 116	\$ 125	22	120051	\$ 268	\$ 306	\$ 329	78
117218	\$ 146	\$ 167	\$ 179	95	119221	\$ 130	\$ 148	\$ 159	22	120052	\$ 349	\$ 399	\$ 429	78
117224	\$ 146	\$ 167	\$ 179	95	119250	\$ 35	\$ 39	\$ 42	24	120067	\$ 59	\$ 67	\$ 72	16
117225	\$ 203	\$ 232	\$ 250	95	119251	\$ 40	\$ 46	\$ 49	24	120068	\$ 54	\$ 62	\$ 66	16
117226	\$ 227	\$ 259	\$ 279	95	119252	\$ 44	\$ 51	\$ 54	24	120069	\$ 102	\$ 116	\$ 125	17
117228	\$ 365	\$ 417	\$ 449	95	119253	\$ 49	\$ 56	\$ 60	24	120085	\$ 4,685	\$ 5,354	\$ 5,769	40
117230	\$ 89	\$ 102	\$ 109	70	119254	\$ 54	\$ 62	\$ 66	24	120086	\$ 5,335	\$ 6,097	\$ 6,569	40
117520	\$ 284	\$ 324	\$ 349	38	119255	\$ 59	\$ 67	\$ 72	24	120125	\$ 35	\$ 39	\$ 42	43
117522	\$ 289	\$ 330	\$ 355	38	119256	\$ 64	\$ 73	\$ 78	24	120127	\$ 71	\$ 81	\$ 87	43
117524	\$ 398	\$ 454	\$ 489	38	119257	\$ 44	\$ 51	\$ 54	24	120128	\$ 32	\$ 37	\$ 39	144
117533	\$ 35	\$ 40	\$ 43	38	119258	\$ 45	\$ 52	\$ 55	24	120163	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	266
117534	\$ 35	\$ 40	\$ 43	38	119259	\$ 45	\$ 52	\$ 55	24	120164	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	266
117535	\$ 45	\$ 52	\$ 55	38	119260	\$ 65	\$ 74	\$ 79	24	120205	\$ 121	\$ 139	\$ 149	129
117M	\$ 41	\$ 47	\$ 50	90	119262	\$ 59	\$ 67	\$ 72	24	120206	\$ 130	\$ 149	\$ 160	129
118	\$ 32	\$ 37	\$ 39	89	119263	\$ 105	\$ 120	\$ 129	24	120226	\$ 55	\$ 63	\$ 67	129
118002	\$ 195	\$ 223	\$ 240	177	119264	\$ 40	\$ 46	\$ 49	24	120227	\$ 81	\$ 92	\$ 99	129
118003	\$ 147	\$ 168	\$ 180	177	119265	\$ 45	\$ 52	\$ 55	24	120228	\$ 94	\$ 107	\$ 115	129
118005	\$ 78	\$ 89	\$ 95	177	119267	\$ 105	\$ 120	\$ 129	24	120245	\$ 73	\$ 83	\$ 89	129
118007	\$ 98	\$ 112	\$ 120	177	119268	\$ 80	\$ 91	\$ 98	24	120246	\$ 76	\$ 87	\$ 93	129
118008	\$ 113	\$ 129	\$ 139	177	119269	\$ 105	\$ 120	\$ 129	24	120247	\$ 82	\$ 93	\$ 100	129
118M	\$ 43	\$ 49	\$ 52	90	119270	\$ 121	\$ 139	\$ 149	24	120248	\$ 90	\$ 103	\$ 110	129
119116	\$ 251	\$ 287	\$ 309	21	119271	\$ 80	\$ 91	\$ 98	24	120249	\$ 121	\$ 139	\$ 149	129
119153	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	23	119272	\$ 105	\$ 120	\$ 129	24	120260	\$ 94	\$ 107	\$ 115	207
119154	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	23	119273	\$ 121	\$ 139	\$ 149	24	120264	\$ 143	\$ 163	\$ 175	207
119155	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	23	119274	\$ 110	\$ 126	\$ 135	24	120265	\$ 102	\$ 116	\$ 125	207
119156	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	23	119275	\$ 143	\$ 163	\$ 175	24	120270	\$ 73	\$ 83	\$ 89	191
119157	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	23	119276	\$ 155	\$ 177	\$ 190	24	120271	\$ 78	\$ 89	\$ 95	191
119158	\$ 13	\$ 15	\$ 16	23	119277	\$ 154	\$ 176	\$ 189	24	120275	\$ 18	\$ 20	\$ 21	191
119159	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	23	119278	\$ 114	\$ 130	\$ 140	24	120276	\$ 21	\$ 24	\$ 25	191
119160	\$ 17	\$ 19	\$ 20	23	119279	\$ 90	\$ 103	\$ 110	24	120282	\$ 39	\$ 45	\$ 48	84
119161	\$ 15	\$ 17	\$ 18	23	119281	\$ 812	\$ 928	\$ 999	24	120283	\$ 47	\$ 53	\$ 57	84
119162	\$ 23	\$ 26	\$ 28	23	119301	\$ 349	\$ 399	\$ 429	154	120285	\$ 29	\$ 33	\$ 35	84
119163	\$ 19	\$ 22	\$ 23	23	119302	\$ 373	\$ 426	\$ 459	154	120286	\$ 35	\$ 40	\$ 43	84
119164	\$ 33	\$ 38	\$ 40	23	119303	\$ 406	\$ 464	\$ 499	154	120287	\$ 29	\$ 33	\$ 35	84
119165	\$ 33	\$ 38	\$ 40	23	119316	\$ 55	\$ 63	\$ 67	23	120288	\$ 33	\$ 38	\$ 40	84
119166	\$ 52	\$ 59	\$ 63	23	119318	\$ 60	\$ 68	\$ 73	23	120289	\$ 21	\$ 24	\$ 25	84
119167	\$ 53	\$ 61	\$ 65	23	119319	\$ 81	\$ 92	\$ 99	23	120290	\$ 31	\$ 35	\$ 37	84
119168	\$ 73	\$ 83	\$ 89	23	119350	\$ 18	\$ 20	\$ 21	23	120291	\$ 28	\$ 32	\$ 34	84
119169	\$ 97	\$ 111	\$ 119	23	119351	\$ 19	\$ 22	\$ 23	23	120292	\$ 31	\$ 35	\$ 37	84
119170	\$ 13	\$ 14	\$ 15	23	119352	\$ 25	\$ 28	\$ 30	23	120293	\$ 33	\$ 38	\$ 40	84
119171	\$ 78	\$ 90	\$ 96	23	119353	\$ 26	\$ 30	\$ 32	23	120294	\$ 37	\$ 42	\$ 45	84
119172	\$ 102	\$ 116	\$ 125	23	119354	\$ 31	\$ 35	\$ 37	23	120295	\$ 51	\$ 58	\$ 62	84
119173	\$ 130	\$ 148	\$ 159	23	119355	\$ 40	\$ 46	\$ 49	23	120296	\$ 22	\$ 25	\$ 26	84
119181	\$ 55	\$ 63	\$ 67	23	119370	\$ 159	\$ 181	\$ 195	23	120297	\$ 25	\$ 28	\$ 30	84
119182	\$ 78	\$ 90	\$ 96	23	119372	\$ 251	\$ 287	\$ 309	23	120298	\$ 30	\$ 34	\$ 36	84
119183	\$ 110	\$ 126	\$ 135	23	119373	\$ 293	\$ 335	\$ 360	23	120300	\$ 29	\$ 33	\$ 35	84
119184	\$ 183	\$ 209	\$ 225	23	119374	\$ 561	\$ 641	\$ 690	23	120301	\$ 29	\$ 33	\$ 35	83
119191	\$ 45	\$ 52	\$ 55	23	119375	\$ 65	\$ 74	\$ 79	23	120302	\$ 38	\$ 43	\$ 46	83
119204	\$ 12	\$ 12	\$ 14	22	119376	\$ 81	\$ 92	\$ 99	23	120303	\$ 48	\$ 54	\$ 58	83
119205	\$ 14	\$ 16	\$ 17	22	119377	\$ 86	\$ 98	\$ 105	23	120304	\$ 77	\$ 88	\$ 94	83
119206	\$ 24	\$ 27	\$ 29	22	119400	\$ 41	\$ 47	\$ 50	156	120306	\$ 89	\$ 102	\$ 109	84
119208	\$ 16	\$ 18	\$ 19	22	119401 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 45	\$ 52	\$ 55	156	120311	\$ 34	\$ 39	\$ 41	83
119209	\$ 25	\$ 28	\$ 30	22	119402	\$ 49	\$ 56	\$ 60	156	120312	\$ 46	\$ 52	\$ 56	83
119210	\$ 20	\$ 23	\$ 24	22	119403	\$ 53	\$ 61	\$ 65	156	120313	\$ 65	\$ 75	\$ 80	83
119211	\$ 30	\$ 34	\$ 36	22	119405	\$ 53	\$ 61	\$ 65	156	120314	\$ 90	\$ 103	\$ 110	83
119212	\$ 38	\$ 43	\$ 46	22	119408	\$ 57	\$ 65	\$ 70	156	120320	\$ 13	\$ 15	\$ 16	83
119213	\$ 24	\$ 27	\$ 29	22	119410	\$ 118	\$ 135	\$ 145	167	120321	\$ 14	\$ 16	\$ 17	83
119214	\$ 37	\$ 42	\$ 45	22	119412 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 289	\$ 330	\$ 355	167	120322	\$ 14	\$ 16	\$ 17	83
119215	\$ 57	\$ 65	\$ 69	22	119413 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 146	\$ 167	\$ 179	167	120330	\$ 18	\$ 20	\$ 21	83

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
120562	\$ 106	\$ 121	\$ 130	104
120563	\$ 139	\$ 158	\$ 170	104
120600	\$ 57	\$ 65	\$ 69	68
120601	\$ 97	\$ 111	\$ 119	68
120602	\$ 130	\$ 148	\$ 159	68
120603	\$ 146	\$ 167	\$ 179	68
120610	\$ 134	\$ 154	\$ 165	68
120611	\$ 147	\$ 168	\$ 180	68
120620	\$ 195	\$ 223	\$ 240	68
120621	\$ 211	\$ 241	\$ 259	68
120622	\$ 243	\$ 278	\$ 299	68
120623	\$ 308	\$ 352	\$ 379	68
120625	\$ 316	\$ 361	\$ 389	68
120630	\$ 324	\$ 371	\$ 399	68
120631	\$ 373	\$ 426	\$ 459	68
120632	\$ 503	\$ 575	\$ 619	68
120633	\$ 545	\$ 622	\$ 670	68
120634	\$ 560	\$ 640	\$ 689	68
120640	\$ 536	\$ 613	\$ 660	68
120641	\$ 585	\$ 669	\$ 720	68
120651	\$ 788	\$ 901	\$ 970	68
120653	\$ 1,104	\$ 1,262	\$ 1,359	68
120670	\$ 349	\$ 399	\$ 429	68
120731	\$ 32	\$ 37	\$ 39	42
120732	\$ 34	\$ 39	\$ 41	42
120733	\$ 37	\$ 42	\$ 45	42
120734	\$ 42	\$ 48	\$ 51	42
120735	\$ 45	\$ 52	\$ 55	42
120736	\$ 48	\$ 55	\$ 59	42
120737	\$ 49	\$ 56	\$ 60	42
120738	\$ 53	\$ 61	\$ 65	42
120739	\$ 57	\$ 65	\$ 70	42
120740	\$ 60	\$ 68	\$ 73	42
120741	\$ 65	\$ 74	\$ 79	42
120742	\$ 68	\$ 78	\$ 83	42
120743	\$ 73	\$ 83	\$ 89	42
120744	\$ 81	\$ 92	\$ 99	42
120745	\$ 86	\$ 98	\$ 105	42
120746	\$ 90	\$ 103	\$ 110	42
120747	\$ 98	\$ 112	\$ 120	42
120748	\$ 102	\$ 116	\$ 125	42
120749	\$ 114	\$ 130	\$ 140	42
120750	\$ 48	\$ 55	\$ 59	42
120751	\$ 48	\$ 55	\$ 59	42
120752	\$ 48	\$ 55	\$ 59	42
120753	\$ 105	\$ 120	\$ 129	42
120754	\$ 143	\$ 163	\$ 175	42
120755	\$ 41	\$ 47	\$ 50	42
120756	\$ 74	\$ 84	\$ 90	42
120757	\$ 1,055	\$ 1,206	\$ 1,299	42
120761	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120762	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120763	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120764	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120765	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120766	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120767	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120768	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120769	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120770	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120771	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120772	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120773	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
120774	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120775	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120776	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120777	\$ 32	\$ 37	\$ 39	159
120780	\$ 55	\$ 63	\$ 67	160
120781	\$ 60	\$ 68	\$ 73	160
120782	\$ 61	\$ 69	\$ 74	160
120783	\$ 61	\$ 70	\$ 75	160
120784	\$ 63	\$ 72	\$ 77	160
120785	\$ 73	\$ 83	\$ 89	160
120786	\$ 86	\$ 98	\$ 105	160
120787	\$ 102	\$ 116	\$ 125	160
120788	\$ 102	\$ 116	\$ 125	160
120790	\$ 175	\$ 200	\$ 215	159
120791	\$ 86	\$ 98	\$ 105	159
120890	\$ 187	\$ 214	\$ 230	267
120900	\$ 41	\$ 47	\$ 50	129
120M	\$ 57	\$ 65	\$ 69	90
121008	\$ 243	\$ 278	\$ 299	97
121009	\$ 284	\$ 324	\$ 349	97
121010	\$ 341	\$ 389	\$ 419	97
121011	\$ 487	\$ 556	\$ 599	97
121012	\$ 852	\$ 974	\$ 1,049	97
121023	\$ 195	\$ 222	\$ 239	59
121024	\$ 113	\$ 129	\$ 139	59
121056	\$ 309	\$ 353	\$ 380	95
121090	\$ 195	\$ 222	\$ 239	130
121091	\$ 219	\$ 250	\$ 269	130
121092	\$ 349	\$ 399	\$ 429	130
121096	\$ 114	\$ 130	\$ 140	130
121097	\$ 138	\$ 157	\$ 169	130
121100	\$ 540	\$ 618	\$ 665	18
121101	\$ 622	\$ 710	\$ 765	18
121110	\$ 32	\$ 37	\$ 39	44
121111	\$ 70	\$ 79	\$ 85	44
121112	\$ 186	\$ 213	\$ 229	44
121113	\$ 65	\$ 74	\$ 79	44
121114	\$ 45	\$ 52	\$ 55	44
121120	\$ 122	\$ 140	\$ 150	44
121121	\$ 162	\$ 185	\$ 199	210
121130	\$ 25	\$ 28	\$ 30	264
121131	\$ 39	\$ 44	\$ 47	264
121132	\$ 65	\$ 75	\$ 80	264
121133	\$ 114	\$ 130	\$ 140	264
121134	\$ 27	\$ 31	\$ 33	264
121135	\$ 45	\$ 52	\$ 55	264
121150	\$ 2,752	\$ 3,145	\$ 3,389	69
121151	\$ 4,060	\$ 4,640	\$ 4,999	69
121153	\$ 59	\$ 67	\$ 72	44
121154	\$ 243	\$ 278	\$ 299	44
121155	\$ 324	\$ 371	\$ 399	44
121156	\$ 147	\$ 168	\$ 180	44
121158	\$ 536	\$ 613	\$ 660	44
121159	\$ 373	\$ 426	\$ 459	44
121162	\$ 309	\$ 353	\$ 380	69
121164	\$ 998	\$ 1,141	\$ 1,229	69
121165	\$ 463	\$ 529	\$ 569	44
121166	\$ 446	\$ 510	\$ 549	44
121167	\$ 121	\$ 139	\$ 149	44
1212-4	\$ 22	\$ 25	\$ 26	260
1215-4	\$ 18	\$ 20	\$ 21	260
121M	\$ 63	\$ 72	\$ 77	90
122	\$ 44	\$ 50	\$ 53	89

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
122090	\$ 14	\$ 16	\$ 17	276
122095	\$ 1,055	\$ 1,206	\$ 1,299	106
122100	\$ 46	\$ 52	\$ 56	106
122101	\$ 47	\$ 53	\$ 57	106
122102	\$ 55	\$ 63	\$ 67	106
122103	\$ 68	\$ 78	\$ 83	106
122104	\$ 89	\$ 102	\$ 109	106
122105	\$ 126	\$ 144	\$ 155	106
122106	\$ 155	\$ 177	\$ 190	106
122110	\$ 81	\$ 92	\$ 99	106
122115	\$ 14	\$ 16	\$ 17	106
122120	\$ 118	\$ 135	\$ 145	106
122121	\$ 151	\$ 172	\$ 185	106
122122	\$ 186	\$ 213	\$ 229	106
122123	\$ 236	\$ 270	\$ 290	106
122124	\$ 350	\$ 400	\$ 430	106
122200	\$ 394	\$ 451	\$ 485	30
122201	\$ 398	\$ 454	\$ 489	30
122202	\$ 398	\$ 454	\$ 489	30
122203	\$ 276	\$ 315	\$ 339	30
122204	\$ 618	\$ 706	\$ 760	30
122206	\$ 373	\$ 426	\$ 459	30
1222-1	\$ 17	\$ 19	\$ 20	260
122210	\$ 22	\$ 26	\$ 27	71
122211	\$ 39	\$ 45	\$ 48	71
122230	\$ 1,542	\$ 1,763	\$ 1,899	30
122250	\$ 49	\$ 56	\$ 60	71
122251	\$ 59	\$ 67	\$ 72	71
122252	\$ 65	\$ 75	\$ 80	71
122253	\$ 74	\$ 84	\$ 90	71
122254	\$ 105	\$ 120	\$ 129	71
122255	\$ 463	\$ 529	\$ 569	71
122257	\$ 65	\$ 74	\$ 79	71
122258	\$ 110	\$ 126	\$ 135	71
122264	\$ 57	\$ 65	\$ 70	71
122265	\$ 82	\$ 93	\$ 100	71
122271	\$ 804	\$ 918	\$ 989	106
122275	\$ 151	\$ 172	\$ 185	97
122276	\$ 244	\$ 279	\$ 300	97
122277	\$ 300	\$ 343	\$ 369	97
122280	\$ 48	\$ 55	\$ 59	71
122281	\$ 118	\$ 135	\$ 145	71
122M	\$ 67	\$ 77	\$ 82	90
123010	\$ 674	\$ 770	\$ 829	77
123022	\$ 27	\$ 31	\$ 33	72
123023	\$ 29	\$ 33	\$ 35	72
123032	\$ 27	\$ 31	\$ 33	72
123033	\$ 29	\$ 33	\$ 35	72
123034	\$ 36	\$ 41	\$ 44	72
123035	\$ 42	\$ 48	\$ 51	72
123036	\$ 51	\$ 58	\$ 62	72
123081	\$ 25	\$ 28	\$ 30	72
123082	\$ 27	\$ 31	\$ 33	72
123083	\$ 29	\$ 33	\$ 35	72
123092	\$ 35	\$ 39	\$ 42	72
123093	\$ 43	\$ 49	\$ 52	72
123101	\$ 25	\$ 28	\$ 30	72
123102	\$ 27	\$ 31	\$ 33	72
123103	\$ 29	\$ 33	\$ 35	72
123104	\$ 36	\$ 41	\$ 44	72
123105	\$ 42	\$ 48	\$ 51	72
123106	\$ 51	\$ 58	\$ 62	72
123108	\$ 55	\$ 63	\$ 67	72

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
123110	\$ 65	\$ 75	\$ 80	72
123112	\$ 75	\$ 86	\$ 92	72
123132	\$ 12	\$ 12	\$ 14	25
123133	\$ 14	\$ 16	\$ 17	25
123135	\$ 23	\$ 26	\$ 28	25
123136	\$ 43	\$ 49	\$ 52	25
123137	\$ 53	\$ 61	\$ 65	25
123138	\$ 69	\$ 78	\$ 84	25
123145	\$ 1,201	\$ 1,373	\$ 1,479	41
123146	\$ 1,539	\$ 1,759	\$ 1,895	41
123147	\$ 674	\$ 770	\$ 829	41
123148	\$ 800	\$ 915	\$ 985	41
123151	\$ 49	\$ 56	\$ 60	41
123152	\$ 55	\$ 63	\$ 67	41
123153	\$ 67	\$ 77	\$ 82	41
123154	\$ 72	\$ 82	\$ 88	41
123155	\$ 52	\$ 59	\$ 63	41
123160	\$ 70	\$ 79	\$ 85	41
123161	\$ 382	\$ 437	\$ 470	41
123162	\$ 390	\$ 446	\$ 480	41
123163	\$ 419	\$ 478	\$ 515	41
123180	\$ 74	\$ 84	\$ 90	85
123181	\$ 74	\$ 84	\$ 90	85
123182	\$ 74	\$ 84	\$ 90	85
123183	\$ 58	\$ 66	\$ 71	85
123184	\$ 58	\$ 66	\$ 71	85
123185	\$ 58	\$ 66	\$ 71	85
123186	\$ 44	\$ 51	\$ 54	85
123187	\$ 44	\$ 51	\$ 54	85
123188	\$ 44	\$ 51	\$ 54	85
123189	\$ 45	\$ 52	\$ 55	76
123190	\$ 64	\$ 73	\$ 78	76
123191	\$ 54	\$ 62	\$ 66	76
123192	\$ 65	\$ 75	\$ 80	76
123193	\$ 67	\$ 77	\$ 82	76
123194	\$ 54	\$ 62	\$ 66	128
123195	\$ 54	\$ 62	\$ 66	128
123197 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 57	\$ 65	\$ 70	76
123198 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 62	\$ 71	\$ 76	76
123202	\$ 12	\$ 13	\$ 14	41
123203	\$ 12	\$ 13	\$ 14	41
123205	\$ 12	\$ 13	\$ 14	41
123206	\$ 13	\$ 14	\$ 15	41
123208	\$ 13	\$ 15	\$ 16	41
123218	\$ 94	\$ 107	\$ 115	31
123219	\$ 110	\$ 126	\$ 135	31
123220	\$ 90	\$ 103	\$ 110	31
123221	\$ 97	\$ 111	\$ 119	31
123222	\$ 110	\$ 126	\$ 135	31
123224	\$ 110	\$ 126	\$ 135	30
123225	\$ 110	\$ 126	\$ 135	31
123228	\$ 44	\$ 51	\$ 54	30
123229	\$ 44	\$ 51	\$ 54	30
123230	\$ 75	\$ 86	\$ 92	30
123231	\$ 75	\$ 86	\$ 92	30
123232	\$ 110	\$ 126	\$ 135	30
123233	\$ 110	\$ 126	\$ 135	30
123236	\$ 57	\$ 65	\$ 69	30
123237	\$ 57	\$ 65	\$ 69	30
123238	\$ 86	\$ 98	\$ 105	30
123239	\$ 86	\$ 98	\$ 105	30
123240	\$ 121	\$ 139	\$ 149	30
123241	\$ 121	\$ 139	\$ 149	30

herreramientos@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
123242	\$ 114	\$ 130	\$ 140	30	123343	\$ 14	\$ 16	\$ 17	128	123522	\$ 146	\$ 167	\$ 179	96
123243	\$ 114	\$ 130	\$ 140	30	123344	\$ 15	\$ 17	\$ 18	128	123523	\$ 146	\$ 167	\$ 179	96
123245	\$ 18	\$ 20	\$ 21	31	123345	\$ 15	\$ 17	\$ 18	128	123528	\$ 324	\$ 371	\$ 399	96
123246	\$ 18	\$ 21	\$ 22	31	123346	\$ 20	\$ 23	\$ 24	128	123554	\$ 71	\$ 81	\$ 87	96
123247	\$ 23	\$ 26	\$ 28	31	123347	\$ 18	\$ 20	\$ 21	128	123558	\$ 82	\$ 93	\$ 100	96
123248	\$ 35	\$ 39	\$ 42	31	123349	\$ 48	\$ 55	\$ 59	128	123560	\$ 105	\$ 120	\$ 129	96
123249	\$ 35	\$ 39	\$ 42	31	123350	\$ 57	\$ 65	\$ 70	128	123562	\$ 139	\$ 158	\$ 170	96
123250	\$ 17	\$ 19	\$ 20	31	123351	\$ 45	\$ 52	\$ 55	37	123564	\$ 187	\$ 214	\$ 230	96
123251	\$ 23	\$ 26	\$ 28	31	123352	\$ 48	\$ 55	\$ 59	37	123566	\$ 235	\$ 269	\$ 289	96
123252	\$ 22	\$ 25	\$ 26	31	123353	\$ 70	\$ 79	\$ 85	37	123570	\$ 341	\$ 389	\$ 419	96
123253	\$ 28	\$ 32	\$ 34	31	123354	\$ 22	\$ 26	\$ 27	271	123572	\$ 527	\$ 603	\$ 649	96
123254	\$ 22	\$ 25	\$ 26	31	123356	\$ 21	\$ 24	\$ 25	128	123600	\$ 110	\$ 126	\$ 135	96
123255	\$ 28	\$ 32	\$ 34	31	123357	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	128	123601	\$ 126	\$ 144	\$ 155	96
123256	\$ 15	\$ 17	\$ 18	31	123401	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123602	\$ 146	\$ 167	\$ 179	96
123257	\$ 20	\$ 23	\$ 24	31	123402	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123603	\$ 219	\$ 250	\$ 269	96
123258	\$ 22	\$ 25	\$ 26	31	123403	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123604	\$ 370	\$ 423	\$ 455	96
123259	\$ 23	\$ 26	\$ 28	37	123405	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123605	\$ 649	\$ 742	\$ 799	96
123260	\$ 22	\$ 25	\$ 26	36	123407	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123606	\$ 1,104	\$ 1,262	\$ 1,359	96
123261	\$ 22	\$ 25	\$ 26	36	123408	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123607	\$ 1,494	\$ 1,707	\$ 1,839	96
123262	\$ 30	\$ 34	\$ 36	36	123411	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123701	\$ 544	\$ 621	\$ 669	96
123263	\$ 45	\$ 52	\$ 55	36	123412	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123702	\$ 869	\$ 993	\$ 1,070	96
123270	\$ 102	\$ 116	\$ 125	119	123413	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123800	\$ 13	\$ 15	\$ 16	97
123271	\$ 130	\$ 149	\$ 160	119	123414	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123801	\$ 13	\$ 15	\$ 16	97
123272	\$ 162	\$ 185	\$ 199	119	123415	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123802	\$ 14	\$ 16	\$ 17	97
123273	\$ 256	\$ 293	\$ 315	119	123416	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123803	\$ 14	\$ 16	\$ 17	97
123274	\$ 114	\$ 130	\$ 140	119	123417	\$ 162	\$ 185	\$ 199	97	123804	\$ 14	\$ 16	\$ 17	97
123275	\$ 122	\$ 140	\$ 150	119	123441	\$ 65	\$ 74	\$ 79	97	123805	\$ 18	\$ 20	\$ 21	97
123276	\$ 195	\$ 222	\$ 239	119	123446	\$ 65	\$ 74	\$ 79	97	123806	\$ 18	\$ 20	\$ 21	97
123278	\$ 29	\$ 33	\$ 35	37	123452	\$ 65	\$ 74	\$ 79	97	123807	\$ 22	\$ 25	\$ 26	97
123279	\$ 18	\$ 20	\$ 21	37	123453	\$ 65	\$ 74	\$ 79	97	123808	\$ 22	\$ 25	\$ 26	97
123281	\$ 53	\$ 61	\$ 65	177	123456	\$ 65	\$ 74	\$ 79	97	123809	\$ 23	\$ 26	\$ 28	97
123282	\$ 82	\$ 93	\$ 100	177	123460	\$ 53	\$ 61	\$ 65	68	123810	\$ 26	\$ 30	\$ 32	97
123285	\$ 17	\$ 19	\$ 20	119	123461	\$ 53	\$ 61	\$ 65	68	123811	\$ 39	\$ 44	\$ 47	97
123286	\$ 21	\$ 24	\$ 25	119	123462	\$ 53	\$ 61	\$ 65	68	123813	\$ 55	\$ 63	\$ 67	97
123287	\$ 26	\$ 30	\$ 32	119	123463	\$ 94	\$ 107	\$ 115	68	123815	\$ 14	\$ 16	\$ 17	97
123310	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	25	123464	\$ 134	\$ 154	\$ 165	68	123816	\$ 23	\$ 26	\$ 28	97
123311	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	25	123465	\$ 134	\$ 154	\$ 165	68	123817	\$ 26	\$ 30	\$ 32	97
123312	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	25	123466	\$ 134	\$ 154	\$ 165	68	123818	\$ 37	\$ 42	\$ 45	97
123313	\$ 12	\$ 12	\$ 14	25	123467	\$ 199	\$ 228	\$ 245	68	123819	\$ 37	\$ 42	\$ 45	97
123314	\$ 15	\$ 17	\$ 18	25	123468	\$ 199	\$ 228	\$ 245	68	123820	\$ 39	\$ 45	\$ 48	96
123315	\$ 18	\$ 21	\$ 22	25	123469	\$ 199	\$ 228	\$ 245	68	123821	\$ 41	\$ 47	\$ 50	96
123316	\$ 35	\$ 40	\$ 43	25	123470	\$ 45	\$ 52	\$ 55	68	123822	\$ 44	\$ 50	\$ 53	96
123317	\$ 45	\$ 52	\$ 55	25	123471	\$ 45	\$ 52	\$ 55	68	123823	\$ 54	\$ 62	\$ 66	96
123318	\$ 63	\$ 72	\$ 77	25	123472	\$ 45	\$ 52	\$ 55	68	123824	\$ 65	\$ 75	\$ 80	96
123320	\$ 14	\$ 16	\$ 17	67	123500	\$ 23	\$ 26	\$ 28	96	123825	\$ 70	\$ 80	\$ 86	96
123321	\$ 29	\$ 33	\$ 35	67	123502	\$ 24	\$ 27	\$ 29	96	123826	\$ 78	\$ 90	\$ 96	96
123322	\$ 45	\$ 52	\$ 55	67	123504	\$ 27	\$ 31	\$ 33	96	123827	\$ 122	\$ 140	\$ 150	96
123323	\$ 29	\$ 33	\$ 35	67	123505	\$ 27	\$ 31	\$ 33	96	123830	\$ 13	\$ 15	\$ 16	97
123324	\$ 35	\$ 40	\$ 43	67	123508	\$ 31	\$ 35	\$ 37	96	123831	\$ 13	\$ 15	\$ 16	97
123325	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	67	123509	\$ 31	\$ 35	\$ 37	96	123832	\$ 13	\$ 15	\$ 16	97
123326	\$ 18	\$ 21	\$ 22	67	123510	\$ 40	\$ 46	\$ 49	96	123833	\$ 15	\$ 17	\$ 18	97
123327	\$ 26	\$ 29	\$ 31	67	123511	\$ 40	\$ 46	\$ 49	96	123834	\$ 18	\$ 20	\$ 21	97
123328	\$ 35	\$ 39	\$ 42	67	123512	\$ 49	\$ 56	\$ 60	96	123835	\$ 18	\$ 20	\$ 21	97
123330	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	67	123513	\$ 49	\$ 56	\$ 60	96	123836	\$ 22	\$ 26	\$ 27	97
123331	\$ 19	\$ 22	\$ 23	67	123514	\$ 73	\$ 83	\$ 89	96	123837	\$ 22	\$ 26	\$ 27	97
123332	\$ 28	\$ 32	\$ 34	67	123515	\$ 73	\$ 83	\$ 89	96	123838	\$ 24	\$ 27	\$ 29	97
123333	\$ 20	\$ 23	\$ 24	67	123516	\$ 82	\$ 93	\$ 100	96	123839	\$ 24	\$ 27	\$ 29	97
123335	\$ 21	\$ 24	\$ 25	67	123517	\$ 82	\$ 93	\$ 100	96	123840	\$ 22	\$ 26	\$ 27	97
123337	\$ 59	\$ 67	\$ 72	67	123518	\$ 97	\$ 111	\$ 119	96	123860	\$ 39	\$ 45	\$ 48	96
123339	\$ 76	\$ 87	\$ 93	67	123519	\$ 97	\$ 111	\$ 119	96	123861	\$ 42	\$ 48	\$ 51	96
123340	\$ 23	\$ 26	\$ 28	128	1235-2	\$ 17	\$ 19	\$ 20	260	123862	\$ 44	\$ 50	\$ 53	96
123341	\$ 24	\$ 27	\$ 29	128	123520	\$ 118	\$ 135	\$ 145	96	123863	\$ 57	\$ 65	\$ 69	96
123342	\$ 28	\$ 32	\$ 34	128	123521	\$ 118	\$ 135	\$ 145	96	123864	\$ 65	\$ 75	\$ 80	96

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
126094	\$ 7,406	\$ 8,464	\$ 9,120	57
126116	\$ 82	\$ 93	\$ 100	279
126121	\$ 3,313	\$ 3,787	\$ 4,080	106
126133	\$ 4,320	\$ 4,937	\$ 5,320	47
126134	\$ 2,989	\$ 3,416	\$ 3,680	51
126135	\$ 2,944	\$ 3,364	\$ 3,625	57
126136	\$ 5,571	\$ 6,367	\$ 6,860	59
126137	\$ 3,159	\$ 3,610	\$ 3,890	62
126139	\$ 2,814	\$ 3,216	\$ 3,465	63
126140	\$ 6,907	\$ 7,893	\$ 8,505	147
126149	\$ 29,881	\$ 34,150	\$ 36,799	283
126157	\$ 3,439	\$ 3,931	\$ 4,235	60
126246	\$ 1,080	\$ 1,235	\$ 1,330	285
126283	\$ 70	\$ 79	\$ 85	281
126285	\$ 121	\$ 139	\$ 149	280
126287	\$ 61	\$ 70	\$ 75	281
126288	\$ 73	\$ 83	\$ 89	280
126294	\$ 10,150	\$ 11,600	\$ 12,499	284
126443	\$ 772	\$ 882	\$ 950	217
126444	\$ 821	\$ 938	\$ 1,010	221
126445	\$ 1,089	\$ 1,244	\$ 1,340	221
126446	\$ 398	\$ 454	\$ 489	253
126447	\$ 722	\$ 825	\$ 889	256
126448	\$ 998	\$ 1,141	\$ 1,229	75
126449	\$ 906	\$ 1,035	\$ 1,115	75
126459	\$ 2,436	\$ 2,784	\$ 2,999	283
126524	\$ 1,198	\$ 1,369	\$ 1,475	282
126M	\$ 106	\$ 121	\$ 130	90
127116	\$ 1,770	\$ 2,023	\$ 2,179	276
127117	\$ 349	\$ 399	\$ 429	277
127128	\$ 15	\$ 17	\$ 18	276
127129	\$ 138	\$ 157	\$ 169	276
127M	\$ 122	\$ 140	\$ 150	90
128	\$ 73	\$ 83	\$ 89	89
128002	\$ 40	\$ 46	\$ 49	66
128004	\$ 57	\$ 65	\$ 70	66
128005	\$ 57	\$ 65	\$ 70	66
128006	\$ 65	\$ 74	\$ 79	66
128007	\$ 65	\$ 74	\$ 79	66
128010	\$ 98	\$ 112	\$ 120	66
128011	\$ 98	\$ 112	\$ 120	66
128030	\$ 94	\$ 107	\$ 115	66
128032	\$ 102	\$ 116	\$ 125	66
128033	\$ 102	\$ 116	\$ 125	66
128050	\$ 29	\$ 33	\$ 35	66
128053	\$ 37	\$ 42	\$ 45	66
128054	\$ 48	\$ 55	\$ 59	66
128060	\$ 19	\$ 22	\$ 23	66
128200	\$ 13	\$ 15	\$ 16	67
128201	\$ 23	\$ 26	\$ 28	67
128203	\$ 12	\$ 13	\$ 14	67
128M	\$ 139	\$ 158	\$ 170	90
129013	\$ 31	\$ 36	\$ 38	155
129021	\$ 35	\$ 39	\$ 42	155
129040	\$ 113	\$ 129	\$ 139	155
129M	\$ 154	\$ 176	\$ 189	90
12S	\$ 86	\$ 98	\$ 105	101
12SP	\$ 97	\$ 111	\$ 119	101
130	\$ 90	\$ 103	\$ 110	89
130008	\$ 260	\$ 297	\$ 319	118
130010	\$ 316	\$ 361	\$ 389	118
130038	\$ 220	\$ 251	\$ 270	18
130039	\$ 252	\$ 288	\$ 310	18
130050	\$ 63	\$ 72	\$ 77	18
130050	\$ 63	\$ 72	\$ 77	18
130051	\$ 65	\$ 74	\$ 79	18
130051	\$ 65	\$ 74	\$ 79	18
130052	\$ 67	\$ 77	\$ 82	18
130052	\$ 67	\$ 77	\$ 82	18
130053	\$ 69	\$ 78	\$ 84	18
130053	\$ 69	\$ 78	\$ 84	18
130054	\$ 90	\$ 103	\$ 110	18
130054	\$ 90	\$ 103	\$ 110	18
130055	\$ 53	\$ 61	\$ 65	18
130055	\$ 53	\$ 61	\$ 65	18
130056	\$ 138	\$ 157	\$ 169	18
130056	\$ 138	\$ 157	\$ 169	18
130057	\$ 139	\$ 158	\$ 170	18
130057	\$ 139	\$ 158	\$ 170	18
130058	\$ 143	\$ 163	\$ 175	18
130058	\$ 143	\$ 163	\$ 175	18
130080	\$ 94	\$ 107	\$ 115	78
130081	\$ 422	\$ 482	\$ 519	199
130083	\$ 5,789	\$ 6,616	\$ 7,129	40
130086	\$ 695	\$ 794	\$ 855	40
130089	\$ 138	\$ 157	\$ 169	18
130089	\$ 138	\$ 157	\$ 169	18
130225	\$ 211	\$ 241	\$ 259	193
130226	\$ 139	\$ 158	\$ 170	208
130227	\$ 121	\$ 139	\$ 149	209
130229	\$ 73	\$ 83	\$ 89	207
130230	\$ 26	\$ 30	\$ 32	200
130231	\$ 26	\$ 30	\$ 32	200
130232	\$ 26	\$ 30	\$ 32	200
130233	\$ 26	\$ 30	\$ 32	200
130239	\$ 98	\$ 112	\$ 120	200
130255	\$ 74	\$ 85	\$ 91	200
130259	\$ 15	\$ 17	\$ 18	195
130260	\$ 17	\$ 19	\$ 20	195
130261	\$ 20	\$ 23	\$ 24	195
130262	\$ 22	\$ 25	\$ 26	195
130263	\$ 98	\$ 112	\$ 120	195
130264	\$ 98	\$ 112	\$ 120	195
130265	\$ 98	\$ 112	\$ 120	195
130266	\$ 25	\$ 28	\$ 30	195
130267	\$ 98	\$ 112	\$ 120	195
130270	\$ 1,250	\$ 1,429	\$ 1,539	204
130270R13A	\$ 139	\$ 158	\$ 170	204
130270R19	\$ 26	\$ 30	\$ 32	204
130270R21	\$ 26	\$ 29	\$ 31	204
130270R31	\$ 74	\$ 84	\$ 90	204
130271	\$ 1,859	\$ 2,125	\$ 2,289	204
130271R13A	\$ 146	\$ 167	\$ 179	204
130271R19	\$ 27	\$ 31	\$ 33	204
130271R21	\$ 28	\$ 32	\$ 34	204
130271R31	\$ 89	\$ 102	\$ 109	204
130271R7	\$ 11	\$ 12	\$ 13	204
130280	\$ 151	\$ 172	\$ 185	201
130281	\$ 438	\$ 501	\$ 539	201
130282	\$ 593	\$ 678	\$ 730	201
130283	\$ 2,376	\$ 2,715	\$ 2,925	201
130295	\$ 203	\$ 232	\$ 249	201
130296	\$ 971	\$ 1,109	\$ 1,195	201
130297	\$ 1,088	\$ 1,243	\$ 1,339	201
130298	\$ 186	\$ 212	\$ 265	184
130299	\$ 354	\$ 404	\$ 505	184

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
130312	\$ 243	\$ 278	\$ 299	186	130412	\$ 35	\$ 40	\$ 43	45
130314	\$ 216	\$ 246	\$ 265	186	130413	\$ 37	\$ 42	\$ 45	45
130315	\$ 203	\$ 232	\$ 249	186	130414	\$ 41	\$ 47	\$ 50	45
130316	\$ 212	\$ 242	\$ 260	186	130415	\$ 43	\$ 49	\$ 52	45
130317	\$ 89	\$ 102	\$ 109	184	130416	\$ 45	\$ 52	\$ 55	45
130318	\$ 105	\$ 120	\$ 129	184	130417	\$ 45	\$ 52	\$ 55	45
130319	\$ 110	\$ 126	\$ 135	184	130418	\$ 35	\$ 40	\$ 43	45
130320	\$ 68	\$ 78	\$ 83	185	130419	\$ 37	\$ 42	\$ 45	45
130321	\$ 82	\$ 93	\$ 100	185	130420	\$ 41	\$ 47	\$ 50	45
130322	\$ 86	\$ 98	\$ 105	185	130460	\$ 147	\$ 168	\$ 180	184
130323	\$ 29	\$ 33	\$ 35	185	130461	\$ 102	\$ 116	\$ 125	184
130324	\$ 47	\$ 53	\$ 57	185	130462	\$ 273	\$ 311	\$ 335	186
130325	\$ 48	\$ 55	\$ 59	185	130463	\$ 300	\$ 343	\$ 369	186
130326	\$ 57	\$ 65	\$ 69	187	130464	\$ 216	\$ 246	\$ 265	185
130327	\$ 90	\$ 103	\$ 110	187	130501	\$ 60	\$ 68	\$ 73	200
130329	\$ 90	\$ 103	\$ 110	187	130502	\$ 63	\$ 72	\$ 77	200
130330	\$ 105	\$ 120	\$ 129	187	130503	\$ 57	\$ 65	\$ 70	200
130332	\$ 23	\$ 26	\$ 28	185	130504	\$ 59	\$ 67	\$ 72	200
130333	\$ 35	\$ 39	\$ 42	184	130505	\$ 60	\$ 68	\$ 73	200
130334	\$ 98	\$ 112	\$ 120	184	130506	\$ 61	\$ 70	\$ 75	200
130335	\$ 29	\$ 33	\$ 35	188	130507	\$ 62	\$ 71	\$ 76	200
130336	\$ 40	\$ 46	\$ 49	187	130508	\$ 65	\$ 74	\$ 79	200
130337	\$ 46	\$ 52	\$ 56	187	130511	\$ 57	\$ 65	\$ 70	201
130338	\$ 54	\$ 62	\$ 66	187	130512	\$ 60	\$ 68	\$ 73	201
130340	\$ 74	\$ 84	\$ 90	189	130513	\$ 55	\$ 63	\$ 67	201
130341	\$ 68	\$ 78	\$ 83	189	130514	\$ 56	\$ 64	\$ 68	201
130342	\$ 57	\$ 65	\$ 70	189	130515	\$ 57	\$ 65	\$ 70	201
130344	\$ 68	\$ 78	\$ 83	189	130516	\$ 58	\$ 66	\$ 71	201
130345	\$ 68	\$ 78	\$ 83	189	130517	\$ 59	\$ 67	\$ 72	201
130346	\$ 57	\$ 65	\$ 70	189	130518	\$ 61	\$ 70	\$ 75	201
130347	\$ 65	\$ 74	\$ 79	186	130551	\$ 276	\$ 315	\$ 339	193
130348	\$ 86	\$ 98	\$ 105	189	130552	\$ 324	\$ 371	\$ 399	193
130349	\$ 102	\$ 116	\$ 125	189	130553	\$ 386	\$ 441	\$ 475	193
130360	\$ 293	\$ 335	\$ 360	190	130554	\$ 430	\$ 491	\$ 529	193
130362	\$ 430	\$ 491	\$ 529	190	130561	\$ 121	\$ 139	\$ 149	132
130363	\$ 568	\$ 649	\$ 699	190	130562	\$ 53	\$ 61	\$ 65	132
130370	\$ 22	\$ 25	\$ 26	187	130567	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	119
130371	\$ 22	\$ 25	\$ 26	188	130568	\$ 17	\$ 19	\$ 20	119
130372	\$ 38	\$ 43	\$ 46	187	130570	\$ 14	\$ 16	\$ 17	133
130373	\$ 38	\$ 43	\$ 46	187	130575	\$ 14	\$ 16	\$ 17	133
130374	\$ 38	\$ 43	\$ 46	187	130585	\$ 32	\$ 37	\$ 39	197
130375	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	188	130587	\$ 48	\$ 54	\$ 58	197
130376	\$ 9	\$ 11	\$ 11	188	130590	\$ 57	\$ 65	\$ 70	196
130377	\$ 9	\$ 11	\$ 11	188	130592	\$ 45	\$ 52	\$ 55	196
130378	\$ 12	\$ 12	\$ 14	188	130594	\$ 65	\$ 75	\$ 80	196
130379	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	188	130595	\$ 73	\$ 83	\$ 89	196
130380	\$ 11	\$ 12	\$ 13	188	130596	\$ 57	\$ 65	\$ 69	196
130381	\$ 13	\$ 14	\$ 15	188	130597	\$ 105	\$ 120	\$ 129	196
130382	\$ 18	\$ 21	\$ 22	188	130598	\$ 73	\$ 83	\$ 89	197
130383	\$ 16	\$ 18	\$ 19	188	130600	\$ 102	\$ 116	\$ 125	108
130384	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	188	130601	\$ 102	\$ 116	\$ 125	108
130399	\$ 21	\$ 24	\$ 25	198	130602	\$ 102	\$ 116	\$ 125	108
130400	\$ 22	\$ 25	\$ 26	198	130603	\$ 102	\$ 116	\$ 125	108
130401	\$ 980	\$ 1,120	\$ 1,400	198	130604	\$ 154	\$ 176	\$ 189	108
130402	\$ 508	\$ 580	\$ 725	198	130605	\$ 114	\$ 130	\$ 140	108
130403	\$ 567	\$ 648	\$ 810	198	130606	\$ 114	\$ 130	\$ 140	108
130404	\$ 504	\$ 576	\$ 719	198	130607	\$ 114	\$ 130	\$ 140	108
130405	\$ 273	\$ 312	\$ 389	198	130620	\$ 121	\$ 139	\$ 149	107
130406	\$ 336	\$ 384	\$ 479	198	130621	\$ 121	\$ 139	\$ 149	107
130407	\$ 392	\$ 448	\$ 559	198	130622	\$ 121	\$ 139	\$ 149	107
130408	\$ 65	\$ 75	\$ 80	198	130623	\$ 121	\$ 139	\$ 149	107
130409	\$ 74	\$ 84	\$ 90	198	130624	\$ 171	\$ 195	\$ 210	107
130411	\$ 32	\$ 37	\$ 39	45	130625	\$ 191	\$ 219	\$ 235	107

herreramientasrg@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
130626	\$ 134	\$ 154	\$ 165	107	134002	\$ 78	\$ 89	\$ 95	262	136123	\$ 917	\$ 1,048	\$ 1,129	245
130627	\$ 134	\$ 154	\$ 165	107	134005	\$ 70	\$ 79	\$ 85	262	136127	\$ 277	\$ 316	\$ 340	244
130628	\$ 134	\$ 154	\$ 165	107	134006 <small>NEW</small>	\$ 1,015	\$ 1,160	\$ 1,250	262	136130	\$ 187	\$ 214	\$ 230	244
130630	\$ 57	\$ 65	\$ 69	109	134007	\$ 33	\$ 38	\$ 40	262	136131	\$ 187	\$ 214	\$ 230	244
130631	\$ 57	\$ 65	\$ 69	109	134008	\$ 90	\$ 103	\$ 110	262	136132	\$ 187	\$ 214	\$ 230	244
130634 <small>NEW</small>	\$ 162	\$ 185	\$ 199	109	134009 <small>NEW</small>	\$ 35	\$ 40	\$ 43	140	136133	\$ 187	\$ 214	\$ 230	244
130635 <small>NEW</small>	\$ 121	\$ 139	\$ 149	109	134010	\$ 37	\$ 42	\$ 45	262	136134	\$ 480	\$ 548	\$ 590	244
130650	\$ 110	\$ 126	\$ 135	126	134011	\$ 48	\$ 55	\$ 59	262	136135	\$ 788	\$ 901	\$ 970	244
130650	\$ 110	\$ 126	\$ 135	126	134013 <small>NEW</small>	\$ 175	\$ 200	\$ 215	262	136136 <small>NEW</small>	\$ 540	\$ 618	\$ 665	245
130651	\$ 114	\$ 130	\$ 140	126	135901	\$ 13	\$ 14	\$ 15	243	136137 <small>NEW</small>	\$ 406	\$ 464	\$ 500	245
130651	\$ 114	\$ 130	\$ 140	126	135902	\$ 13	\$ 14	\$ 15	243	136138 <small>NEW</small>	\$ 402	\$ 460	\$ 495	244
130653	\$ 171	\$ 195	\$ 210	126	135903	\$ 13	\$ 14	\$ 15	243	136139 <small>NEW</small>	\$ 402	\$ 460	\$ 495	244
130653	\$ 171	\$ 195	\$ 210	126	135994	\$ 105	\$ 120	\$ 129	242	136140	\$ 26	\$ 30	\$ 32	256
130654	\$ 175	\$ 200	\$ 215	126	135995	\$ 227	\$ 259	\$ 279	242	136141	\$ 32	\$ 37	\$ 39	256
130654	\$ 175	\$ 200	\$ 215	126	135996	\$ 244	\$ 279	\$ 300	242	136142	\$ 40	\$ 46	\$ 49	256
130656	\$ 94	\$ 107	\$ 115	126	136	\$ 151	\$ 172	\$ 185	89	136143	\$ 49	\$ 56	\$ 60	256
130656	\$ 94	\$ 107	\$ 115	126	136001	\$ 97	\$ 111	\$ 119	243	136144	\$ 57	\$ 65	\$ 69	256
130657	\$ 94	\$ 107	\$ 115	126	136004	\$ 240	\$ 274	\$ 295	243	136145	\$ 73	\$ 83	\$ 89	256
130657	\$ 94	\$ 107	\$ 115	126	136005	\$ 268	\$ 307	\$ 330	243	136146	\$ 86	\$ 98	\$ 105	256
130670	\$ 195	\$ 222	\$ 239	20	136010	\$ 183	\$ 209	\$ 225	77	136148	\$ 32	\$ 37	\$ 39	256
130670	\$ 195	\$ 222	\$ 239	20	136011	\$ 195	\$ 222	\$ 239	77	136149	\$ 40	\$ 46	\$ 49	256
130671	\$ 203	\$ 232	\$ 249	20	136012	\$ 243	\$ 278	\$ 299	77	136150	\$ 49	\$ 56	\$ 60	256
130671	\$ 203	\$ 232	\$ 249	20	136013	\$ 170	\$ 194	\$ 209	77	136151	\$ 57	\$ 65	\$ 69	256
130672	\$ 203	\$ 232	\$ 249	20	136014	\$ 55	\$ 63	\$ 67	77	136152	\$ 73	\$ 83	\$ 89	256
130672	\$ 203	\$ 232	\$ 249	20	136016	\$ 82	\$ 93	\$ 100	243	136153	\$ 86	\$ 98	\$ 105	256
130673	\$ 224	\$ 256	\$ 275	20	136017	\$ 82	\$ 93	\$ 100	243	136155	\$ 32	\$ 37	\$ 39	256
130673	\$ 224	\$ 256	\$ 275	20	136018	\$ 211	\$ 241	\$ 259	242	136156	\$ 40	\$ 46	\$ 49	256
130674	\$ 224	\$ 256	\$ 275	20	136019	\$ 113	\$ 129	\$ 139	242	136157	\$ 49	\$ 56	\$ 60	256
130674	\$ 224	\$ 256	\$ 275	20	136022	\$ 186	\$ 213	\$ 229	242	136158	\$ 57	\$ 65	\$ 69	256
130675	\$ 264	\$ 302	\$ 325	20	136027	\$ 73	\$ 83	\$ 89	241	136159	\$ 73	\$ 83	\$ 89	256
130675	\$ 264	\$ 302	\$ 325	20	136029	\$ 94	\$ 107	\$ 115	241	136160	\$ 86	\$ 98	\$ 105	256
130676	\$ 264	\$ 302	\$ 325	20	136032	\$ 57	\$ 65	\$ 69	241	136170	\$ 53	\$ 61	\$ 65	256
130676	\$ 264	\$ 302	\$ 325	20	136034 <small>NEW</small>	\$ 382	\$ 437	\$ 470	242	136171	\$ 73	\$ 83	\$ 89	256
130680	\$ 126	\$ 144	\$ 155	107	136035	\$ 321	\$ 367	\$ 395	257	136172	\$ 130	\$ 148	\$ 159	256
130681	\$ 126	\$ 144	\$ 155	107	136040	\$ 32	\$ 37	\$ 39	256	136173	\$ 162	\$ 185	\$ 199	256
130682	\$ 126	\$ 144	\$ 155	107	136041	\$ 57	\$ 65	\$ 69	256	136174	\$ 227	\$ 259	\$ 279	256
130684	\$ 175	\$ 200	\$ 215	107	136042	\$ 81	\$ 92	\$ 99	256	136175	\$ 389	\$ 445	\$ 479	256
130686	\$ 138	\$ 157	\$ 169	107	136043	\$ 105	\$ 120	\$ 129	256	136176 <small>NEW</small>	\$ 625	\$ 714	\$ 769	244
130687	\$ 138	\$ 157	\$ 169	107	136044	\$ 134	\$ 154	\$ 165	256	136200	\$ 55	\$ 63	\$ 67	257
130688 <small>NEW</small>	\$ 146	\$ 167	\$ 179	108	136045	\$ 154	\$ 176	\$ 189	256	136201	\$ 60	\$ 68	\$ 73	257
130689 <small>NEW</small>	\$ 256	\$ 293	\$ 315	108	136046	\$ 186	\$ 213	\$ 229	256	136202	\$ 74	\$ 84	\$ 90	257
130701	\$ 159	\$ 181	\$ 195	126	136047	\$ 244	\$ 279	\$ 300	256	136204 <small>NEW</small>	\$ 191	\$ 219	\$ 235	257
130701	\$ 159	\$ 181	\$ 195	126	136048	\$ 300	\$ 343	\$ 369	256	136205 <small>NEW</small>	\$ 134	\$ 154	\$ 165	257
130703	\$ 175	\$ 200	\$ 215	126	136049	\$ 354	\$ 404	\$ 435	256	136220	\$ 94	\$ 107	\$ 115	257
130703	\$ 175	\$ 200	\$ 215	126	136050	\$ 175	\$ 200	\$ 215	256	136221	\$ 105	\$ 120	\$ 129	257
130704	\$ 159	\$ 181	\$ 195	126	136070	\$ 13	\$ 15	\$ 16	257	136222	\$ 146	\$ 167	\$ 179	257
130704	\$ 159	\$ 181	\$ 195	126	136071	\$ 15	\$ 17	\$ 18	257	136400	\$ 9	\$ 11	\$ 11	249
130705	\$ 175	\$ 200	\$ 215	126	136074	\$ 15	\$ 17	\$ 18	257	136401	\$ 13	\$ 14	\$ 15	249
130705	\$ 175	\$ 200	\$ 215	126	136076	\$ 32	\$ 37	\$ 39	257	136402	\$ 13	\$ 14	\$ 15	249
130800	\$ 98	\$ 112	\$ 120	195	136077	\$ 15	\$ 17	\$ 18	257	136403	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	251
130801	\$ 276	\$ 315	\$ 339	195	136087 <small>NEW</small>	\$ 625	\$ 714	\$ 769	244	136404	\$ 12	\$ 12	\$ 14	251
130802	\$ 276	\$ 315	\$ 339	195	136088 <small>NEW</small>	\$ 1,011	\$ 1,156	\$ 1,245	244	136406	\$ 13	\$ 15	\$ 16	249
130803	\$ 276	\$ 315	\$ 339	195	136089 <small>NEW</small>	\$ 1,011	\$ 1,156	\$ 1,245	244	136407	\$ 13	\$ 15	\$ 16	252
130804	\$ 162	\$ 185	\$ 199	195	136094	\$ 183	\$ 209	\$ 225	256	136409	\$ 11	\$ 12	\$ 13	252
130M	\$ 171	\$ 195	\$ 210	90	136095	\$ 285	\$ 325	\$ 350	256	136410	\$ 12	\$ 12	\$ 14	252
131000	\$ 2,899	\$ 3,313	\$ 3,570	274	136096	\$ 235	\$ 269	\$ 289	256	136411	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	251
132	\$ 105	\$ 120	\$ 129	89	136097	\$ 382	\$ 437	\$ 470	256	136412	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	251
132050	\$ 45	\$ 52	\$ 55	197	136098	\$ 97	\$ 111	\$ 119	242	136415	\$ 27	\$ 31	\$ 33	249
132051	\$ 54	\$ 62	\$ 66	197	136107	\$ 118	\$ 135	\$ 145	241	136416	\$ 13	\$ 15	\$ 16	252
132M	\$ 186	\$ 213	\$ 229	90	136108	\$ 186	\$ 213	\$ 229	241	136417	\$ 12	\$ 12	\$ 14	252
134	\$ 126	\$ 144	\$ 155	89	136120	\$ 264	\$ 302	\$ 325	245	136418	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	252
134000	\$ 13	\$ 14	\$ 15	262	136121	\$ 341	\$ 389	\$ 419	245	136419	\$ 18	\$ 20	\$ 21	248
134001	\$ 25	\$ 28	\$ 30	262	136122	\$ 641	\$ 733	\$ 789	245	136420	\$ 26	\$ 30	\$ 32	248

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
136674	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	259
136675	\$ 5.40	\$ 6.20	\$ 6.60	259
136676	\$ 5.30	\$ 6.10	\$ 6.50	259
136677	\$ 5.30	\$ 6.10	\$ 6.50	259
136678	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	259
136679	\$ 18	\$ 21	\$ 22	259
136680	\$ 5.40	\$ 6.20	\$ 6.60	259
136681	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	259
136682	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	259
136710	\$ 11	\$ 12	\$ 13	254
136711	\$ 32	\$ 37	\$ 39	254
136713	\$ 7	\$ 7.90	\$ 8.50	254
136714	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	254
136715	\$ 19	\$ 22	\$ 23	254
136720	\$ 0.20	\$ 0.20	\$ 0.20	254
136721	\$ 0.70	\$ 0.80	\$ 0.80	254
136730 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 195	\$ 223	\$ 240	243
136731 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 373	\$ 426	\$ 459	243
136755	\$ 134	\$ 154	\$ 165	260
136756	\$ 224	\$ 256	\$ 275	260
136802	\$ 21	\$ 24	\$ 25	253
136803	\$ 16	\$ 18	\$ 19	253
136804	\$ 17	\$ 19	\$ 20	253
136805	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	253
136806	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	253
136810	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	254
136811	\$ 12	\$ 12	\$ 14	254
136812	\$ 16	\$ 18	\$ 19	254
136813	\$ 17	\$ 19	\$ 20	254
136814	\$ 18	\$ 21	\$ 22	254
136815	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	254
136816	\$ 13	\$ 15	\$ 16	254
136817	\$ 15	\$ 17	\$ 18	254
136818	\$ 19	\$ 22	\$ 23	254
136819	\$ 22	\$ 25	\$ 26	254
136820	\$ 24	\$ 27	\$ 29	254
136825	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	255
136826	\$ 6.10	\$ 7	\$ 7.50	255
136827	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	255
136828	\$ 4.40	\$ 5.10	\$ 5.40	255
136829	\$ 6.10	\$ 7	\$ 7.50	255
136830	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	255
136831	\$ 5.50	\$ 6.30	\$ 6.70	255
136832	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	255
136833	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	255
136834	\$ 13	\$ 15	\$ 16	255
136835	\$ 17	\$ 19	\$ 20	255
136836	\$ 23	\$ 26	\$ 28	255
136837	\$ 18	\$ 21	\$ 22	255
136838	\$ 25	\$ 28	\$ 30	255
136839	\$ 40	\$ 46	\$ 49	255
136840	\$ 17	\$ 19	\$ 20	255
136841	\$ 19	\$ 22	\$ 23	255
136842	\$ 26	\$ 29	\$ 31	255
136843	\$ 32	\$ 37	\$ 39	255
136850	\$ 248	\$ 284	\$ 305	254
136851	\$ 199	\$ 228	\$ 245	254
136852	\$ 297	\$ 339	\$ 365	254
136853	\$ 224	\$ 256	\$ 275	254
136854	\$ 487	\$ 556	\$ 599	254
136855	\$ 422	\$ 482	\$ 519	255
136910	VM	VM	VM	253
136911	VM	VM	VM	253

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
136913	VM	VM	VM	253
136914	VM	VM	VM	253
136915	VM	VM	VM	253
136917	VM	VM	VM	253
136918	VM	VM	VM	253
136919	VM	VM	VM	253
136920	VM	VM	VM	253
136921	VM	VM	VM	253
136922	VM	VM	VM	253
136923	VM	VM	VM	253
136925	VM	VM	VM	253
136926	VM	VM	VM	253
136927	VM	VM	VM	253
136928	VM	VM	VM	253
136929	VM	VM	VM	253
136933	VM	VM	VM	253
136934	VM	VM	VM	253
136935	VM	VM	VM	253
136936	VM	VM	VM	253
136937	VM	VM	VM	253
136938	VM	VM	VM	253
137000	\$ 511	\$ 584	\$ 629	146
137002	\$ 2,330	\$ 2,663	\$ 2,869	146
137003	\$ 2,842	\$ 3,248	\$ 3,500	146
137010	\$ 301	\$ 344	\$ 370	147
137021	\$ 4,568	\$ 5,220	\$ 5,625	148
137022	\$ 4,181	\$ 4,779	\$ 5,149	148
137024	\$ 6,363	\$ 7,271	\$ 7,835	148
137030	\$ 5,684	\$ 6,496	\$ 6,999	236
137031	\$ 6,950	\$ 7,943	\$ 8,559	236
137033	\$ 6,651	\$ 7,601	\$ 8,190	236
137040	\$ 4,872	\$ 5,568	\$ 5,999	147
137041	\$ 7,275	\$ 8,314	\$ 8,959	147
137050	\$ 1,291	\$ 1,475	\$ 1,589	142
137052	\$ 422	\$ 482	\$ 519	147
137053	\$ 771	\$ 881	\$ 949	147
137060	\$ 2,143	\$ 2,449	\$ 2,639	136
137061	\$ 2,749	\$ 3,142	\$ 3,385	136
137070	\$ 568	\$ 649	\$ 699	143
137073	\$ 687	\$ 785	\$ 845	143
137074	\$ 691	\$ 789	\$ 850	143
137080	\$ 273	\$ 311	\$ 335	146
137081	\$ 316	\$ 361	\$ 389	146
137082	\$ 386	\$ 441	\$ 475	146
137083	\$ 455	\$ 520	\$ 560	146
137084	\$ 553	\$ 632	\$ 680	146
137086	\$ 812	\$ 928	\$ 999	146
137087	\$ 934	\$ 1,068	\$ 1,150	146
137088	\$ 1,925	\$ 2,200	\$ 2,370	146
137090	\$ 5,916	\$ 6,761	\$ 7,285	146
137091	\$ 6,618	\$ 7,564	\$ 8,150	146
137092	\$ 8,688	\$ 9,929	\$ 10,699	146
137093	\$ 16,102	\$ 18,402	\$ 19,829	146
137094	\$ 28,063	\$ 32,072	\$ 34,560	146
137110	\$ 4,872	\$ 5,568	\$ 5,999	147
137111	\$ 8,811	\$ 10,069	\$ 10,850	147
137112	\$ 1,080	\$ 1,235	\$ 1,330	147
137120	\$ 2,924	\$ 3,341	\$ 3,600	147
137122 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 4,385	\$ 5,012	\$ 5,400	146
137180	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	146
137181	\$ 12	\$ 12	\$ 14	146
137182	\$ 13	\$ 14	\$ 15	146
137183	\$ 15	\$ 17	\$ 18	146

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
137184	\$ 19	\$ 22	\$ 23	146
137186	\$ 25	\$ 28	\$ 30	146
137187	\$ 25	\$ 28	\$ 30	146
137188	\$ 33	\$ 38	\$ 40	146
137212	\$ 45	\$ 52	\$ 55	16
137213	\$ 54	\$ 62	\$ 66	16
137214	\$ 65	\$ 74	\$ 79	16
137215	\$ 89	\$ 102	\$ 109	16
137220	\$ 527	\$ 603	\$ 649	77
137221	\$ 487	\$ 556	\$ 599	16
137297 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 39	\$ 44	\$ 47	216
137298 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 39	\$ 44	\$ 47	216
137299 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 39	\$ 44	\$ 47	216
137300	\$ 81	\$ 92	\$ 99	216
137301	\$ 81	\$ 92	\$ 99	216
137302	\$ 81	\$ 92	\$ 99	216
137304	\$ 438	\$ 501	\$ 539	224
137305	\$ 130	\$ 149	\$ 160	214
137308	\$ 49	\$ 56	\$ 60	216
137309	\$ 49	\$ 56	\$ 60	216
137310	\$ 49	\$ 56	\$ 60	216
137311	\$ 49	\$ 56	\$ 60	216
137312	\$ 49	\$ 56	\$ 60	216
137313	\$ 49	\$ 56	\$ 60	216
137320	\$ 25	\$ 28	\$ 30	222
137321	\$ 64	\$ 73	\$ 78	214
137323	\$ 21	\$ 24	\$ 25	223
137324	\$ 21	\$ 24	\$ 25	223
137325	\$ 21	\$ 24	\$ 25	223
137326	\$ 22	\$ 25	\$ 26	222
137327	\$ 9	\$ 11	\$ 11	215
137328	\$ 9	\$ 11	\$ 11	215
137331	\$ 130	\$ 149	\$ 160	215
137332	\$ 1,706	\$ 1,949	\$ 2,100	215
137334	\$ 61	\$ 70	\$ 75	214
137335 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 951	\$ 1,086	\$ 1,170	215
137336 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 752	\$ 859	\$ 925	215
137337 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 22	\$ 26	\$ 27	215
137338 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 22	\$ 26	\$ 27	215
137339	\$ 1.90	\$ 2.20	\$ 2.30	223
137340	\$ 21	\$ 24	\$ 25	223
137341	\$ 18	\$ 21	\$ 22	223
137345	\$ 60	\$ 68	\$ 73	224
137347	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	224
137351	\$ 74	\$ 84	\$ 90	223
137352	\$ 77	\$ 88	\$ 94	223
137353	\$ 21	\$ 24	\$ 25	223
137354	\$ 15	\$ 17	\$ 18	223
137355	\$ 23	\$ 26	\$ 28	223
137356	\$ 38	\$ 43	\$ 46	223
137357	\$ 35	\$ 39	\$ 42	223
137365	\$ 16	\$ 18	\$ 19	217
137366	\$ 11	\$ 12	\$ 13	217
137367	\$ 105	\$ 120	\$ 129	216
137368	\$ 113	\$ 129	\$ 139	216
137369	\$ 113	\$ 129	\$ 139	216
137372 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 9	\$ 11	\$ 11	215
137373 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 9	\$ 11	\$ 11	215
137374 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 9	\$ 11	\$ 11	215
137375	\$ 97	\$ 111	\$ 119	217
137376	\$ 49	\$ 56	\$ 60	217
137377	\$ 49	\$ 56	\$ 60	217
137378	\$ 49	\$ 56	\$ 60	217

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
137380	\$ 126	\$ 144	\$ 155	221
137382	\$ 126	\$ 144	\$ 155	221
137383	\$ 143	\$ 163	\$ 175	221
137384	\$ 17	\$ 19	\$ 20	220
137385	\$ 65	\$ 75	\$ 80	220
137386	\$ 98	\$ 112	\$ 120	220
137387	\$ 110	\$ 126	\$ 135	220
137388	\$ 57	\$ 65	\$ 70	220
137389	\$ 61	\$ 70	\$ 75	220
137390	\$ 39	\$ 45	\$ 48	220
137394	\$ 15	\$ 17	\$ 18	221
137395	\$ 15	\$ 17	\$ 18	221
137396	\$ 15	\$ 17	\$ 18	221
137397	\$ 86	\$ 98	\$ 105	221
137398	\$ 86	\$ 98	\$ 105	221
137399	\$ 86	\$ 98	\$ 105	221
137400	\$ 33	\$ 38	\$ 40	221
137401	\$ 33	\$ 38	\$ 40	221
137402	\$ 33	\$ 38	\$ 40	221
137403	\$ 41	\$ 47	\$ 50	221
137404	\$ 41	\$ 47	\$ 50	221
137405	\$ 41	\$ 47	\$ 50	221
137406	\$ 25	\$ 28	\$ 30	221
137407	\$ 25	\$ 28	\$ 30	221
137409	\$ 19	\$ 22	\$ 23	220
137410	\$ 18	\$ 20	\$ 21	221
137411	\$ 18	\$ 20	\$ 21	221
137412	\$ 110	\$ 126	\$ 135	220
137413	\$ 90	\$ 103	\$ 110	220
137414	\$ 29	\$ 33	\$ 35	220
137415	\$ 55	\$ 63	\$ 67	220
137420	\$ 476	\$ 543	\$ 585	212
137421	\$ 476	\$ 543	\$ 585	212
137422	\$ 528	\$ 604	\$ 650	212
137423	\$ 528	\$ 604	\$ 650	212
137424	\$ 609	\$ 696	\$ 749	212
137425	\$ 609	\$ 696	\$ 749	212
137426	\$ 552	\$ 631	\$ 679	212
137427	\$ 552	\$ 631	\$ 679	212
137430	\$ 447	\$ 511	\$ 550	213
137431	\$ 273	\$ 311	\$ 335	213
137432	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213
137440	\$ 341	\$ 389	\$ 419	212
137441	\$ 389	\$ 445	\$ 479	212
137442	\$ 447	\$ 511	\$ 550	213
137443	\$ 398	\$ 454	\$ 489	213
137450	\$ 81	\$ 92	\$ 99	224
137451	\$ 162	\$ 185	\$ 199	224
137452 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 264	\$ 302	\$ 325	224
137453 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 236	\$ 270	\$ 290	224
137454 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 146	\$ 167	\$ 179	224
137455 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 146	\$ 167	\$ 179	224
137456 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 78	\$ 89	\$ 95	224
137459 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 292	\$ 334	\$ 359	224
137461 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 126	\$ 144	\$ 155	217
137462 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 260	\$ 297	\$ 319	217
137463 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 110	\$ 126	\$ 135	217
137464 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 228	\$ 260	\$ 280	217
137467	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214
137468	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214
137469	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214
137470	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214
137471	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214

herramientasrg@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
137472	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137560	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138010	\$ 11	\$ 12	\$ 13	253
137473	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137561	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138012	\$ 11	\$ 12	\$ 13	253
137474	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137562	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138015	\$ 13	\$ 14	\$ 15	265
137475	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137563	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138016	\$ 14	\$ 16	\$ 17	265
137476	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137564	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138017	\$ 14	\$ 16	\$ 17	265
137477	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137565	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138018	\$ 40	\$ 46	\$ 49	265
137478	\$ 438	\$ 501	\$ 539	214	137566	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138020	\$ 13	\$ 14	\$ 15	265
137481 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137567	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138022	\$ 14	\$ 16	\$ 17	265
137482 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137568	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138023	\$ 40	\$ 46	\$ 49	265
137483 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137569	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138024	\$ 11	\$ 13	\$ 13	265
137484 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137570	\$ 110	\$ 126	\$ 135	213	138025	\$ 12	\$ 13	\$ 14	265
137485 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137571	\$ 260	\$ 297	\$ 320	214	138026	\$ 34	\$ 39	\$ 41	265
137486 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137572	\$ 260	\$ 297	\$ 320	214	138029	\$ 143	\$ 163	\$ 175	265
137487 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137573	\$ 260	\$ 297	\$ 320	214	138030	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	265
137488 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137574	\$ 260	\$ 297	\$ 320	214	138031	\$ 14	\$ 16	\$ 17	265
137489 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137576	\$ 260	\$ 297	\$ 320	214	138032	\$ 19	\$ 22	\$ 23	265
137490 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137600 NUEVO	\$ 487	\$ 556	\$ 599	217	138033	\$ 29	\$ 33	\$ 35	265
137500	\$ 94	\$ 107	\$ 115	217	137601 NUEVO	\$ 394	\$ 451	\$ 485	217	138034	\$ 39	\$ 44	\$ 47	265
137501	\$ 94	\$ 107	\$ 115	217	137700	\$ 2.40	\$ 2.70	\$ 2.90	262	138036	\$ 11	\$ 13	\$ 13	265
137502	\$ 94	\$ 107	\$ 115	217	137701	\$ 2.40	\$ 2.70	\$ 2.90	262	138037	\$ 12	\$ 13	\$ 14	265
137503	\$ 94	\$ 107	\$ 115	217	137702	\$ 4.40	\$ 5	\$ 5.30	262	138038	\$ 34	\$ 39	\$ 41	265
137504	\$ 86	\$ 98	\$ 105	217	137703	\$ 4.40	\$ 5	\$ 5.30	262	138040	\$ 21	\$ 24	\$ 25	265
137505	\$ 86	\$ 98	\$ 105	217	137704	\$ 4.40	\$ 5	\$ 5.30	262	138041	\$ 51	\$ 58	\$ 62	265
137506	\$ 86	\$ 98	\$ 105	217	137705	\$ 5.10	\$ 5.80	\$ 6.20	262	138042	\$ 74	\$ 84	\$ 90	265
137507	\$ 86	\$ 98	\$ 105	217	137706	\$ 5.10	\$ 5.80	\$ 6.20	262	138046	\$ 81	\$ 92	\$ 99	265
137510 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137707	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	262	138049	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	266
137511 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137708	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	262	138050	\$ 2.90	\$ 3.30	\$ 3.50	266
137512 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137709	\$ 6.10	\$ 7	\$ 7.50	262	138052	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	266
137513 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137710	\$ 6.10	\$ 7	\$ 7.50	262	138053	\$ 3.70	\$ 4.20	\$ 4.50	266
137514 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137711	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	262	138054	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	266
137515 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137712	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	262	138055	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	266
137516 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137713	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	262	138056	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	266
137517 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137714	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	262	138057	\$ 13	\$ 14	\$ 15	266
137518 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137715	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	262	138058	\$ 18	\$ 21	\$ 22	266
137519 NUEVO	\$ 682	\$ 779	\$ 839	214	137716	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	262	138059	\$ 19	\$ 22	\$ 23	266
137520	\$ 94	\$ 107	\$ 115	222	137717	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	262	138060	\$ 35	\$ 39	\$ 42	216
137521	\$ 130	\$ 148	\$ 159	222	137718	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	262	138061	\$ 35	\$ 39	\$ 42	216
137522	\$ 130	\$ 148	\$ 159	222	137720	\$ 11	\$ 13	\$ 13	262	138062	\$ 35	\$ 39	\$ 42	216
137523	\$ 130	\$ 148	\$ 159	222	137722	\$ 13	\$ 14	\$ 15	262	138080	\$ 19	\$ 22	\$ 23	265
137524	\$ 130	\$ 148	\$ 159	222	137790	\$ 2.90	\$ 3.30	\$ 3.50	270	138081	\$ 28	\$ 32	\$ 34	265
137525	\$ 171	\$ 195	\$ 210	222	137791	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	270	138082	\$ 38	\$ 43	\$ 46	265
137526	\$ 171	\$ 195	\$ 210	222	137792	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	270	138083	\$ 57	\$ 65	\$ 70	265
137527	\$ 171	\$ 195	\$ 210	222	137793	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	270	138084	\$ 78	\$ 89	\$ 95	265
137528	\$ 171	\$ 195	\$ 210	222	137794	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	270	138100	\$ 812	\$ 928	\$ 999	273
137529 NUEVO	\$ 134	\$ 154	\$ 165	222	137795	\$ 12	\$ 13	\$ 14	270	138101	\$ 1,201	\$ 1,373	\$ 1,479	273
137530 NUEVO	\$ 134	\$ 154	\$ 165	222	137796	\$ 2.90	\$ 3.30	\$ 3.50	270	138102	\$ 1,604	\$ 1,833	\$ 1,975	273
137531 NUEVO	\$ 134	\$ 154	\$ 165	222	137797	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	270	138104	\$ 97	\$ 111	\$ 119	273
137532 NUEVO	\$ 134	\$ 154	\$ 165	222	137798	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	270	138105	\$ 130	\$ 148	\$ 159	273
137533 NUEVO	\$ 186	\$ 213	\$ 229	222	137799	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	270	138106	\$ 162	\$ 185	\$ 199	273
137534 NUEVO	\$ 186	\$ 213	\$ 229	222	137800	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	270	138107	\$ 191	\$ 219	\$ 235	273
137535 NUEVO	\$ 186	\$ 213	\$ 229	222	137801	\$ 12	\$ 13	\$ 14	270	138108	\$ 227	\$ 259	\$ 279	273
137536 NUEVO	\$ 186	\$ 213	\$ 229	222	137802	\$ 2.90	\$ 3.30	\$ 3.50	270	138109	\$ 260	\$ 297	\$ 320	273
137537 NUEVO	\$ 102	\$ 116	\$ 125	222	137803	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	270	138110	\$ 297	\$ 339	\$ 365	273
137550	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	137804	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	270	138111	\$ 370	\$ 423	\$ 455	273
137551	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	137805	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	270	138112	\$ 446	\$ 510	\$ 549	273
137552	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	137806	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	270	138113	\$ 162	\$ 185	\$ 199	273
137553	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	137807	\$ 12	\$ 13	\$ 14	270	138114	\$ 191	\$ 219	\$ 235	273
137554	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138000	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 6.90	253	138115	\$ 227	\$ 259	\$ 279	273
137555	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138001	\$ 11	\$ 12	\$ 13	253	138116	\$ 260	\$ 297	\$ 320	273
137556	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138002	\$ 14	\$ 16	\$ 17	253	138117	\$ 297	\$ 339	\$ 365	273
137557	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138004	\$ 11	\$ 12	\$ 13	253	138118	\$ 370	\$ 423	\$ 455	273
137558	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138006	\$ 11	\$ 12	\$ 13	253	138119	\$ 446	\$ 510	\$ 549	273
137559	\$ 154	\$ 176	\$ 189	213	138008	\$ 11	\$ 12	\$ 13	253	138120	\$ 723	\$ 826	\$ 890	273

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
140443	\$ 576	\$ 658	\$ 709	54	141746	\$ 23	\$ 26	\$ 28	31	142073	\$ 74	\$ 84	\$ 90	71
140444	\$ 576	\$ 658	\$ 709	52	141816	\$ 53	\$ 61	\$ 65	100	142082	\$ 146	\$ 167	\$ 179	39
140445	\$ 86	\$ 98	\$ 105	57	141826	\$ 86	\$ 98	\$ 105	100	142083	\$ 227	\$ 259	\$ 279	39
140446	\$ 143	\$ 163	\$ 175	56	141830	\$ 57	\$ 65	\$ 70	101	142086	\$ 374	\$ 427	\$ 460	39
140450	\$ 89	\$ 102	\$ 109	88	141831	\$ 73	\$ 83	\$ 89	101	142100	\$ 138	\$ 157	\$ 169	43
140451	\$ 67	\$ 77	\$ 82	88	141832	\$ 81	\$ 92	\$ 99	101	142101	\$ 155	\$ 177	\$ 190	43
140458	\$ 219	\$ 250	\$ 269	88	141833	\$ 98	\$ 112	\$ 120	101	142102	\$ 191	\$ 219	\$ 235	43
140459	\$ 183	\$ 209	\$ 225	88	141834	\$ 114	\$ 130	\$ 140	101	142103	\$ 268	\$ 306	\$ 329	43
140460	\$ 260	\$ 297	\$ 319	88	141835	\$ 130	\$ 148	\$ 159	101	142104	\$ 357	\$ 408	\$ 439	43
140461	\$ 171	\$ 195	\$ 210	88	141836	\$ 154	\$ 176	\$ 189	101	142105	\$ 463	\$ 529	\$ 569	43
140478	\$ 195	\$ 222	\$ 239	48	141838	\$ 24	\$ 27	\$ 29	38	142120	\$ 24	\$ 27	\$ 29	75
140503	\$ 121	\$ 139	\$ 149	73	141841	\$ 26	\$ 30	\$ 32	38	142121	\$ 40	\$ 46	\$ 49	75
140504	\$ 175	\$ 200	\$ 215	73	141843	\$ 35	\$ 40	\$ 43	38	142122	\$ 72	\$ 82	\$ 88	75
140506	\$ 243	\$ 278	\$ 299	73	141844	\$ 38	\$ 43	\$ 46	38	142123	\$ 24	\$ 27	\$ 29	75
140508	\$ 439	\$ 502	\$ 540	73	141846	\$ 52	\$ 59	\$ 63	38	142124	\$ 40	\$ 46	\$ 49	75
140608	\$ 12	\$ 13	\$ 14	88	141847	\$ 53	\$ 61	\$ 65	38	142125	\$ 24	\$ 27	\$ 29	75
140610	\$ 13	\$ 15	\$ 16	88	141848	\$ 57	\$ 65	\$ 70	38	142126	\$ 40	\$ 46	\$ 49	75
140612	\$ 15	\$ 17	\$ 18	88	141849	\$ 63	\$ 72	\$ 77	38	142127	\$ 24	\$ 27	\$ 29	75
140614	\$ 17	\$ 19	\$ 20	88	141851	\$ 162	\$ 185	\$ 199	19	142128	\$ 40	\$ 46	\$ 49	75
140616	\$ 18	\$ 20	\$ 21	88	141852	\$ 227	\$ 259	\$ 279	19	142129	\$ 22	\$ 25	\$ 26	75
140618	\$ 20	\$ 23	\$ 24	88	141853	\$ 284	\$ 324	\$ 349	19	142130	\$ 38	\$ 43	\$ 46	75
140620	\$ 23	\$ 26	\$ 28	88	141870	\$ 78	\$ 89	\$ 95	134	142131	\$ 22	\$ 25	\$ 26	75
140622	\$ 25	\$ 28	\$ 30	88	141871	\$ 78	\$ 90	\$ 96	134	142132	\$ 38	\$ 43	\$ 46	75
140624	\$ 30	\$ 34	\$ 36	88	141872	\$ 78	\$ 90	\$ 96	134	142210	\$ 130	\$ 148	\$ 159	110
140626	\$ 39	\$ 44	\$ 47	88	141880	\$ 32	\$ 37	\$ 39	102	142212	\$ 61	\$ 70	\$ 75	132
140628	\$ 45	\$ 52	\$ 55	88	141881	\$ 44	\$ 51	\$ 54	102	142221	\$ 30	\$ 34	\$ 36	114
140630	\$ 49	\$ 56	\$ 60	88	141890	\$ 65	\$ 74	\$ 79	98	142222	\$ 30	\$ 34	\$ 36	114
140632	\$ 55	\$ 63	\$ 67	88	141891	\$ 74	\$ 84	\$ 90	98	142224	\$ 30	\$ 34	\$ 36	114
140806	\$ 12	\$ 12	\$ 14	88	141892	\$ 81	\$ 92	\$ 99	98	142225	\$ 30	\$ 34	\$ 36	114
140807	\$ 13	\$ 14	\$ 15	88	141893	\$ 151	\$ 172	\$ 185	98	142600	\$ 26	\$ 30	\$ 32	106
140808	\$ 13	\$ 15	\$ 16	88	141894	\$ 183	\$ 209	\$ 225	98	142601	\$ 43	\$ 49	\$ 52	106
140809	\$ 14	\$ 16	\$ 17	88	141895	\$ 224	\$ 256	\$ 275	98	142602	\$ 53	\$ 61	\$ 65	106
140810	\$ 15	\$ 17	\$ 18	88	141896	\$ 256	\$ 293	\$ 315	98	142603	\$ 67	\$ 77	\$ 82	106
140811	\$ 17	\$ 19	\$ 20	88	142003	\$ 57	\$ 65	\$ 70	115	142611	\$ 81	\$ 92	\$ 99	132
140812	\$ 17	\$ 19	\$ 20	88	142008	\$ 40	\$ 46	\$ 49	129	142616	\$ 41	\$ 47	\$ 50	119
140813	\$ 18	\$ 21	\$ 22	88	142009	\$ 43	\$ 49	\$ 52	129	142617	\$ 57	\$ 65	\$ 69	119
140814	\$ 20	\$ 23	\$ 24	88	142010	\$ 47	\$ 53	\$ 57	129	142618	\$ 65	\$ 74	\$ 79	119
140815	\$ 22	\$ 25	\$ 26	88	142011	\$ 76	\$ 87	\$ 93	129	142619	\$ 122	\$ 140	\$ 150	119
140816	\$ 23	\$ 26	\$ 28	88	142020	\$ 146	\$ 167	\$ 179	112	142620	\$ 13	\$ 14	\$ 15	72
140817	\$ 26	\$ 30	\$ 32	88	142028	\$ 59	\$ 67	\$ 72	116	142621	\$ 14	\$ 16	\$ 17	72
140818	\$ 29	\$ 33	\$ 35	88	142029	\$ 70	\$ 79	\$ 85	116	142622	\$ 16	\$ 18	\$ 19	72
140819	\$ 31	\$ 35	\$ 37	88	142031	\$ 48	\$ 55	\$ 59	113	142623	\$ 14	\$ 16	\$ 17	72
140952	\$ 22	\$ 25	\$ 26	139	142032	\$ 55	\$ 63	\$ 67	113	142624	\$ 16	\$ 18	\$ 19	72
140953	\$ 28	\$ 32	\$ 34	139	142036	\$ 37	\$ 42	\$ 45	113	142628 MESO	\$ 17	\$ 19	\$ 20	72
140960	\$ 74	\$ 84	\$ 90	263	142037	\$ 45	\$ 52	\$ 55	113	142633 MESO	\$ 2.20	\$ 2.50	\$ 2.60	72
140961	\$ 78	\$ 89	\$ 95	263	142038	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113	142634 MESO	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	72
140962	\$ 59	\$ 67	\$ 72	263	142039	\$ 170	\$ 194	\$ 209	112	142635 MESO	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	72
140965	\$ 178	\$ 204	\$ 219	170	142041	\$ 179	\$ 205	\$ 220	114	142636 MESO	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	72
140975	\$ 70	\$ 79	\$ 85	142	142042	\$ 74	\$ 84	\$ 90	113	142640	\$ 33	\$ 38	\$ 40	118
140976	\$ 82	\$ 93	\$ 100	142	142043	\$ 82	\$ 93	\$ 100	113	142641	\$ 35	\$ 40	\$ 43	118
140982	\$ 15	\$ 17	\$ 18	262	142044	\$ 273	\$ 311	\$ 335	115	142650	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	25
140991	\$ 406	\$ 464	\$ 499	146	142046	\$ 37	\$ 42	\$ 45	113	142651	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	25
141616	\$ 24	\$ 27	\$ 29	66	142047	\$ 45	\$ 52	\$ 55	113	142652	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	25
141617	\$ 32	\$ 37	\$ 39	66	142048	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113	142653	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	25
141705	\$ 102	\$ 116	\$ 125	123	142049	\$ 121	\$ 139	\$ 149	112	142654	\$ 12	\$ 12	\$ 14	25
141707	\$ 155	\$ 177	\$ 190	123	142062	\$ 32	\$ 37	\$ 39	75	142655	\$ 16	\$ 18	\$ 19	25
141720	\$ 35	\$ 39	\$ 42	94	142063	\$ 57	\$ 65	\$ 69	75	142656	\$ 24	\$ 27	\$ 29	25
141721	\$ 35	\$ 39	\$ 42	94	142064	\$ 90	\$ 103	\$ 110	75	142657	\$ 34	\$ 39	\$ 41	25
141730	\$ 113	\$ 129	\$ 139	31	142068 MESO	\$ 40	\$ 46	\$ 49	116	142658	\$ 42	\$ 48	\$ 51	25
141735	\$ 68	\$ 78	\$ 83	31	142069 MESO	\$ 55	\$ 63	\$ 67	116	142680	\$ 175	\$ 200	\$ 215	41
141740	\$ 15	\$ 17	\$ 18	31	142070	\$ 35	\$ 39	\$ 42	30	142681	\$ 175	\$ 200	\$ 215	41
141741	\$ 21	\$ 24	\$ 25	31	142071	\$ 41	\$ 47	\$ 50	71	142682	\$ 211	\$ 241	\$ 259	41
141745	\$ 18	\$ 21	\$ 22	31	142072	\$ 102	\$ 116	\$ 125	71	142685	\$ 37	\$ 42	\$ 45	41

herreramientasrg@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
144043	\$ 178	\$ 204	\$ 219	82	150834	\$ 23	\$ 26	\$ 28	264	151210	\$ 121	\$ 139	\$ 149	226
144044	\$ 178	\$ 204	\$ 219	82	150836	\$ 179	\$ 205	\$ 220	227	151211	\$ 178	\$ 204	\$ 219	226
144080	\$ 14	\$ 16	\$ 17	243	150837	\$ 211	\$ 241	\$ 259	227	151212	\$ 199	\$ 228	\$ 245	226
144090	\$ 97	\$ 111	\$ 119	242	150838	\$ 293	\$ 335	\$ 360	227	151226	\$ 224	\$ 256	\$ 275	226
144091	\$ 186	\$ 213	\$ 229	242	150839	\$ 357	\$ 408	\$ 439	227	151227	\$ 105	\$ 120	\$ 129	226
144095	\$ 39	\$ 44	\$ 47	242	150840	\$ 496	\$ 567	\$ 610	227	151228	\$ 90	\$ 103	\$ 110	226
144096	\$ 48	\$ 55	\$ 59	242	150841	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	264	151229	\$ 155	\$ 177	\$ 190	226
144097	\$ 59	\$ 67	\$ 72	242	150842	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	264	151230	\$ 146	\$ 167	\$ 179	226
144099	\$ 46	\$ 52	\$ 56	242	150843	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	264	151235	\$ 285	\$ 325	\$ 350	226
144129	\$ 49	\$ 56	\$ 60	22	150844	\$ 12	\$ 13	\$ 14	264	151240	\$ 350	\$ 400	\$ 430	226
144131	\$ 3.70	\$ 4.20	\$ 4.50	23	150845	\$ 14	\$ 16	\$ 17	264	151242	\$ 365	\$ 417	\$ 449	226
144133	\$ 3.70	\$ 4.20	\$ 4.50	23	150847	\$ 1,323	\$ 1,512	\$ 1,629	227	151245	\$ 406	\$ 464	\$ 499	226
144134	\$ 5.30	\$ 6.10	\$ 6.50	23	150848	\$ 1,137	\$ 1,300	\$ 1,400	227	151246	\$ 601	\$ 687	\$ 740	226
144135	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	23	150849	\$ 1,101	\$ 1,258	\$ 1,355	227	151252	\$ 32	\$ 37	\$ 39	235
144140	\$ 32	\$ 37	\$ 39	23	150850	\$ 2,323	\$ 2,655	\$ 2,860	227	151253	\$ 40	\$ 46	\$ 49	235
144145	\$ 48	\$ 55	\$ 59	222	150851	\$ 2,270	\$ 2,594	\$ 2,795	227	151254	\$ 53	\$ 61	\$ 65	235
144146	\$ 15	\$ 17	\$ 18	222	150852	\$ 2,197	\$ 2,511	\$ 2,705	227	151260	\$ 118	\$ 135	\$ 145	235
144150	\$ 53	\$ 61	\$ 65	220	150853	\$ 2,303	\$ 2,631	\$ 2,835	227	151261	\$ 219	\$ 250	\$ 269	235
144151	\$ 55	\$ 63	\$ 67	220	150854	\$ 2,419	\$ 2,765	\$ 2,979	227	151500	\$ 13	\$ 14	\$ 15	229
144152	\$ 57	\$ 65	\$ 70	220	150857	\$ 1,223	\$ 1,397	\$ 1,505	227	151501	\$ 13	\$ 15	\$ 16	229
144160	\$ 15	\$ 17	\$ 18	221	150858	\$ 1,036	\$ 1,184	\$ 1,275	227	151502	\$ 14	\$ 16	\$ 17	229
144161	\$ 15	\$ 17	\$ 18	221	150859	\$ 1,007	\$ 1,151	\$ 1,240	227	151503	\$ 16	\$ 18	\$ 19	229
144170	\$ 70	\$ 79	\$ 85	217	150860	\$ 2,067	\$ 2,362	\$ 2,545	227	151520	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	229
144171	\$ 33	\$ 38	\$ 40	217	150861	\$ 2,018	\$ 2,307	\$ 2,485	227	151521	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	229
144172	\$ 31	\$ 35	\$ 37	217	150862	\$ 1,978	\$ 2,260	\$ 2,435	227	151522	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	229
144173 <small>¡NUEVO</small>	\$ 614	\$ 701	\$ 755	215	150863	\$ 2,071	\$ 2,367	\$ 2,550	227	151523	\$ 12	\$ 12	\$ 14	229
144174 <small>¡NUEVO</small>	\$ 23	\$ 26	\$ 28	215	150864	\$ 2,136	\$ 2,441	\$ 2,630	227	151524	\$ 18	\$ 20	\$ 21	229
144175 <small>¡NUEVO</small>	\$ 96	\$ 110	\$ 118	215	151006	\$ 951	\$ 1,086	\$ 1,170	236	151525	\$ 26	\$ 30	\$ 32	229
144176 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	215	151007	\$ 1,299	\$ 1,484	\$ 1,599	236	151530	\$ 11	\$ 12	\$ 13	235
144177 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	215	151008	\$ 1,754	\$ 2,005	\$ 2,160	236	151531	\$ 16	\$ 18	\$ 19	235
144178 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	215	151009	\$ 2,436	\$ 2,784	\$ 2,999	236	151532	\$ 21	\$ 24	\$ 25	235
144179 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	215	151010	\$ 3,638	\$ 4,158	\$ 4,480	236	151533	\$ 29	\$ 33	\$ 35	235
144180 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	215	151030	\$ 130	\$ 148	\$ 159	231	151535	\$ 11	\$ 12	\$ 13	235
144182 <small>¡NUEVO</small>	\$ 40	\$ 46	\$ 49	267	151031	\$ 171	\$ 195	\$ 210	231	151536	\$ 16	\$ 18	\$ 19	235
144205	\$ 18	\$ 20	\$ 21	90	151032	\$ 203	\$ 232	\$ 250	231	151537	\$ 21	\$ 24	\$ 25	235
144206	\$ 19	\$ 22	\$ 23	90	151035	\$ 14	\$ 16	\$ 17	231	151538	\$ 29	\$ 33	\$ 35	235
144207	\$ 20	\$ 23	\$ 24	90	151036	\$ 21	\$ 24	\$ 25	231	153000	\$ 43	\$ 49	\$ 52	239
144208	\$ 23	\$ 26	\$ 28	90	151037	\$ 33	\$ 38	\$ 40	231	153001	\$ 40	\$ 46	\$ 49	239
144209	\$ 26	\$ 29	\$ 31	90	151038	\$ 57	\$ 65	\$ 70	231	153002	\$ 38	\$ 43	\$ 46	239
144210	\$ 32	\$ 37	\$ 39	90	151100	\$ 73	\$ 83	\$ 89	234	153003	\$ 40	\$ 46	\$ 49	239
144211	\$ 35	\$ 39	\$ 42	90	151101	\$ 81	\$ 92	\$ 99	234	153004	\$ 38	\$ 43	\$ 46	239
144212	\$ 39	\$ 45	\$ 48	90	151102	\$ 90	\$ 103	\$ 110	234	153015	\$ 47	\$ 53	\$ 57	240
144213	\$ 47	\$ 53	\$ 57	90	151120	\$ 78	\$ 89	\$ 95	234	153017	\$ 57	\$ 65	\$ 69	239
144214	\$ 58	\$ 66	\$ 71	90	151121	\$ 81	\$ 92	\$ 99	234	153018	\$ 35	\$ 39	\$ 42	240
144215	\$ 72	\$ 82	\$ 88	90	151130	\$ 342	\$ 390	\$ 420	234	153020	\$ 36	\$ 41	\$ 44	239
144216	\$ 82	\$ 93	\$ 100	90	151131	\$ 342	\$ 390	\$ 420	234	153021	\$ 36	\$ 41	\$ 44	239
144460	\$ 11	\$ 13	\$ 13	274	151133	\$ 649	\$ 742	\$ 799	234	153030	\$ 67	\$ 77	\$ 82	240
144461	\$ 18	\$ 21	\$ 22	274	151134	\$ 812	\$ 928	\$ 999	234	153035	\$ 208	\$ 237	\$ 255	240
144700	\$ 243	\$ 278	\$ 299	272	151135	\$ 324	\$ 371	\$ 399	226	153045	\$ 55	\$ 63	\$ 67	240
144701	\$ 284	\$ 324	\$ 349	272	151136	\$ 324	\$ 371	\$ 399	226	153050	\$ 65	\$ 74	\$ 79	240
144702	\$ 427	\$ 488	\$ 525	272	151138	\$ 341	\$ 389	\$ 419	226	153055	\$ 67	\$ 77	\$ 82	239
144705	\$ 268	\$ 307	\$ 330	272	151140	\$ 341	\$ 389	\$ 419	226	153056	\$ 63	\$ 72	\$ 77	239
144706	\$ 487	\$ 556	\$ 599	272	151144	\$ 203	\$ 232	\$ 249	234	153057	\$ 52	\$ 59	\$ 63	239
144710	\$ 130	\$ 148	\$ 159	272	151150	\$ 342	\$ 390	\$ 420	234	153058	\$ 67	\$ 77	\$ 82	239
144711	\$ 349	\$ 399	\$ 429	272	151151	\$ 285	\$ 325	\$ 350	234	153059	\$ 36	\$ 41	\$ 44	239
150822	\$ 812	\$ 928	\$ 999	227	151152	\$ 243	\$ 278	\$ 299	234	153060	\$ 39	\$ 44	\$ 47	240
150823	\$ 950	\$ 1,085	\$ 1,169	227	151153	\$ 121	\$ 139	\$ 149	234	153061	\$ 39	\$ 44	\$ 47	240
150826	\$ 1,218	\$ 1,392	\$ 1,499	227	151154	\$ 178	\$ 204	\$ 219	234	153062	\$ 35	\$ 39	\$ 42	240
150827	\$ 1,519	\$ 1,736	\$ 1,870	227	151156	\$ 162	\$ 185	\$ 199	234	153063	\$ 36	\$ 41	\$ 44	240
150830	\$ 12	\$ 13	\$ 14	264	151200	\$ 309	\$ 353	\$ 380	231	153064	\$ 35	\$ 39	\$ 42	240
150831	\$ 13	\$ 14	\$ 15	264	151201	\$ 394	\$ 451	\$ 485	231	153067	\$ 36	\$ 41	\$ 44	239
150832	\$ 17	\$ 19	\$ 20	264	151202	\$ 500	\$ 571	\$ 615	231	153068	\$ 34	\$ 39	\$ 41	239
150833	\$ 20	\$ 23	\$ 24	264	151203	\$ 560	\$ 640	\$ 689	231	153069	\$ 34	\$ 39	\$ 41	239

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
190021	\$ 15	\$ 17	\$ 18	94
190100	\$ 65	\$ 74	\$ 79	127
190180	\$ 74	\$ 84	\$ 90	95
190182	\$ 98	\$ 112	\$ 120	95
190184	\$ 118	\$ 135	\$ 145	95
190188	\$ 178	\$ 204	\$ 219	95
190211	\$ 74	\$ 84	\$ 90	269
190214	\$ 195	\$ 222	\$ 239	269
190251	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113
190409	\$ 70	\$ 79	\$ 85	48
190411	\$ 73	\$ 83	\$ 89	53
205	\$ 228	\$ 260	\$ 280	91
21	\$ 25	\$ 28	\$ 30	91
22	\$ 27	\$ 31	\$ 33	91
23	\$ 32	\$ 37	\$ 39	91
24	\$ 35	\$ 40	\$ 43	91
24S	\$ 118	\$ 135	\$ 145	101
24SP	\$ 134	\$ 154	\$ 165	101
25	\$ 39	\$ 44	\$ 47	91
2585	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	29
2590	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	29
2591	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	29
2592	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	29
2593	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	29
26	\$ 44	\$ 51	\$ 54	91
27	\$ 57	\$ 65	\$ 69	91
28	\$ 65	\$ 74	\$ 79	91
29	\$ 65	\$ 75	\$ 80	91
2DB34	\$ 37	\$ 42	\$ 45	64
2DB42	\$ 30	\$ 34	\$ 36	64
2DB44	\$ 39	\$ 45	\$ 48	64
2DP34	\$ 32	\$ 37	\$ 39	65
2DP42	\$ 21	\$ 24	\$ 25	65
2DP44	\$ 38	\$ 43	\$ 46	65
30P	\$ 21	\$ 24	\$ 25	142
31	\$ 81	\$ 92	\$ 99	91
32S	\$ 134	\$ 154	\$ 165	101
32SP	\$ 146	\$ 167	\$ 179	101
33	\$ 97	\$ 111	\$ 119	91
349F	\$ 406	\$ 464	\$ 500	18
35	\$ 105	\$ 120	\$ 129	91
350F	\$ 134	\$ 154	\$ 165	44
351F	\$ 212	\$ 242	\$ 260	18
3574	\$ 37	\$ 42	\$ 45	92
3574T	\$ 29	\$ 33	\$ 35	92
407	\$ 48	\$ 55	\$ 59	100
408P	\$ 70	\$ 79	\$ 85	100
40P	\$ 21	\$ 24	\$ 25	142
40S	\$ 155	\$ 177	\$ 190	101
40SP	\$ 175	\$ 200	\$ 215	101
416	\$ 57	\$ 65	\$ 70	100
416F	\$ 89	\$ 102	\$ 109	99
416FR	\$ 89	\$ 102	\$ 109	99
416P	\$ 97	\$ 111	\$ 119	100
416PR	\$ 97	\$ 111	\$ 119	100
416R	\$ 57	\$ 65	\$ 70	100
416T	\$ 73	\$ 83	\$ 89	99
416TN	\$ 110	\$ 126	\$ 135	99
416TR	\$ 73	\$ 83	\$ 89	99
416X	\$ 175	\$ 200	\$ 215	99
416XR	\$ 175	\$ 200	\$ 215	99
420	\$ 73	\$ 83	\$ 89	100
420CF	\$ 114	\$ 130	\$ 140	100

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
75	\$ 293	\$ 335	\$ 360	139
7650L	\$ 268	\$ 307	\$ 330	139
7650S	\$ 285	\$ 325	\$ 350	139
7651C	\$ 122	\$ 140	\$ 150	139
7651N	\$ 106	\$ 121	\$ 130	139
7652C	\$ 130	\$ 149	\$ 160	139
77	\$ 309	\$ 353	\$ 380	139
78	\$ 289	\$ 330	\$ 355	139
79	\$ 350	\$ 400	\$ 430	139
82	\$ 362	\$ 413	\$ 445	139
823	\$ 57	\$ 65	\$ 69	91
825	\$ 65	\$ 75	\$ 80	91
829	\$ 86	\$ 98	\$ 105	91
830	\$ 110	\$ 126	\$ 135	91
831	\$ 113	\$ 129	\$ 139	91
832	\$ 143	\$ 163	\$ 175	91
833	\$ 170	\$ 194	\$ 209	91
8412	\$ 94	\$ 107	\$ 115	95
8416	\$ 252	\$ 288	\$ 310	95
8508	\$ 98	\$ 112	\$ 120	95
850911	\$ 57	\$ 65	\$ 69	91
8510	\$ 121	\$ 139	\$ 149	95
851011	\$ 65	\$ 75	\$ 80	91
8510A	\$ 175	\$ 200	\$ 215	95
8512	\$ 162	\$ 185	\$ 199	95
8512A	\$ 232	\$ 265	\$ 285	95
851314	\$ 77	\$ 88	\$ 94	91
8514	\$ 199	\$ 228	\$ 245	95
8514A	\$ 281	\$ 321	\$ 345	95
851617	\$ 89	\$ 102	\$ 109	91
8518	\$ 293	\$ 335	\$ 360	95
8518A	\$ 406	\$ 464	\$ 500	95
851922	\$ 110	\$ 126	\$ 135	91
852124	\$ 89	\$ 102	\$ 109	101
852162	\$ 162	\$ 185	\$ 199	101
8524	\$ 438	\$ 501	\$ 539	95
852426	\$ 154	\$ 176	\$ 189	91
8524A	\$ 609	\$ 696	\$ 749	95
8536	\$ 812	\$ 928	\$ 999	95
8548	\$ 1,405	\$ 1,606	\$ 1,730	95
8S	\$ 73	\$ 83	\$ 89	101
8SP	\$ 78	\$ 90	\$ 96	101
906	\$ 49	\$ 56	\$ 60	115
908	\$ 61	\$ 70	\$ 75	115
910	\$ 74	\$ 84	\$ 90	115
925	\$ 48	\$ 55	\$ 59	112
926	\$ 53	\$ 61	\$ 65	112
926V	\$ 78	\$ 89	\$ 95	111
927	\$ 65	\$ 74	\$ 79	112
928V	\$ 98	\$ 112	\$ 120	111
929	\$ 67	\$ 77	\$ 82	112
931	\$ 110	\$ 126	\$ 135	114
936	\$ 154	\$ 176	\$ 189	114
938	\$ 78	\$ 89	\$ 95	114
940	\$ 102	\$ 116	\$ 125	114
942	\$ 121	\$ 139	\$ 149	114
945	\$ 49	\$ 56	\$ 60	112
946	\$ 57	\$ 65	\$ 70	112
946V	\$ 81	\$ 92	\$ 99	111
947	\$ 65	\$ 75	\$ 80	112
948	\$ 49	\$ 56	\$ 60	114
950	\$ 49	\$ 56	\$ 60	114
951	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
952	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113
953	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113
954	\$ 49	\$ 56	\$ 60	114
955	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113
956	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113
957	\$ 49	\$ 56	\$ 60	113
95P3	\$ 151	\$ 172	\$ 185	113
966	\$ 65	\$ 75	\$ 80	112
967	\$ 70	\$ 79	\$ 85	112
967V	\$ 97	\$ 111	\$ 119	111
968	\$ 78	\$ 89	\$ 95	112
968V	\$ 106	\$ 121	\$ 130	111
975	\$ 53	\$ 61	\$ 65	117
976	\$ 53	\$ 61	\$ 65	117
977	\$ 82	\$ 93	\$ 100	112
978	\$ 94	\$ 107	\$ 115	112
979	\$ 106	\$ 121	\$ 130	112
979R	\$ 126	\$ 144	\$ 155	112
985	\$ 53	\$ 61	\$ 65	117
995	\$ 162	\$ 185	\$ 199	115
997	\$ 219	\$ 250	\$ 269	115
A01M	\$ 394	\$ 451	\$ 485	54
A01S	\$ 398	\$ 455	\$ 490	52
A02	\$ 154	\$ 176	\$ 189	64
A02C	\$ 438	\$ 501	\$ 539	48
A02M	\$ 317	\$ 362	\$ 390	49
A02S	\$ 321	\$ 367	\$ 395	48
A03M	\$ 248	\$ 284	\$ 305	46
A03S	\$ 248	\$ 284	\$ 305	46
AETV	\$ 268	\$ 307	\$ 330	246
AFIN3	\$ 216	\$ 246	\$ 265	48
AFIN4	\$ 227	\$ 259	\$ 279	48
AIN12 <small>MEXCO</small>	\$ 260	\$ 297	\$ 320	246
AIN21 <small>MEXCO</small>	\$ 219	\$ 250	\$ 269	246
AIN8A <small>MEXCO</small>	\$ 212	\$ 242	\$ 260	246
AIN9 <small>MEXCO</small>	\$ 162	\$ 185	\$ 199	246
ALLF10	\$ 45	\$ 52	\$ 55	93
ALLF10M	\$ 45	\$ 52	\$ 55	93
ALLF13	\$ 51	\$ 58	\$ 62	93
ALLF13M	\$ 51	\$ 58	\$ 62	93
ALLF25	\$ 113	\$ 129	\$ 139	92
ALLF30	\$ 179	\$ 205	\$ 220	92
ALLF7	\$ 25	\$ 28	\$ 30	93
ALLF7M	\$ 25	\$ 28	\$ 30	93
ALLFB7	\$ 57	\$ 65	\$ 70	93
ALLFB7M	\$ 57	\$ 65	\$ 70	93
ALLFH9	\$ 122	\$ 140	\$ 150	93
ALLFH9M	\$ 122	\$ 140	\$ 150	93
ALLFN9	\$ 38	\$ 43	\$ 46	94
ALLFN9M	\$ 38	\$ 43	\$ 46	94
ALLFNP10	\$ 41	\$ 47	\$ 50	94
ALLFNP10M	\$ 41	\$ 47	\$ 50	94
ALLFNX8	\$ 57	\$ 65	\$ 69	94
ALLFNX8M	\$ 57	\$ 65	\$ 69	94
ALLFT9	\$ 57	\$ 65	\$ 69	94
ALLFTL7	\$ 62	\$ 71	\$ 76	94
ALLFTN8	\$ 49	\$ 56	\$ 60	94
ALLFTNA7	\$ 74	\$ 84	\$ 90	94
ALLFTNP8	\$ 49	\$ 56	\$ 60	94
ALLFTNX8	\$ 54	\$ 62	\$ 66	94
AR412	\$ 812	\$ 928	\$ 999	151
AR436	\$ 649	\$ 742	\$ 799	151
AS503	\$ 771	\$ 881	\$ 949	168

herramientas	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
AS506A	\$ 1,242	\$ 1,419	\$ 1,529	168	BAVN3/16	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	22	BS25/64	\$ 57	\$ 65	\$ 69	22
AS510A	\$ 2,022	\$ 2,310	\$ 2,489	168	BAVN3/32	\$ 5.30	\$ 6.10	\$ 6.50	22	BS27/64	\$ 69	\$ 78	\$ 84	22
AS612A	\$ 2,151	\$ 2,459	\$ 2,649	168	BAVN3/8	\$ 39	\$ 44	\$ 47	22	BS29/64	\$ 78	\$ 90	\$ 96	22
ASP01P	\$ 27	\$ 31	\$ 33	185	BAVN5/16	\$ 27	\$ 31	\$ 33	22	BS3/16	\$ 13	\$ 14	\$ 15	22
ASP01PX	\$ 28	\$ 32	\$ 34	185	BAVN5/32	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	22	BS3/32	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	22
ASPM3B	\$ 32	\$ 37	\$ 39	186	BAVN7/16	\$ 61	\$ 70	\$ 75	22	BS3/8	\$ 48	\$ 54	\$ 58	22
ASPP3B	\$ 28	\$ 32	\$ 34	186	BAVN7/32	\$ 13	\$ 15	\$ 16	22	BS31/64	\$ 94	\$ 107	\$ 115	22
ASRBG	\$ 292	\$ 334	\$ 359	168	BAVN7/64	\$ 5.30	\$ 6.10	\$ 6.50	22	BS5/16	\$ 35	\$ 39	\$ 42	22
ASRBG10	\$ 106	\$ 121	\$ 130	168	BAVN9/32	\$ 21	\$ 24	\$ 25	22	BS5/32	\$ 9	\$ 10	\$ 11	22
ASRBP10A	\$ 139	\$ 158	\$ 170	168	BAVN9/64	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	22	BS5/64	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	22
ASRBP6	\$ 139	\$ 158	\$ 170	168	BCM10	\$ 324	\$ 371	\$ 399	19	BS5/8	\$ 171	\$ 195	\$ 210	22
ASRFC10	\$ 260	\$ 297	\$ 320	168	BEP26	\$ 203	\$ 232	\$ 250	276	BS7/16	\$ 75	\$ 86	\$ 92	22
ASRFE3	\$ 62	\$ 71	\$ 76	168	BF5130S	\$ 130	\$ 149	\$ 160	140	BS7/32	\$ 17	\$ 19	\$ 20	22
ASRFE6	\$ 62	\$ 71	\$ 76	168	BF51T20	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BS7/64	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	22
ASRFP10	\$ 220	\$ 251	\$ 270	168	BF51T27	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BS9/32	\$ 26	\$ 30	\$ 32	22
ASRFP6	\$ 151	\$ 172	\$ 185	168	BF51T30	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BS9/64	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	22
ASRFT3	\$ 76	\$ 87	\$ 93	168	BF51T40	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BSD1-1/16	\$ 281	\$ 321	\$ 345	23
ASRFT6	\$ 76	\$ 87	\$ 93	168	BF51T45	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BSD1-1/2	\$ 730	\$ 835	\$ 899	23
ASRM10	\$ 313	\$ 358	\$ 385	168	BF51T47	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BSD1-1/4	\$ 365	\$ 417	\$ 449	23
ASRM3	\$ 191	\$ 219	\$ 235	168	BF51T50	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BSD1-1/8	\$ 297	\$ 339	\$ 365	23
ASRM6	\$ 256	\$ 293	\$ 315	168	BF51T55	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BSD1-5/16	\$ 487	\$ 556	\$ 599	23
AT614 MEXCO	\$ 906	\$ 1,035	\$ 1,115	150	BF51T60	\$ 23	\$ 26	\$ 28	49	BSR1	\$ 390	\$ 446	\$ 480	22
AT714	\$ 1,007	\$ 1,150	\$ 1,239	150	BF583234	\$ 126	\$ 144	\$ 155	140	BSR3/4	\$ 252	\$ 288	\$ 310	22
B122063	\$ 44	\$ 50	\$ 53	74	BM1	\$ 105	\$ 120	\$ 129	23	BSR5/8	\$ 199	\$ 228	\$ 245	22
B122064	\$ 81	\$ 92	\$ 99	74	BM1/2	\$ 44	\$ 51	\$ 54	23	BSR7/8	\$ 333	\$ 380	\$ 409	22
B122065	\$ 121	\$ 139	\$ 149	74	BM1/4	\$ 36	\$ 41	\$ 44	23	BSR9/16	\$ 170	\$ 194	\$ 209	22
B122066	\$ 40	\$ 46	\$ 49	74	BM13/16	\$ 74	\$ 84	\$ 90	23	BT600	\$ 683	\$ 780	\$ 840	19
B122067	\$ 78	\$ 89	\$ 95	74	BM3/4	\$ 64	\$ 73	\$ 78	23	BU45	\$ 54	\$ 62	\$ 66	19
B122068	\$ 114	\$ 130	\$ 140	74	BM3/8	\$ 39	\$ 44	\$ 47	23	BU60	\$ 65	\$ 74	\$ 79	19
B122069	\$ 170	\$ 194	\$ 209	74	BM5/16	\$ 36	\$ 41	\$ 44	23	BU75	\$ 75	\$ 86	\$ 92	19
B122070	\$ 40	\$ 46	\$ 49	74	BM5/8	\$ 53	\$ 61	\$ 65	23	BU90	\$ 86	\$ 98	\$ 105	19
B122071	\$ 73	\$ 83	\$ 89	74	BM7/16	\$ 39	\$ 44	\$ 47	23	CA1/16	\$ 419	\$ 478	\$ 515	227
B122072	\$ 105	\$ 120	\$ 129	74	BM7/8	\$ 81	\$ 92	\$ 99	23	CA1/16R	\$ 211	\$ 241	\$ 259	227
B122073	\$ 41	\$ 47	\$ 50	74	BM9/16	\$ 48	\$ 55	\$ 59	23	CA1/4	\$ 991	\$ 1,133	\$ 1,220	227
B122074	\$ 78	\$ 89	\$ 95	74	BMS16	\$ 292	\$ 334	\$ 359	204	CA1/4R	\$ 966	\$ 1,104	\$ 1,189	227
B122075	\$ 118	\$ 135	\$ 145	74	BMS18	\$ 316	\$ 361	\$ 389	204	CA1/8	\$ 666	\$ 761	\$ 819	227
B122080	\$ 44	\$ 50	\$ 53	74	BMS20	\$ 341	\$ 389	\$ 419	204	CA1/8F	\$ 451	\$ 516	\$ 555	227
B122081	\$ 81	\$ 92	\$ 99	74	BMS22	\$ 398	\$ 454	\$ 489	204	CA1/8R	\$ 333	\$ 381	\$ 410	227
B122082	\$ 121	\$ 139	\$ 149	74	BOL50	\$ 508	\$ 580	\$ 625	276	CA3/16	\$ 752	\$ 859	\$ 925	227
B122085	\$ 57	\$ 65	\$ 69	74	BOQ700 MEXCO	\$ 208	\$ 237	\$ 255	174	CA3/16R	\$ 601	\$ 686	\$ 739	227
B122086	\$ 105	\$ 120	\$ 129	74	BP1	\$ 22	\$ 25	\$ 26	23	CA3/32	\$ 516	\$ 590	\$ 635	227
B122087	\$ 159	\$ 181	\$ 195	74	BP1 1/2	\$ 29	\$ 33	\$ 35	23	CA3/32F	\$ 601	\$ 686	\$ 739	227
BAF100	\$ 143	\$ 163	\$ 175	19	BP1 1/4	\$ 27	\$ 31	\$ 33	23	CA3/32R	\$ 260	\$ 297	\$ 320	227
BAF125	\$ 171	\$ 195	\$ 210	19	BP1 1/8	\$ 24	\$ 27	\$ 29	23	CAB1	\$ 24	\$ 27	\$ 29	101
BAF150	\$ 235	\$ 269	\$ 289	19	BP1/2	\$ 16	\$ 18	\$ 19	23	CAB10	\$ 45	\$ 52	\$ 55	98
BAF150G MEXCO	\$ 324	\$ 371	\$ 399	19	BP3/4	\$ 20	\$ 23	\$ 24	23	CAB17	\$ 53	\$ 61	\$ 65	109
BAF175	\$ 293	\$ 335	\$ 360	19	BP5/8	\$ 19	\$ 22	\$ 23	23	CAB2	\$ 33	\$ 38	\$ 40	101
BAF175G MEXCO	\$ 398	\$ 454	\$ 489	19	BP7/8	\$ 21	\$ 24	\$ 25	23	CAB20	\$ 45	\$ 52	\$ 55	199
BAF200	\$ 454	\$ 519	\$ 559	19	BROC03	\$ 1,128	\$ 1,289	\$ 1,389	286	CAB21	\$ 94	\$ 107	\$ 115	18
BAT100L	\$ 324	\$ 371	\$ 399	278	BS1/16	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	22	CAB21	\$ 94	\$ 107	\$ 115	18
BAT100M	\$ 324	\$ 371	\$ 399	278	BS1/2	\$ 102	\$ 116	\$ 125	22	CAB22	\$ 33	\$ 38	\$ 40	109
BAT100XL	\$ 324	\$ 371	\$ 399	278	BS1/4	\$ 21	\$ 24	\$ 25	22	CAB23	\$ 15	\$ 17	\$ 18	197
BAVN1/16	\$ 5.30	\$ 6.10	\$ 6.50	22	BS1/8	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	22	CAB26	\$ 121	\$ 139	\$ 149	20
BAVN1/2	\$ 82	\$ 93	\$ 100	22	BS11/32	\$ 40	\$ 46	\$ 49	22	CAB26	\$ 121	\$ 139	\$ 149	20
BAVN1/4	\$ 17	\$ 19	\$ 20	22	BS11/64	\$ 11	\$ 12	\$ 13	22	CAB29	\$ 74	\$ 84	\$ 90	109
BAVN1/8	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	22	BS13/32	\$ 61	\$ 69	\$ 74	22	CAB3	\$ 35	\$ 40	\$ 43	101
BAVN11/32	\$ 33	\$ 38	\$ 40	22	BS13/64	\$ 15	\$ 17	\$ 18	22	CAB30	\$ 45	\$ 52	\$ 55	109
BAVN11/64	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	22	BS15/32	\$ 86	\$ 98	\$ 105	22	CAB32	\$ 81	\$ 92	\$ 99	199
BAVN13/32	\$ 49	\$ 56	\$ 60	22	BS15/64	\$ 18	\$ 21	\$ 22	22	CAB33E	\$ 55	\$ 63	\$ 67	126
BAVN13/64	\$ 12	\$ 12	\$ 14	22	BS17/64	\$ 23	\$ 26	\$ 28	22	CAB33E	\$ 55	\$ 63	\$ 67	126
BAVN15/32	\$ 70	\$ 80	\$ 86	22	BS19/64	\$ 29	\$ 33	\$ 35	22	CAB34E	\$ 42	\$ 48	\$ 51	126
BAVN15/64	\$ 14	\$ 16	\$ 17	22	BS21/64	\$ 37	\$ 42	\$ 45	22	CAB34E	\$ 42	\$ 48	\$ 51	126
BAVN17/64	\$ 18	\$ 21	\$ 22	22	BS23/64	\$ 45	\$ 52	\$ 55	22	CAB35E	\$ 46	\$ 52	\$ 56	126

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
CC2	\$ 113	\$ 129	\$ 139	45
CC3	\$ 178	\$ 204	\$ 219	45
CC4	\$ 38	\$ 43	\$ 46	45
CC407A	\$ 1,819	\$ 2,079	\$ 2,240	163
CC5	\$ 25	\$ 28	\$ 30	45
CC604A	\$ 1,169	\$ 1,336	\$ 1,439	150
CDCG12 <small>MEJOR</small>	\$ 21	\$ 24	\$ 25	265
CDCG25 <small>MEJOR</small>	\$ 41	\$ 47	\$ 50	265
CDCT12 <small>MEJOR</small>	\$ 21	\$ 24	\$ 25	265
CDCT25 <small>MEJOR</small>	\$ 41	\$ 47	\$ 50	265
CE403B	\$ 975	\$ 1,114	\$ 1,200	150
CE632	\$ 568	\$ 649	\$ 699	178
CE712	\$ 6,171	\$ 7,052	\$ 7,599	162
CE716	\$ 29,492	\$ 33,705	\$ 36,320	162
CE720	\$ 42,764	\$ 48,874	\$ 52,665	162
CEP-002	\$ 82	\$ 93	\$ 100	175
CEXPA <small>MEJOR</small>	\$ 861	\$ 984	\$ 1,060	283
CF402 <small>MEJOR</small>	\$ 438	\$ 501	\$ 539	34
CF404 <small>MEJOR</small>	\$ 447	\$ 511	\$ 550	34
CF452 <small>MEJOR</small>	\$ 480	\$ 548	\$ 590	34
CF454 <small>MEJOR</small>	\$ 487	\$ 556	\$ 599	34
CF554 <small>MEJOR</small>	\$ 511	\$ 584	\$ 629	34
CFG9	\$ 146	\$ 167	\$ 179	45
CFJR2 <small>MEJOR</small>	\$ 281	\$ 321	\$ 345	35
CFJR4 <small>MEJOR</small>	\$ 292	\$ 334	\$ 359	35
CFP10	\$ 134	\$ 154	\$ 165	45
CFP11	\$ 146	\$ 167	\$ 179	45
CFP6	\$ 106	\$ 121	\$ 130	45
CFP9	\$ 130	\$ 148	\$ 159	45
CH4P	\$ 12	\$ 12	\$ 14	187
CHA100L	\$ 609	\$ 696	\$ 749	278
CHA100M	\$ 609	\$ 696	\$ 749	278
CHA100X	\$ 609	\$ 696	\$ 749	278
CHA110L	\$ 557	\$ 636	\$ 685	278
CHA110M	\$ 557	\$ 636	\$ 685	278
CHA110X	\$ 557	\$ 636	\$ 685	278
CISMO <small>MEJOR</small>	\$ 1,015	\$ 1,160	\$ 1,250	283
CL20	\$ 220	\$ 251	\$ 270	39
CL30	\$ 243	\$ 278	\$ 299	39
CL50	\$ 333	\$ 381	\$ 410	39
CLFV20	\$ 110	\$ 126	\$ 135	39
CLFV30	\$ 151	\$ 172	\$ 185	39
CLFV50	\$ 224	\$ 256	\$ 275	39
CLIM1 <small>MEJOR</small>	\$ 89	\$ 102	\$ 109	266
CLIM2 <small>MEJOR</small>	\$ 324	\$ 371	\$ 399	266
CLX100	\$ 386	\$ 441	\$ 475	39
CLX30	\$ 146	\$ 167	\$ 179	39
CLX50	\$ 175	\$ 200	\$ 215	39
CM16	\$ 260	\$ 297	\$ 319	26
CM20	\$ 285	\$ 325	\$ 350	26
CM24	\$ 406	\$ 464	\$ 500	26
CMS12 <small>MEJOR</small>	\$ 8,688	\$ 9,929	\$ 10,699	164
CM714A	\$ 1,948	\$ 2,227	\$ 2,399	163
CMS16	\$ 252	\$ 288	\$ 310	204
CMS18	\$ 321	\$ 367	\$ 395	204
CMS20	\$ 342	\$ 390	\$ 420	204
CMS22	\$ 386	\$ 441	\$ 475	204
CNS06	\$ 6,090	\$ 6,960	\$ 7,500	161
CN606A	\$ 10,199	\$ 11,656	\$ 12,560	161
CN650	\$ 528	\$ 604	\$ 650	178
CN670	\$ 3,947	\$ 4,511	\$ 4,860	178
CN706A	\$ 11,425	\$ 13,057	\$ 14,069	161
CN708	\$ 19,172	\$ 21,911	\$ 23,610	161

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
CT45S	\$ 649	\$ 742	\$ 799	32
CT45X <small>MEJOR</small>	\$ 755	\$ 863	\$ 929	32
CT50	\$ 260	\$ 297	\$ 319	35
CT502	\$ 634	\$ 724	\$ 780	33
CT502W	\$ 795	\$ 909	\$ 979	34
CT504	\$ 650	\$ 743	\$ 800	33
CT504W	\$ 804	\$ 918	\$ 989	34
CT50S	\$ 650	\$ 743	\$ 800	33
CT50X <small>MEJOR</small>	\$ 756	\$ 864	\$ 930	33
CT55	\$ 268	\$ 307	\$ 330	35
CT552	\$ 666	\$ 761	\$ 819	33
CT554	\$ 682	\$ 779	\$ 839	33
CT55S	\$ 682	\$ 779	\$ 839	33
CT55X <small>MEJOR</small>	\$ 779	\$ 890	\$ 959	33
CT60	\$ 341	\$ 389	\$ 419	35
CT602	\$ 714	\$ 816	\$ 879	33
CT602W	\$ 860	\$ 983	\$ 1,059	34
CT604	\$ 722	\$ 825	\$ 889	33
CT604A	\$ 909	\$ 1,039	\$ 1,119	35
CT604P	\$ 1,128	\$ 1,289	\$ 1,389	34
CT604W	\$ 869	\$ 993	\$ 1,069	34
CT60A <small>MEJOR</small>	\$ 321	\$ 367	\$ 395	35
CT60S	\$ 722	\$ 825	\$ 889	33
CT60X <small>MEJOR</small>	\$ 812	\$ 928	\$ 999	33
CTBAL	\$ 13	\$ 14	\$ 15	36
CTBAST	\$ 159	\$ 181	\$ 195	36
CTBASTM	\$ 187	\$ 214	\$ 230	36
CTBASTP	\$ 187	\$ 214	\$ 230	36
CTC	\$ 29	\$ 33	\$ 35	36
CTEJE	\$ 14	\$ 16	\$ 17	36
CTEJESC	\$ 19	\$ 22	\$ 23	36
CTF402	\$ 438	\$ 501	\$ 539	34
CTF404	\$ 447	\$ 511	\$ 550	34
CTF452 <small>MEJOR</small>	\$ 480	\$ 548	\$ 590	34
CTF454 <small>MEJOR</small>	\$ 487	\$ 556	\$ 599	34
CTF554	\$ 511	\$ 584	\$ 629	34
CTFJR2	\$ 281	\$ 321	\$ 345	35
CTFJR4	\$ 292	\$ 334	\$ 359	35
CTFR2	\$ 134	\$ 154	\$ 165	36
CTFR4	\$ 139	\$ 158	\$ 170	36
CTJCH	\$ 12	\$ 13	\$ 14	36
CTJR2	\$ 309	\$ 353	\$ 380	35
CTJR2SC	\$ 309	\$ 353	\$ 380	35
CTJR4	\$ 324	\$ 371	\$ 399	35
CTJR4SC	\$ 324	\$ 371	\$ 399	35
CTJRS	\$ 324	\$ 371	\$ 399	35
CTJRSSC	\$ 324	\$ 371	\$ 399	35
CTJRX	\$ 487	\$ 556	\$ 599	35
CTJRXSC	\$ 487	\$ 556	\$ 599	35
CTJT	\$ 25	\$ 28	\$ 30	36
CTJTSC	\$ 25	\$ 28	\$ 30	36
CTLL	\$ 74	\$ 84	\$ 90	36
CTLR	\$ 94	\$ 107	\$ 115	36
CTMC	\$ 11	\$ 12	\$ 13	36
CTR2	\$ 191	\$ 219	\$ 235	35
CTR4	\$ 216	\$ 246	\$ 265	35
CTRIN	\$ 98	\$ 112	\$ 120	36
CTRSO	\$ 216	\$ 246	\$ 265	35
CTRX	\$ 333	\$ 381	\$ 410	35
CTSC	\$ 35	\$ 39	\$ 42	36
CTSL	\$ 60	\$ 68	\$ 73	36
CTTD	\$ 25	\$ 28	\$ 30	36
CUG9	\$ 74	\$ 84	\$ 90	45

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
CUP10	\$ 65	\$ 74	\$ 79	45
CUP11	\$ 70	\$ 79	\$ 85	45
CUP6	\$ 47	\$ 53	\$ 57	45
CUP7	\$ 55	\$ 63	\$ 67	45
CUP8	\$ 61	\$ 69	\$ 74	45
CUP9	\$ 61	\$ 70	\$ 75	45
CUTA1	\$ 40	\$ 46	\$ 49	43
CUTF13	\$ 14	\$ 16	\$ 17	103
CUTF14	\$ 26	\$ 29	\$ 31	103
CUTF7	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	103
CUTF8	\$ 22	\$ 25	\$ 26	103
CUTF9	\$ 34	\$ 39	\$ 41	103
CZ616	\$ 5,586	\$ 6,384	\$ 6,879	150
D01P	\$ 118	\$ 135	\$ 145	61
D02P	\$ 251	\$ 287	\$ 309	61
D10	\$ 300	\$ 343	\$ 369	66
D200A	\$ 277	\$ 316	\$ 340	60
D200B	\$ 187	\$ 214	\$ 230	60
D200C	\$ 126	\$ 144	\$ 155	60
D202	\$ 26	\$ 30	\$ 32	60
D204	\$ 31	\$ 35	\$ 37	60
D205	\$ 51	\$ 58	\$ 62	60
D206	\$ 42	\$ 48	\$ 51	60
D208	\$ 54	\$ 62	\$ 66	60
D216	\$ 33	\$ 38	\$ 40	60
D220	\$ 52	\$ 59	\$ 63	60
D222	\$ 20	\$ 23	\$ 24	60
D224	\$ 28	\$ 32	\$ 34	60
D230	\$ 44	\$ 51	\$ 54	60
D232	\$ 19	\$ 22	\$ 23	60
D234	\$ 30	\$ 34	\$ 36	60
D235	\$ 32	\$ 37	\$ 39	60
D240	\$ 22	\$ 25	\$ 26	60
D241	\$ 23	\$ 26	\$ 28	60
D242	\$ 23	\$ 26	\$ 28	60
D243	\$ 26	\$ 29	\$ 31	60
D244	\$ 31	\$ 36	\$ 38	60
D245	\$ 31	\$ 36	\$ 38	60
D246	\$ 44	\$ 51	\$ 54	60
D247	\$ 26	\$ 30	\$ 32	60
D248	\$ 39	\$ 45	\$ 48	60
D249	\$ 29	\$ 33	\$ 35	60
D251	\$ 35	\$ 39	\$ 42	60
D252	\$ 26	\$ 30	\$ 32	60
D254	\$ 61	\$ 69	\$ 74	60
D264	\$ 35	\$ 40	\$ 43	60
D266	\$ 56	\$ 64	\$ 68	60
D269	\$ 46	\$ 52	\$ 56	60
D271	\$ 26	\$ 30	\$ 32	60
D300	\$ 57	\$ 65	\$ 69	62
D302	\$ 25	\$ 28	\$ 30	61
D304	\$ 29	\$ 33	\$ 35	61
D305	\$ 48	\$ 54	\$ 58	61
D306	\$ 39	\$ 45	\$ 48	61
D308	\$ 51	\$ 58	\$ 62	61
D309	\$ 86	\$ 98	\$ 105	61
D316	\$ 31	\$ 36	\$ 38	61
D320	\$ 48	\$ 55	\$ 59	61
D321	\$ 17	\$ 19	\$ 20	61
D322	\$ 17	\$ 19	\$ 20	61
D324	\$ 26	\$ 30	\$ 32	61
D325	\$ 19	\$ 22	\$ 23	61
D327	\$ 20	\$ 23	\$ 24	61

herramientas@hot	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
D330	\$ 42	\$ 48	\$ 51	61	D4310	\$ 28	\$ 32	\$ 34	63	DCR22	\$ 11	\$ 12	\$ 13	64
D332	\$ 18	\$ 20	\$ 21	61	D4315	\$ 29	\$ 33	\$ 35	63	DCR24	\$ 18	\$ 20	\$ 21	64
D334	\$ 28	\$ 32	\$ 34	61	D432	\$ 14	\$ 16	\$ 17	63	DCR27	\$ 13	\$ 14	\$ 15	64
D335	\$ 31	\$ 35	\$ 37	61	D4320	\$ 29	\$ 33	\$ 35	63	DCR31	\$ 16	\$ 18	\$ 19	64
D336	\$ 44	\$ 51	\$ 54	61	D4325	\$ 29	\$ 33	\$ 35	63	DCR32	\$ 12	\$ 12	\$ 14	64
D340	\$ 21	\$ 24	\$ 25	61	D4327	\$ 31	\$ 35	\$ 37	63	DCR34	\$ 18	\$ 21	\$ 22	64
D341	\$ 22	\$ 26	\$ 27	61	D4330	\$ 31	\$ 35	\$ 37	63	DCR35	\$ 20	\$ 23	\$ 24	64
D342	\$ 21	\$ 24	\$ 25	61	D434	\$ 22	\$ 26	\$ 27	63	DDAD	\$ 1,218	\$ 1,392	\$ 1,499	286
D343	\$ 24	\$ 27	\$ 29	61	D435	\$ 24	\$ 27	\$ 29	63	DE310A	\$ 422	\$ 482	\$ 519	195
D344	\$ 30	\$ 34	\$ 36	61	D436	\$ 37	\$ 42	\$ 45	63	DE513A	\$ 670	\$ 766	\$ 825	195
D345	\$ 30	\$ 34	\$ 36	61	D440	\$ 17	\$ 19	\$ 20	63	DE640	\$ 14,531	\$ 16,607	\$ 17,895	171
D346	\$ 40	\$ 46	\$ 49	61	D441	\$ 18	\$ 20	\$ 21	63	DEB34	\$ 18	\$ 21	\$ 22	64
D347	\$ 25	\$ 28	\$ 30	61	D442	\$ 16	\$ 18	\$ 19	63	DEB36	\$ 19	\$ 22	\$ 23	64
D348	\$ 37	\$ 42	\$ 45	61	D443	\$ 19	\$ 22	\$ 23	63	DEB44	\$ 21	\$ 24	\$ 25	64
D349	\$ 27	\$ 31	\$ 33	61	D443G	\$ 37	\$ 42	\$ 45	62	DEB46	\$ 23	\$ 26	\$ 28	64
D350	\$ 35	\$ 39	\$ 42	61	D445	\$ 23	\$ 26	\$ 28	63	DEB48	\$ 27	\$ 31	\$ 33	64
D3500S	\$ 216	\$ 246	\$ 265	62	D445G	\$ 41	\$ 47	\$ 50	62	DEB56	\$ 29	\$ 33	\$ 35	64
D3506	\$ 37	\$ 42	\$ 45	62	D446	\$ 32	\$ 37	\$ 39	63	DEP34	\$ 15	\$ 17	\$ 18	65
D3508	\$ 37	\$ 42	\$ 45	62	D447	\$ 20	\$ 23	\$ 24	63	DEP36	\$ 16	\$ 18	\$ 19	65
D351	\$ 33	\$ 38	\$ 40	61	D448	\$ 30	\$ 34	\$ 36	63	DEP44	\$ 19	\$ 22	\$ 23	65
D3510	\$ 37	\$ 42	\$ 45	62	D449	\$ 22	\$ 25	\$ 26	63	DEP46	\$ 21	\$ 24	\$ 25	65
D3512	\$ 39	\$ 45	\$ 48	62	D4506	\$ 31	\$ 36	\$ 38	63	DEP48	\$ 24	\$ 27	\$ 29	65
D3514	\$ 39	\$ 45	\$ 48	62	D4508	\$ 31	\$ 36	\$ 38	63	DEP56	\$ 31	\$ 36	\$ 38	65
D3516	\$ 39	\$ 45	\$ 48	62	D451	\$ 26	\$ 30	\$ 32	63	DER02	\$ 17	\$ 19	\$ 20	64
D352	\$ 25	\$ 28	\$ 30	61	D4510	\$ 31	\$ 36	\$ 38	63	DER04	\$ 19	\$ 22	\$ 23	64
D353	\$ 45	\$ 52	\$ 55	61	D4512	\$ 33	\$ 38	\$ 40	63	DER06	\$ 27	\$ 31	\$ 33	64
D354	\$ 57	\$ 65	\$ 70	61	D4514	\$ 33	\$ 38	\$ 40	63	DER08	\$ 37	\$ 42	\$ 45	64
D363	\$ 53	\$ 61	\$ 65	61	D4516	\$ 33	\$ 38	\$ 40	63	DER16	\$ 21	\$ 24	\$ 25	64
D364	\$ 29	\$ 33	\$ 35	61	D451G	\$ 47	\$ 53	\$ 57	62	DER52	\$ 16	\$ 18	\$ 19	64
D365	\$ 65	\$ 75	\$ 80	61	D452	\$ 19	\$ 22	\$ 23	63	DES3	\$ 25	\$ 28	\$ 30	229
D366	\$ 45	\$ 52	\$ 55	61	D454G	\$ 70	\$ 80	\$ 86	62	DES4	\$ 31	\$ 35	\$ 37	229
D367	\$ 73	\$ 83	\$ 89	61	D464	\$ 23	\$ 26	\$ 28	63	DES5	\$ 39	\$ 44	\$ 47	229
D368	\$ 57	\$ 65	\$ 70	61	D465	\$ 57	\$ 65	\$ 69	63	DES7	\$ 65	\$ 74	\$ 79	229
D369	\$ 37	\$ 42	\$ 45	61	D466	\$ 36	\$ 41	\$ 44	63	DES9	\$ 106	\$ 121	\$ 130	229
D371	\$ 25	\$ 28	\$ 30	61	D467	\$ 65	\$ 75	\$ 80	63	DFLEXSM	\$ 1,393	\$ 1,592	\$ 1,715	75
D381	\$ 23	\$ 26	\$ 28	61	D468	\$ 49	\$ 56	\$ 60	63	DG2C	\$ 1,136	\$ 1,299	\$ 1,399	228
D400A	\$ 94	\$ 107	\$ 115	63	D469	\$ 30	\$ 34	\$ 36	63	DG633A	\$ 2,785	\$ 3,183	\$ 3,429	194
D400B	\$ 162	\$ 185	\$ 199	63	D471	\$ 19	\$ 22	\$ 23	63	DG725	\$ 1,669	\$ 1,908	\$ 2,055	194
D400C	\$ 187	\$ 214	\$ 230	63	D4V	\$ 191	\$ 219	\$ 235	62	DG730	\$ 2,355	\$ 2,692	\$ 2,900	194
D400D	\$ 126	\$ 144	\$ 155	63	DA010 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 45	\$ 52	\$ 55	137	DG730R	\$ 2,680	\$ 3,063	\$ 3,300	194
D400G	\$ 362	\$ 413	\$ 445	62	DA011 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 70	\$ 79	\$ 85	137	DG743A	\$ 3,045	\$ 3,480	\$ 3,749	194
D401V	\$ 35	\$ 40	\$ 43	62	DA020 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 32	\$ 37	\$ 39	137	DG752A	\$ 3,184	\$ 3,638	\$ 3,920	194
D402	\$ 20	\$ 23	\$ 24	63	DA030 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 57	\$ 65	\$ 69	137	DGN2C	\$ 1,542	\$ 1,763	\$ 1,899	228
D402V	\$ 45	\$ 52	\$ 55	62	DA031 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 81	\$ 92	\$ 99	137	DH1	\$ 471	\$ 538	\$ 579	136
D403G	\$ 37	\$ 42	\$ 45	62	DA040 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 37	\$ 42	\$ 45	137	DH1216	\$ 9	\$ 10	\$ 11	55
D404	\$ 23	\$ 26	\$ 28	63	DA050 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 48	\$ 55	\$ 59	137	DH1218	\$ 9	\$ 10	\$ 11	55
D404G	\$ 41	\$ 47	\$ 50	62	DA060 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 18	\$ 21	\$ 22	137	DH1220	\$ 9	\$ 10	\$ 11	55
D405	\$ 38	\$ 43	\$ 46	63	DA070 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 48	\$ 55	\$ 59	137	DH1222	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	55
D405G	\$ 67	\$ 77	\$ 82	62	DA080	\$ 21	\$ 24	\$ 25	276	DH1224	\$ 11	\$ 12	\$ 13	55
D406	\$ 32	\$ 37	\$ 39	63	DA081	\$ 21	\$ 24	\$ 25	276	DH1226	\$ 12	\$ 13	\$ 14	55
D408	\$ 41	\$ 47	\$ 50	63	DB1401E	\$ 849	\$ 970	\$ 1,045	284	DH1228	\$ 13	\$ 14	\$ 15	55
D409	\$ 69	\$ 78	\$ 84	63	DBS200	\$ 853	\$ 975	\$ 1,050	228	DH1230	\$ 14	\$ 16	\$ 17	55
D414V	\$ 32	\$ 37	\$ 39	62	DBS300	\$ 925	\$ 1,057	\$ 1,139	228	DH2	\$ 350	\$ 400	\$ 430	136
D415V	\$ 40	\$ 46	\$ 49	62	DBS400	\$ 1,023	\$ 1,169	\$ 1,259	228	DH3	\$ 260	\$ 297	\$ 319	136
D416	\$ 25	\$ 28	\$ 30	63	DBS400A	\$ 1,023	\$ 1,169	\$ 1,259	228	DH4	\$ 342	\$ 390	\$ 420	136
D416G	\$ 44	\$ 51	\$ 54	62	DBS400R	\$ 1,023	\$ 1,169	\$ 1,259	228	DH6	\$ 297	\$ 339	\$ 365	136
D416V	\$ 48	\$ 55	\$ 59	62	DCA14	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	121	DJY01	\$ 52	\$ 59	\$ 63	66
D420	\$ 39	\$ 44	\$ 47	63	DCA19	\$ 12	\$ 12	\$ 14	121	DJY03	\$ 162	\$ 185	\$ 199	66
D421	\$ 14	\$ 16	\$ 17	63	DCB26	\$ 14	\$ 16	\$ 17	64	DJY04	\$ 121	\$ 139	\$ 149	66
D422	\$ 13	\$ 15	\$ 16	63	DCB38	\$ 22	\$ 26	\$ 27	64	DLZ4012	\$ 40	\$ 46	\$ 49	68
D424	\$ 21	\$ 24	\$ 25	63	DC007P	\$ 170	\$ 194	\$ 209	61	DLZ404	\$ 40	\$ 46	\$ 49	68
D425	\$ 15	\$ 17	\$ 18	63	DCP28	\$ 12	\$ 12	\$ 14	65	DLZ408	\$ 40	\$ 46	\$ 49	68
D430	\$ 33	\$ 38	\$ 40	63	DCP38	\$ 18	\$ 20	\$ 21	65	DLZ4512	\$ 41	\$ 47	\$ 50	68

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
EIT04	\$ 42	\$ 48	\$ 51	143
EM0809	\$ 14	\$ 16	\$ 17	92
EM1011	\$ 17	\$ 19	\$ 20	92
EM1213	\$ 20	\$ 23	\$ 24	92
EM1415	\$ 23	\$ 26	\$ 28	92
EM5	\$ 78	\$ 89	\$ 95	92
EN616	\$ 487	\$ 556	\$ 599	178
EN650	\$ 2,303	\$ 2,631	\$ 2,835	178
ES1214	\$ 16	\$ 18	\$ 19	92
ES1416	\$ 18	\$ 21	\$ 22	92
ES1618	\$ 22	\$ 25	\$ 26	92
ES1820	\$ 23	\$ 26	\$ 28	92
ES5	\$ 106	\$ 121	\$ 130	92
ESC210 <small>MEXO</small>	\$ 544	\$ 621	\$ 669	229
ESC24	\$ 219	\$ 250	\$ 269	229
ESC26 <small>MEXO</small>	\$ 325	\$ 372	\$ 400	229
ESC28 <small>MEXO</small>	\$ 438	\$ 501	\$ 539	229
ESC310 <small>MEXO</small>	\$ 812	\$ 928	\$ 999	229
ESC34	\$ 342	\$ 390	\$ 420	229
ESC36	\$ 500	\$ 571	\$ 615	229
ESC38 <small>MEXO</small>	\$ 683	\$ 780	\$ 840	229
ESC410 <small>MEXO</small>	\$ 1,055	\$ 1,206	\$ 1,299	229
ESC44 <small>MEXO</small>	\$ 430	\$ 491	\$ 529	229
ESC46	\$ 711	\$ 812	\$ 875	229
ESC48	\$ 1,120	\$ 1,280	\$ 1,379	229
ET3	\$ 471	\$ 538	\$ 579	267
ET4	\$ 584	\$ 668	\$ 719	267
ET5	\$ 674	\$ 770	\$ 829	267
ET6	\$ 971	\$ 1,109	\$ 1,195	267
EXBROCA	\$ 995	\$ 1,137	\$ 1,225	286
EXBROCAL	\$ 2,655	\$ 3,034	\$ 3,269	286
EXBROCAS	\$ 13,219	\$ 15,107	\$ 16,279	21
EXCUERDA	\$ 14,349	\$ 16,398	\$ 17,670	228
EXDES	\$ 2,587	\$ 2,956	\$ 3,185	284
EXDES6	\$ 17,385	\$ 19,869	\$ 21,410	195
EXELEC	\$ 4,117	\$ 4,705	\$ 5,070	283
EXESCAL	\$ 1,867	\$ 2,134	\$ 2,299	284
EXHCARR	\$ 714	\$ 816	\$ 879	284
EXHE1G	\$ 162	\$ 185	\$ 199	281
EXHE2G	\$ 118	\$ 135	\$ 145	281
EXHTELA	\$ 3,248	\$ 3,712	\$ 3,999	285
EXHTELOC	\$ 29,854	\$ 34,118	\$ 36,765	273
EXLIMAS	\$ 2,814	\$ 3,216	\$ 3,465	286
EXLIMASC <small>MEXO</small>	\$ 12,059	\$ 13,781	\$ 14,850	83
EXPAS	\$ 2,842	\$ 3,248	\$ 3,500	283
EXPUNTAC	\$ 1,133	\$ 1,295	\$ 1,395	125
F04M	\$ 155	\$ 177	\$ 190	89
F04S	\$ 162	\$ 185	\$ 199	89
F05M	\$ 216	\$ 246	\$ 265	89
F05S	\$ 268	\$ 306	\$ 329	89
F06M	\$ 284	\$ 324	\$ 349	89
F06S	\$ 390	\$ 446	\$ 480	89
F07	\$ 406	\$ 464	\$ 499	89
F08M	\$ 625	\$ 714	\$ 769	53
F08S	\$ 666	\$ 761	\$ 820	52
F09M	\$ 776	\$ 887	\$ 955	53
F09S	\$ 860	\$ 983	\$ 1,059	52
F108P	\$ 18	\$ 20	\$ 21	276
F10SM	\$ 1,380	\$ 1,577	\$ 1,699	52
F12	\$ 292	\$ 334	\$ 359	80
F4400	\$ 273	\$ 311	\$ 335	46
F4400M	\$ 273	\$ 311	\$ 335	46
F4400T	\$ 118	\$ 135	\$ 145	47
F4406HLM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4407HLM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4408HL	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4408HLM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4409HL	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4409HLM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4410HL	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4410HLM	\$ 17	\$ 19	\$ 20	46
F4411HL	\$ 16	\$ 18	\$ 19	46
F4411HLM	\$ 17	\$ 19	\$ 20	46
F4412HL	\$ 17	\$ 19	\$ 20	46
F4412HLM	\$ 17	\$ 19	\$ 20	46
F4413HLM	\$ 18	\$ 21	\$ 22	46
F4414HL	\$ 17	\$ 19	\$ 20	46
F4414HLM	\$ 18	\$ 21	\$ 22	46
F4416HL	\$ 18	\$ 21	\$ 22	46
F4418HL	\$ 19	\$ 22	\$ 23	46
F4449	\$ 162	\$ 185	\$ 199	47
F4449RK	\$ 73	\$ 83	\$ 89	47
F4449X	\$ 186	\$ 213	\$ 229	47
F4449XRK	\$ 78	\$ 89	\$ 95	47
F4451E	\$ 162	\$ 185	\$ 199	47
F4451T	\$ 147	\$ 168	\$ 180	47
F4452A	\$ 138	\$ 157	\$ 169	47
F4456	\$ 15	\$ 17	\$ 18	47
F4458	\$ 1,093	\$ 1,249	\$ 1,345	79
F4458A	\$ 1,746	\$ 1,996	\$ 2,150	79
F4458AM	\$ 1,746	\$ 1,996	\$ 2,150	79
F4458M	\$ 1,072	\$ 1,225	\$ 1,319	79
F4460	\$ 11	\$ 12	\$ 13	47
F4461	\$ 17	\$ 19	\$ 20	47
F4469	\$ 37	\$ 42	\$ 45	47
F4485	\$ 45	\$ 52	\$ 55	47
F5100T	\$ 232	\$ 265	\$ 285	49
F5101C <small>MEXO</small>	\$ 951	\$ 1,086	\$ 1,170	48
F5106HM	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5107HM	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5107M	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5108	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5108H	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5108HM	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5108M	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5109HM	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5109M	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5110	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5110H	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5110HLM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	50
F5110HM	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5110M	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5111HLM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	50
F5111HM	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5111M	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5112	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5112H	\$ 12	\$ 12	\$ 14	50
F5112HL	\$ 21	\$ 24	\$ 25	50
F5112HLM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	50
F5112HM	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5112M	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5113HLM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	50
F5113HM	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5113M	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5114	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5114H	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5114HL	\$ 21	\$ 24	\$ 25	50
F5114HLM	\$ 23	\$ 26	\$ 28	50
F5114HM	\$ 13	\$ 15	\$ 16	50
F5114M	\$ 13	\$ 15	\$ 16	50
F5115HLM	\$ 25	\$ 28	\$ 30	50
F5115HM	\$ 14	\$ 16	\$ 17	50
F5115M	\$ 14	\$ 16	\$ 17	50
F5116	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5116H	\$ 12	\$ 13	\$ 14	50
F5116HL	\$ 21	\$ 24	\$ 25	50
F5116HLM	\$ 25	\$ 28	\$ 30	50
F5116HM	\$ 15	\$ 17	\$ 18	50
F5116M	\$ 15	\$ 17	\$ 18	50
F5117HLM	\$ 28	\$ 32	\$ 34	50
F5117HM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5117M	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5118	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5118H	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5118HL	\$ 23	\$ 26	\$ 28	50
F5118HLM	\$ 29	\$ 33	\$ 35	50
F5118HM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5118M	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5119HLM	\$ 29	\$ 33	\$ 35	50
F5119HM	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5119M	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5120	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F512050	\$ 25	\$ 28	\$ 30	140
F5120H	\$ 13	\$ 14	\$ 15	50
F5120HL	\$ 25	\$ 28	\$ 30	50
F5120HM	\$ 19	\$ 22	\$ 23	50
F5120M	\$ 19	\$ 22	\$ 23	50
F5121HM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	50
F5121M	\$ 20	\$ 23	\$ 24	50
F5122	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5122H	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5122HL	\$ 29	\$ 33	\$ 35	50
F5122HM	\$ 22	\$ 25	\$ 26	50
F5122M	\$ 22	\$ 25	\$ 26	50
F5124	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5124H	\$ 16	\$ 18	\$ 19	50
F5124HL	\$ 30	\$ 34	\$ 36	50
F5126	\$ 19	\$ 22	\$ 23	50
F5126H	\$ 19	\$ 22	\$ 23	50
F5126HL	\$ 32	\$ 37	\$ 39	50
F5126HPA	\$ 37	\$ 42	\$ 45	140
F5128	\$ 22	\$ 25	\$ 26	50
F5128H	\$ 22	\$ 25	\$ 26	50
F5128HL	\$ 35	\$ 39	\$ 42	50
F5130	\$ 23	\$ 26	\$ 28	50
F5130H	\$ 23	\$ 26	\$ 28	50
F5132	\$ 25	\$ 28	\$ 30	50
F5132H	\$ 25	\$ 28	\$ 30	50
F5149	\$ 203	\$ 232	\$ 249	51
F5149RK	\$ 81	\$ 92	\$ 99	51
F5149X	\$ 235	\$ 269	\$ 289	51
F5149XRK	\$ 89	\$ 102	\$ 109	51
F5153	\$ 18	\$ 20	\$ 21	51
F5155	\$ 15	\$ 17	\$ 18	51
F5160	\$ 18	\$ 20	\$ 21	51
F5161	\$ 29	\$ 33	\$ 35	51
F5165	\$ 73	\$ 83	\$ 89	51
F5165RK	\$ 17	\$ 19	\$ 20	51
F5185	\$ 86	\$ 98	\$ 105	51

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
F51H00	\$ 162	\$ 185	\$ 199	49
F51H00M	\$ 162	\$ 185	\$ 199	49
F5800	\$ 593	\$ 678	\$ 730	52
F5800A	\$ 370	\$ 423	\$ 455	53
F5800AM	\$ 349	\$ 399	\$ 429	54
F5800B	\$ 683	\$ 780	\$ 840	52
F5800BM	\$ 674	\$ 770	\$ 829	53
F5800C	\$ 902	\$ 1,031	\$ 1,110	52
F5800CM	\$ 877	\$ 1,003	\$ 1,080	53
F5800HL	\$ 366	\$ 418	\$ 450	53
F5800M	\$ 585	\$ 669	\$ 720	53
F5800T	\$ 179	\$ 205	\$ 220	54
F5800TL	\$ 203	\$ 232	\$ 249	54
F5801T	\$ 276	\$ 315	\$ 339	54
F5809M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5810	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5810HLM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
F5810HM	\$ 17	\$ 19	\$ 20	56
F5810M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5811HLM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
F5811HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5811M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5812	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5812H	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5812HL	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55
F5812HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5812M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5813HLM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
F5813HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5813M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5814	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5814H	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5814HL	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55
F5814HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5814M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5815HLM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
F5815HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5815M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5816	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5816H	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5816HL	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55
F5816HLM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
F5816HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5816L	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55
F5816M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5817	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5817HLM	\$ 34	\$ 39	\$ 41	56
F5817HM	\$ 18	\$ 20	\$ 21	56
F5817M	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5818	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5818H	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5818HL	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55
F5818HLM	\$ 34	\$ 39	\$ 41	56
F5818HM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	56
F5818L	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55
F5818M	\$ 20	\$ 23	\$ 24	55
F5819	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F5819HLM	\$ 35	\$ 39	\$ 42	56
F5819HM	\$ 20	\$ 23	\$ 24	56
F5819M	\$ 20	\$ 23	\$ 24	55
F5820	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55
F582050	\$ 29	\$ 33	\$ 35	140
F5820H	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55

herreramientasrg@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
F5820HL	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55	F5863	\$ 61	\$ 70	\$ 75	57
F5820L	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55	F5867	\$ 121	\$ 139	\$ 149	57
F5820M	\$ 20	\$ 23	\$ 24	55	F5868	\$ 130	\$ 149	\$ 160	57
F5821M	\$ 20	\$ 23	\$ 24	55	F5868RK	\$ 27	\$ 31	\$ 33	57
F5822	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55	F5880	\$ 105	\$ 120	\$ 129	57
F5822H	\$ 18	\$ 20	\$ 21	55	F5885	\$ 68	\$ 78	\$ 83	57
F5822HL	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55	F5886	\$ 65	\$ 74	\$ 79	57
F5822L	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55	F58H01	\$ 293	\$ 335	\$ 360	54
F5822M	\$ 23	\$ 26	\$ 28	55	F58H01M	\$ 268	\$ 306	\$ 329	54
F5823M	\$ 25	\$ 28	\$ 30	55	F5924	\$ 65	\$ 74	\$ 79	58
F5824	\$ 21	\$ 24	\$ 25	55	F5926	\$ 65	\$ 74	\$ 79	58
F5824H	\$ 21	\$ 24	\$ 25	55	F5928	\$ 67	\$ 77	\$ 82	58
F5824HL	\$ 35	\$ 40	\$ 43	55	F5930	\$ 68	\$ 78	\$ 83	58
F5824L	\$ 34	\$ 39	\$ 41	55	F5930H	\$ 68	\$ 78	\$ 83	58
F5824M	\$ 25	\$ 28	\$ 30	55	F5932	\$ 70	\$ 79	\$ 85	58
F5825	\$ 22	\$ 25	\$ 26	55	F5934	\$ 73	\$ 83	\$ 89	58
F5825M	\$ 29	\$ 33	\$ 35	55	F5934H	\$ 73	\$ 83	\$ 89	58
F5826	\$ 22	\$ 25	\$ 26	55	F5936	\$ 77	\$ 88	\$ 94	58
F5826H	\$ 22	\$ 25	\$ 26	55	F5936H	\$ 77	\$ 88	\$ 94	58
F5826HL	\$ 38	\$ 43	\$ 46	55	F5938	\$ 81	\$ 92	\$ 99	58
F5826HPA	\$ 40	\$ 46	\$ 49	140	F5938H	\$ 81	\$ 92	\$ 99	58
F5826L	\$ 39	\$ 45	\$ 48	55	F5938HL	\$ 159	\$ 181	\$ 195	58
F5826M	\$ 32	\$ 37	\$ 39	55	F5940	\$ 86	\$ 98	\$ 105	58
F5827M	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55	F5940H	\$ 86	\$ 98	\$ 105	58
F5828	\$ 26	\$ 29	\$ 31	55	F5940HL	\$ 167	\$ 191	\$ 205	58
F5828H	\$ 26	\$ 29	\$ 31	55	F5942	\$ 89	\$ 102	\$ 109	58
F5828HL	\$ 43	\$ 49	\$ 52	55	F5942H	\$ 89	\$ 102	\$ 109	58
F5828L	\$ 44	\$ 51	\$ 54	55	F5942HL	\$ 171	\$ 195	\$ 210	58
F5828M	\$ 38	\$ 43	\$ 46	55	F5944	\$ 97	\$ 111	\$ 119	58
F5829M	\$ 39	\$ 45	\$ 48	55	F5946	\$ 102	\$ 116	\$ 125	58
F5830	\$ 29	\$ 33	\$ 35	55	F5946H	\$ 102	\$ 116	\$ 125	58
F5830H	\$ 29	\$ 33	\$ 35	55	F5946HL	\$ 183	\$ 209	\$ 225	58
F5830HL	\$ 49	\$ 56	\$ 60	55	F5948	\$ 110	\$ 126	\$ 135	58
F5830HLM	\$ 105	\$ 120	\$ 129	56	F5948H	\$ 110	\$ 126	\$ 135	58
F5830L	\$ 52	\$ 59	\$ 63	55	F5949	\$ 795	\$ 909	\$ 979	59
F5830M	\$ 46	\$ 52	\$ 56	55	F5950	\$ 118	\$ 135	\$ 145	58
F5832	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55	F5950H	\$ 118	\$ 135	\$ 145	58
F5832H	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55	F5952	\$ 126	\$ 144	\$ 155	58
F5832HL	\$ 53	\$ 61	\$ 65	55	F5952H	\$ 126	\$ 144	\$ 155	58
F5832HLM	\$ 110	\$ 126	\$ 135	56	F5953	\$ 48	\$ 55	\$ 59	57
F5832L	\$ 54	\$ 62	\$ 66	55	F5954	\$ 130	\$ 148	\$ 159	58
F5832M	\$ 48	\$ 54	\$ 58	55	F5954H	\$ 130	\$ 148	\$ 159	58
F5834	\$ 41	\$ 47	\$ 50	55	F5956	\$ 138	\$ 157	\$ 169	58
F5834H	\$ 41	\$ 47	\$ 50	55	F5958	\$ 147	\$ 168	\$ 180	58
F5834HLM	\$ 134	\$ 154	\$ 165	56	F5958H	\$ 147	\$ 168	\$ 180	58
F5834L	\$ 73	\$ 83	\$ 89	55	F5959	\$ 102	\$ 116	\$ 125	59
F5836	\$ 41	\$ 47	\$ 50	55	F5960	\$ 159	\$ 181	\$ 195	58
F5836H	\$ 41	\$ 47	\$ 50	55	F5960H	\$ 159	\$ 181	\$ 195	58
F5836HLM	\$ 151	\$ 172	\$ 185	56	F5961	\$ 134	\$ 154	\$ 165	59
F5836L	\$ 86	\$ 98	\$ 105	55	F5963	\$ 227	\$ 259	\$ 279	59
F5838	\$ 47	\$ 53	\$ 57	55	F5964	\$ 170	\$ 194	\$ 209	58
F5838H	\$ 47	\$ 53	\$ 57	55	F5964H	\$ 170	\$ 194	\$ 209	58
F5840	\$ 48	\$ 54	\$ 58	55	F5968	\$ 354	\$ 404	\$ 435	59
F5840H	\$ 48	\$ 54	\$ 58	55	F5968RK	\$ 61	\$ 70	\$ 75	59
F5849	\$ 235	\$ 269	\$ 289	56	F598	\$ 771	\$ 881	\$ 949	58
F5849RK	\$ 94	\$ 107	\$ 115	56	F5985	\$ 228	\$ 260	\$ 280	59
F5849X	\$ 293	\$ 335	\$ 360	56	F5986	\$ 243	\$ 278	\$ 299	59
F5849XRK	\$ 102	\$ 116	\$ 125	56	FDE4	\$ 64	\$ 73	\$ 78	65
F5852A	\$ 212	\$ 242	\$ 260	56	FDE6	\$ 97	\$ 111	\$ 119	65
F5853	\$ 49	\$ 56	\$ 60	59	FDE6T	\$ 97	\$ 111	\$ 119	65
F5854	\$ 20	\$ 23	\$ 24	57	FF-1	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
F5860	\$ 25	\$ 28	\$ 30	57	FF-1 1/2	\$ 65	\$ 74	\$ 79	76
F5861	\$ 35	\$ 39	\$ 42	57	FF-1 1/4	\$ 65	\$ 74	\$ 79	76

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
FF-1/2	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
FF-1/4	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
FF-3/4	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
FF-3/8	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
FF-5/8	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
FF-7/8	\$ 55	\$ 63	\$ 67	76
FFG03	\$ 41	\$ 47	\$ 50	76
FFG04	\$ 41	\$ 47	\$ 50	76
FFG05	\$ 41	\$ 47	\$ 50	76
FFG06	\$ 41	\$ 47	\$ 50	76
FFG07	\$ 41	\$ 47	\$ 50	76
FGD01	\$ 102	\$ 116	\$ 125	64
FGD02	\$ 36	\$ 41	\$ 44	64
FILT850	\$ 236	\$ 270	\$ 290	175
FRANB <small>¡NUEVO</small>	\$ 476	\$ 543	\$ 585	268
FRANG <small>¡NUEVO</small>	\$ 476	\$ 543	\$ 585	268
FRANR <small>¡NUEVO</small>	\$ 476	\$ 543	\$ 585	268
GAN01	\$ 25	\$ 28	\$ 30	230
GAN02	\$ 37	\$ 42	\$ 45	230
GAN03	\$ 46	\$ 52	\$ 56	230
GAN04	\$ 55	\$ 63	\$ 67	230
GAN05	\$ 151	\$ 172	\$ 185	230
GAN06	\$ 285	\$ 325	\$ 350	230
GAN07	\$ 581	\$ 664	\$ 715	230
GANCC1	\$ 29	\$ 33	\$ 35	230
GANCC2	\$ 37	\$ 42	\$ 45	230
GANCC3	\$ 48	\$ 55	\$ 59	230
GANCC4	\$ 102	\$ 116	\$ 125	230
GANCC5	\$ 203	\$ 232	\$ 249	230
GANOG1	\$ 32	\$ 37	\$ 39	230
GANOG2	\$ 45	\$ 52	\$ 55	230
GANOG3	\$ 65	\$ 74	\$ 79	230
GANOG4	\$ 130	\$ 149	\$ 160	230
GANS3	\$ 4.30	\$ 4.90	\$ 5.20	230
GANS4	\$ 5.20	\$ 5.90	\$ 6.30	230
GANS5	\$ 7.80	\$ 9	\$ 9.60	230
GAT3	\$ 195	\$ 222	\$ 239	236
GAT5	\$ 337	\$ 386	\$ 415	236
GAT5M	\$ 503	\$ 575	\$ 619	236
GAT7	\$ 536	\$ 613	\$ 660	236
GAT7M	\$ 584	\$ 668	\$ 719	236
GAT9	\$ 1,275	\$ 1,457	\$ 1,570	236
GAT9M	\$ 787	\$ 900	\$ 969	236
GC3	\$ 2.50	\$ 2.80	\$ 3	231
GC5	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	231
GC6	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	231
GC7	\$ 11	\$ 12	\$ 13	231
GC8	\$ 19	\$ 22	\$ 23	231
GCH3	\$ 41	\$ 47	\$ 50	231
GCH4	\$ 74	\$ 84	\$ 90	231
GCH5	\$ 113	\$ 129	\$ 139	231
GCH6	\$ 171	\$ 195	\$ 210	231
GCH7	\$ 227	\$ 259	\$ 279	231
GG380	\$ 2,436	\$ 2,784	\$ 2,999	172
GG525	\$ 7,308	\$ 8,352	\$ 8,999	172
GG560	\$ 12,944	\$ 14,793	\$ 15,940	172
GR350	\$ 260	\$ 297	\$ 320	152
GRAC10 <small>¡NUEVO</small>	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	254
GRAC12 <small>¡NUEVO</small>	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	254
GRAC16 <small>¡NUEVO</small>	\$ 9	\$ 11	\$ 11	254
GRAC5 <small>¡NUEVO</small>	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	254
GRAC6 <small>¡NUEVO</small>	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	254
GRAC6N <small>¡NUEVO</small>	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	254

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
GRAC8 <small>¡NUEVO</small>	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	254
GRAD10 <small>¡NUEVO</small>	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	254
GRAD5 <small>¡NUEVO</small>	\$ 3.70	\$ 4.20	\$ 4.50	254
GRAD8 <small>¡NUEVO</small>	\$ 4.60	\$ 5.20	\$ 5.60	254
GR11	\$ 11	\$ 12	\$ 13	231
GR110	\$ 143	\$ 163	\$ 175	231
GR111	\$ 224	\$ 256	\$ 275	231
GR112	\$ 293	\$ 335	\$ 360	231
GR113	\$ 382	\$ 437	\$ 470	231
GR114	\$ 540	\$ 618	\$ 665	231
GR12	\$ 12	\$ 13	\$ 14	231
GR13	\$ 14	\$ 16	\$ 17	231
GR14	\$ 20	\$ 23	\$ 24	231
GR15	\$ 22	\$ 26	\$ 27	231
GR16	\$ 26	\$ 29	\$ 31	231
GR17	\$ 45	\$ 52	\$ 55	231
GR18	\$ 74	\$ 85	\$ 91	231
GR19	\$ 110	\$ 126	\$ 135	231
GRIP10	\$ 139	\$ 158	\$ 170	231
GRIP13	\$ 524	\$ 599	\$ 645	231
GRIP2	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	231
GRIP4	\$ 18	\$ 20	\$ 21	231
GRIP6	\$ 25	\$ 28	\$ 30	231
GRIP7	\$ 44	\$ 50	\$ 53	231
GRIP8	\$ 72	\$ 82	\$ 88	231
GRIP9	\$ 105	\$ 120	\$ 129	231
H6024	\$ 3,248	\$ 3,712	\$ 3,999	193
HC 1 1/2	\$ 94	\$ 107	\$ 115	199
HC 1 1/4	\$ 89	\$ 102	\$ 109	199
HC1 1/2F	\$ 102	\$ 116	\$ 125	199
HG526 <small>¡NUEVO</small>	\$ 5,234	\$ 5,981	\$ 6,445	173
HG755 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7,357	\$ 8,408	\$ 9,060	173
HG765 <small>¡NUEVO</small>	\$ 7,945	\$ 9,080	\$ 9,784	173
HL300	\$ 1,332	\$ 1,522	\$ 1,640	174
HL450	\$ 1,730	\$ 1,977	\$ 2,130	174
HL500	\$ 2,233	\$ 2,552	\$ 2,749	174
HL700	\$ 3,759	\$ 4,296	\$ 4,629	174
HL730	\$ 12,910	\$ 14,755	\$ 15,899	173
HL753	\$ 14,373	\$ 16,426	\$ 17,700	173
HM3 1/2	\$ 183	\$ 209	\$ 225	199
HMVF3 1/2	\$ 211	\$ 241	\$ 259	199
IC4075	\$ 438	\$ 501	\$ 539	142
IC4150	\$ 780	\$ 891	\$ 960	142
IC5300	\$ 974	\$ 1,113	\$ 1,199	142
IC5500	\$ 1,616	\$ 1,847	\$ 1,990	142
IMP321	\$ 609	\$ 696	\$ 750	271
IMP322	\$ 609	\$ 696	\$ 750	271
ISMOPS	\$ 11,527	\$ 13,173	\$ 14,195	283
J3F	\$ 224	\$ 256	\$ 275	76
JA14	\$ 1,097	\$ 1,253	\$ 1,350	80
JB12	\$ 715	\$ 817	\$ 880	80
JBAV10	\$ 113	\$ 129	\$ 139	22
JBAV13	\$ 187	\$ 214	\$ 230	21
JBAV17	\$ 236	\$ 270	\$ 290	21
JBAV21	\$ 438	\$ 501	\$ 539	21
JBAV29	\$ 1,063	\$ 1,215	\$ 1,309	21
JBAV5	\$ 57	\$ 65	\$ 70	22
JBAV7	\$ 86	\$ 98	\$ 105	22
JBAVN29	\$ 860	\$ 983	\$ 1,059	22
JBP13	\$ 195	\$ 222	\$ 239	23
JBP6	\$ 90	\$ 103	\$ 110	23
JC14	\$ 1,015	\$ 1,160	\$ 1,249	80
JDAP53	\$ 293	\$ 335	\$ 360	121

SURTEK

ÍNDICE ALFANUMÉRICO

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
JDP101	\$ 243	\$ 278	\$ 299	121
JDP24	\$ 236	\$ 270	\$ 290	122
JDP26	\$ 121	\$ 139	\$ 149	122
JDP53	\$ 208	\$ 237	\$ 255	122
JDP7	\$ 73	\$ 83	\$ 89	122
JET2 <small>MEX</small>	\$ 342	\$ 390	\$ 420	236
JP18	\$ 938	\$ 1,072	\$ 1,155	80
JPS01	\$ 1,206	\$ 1,379	\$ 1,485	152
LA32AA	\$ 49	\$ 56	\$ 60	242
LA32D	\$ 74	\$ 84	\$ 90	242
LA33D	\$ 90	\$ 103	\$ 110	242
LAG100	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	268
LAG1000	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	268
LAG120	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	268
LAG1200	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	268
LAG150	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG180	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG220	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG240	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG280	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG320	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG360	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG400	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG500	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG600	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LAG80	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	268
LAN300K	\$ 228	\$ 260	\$ 280	175
LAN450	\$ 102	\$ 116	\$ 125	175
LAN500	\$ 102	\$ 116	\$ 125	175
LAN526 <small>MEX</small>	\$ 619	\$ 708	\$ 762	175
LAN57	\$ 97	\$ 111	\$ 119	175
LAN700E	\$ 106	\$ 121	\$ 130	175
LAN730 <small>MEX</small>	\$ 649	\$ 742	\$ 799	175
LAN755 <small>MEX</small>	\$ 681	\$ 778	\$ 838	175
LAN765 <small>MEX</small>	\$ 649	\$ 742	\$ 799	175
LB521B	\$ 1,097	\$ 1,253	\$ 1,350	153
LCG	\$ 706	\$ 807	\$ 869	282
LCGM	\$ 227	\$ 259	\$ 279	282
LCMUL	\$ 649	\$ 742	\$ 799	279
LE10X10	\$ 102	\$ 116	\$ 125	269
LE10X10N	\$ 102	\$ 116	\$ 125	269
LE10X10V	\$ 102	\$ 116	\$ 125	269
LE10X12	\$ 138	\$ 157	\$ 169	269
LE10X12N	\$ 138	\$ 157	\$ 169	269
LE10X12V	\$ 138	\$ 157	\$ 169	269
LE12X16	\$ 175	\$ 200	\$ 215	269
LE12X16N	\$ 175	\$ 200	\$ 215	269
LE12X16V	\$ 175	\$ 200	\$ 215	269
LE14X18	\$ 228	\$ 260	\$ 280	269
LE14X18N	\$ 228	\$ 260	\$ 280	269
LE14X18V	\$ 228	\$ 260	\$ 280	269
LE16X20	\$ 341	\$ 389	\$ 419	269
LE16X20N	\$ 341	\$ 389	\$ 419	269
LE16X20V	\$ 341	\$ 389	\$ 419	269
LE18X20	\$ 341	\$ 389	\$ 419	269
LE18X20N	\$ 341	\$ 389	\$ 419	269
LE18X20V	\$ 341	\$ 389	\$ 419	269
LE18X24	\$ 374	\$ 427	\$ 460	269
LE2.5	\$ 86	\$ 98	\$ 105	199
LE2.5M	\$ 122	\$ 140	\$ 150	199
LE20X20	\$ 402	\$ 460	\$ 495	269
LE20X20N	\$ 402	\$ 460	\$ 495	269
LE20X20V	\$ 402	\$ 460	\$ 495	269
LE20X30	\$ 561	\$ 641	\$ 690	269
LE20X30N	\$ 561	\$ 641	\$ 690	269
LE20X30V	\$ 561	\$ 641	\$ 690	269
LE20X40	\$ 788	\$ 901	\$ 970	269
LE20X40N	\$ 788	\$ 901	\$ 970	269
LE20X40V	\$ 788	\$ 901	\$ 970	269
LE3	\$ 94	\$ 107	\$ 115	199
LE3.5	\$ 105	\$ 120	\$ 129	199
LE3.5M	\$ 143	\$ 163	\$ 175	199
LE3M	\$ 130	\$ 149	\$ 160	199
LE4	\$ 114	\$ 130	\$ 140	199
LE4M	\$ 151	\$ 172	\$ 185	199
LE5X7	\$ 41	\$ 47	\$ 50	269
LE6X8	\$ 57	\$ 65	\$ 70	269
LE8X10	\$ 89	\$ 102	\$ 109	269
LE9X12	\$ 102	\$ 116	\$ 125	269
LEM2X3R	\$ 74	\$ 84	\$ 90	269
LEM3X3R	\$ 102	\$ 116	\$ 125	269
LEM3X4R	\$ 139	\$ 158	\$ 170	269
LEM4X5R	\$ 224	\$ 256	\$ 275	269
LEM4X6R	\$ 268	\$ 307	\$ 330	269
LEM5X6R	\$ 342	\$ 390	\$ 420	269
LEM6X12R	\$ 784	\$ 896	\$ 965	269
LEN120	\$ 7	\$ 7.90	\$ 8.50	268
LEN36	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	268
LEN50	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	268
LEN80	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	268
LER120	\$ 9	\$ 11	\$ 11	268
LER36	\$ 12	\$ 13	\$ 14	268
LER50	\$ 9.80	\$ 12	\$ 12	268
LER80	\$ 9	\$ 11	\$ 11	268
LMC100	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	268
LMC120	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	268
LMC150	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	268
LMC180	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	268
LMC36	\$ 6	\$ 6.80	\$ 7.30	268
LMC40	\$ 5.70	\$ 6.50	\$ 7	268
LMC50	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	268
LMC60	\$ 4.50	\$ 5.20	\$ 5.50	268
LMC80	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	268
LMK100	\$ 2.90	\$ 3.30	\$ 3.50	268
LMK150	\$ 2.50	\$ 2.80	\$ 3	268
LMK60	\$ 4.10	\$ 4.70	\$ 5	268
LN0512 <small>MEX</small>	\$ 707	\$ 808	\$ 870	179
LNR506 <small>MEX</small>	\$ 630	\$ 720	\$ 775	179
LNR606 <small>MEX</small>	\$ 1,624	\$ 1,856	\$ 1,999	179
L0313	\$ 284	\$ 324	\$ 349	153
L0314	\$ 373	\$ 426	\$ 459	153
L0414A	\$ 512	\$ 585	\$ 630	153
L0612A	\$ 730	\$ 835	\$ 899	153
LP607A	\$ 1,299	\$ 1,484	\$ 1,599	155
LPS116-2 <small>MEX</small>	\$ 57	\$ 65	\$ 70	276
LPV16-2 <small>MEX</small>	\$ 57	\$ 65	\$ 70	276
LR12X17	\$ 3,378	\$ 3,861	\$ 4,160	269
LR12X17A <small>MEX</small>	\$ 3,378	\$ 3,861	\$ 4,160	269
LR12X17B <small>MEX</small>	\$ 3,378	\$ 3,861	\$ 4,160	269
LR1X2	\$ 61	\$ 70	\$ 75	269
LR1X2A <small>MEX</small>	\$ 61	\$ 70	\$ 75	269
LR1X2B <small>MEX</small>	\$ 61	\$ 70	\$ 75	269
LR2X3	\$ 110	\$ 126	\$ 135	269
LR2X3A <small>MEX</small>	\$ 110	\$ 126	\$ 135	269
LR2X3B <small>MEX</small>	\$ 110	\$ 126	\$ 135	269
LR3X3	\$ 155	\$ 177	\$ 190	269

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
LR3X3A <small>MEX</small>	\$ 155	\$ 177	\$ 190	269
LR3X3B <small>MEX</small>	\$ 155	\$ 177	\$ 190	269
LR3X4	\$ 211	\$ 241	\$ 259	269
LR3X4A <small>MEX</small>	\$ 211	\$ 241	\$ 259	269
LR3X4B <small>MEX</small>	\$ 211	\$ 241	\$ 259	269
LR405	\$ 771	\$ 881	\$ 949	153
LR45120	\$ 264	\$ 302	\$ 325	268
LR4X5	\$ 354	\$ 404	\$ 435	269
LR4X5A <small>MEX</small>	\$ 354	\$ 404	\$ 435	269
LR4X5B <small>MEX</small>	\$ 354	\$ 404	\$ 435	269
LR4X6	\$ 422	\$ 482	\$ 519	269
LR4X6A <small>MEX</small>	\$ 422	\$ 482	\$ 519	269
LR4X6B <small>MEX</small>	\$ 422	\$ 482	\$ 519	269
LR5120	\$ 44	\$ 50	\$ 53	268
LR5X6	\$ 520	\$ 594	\$ 640	269
LR5X6A <small>MEX</small>	\$ 520	\$ 594	\$ 640	269
LR5X6B <small>MEX</small>	\$ 520	\$ 594	\$ 640	269
LR6X12	\$ 1,201	\$ 1,373	\$ 1,479	269
LR6X12A <small>MEX</small>	\$ 1,201	\$ 1,373	\$ 1,479	269
LR6X12B <small>MEX</small>	\$ 1,201	\$ 1,373	\$ 1,479	269
LRC	\$ 427	\$ 488	\$ 525	241
LRS	\$ 577	\$ 659	\$ 710	241
M12B10P	\$ 79	\$ 91	\$ 97	203
M12B15P	\$ 106	\$ 121	\$ 130	203
M12B20P	\$ 134	\$ 154	\$ 165	203
M12I10	\$ 113	\$ 129	\$ 139	201
M12I100	\$ 1,072	\$ 1,225	\$ 1,319	201
M12L100	\$ 414	\$ 473	\$ 509	203
M12L10P	\$ 52	\$ 60	\$ 64	203
M12L15P	\$ 63	\$ 72	\$ 77	203
M12PIM	\$ 61	\$ 70	\$ 75	203
M12S10	\$ 97	\$ 111	\$ 119	202
M12S100	\$ 511	\$ 584	\$ 629	202
M12S15	\$ 122	\$ 140	\$ 150	202
M12S20	\$ 147	\$ 168	\$ 180	202
M12S25	\$ 162	\$ 185	\$ 199	202
M12T10	\$ 94	\$ 107	\$ 115	202
M12T100	\$ 487	\$ 556	\$ 599	202
M12T10P	\$ 74	\$ 84	\$ 90	203
M12T15	\$ 118	\$ 135	\$ 145	202
M12T15P	\$ 94	\$ 107	\$ 115	203
M12T20	\$ 143	\$ 163	\$ 175	202
M12T20P	\$ 126	\$ 144	\$ 155	203
M12T25	\$ 154	\$ 176	\$ 189	202
M14I10	\$ 57	\$ 65	\$ 70	201
M14I100	\$ 552	\$ 631	\$ 679	201
M1I10	\$ 342	\$ 390	\$ 420	201
M1I100	\$ 3,329	\$ 3,804	\$ 4,099	201
M1S100	\$ 1,689	\$ 1,930	\$ 2,079	202
M1S50	\$ 930	\$ 1,063	\$ 1,145	202
M1T100	\$ 1,607	\$ 1,837	\$ 1,979	202
M1T50	\$ 886	\$ 1,012	\$ 1,090	202
M3 1/2	\$ 105	\$ 120	\$ 129	199
M34I10	\$ 191	\$ 219	\$ 235	201
M34I100	\$ 1,823	\$ 2,084	\$ 2,245	201
M34S100	\$ 844	\$ 965	\$ 1,039	202
M34S25	\$ 308	\$ 352	\$ 379	202
M34T100	\$ 804	\$ 918	\$ 989	202
M34T25	\$ 293	\$ 335	\$ 360	202
M38I10	\$ 74	\$ 84	\$ 90	201
M38I100	\$ 747	\$ 853	\$ 919	201
M58T100	\$ 698	\$ 798	\$ 859	202
M58T15	\$ 163	\$ 186	\$ 200	202

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
M58T20	\$ 208	\$ 237	\$ 255	202
M58T25	\$ 244	\$ 279	\$ 300	202
MA534K <small>MEX</small>	\$ 370	\$ 423	\$ 455	179
MANG300	\$ 138	\$ 157	\$ 169	175
MANG45	\$ 159	\$ 181	\$ 195	175
MANG526 <small>MEX</small>	\$ 341	\$ 389	\$ 419	175
MANG730 <small>MEX</small>	\$ 1,137	\$ 1,300	\$ 1,400	175
MANG755 <small>MEX</small>	\$ 401	\$ 458	\$ 493	175
MANG765 <small>MEX</small>	\$ 438	\$ 501	\$ 539	175
MARR10	\$ 276	\$ 315	\$ 339	98
MARR10FV	\$ 276	\$ 315	\$ 339	98
MARR12	\$ 313	\$ 358	\$ 385	98
MARR12FV	\$ 313	\$ 358	\$ 385	98
MARR14	\$ 389	\$ 445	\$ 479	98
MARR14FV	\$ 389	\$ 445	\$ 479	98
MARR16	\$ 480	\$ 548	\$ 590	98
MARR16FV	\$ 480	\$ 548	\$ 590	98
MARR2	\$ 78	\$ 89	\$ 95	98
MARR2FV	\$ 86	\$ 98	\$ 105	98
MARR3	\$ 89	\$ 102	\$ 109	98
MARR3FV	\$ 97	\$ 111	\$ 119	98
MARR3X	\$ 151	\$ 172	\$ 185	98
MARR4	\$ 98	\$ 112	\$ 120	98
MARR4FV	\$ 106	\$ 121	\$ 130	98
MARR4X	\$ 167	\$ 191	\$ 205	98
MARR6	\$ 186	\$ 213	\$ 229	98
MARR6FV	\$ 186	\$ 213	\$ 229	98
MARR8	\$ 224	\$ 256	\$ 275	98
MARR8FV	\$ 224	\$ 256	\$ 275	98
MBR	\$ 30	\$ 34	\$ 36	19
MDHK	\$ 975	\$ 1,114	\$ 1,200	136
MG522A	\$ 3,465	\$ 3,960	\$ 4,949	176
MG533A	\$ 3,850	\$ 4,400	\$ 5,499	176
MH600 <small>MEX</small>	\$ 998	\$ 1,141	\$ 1,229	153
MHP1	\$ 86	\$ 98	\$ 105	101
MHP2	\$ 86	\$ 98	\$ 105	101
MHP3	\$ 86	\$ 98	\$ 105	101
MHP4	\$ 86	\$ 98	\$ 105	101
MHPDSTK	\$ 5,278	\$ 6,032	\$ 6,499	283
MHU10E	\$ 29	\$ 33	\$ 35	276
ML3	\$ 94	\$ 107	\$ 115	199
ML3.5	\$ 105	\$ 120	\$ 129	199
ML3.5M	\$ 143	\$ 163	\$ 175	199
ML3M	\$ 130	\$ 149	\$ 160	199
ML4	\$ 114	\$ 130	\$ 140	199
ML4M	\$ 151	\$ 172	\$ 185	199
MN1300	\$ 102	\$ 116	\$ 125	260
MN1400	\$ 102	\$ 116	\$ 125	260
MN1500	\$ 102	\$ 116	\$ 125	260
MN1604	\$ 102	\$ 116	\$ 125	260
MN2400	\$ 121	\$ 139	\$ 149	260
MNG12A <small>MEX</small>	\$ 626	\$ 715	\$ 770	179
MNG638A <small>MEX</small>	\$ 618	\$ 706	\$ 760	179
MN908	\$ 248	\$ 284	\$ 305	260
MOCHSTK	\$ 195	\$ 222	\$ 239	277
MOGRA	\$ 317	\$ 362	\$ 390	270
MS516A	\$ 2,800	\$ 3,200	\$ 3,999	204
MS618	\$ 2,940	\$ 3,360	\$ 4,199	204
MS620	\$ 3,007	\$ 3,436	\$ 4,295	204
MS722	\$ 3,409	\$ 3,896	\$ 4,869	204
MT01	\$ 35	\$ 40	\$ 43	144
MT02	\$ 32	\$ 37	\$ 39	144
MT03	\$ 45	\$ 52	\$ 55	144

herreramientasrg@hotmail.com	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.	Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
MT04	\$ 139	\$ 158	\$ 170	144	PF525	\$ 22	\$ 25	\$ 26	124
MT514A	\$ 730	\$ 835	\$ 899	154	PFB15	\$ 154	\$ 176	\$ 189	124
MTA414 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 614	\$ 701	\$ 755	180	PFB4	\$ 65	\$ 74	\$ 79	124
MTN414 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 300	\$ 343	\$ 369	180	PFC10	\$ 162	\$ 185	\$ 199	122
MTN414K <small>¡NUEVO!</small>	\$ 381	\$ 436	\$ 469	180	PFC100	\$ 139	\$ 158	\$ 170	123
MUSB8R	\$ 284	\$ 324	\$ 349	277	PFC20	\$ 40	\$ 46	\$ 49	123
MUSB8S	\$ 252	\$ 288	\$ 310	277	PFC29	\$ 57	\$ 65	\$ 69	123
NEX1	\$ 37	\$ 42	\$ 45	103	PFC33	\$ 54	\$ 62	\$ 66	123
NF10	\$ 199	\$ 228	\$ 245	104	PFC52	\$ 162	\$ 185	\$ 199	122
NF11	\$ 171	\$ 195	\$ 210	104	PFC65	\$ 527	\$ 603	\$ 649	121
NF12	\$ 143	\$ 163	\$ 175	103	PFC9	\$ 30	\$ 34	\$ 36	124
NF6	\$ 53	\$ 61	\$ 65	103	PFC99	\$ 178	\$ 204	\$ 219	123
NF7	\$ 94	\$ 107	\$ 115	103	PFC19	\$ 73	\$ 83	\$ 89	124
NF9	\$ 41	\$ 47	\$ 50	103	PFD10	\$ 36	\$ 41	\$ 44	66
P01	\$ 162	\$ 185	\$ 199	111	PFP10	\$ 110	\$ 126	\$ 135	116
P02	\$ 162	\$ 185	\$ 199	117	PFP12	\$ 171	\$ 195	\$ 210	116
P03	\$ 146	\$ 167	\$ 179	144	PFP7	\$ 102	\$ 116	\$ 125	116
P04	\$ 243	\$ 278	\$ 299	111	PFR01	\$ 82	\$ 93	\$ 100	117
P05	\$ 390	\$ 446	\$ 480	115	PFR02	\$ 122	\$ 140	\$ 150	117
P06V	\$ 260	\$ 297	\$ 319	111	PFR600	\$ 89	\$ 102	\$ 109	117
PA309A	\$ 544	\$ 621	\$ 669	155	PFR6090	\$ 89	\$ 102	\$ 109	117
PAR100	\$ 171	\$ 195	\$ 210	277	PFR610	\$ 89	\$ 102	\$ 109	117
PB12	\$ 90	\$ 103	\$ 110	125	PFR6190	\$ 89	\$ 102	\$ 109	117
PB8	\$ 70	\$ 79	\$ 85	125	PFT7	\$ 33	\$ 38	\$ 40	124
PC600	\$ 592	\$ 677	\$ 729	155	PFT9	\$ 40	\$ 46	\$ 49	124
PCDMG	\$ 110	\$ 126	\$ 135	109	PFTX9	\$ 40	\$ 46	\$ 49	124
PCF35	\$ 966	\$ 1,104	\$ 1,189	119	PH42	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PCJ1/4	\$ 64	\$ 73	\$ 78	125	PH52	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PCJ3/8	\$ 126	\$ 144	\$ 155	125	PH62	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PCJ5/16	\$ 126	\$ 144	\$ 155	125	PHC4S <small>¡NUEVO!</small>	\$ 138	\$ 157	\$ 169	28
PCYPG	\$ 65	\$ 75	\$ 80	109	PHC6S <small>¡NUEVO!</small>	\$ 90	\$ 103	\$ 110	28
PEM1/4	\$ 82	\$ 93	\$ 100	125	PHC7S <small>¡NUEVO!</small>	\$ 264	\$ 302	\$ 325	28
PER1	\$ 2.10	\$ 2.40	\$ 2.50	232	PHC8S <small>¡NUEVO!</small>	\$ 159	\$ 181	\$ 195	28
PER10	\$ 22	\$ 25	\$ 26	232	PI412A <small>¡NUEVO!</small>	\$ 638	\$ 729	\$ 785	180
PER10A	\$ 16	\$ 18	\$ 19	232	PI438 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 617	\$ 705	\$ 759	180
PER11	\$ 29	\$ 33	\$ 35	232	PI612 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 1,299	\$ 1,484	\$ 1,599	180
PER12	\$ 37	\$ 42	\$ 45	232	PI701 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 5,924	\$ 6,770	\$ 7,295	180
PER1A	\$ 1.70	\$ 1.90	\$ 2.00	232	PI712	\$ 1,900	\$ 2,171	\$ 2,339	180
PER1DF	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	232	PI734 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 3,905	\$ 4,463	\$ 4,809	180
PER2	\$ 2.50	\$ 2.80	\$ 3	232	PIM4	\$ 30	\$ 34	\$ 36	190
PER3	\$ 3.50	\$ 3.90	\$ 4.20	232	PIM4P	\$ 14	\$ 16	\$ 17	190
PER3A	\$ 2.50	\$ 2.80	\$ 3	232	PIM5	\$ 37	\$ 42	\$ 45	190
PER3DF	\$ 11	\$ 12	\$ 13	232	PIM5P	\$ 16	\$ 18	\$ 19	190
PER4	\$ 4.30	\$ 4.90	\$ 5.20	232	PIM5RP	\$ 28	\$ 32	\$ 34	190
PER5	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	232	PIST457	\$ 162	\$ 185	\$ 199	175
PER5A	\$ 4.90	\$ 5.60	\$ 6	232	PLA100C	\$ 57	\$ 65	\$ 69	278
PER5DF	\$ 22	\$ 25	\$ 26	232	PLA100L	\$ 57	\$ 65	\$ 69	278
PER6	\$ 7.40	\$ 8.40	\$ 9	232	PLA100M	\$ 57	\$ 65	\$ 69	278
PER7	\$ 9	\$ 10	\$ 11	232	PLA100X	\$ 57	\$ 65	\$ 69	278
PER7A	\$ 6.50	\$ 7.50	\$ 8	232	PLA101C	\$ 65	\$ 75	\$ 80	278
PER7DF	\$ 27	\$ 31	\$ 33	232	PLA101L	\$ 65	\$ 75	\$ 80	278
PER8	\$ 13	\$ 15	\$ 16	232	PLA101M	\$ 65	\$ 75	\$ 80	278
PER9	\$ 14	\$ 16	\$ 17	232	PLA101X	\$ 65	\$ 75	\$ 80	278
PER9A	\$ 11	\$ 12	\$ 13	232	PLC10	\$ 122	\$ 140	\$ 150	115
PER9DF	\$ 47	\$ 53	\$ 57	232	PLC6	\$ 78	\$ 89	\$ 95	115
PF511	\$ 16	\$ 18	\$ 19	124	PLC8	\$ 86	\$ 98	\$ 105	115
PF512	\$ 16	\$ 18	\$ 19	124	PLC9	\$ 102	\$ 116	\$ 125	115
PF515	\$ 16	\$ 18	\$ 19	124	PM10	\$ 70	\$ 79	\$ 85	115
PF520	\$ 22	\$ 26	\$ 27	124	PM6	\$ 37	\$ 42	\$ 45	115
PF521	\$ 22	\$ 26	\$ 27	124	PM8	\$ 49	\$ 56	\$ 60	115
PF522	\$ 22	\$ 26	\$ 27	124	POLAC10A	\$ 8,363	\$ 9,558	\$ 10,299	233
PF523	\$ 22	\$ 26	\$ 27	124	POLAC1A	\$ 1,421	\$ 1,624	\$ 1,749	233
PF524	\$ 22	\$ 26	\$ 27	124	POLAC1A-6	\$ 1,624	\$ 1,856	\$ 1,999	233

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
POLAC1L	\$ 1,128	\$ 1,289	\$ 1,389	233
POLAC2A	\$ 1,461	\$ 1,670	\$ 1,799	233
POLAC2A-6	\$ 1,754	\$ 2,004	\$ 2,159	233
POLAC2L	\$ 1,218	\$ 1,392	\$ 1,499	233
POLAC3A	\$ 1,957	\$ 2,236	\$ 2,409	233
POLAC3A-6	\$ 2,273	\$ 2,598	\$ 2,799	233
POLAC3L	\$ 1,527	\$ 1,745	\$ 1,880	233
POLAC4A	\$ 2,550	\$ 2,914	\$ 3,140	233
POLAC4A-6	\$ 2,863	\$ 3,272	\$ 3,525	233
POLAC4L	\$ 2,273	\$ 2,598	\$ 2,799	233
POLAC5A	\$ 3,866	\$ 4,418	\$ 4,760	233
POLAC5A-6	\$ 3,760	\$ 4,297	\$ 4,630	233
POLAC7A	\$ 6,894	\$ 7,878	\$ 8,489	233
POLPAL1	\$ 1,461	\$ 1,670	\$ 1,799	233
POLPAL2	\$ 1,945	\$ 2,223	\$ 2,395	233
POLPAL3	\$ 3,005	\$ 3,434	\$ 3,700	233
POLPAL6	\$ 4,385	\$ 5,012	\$ 5,400	233
PP5	\$ 98	\$ 112	\$ 120	134
PP520	\$ 4,507	\$ 5,151	\$ 5,550	205
PP5M	\$ 146	\$ 167	\$ 179	134
PP620R	\$ 5,222	\$ 5,968	\$ 6,430	205
PPH01	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPH11	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPH12	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPH21	\$ 41	\$ 47	\$ 50	125
PPH22	\$ 65	\$ 75	\$ 80	125
PPH2PL	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PPH31	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPH32	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPL101	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPL102	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPL62	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPL81	\$ 20	\$ 23	\$ 24	125
PPL82	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PR150	\$ 18	\$ 21	\$ 22	120
PR225	\$ 26	\$ 29	\$ 31	120
PR300	\$ 36	\$ 41	\$ 44	120
PRDMG	\$ 110	\$ 126	\$ 135	109
PRYPG	\$ 65	\$ 75	\$ 80	109
PS02	\$ 134	\$ 154	\$ 165	110
PS610	\$ 57	\$ 65	\$ 70	155
PS611	\$ 89	\$ 102	\$ 109	155
PS612	\$ 114	\$ 130	\$ 140	155
PSF3	\$ 38	\$ 43	\$ 46	118
PSF4	\$ 89	\$ 102	\$ 109	118
PSF5	\$ 105	\$ 120	\$ 129	118
PT10	\$ 21	\$ 24	\$ 25	125
PT15	\$ 21	\$ 24	\$ 25	125
PT20	\$ 21	\$ 24	\$ 25	125
PT25	\$ 21	\$ 24	\$ 25	125
PT252	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PT30	\$ 21	\$ 24	\$ 25	125
PT302	\$ 37	\$ 42	\$ 45	125
PTF2	\$ 552	\$ 631	\$ 679	119
R137073	\$ 53	\$ 61	\$ 65	143
RACC12	\$ 300	\$ 343	\$ 369	279
RACC14	\$ 300	\$ 343	\$ 369	279
RACC34	\$ 300	\$ 343	\$ 369	279
RACC38	\$ 300	\$ 343	\$ 369	279
RAT096	\$ 422	\$ 482	\$ 519	279
RB518	\$ 1,136	\$ 1,299	\$ 1,399	156
RBOTAH <small>¡NUEVO!</small>	\$ 297	\$ 339	\$ 365	279
RBOTAS <small>¡NUEVO!</small>	\$ 297	\$ 339	\$ 365	279

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayorero	Precio Lista	Pág.
RBZANCO	\$ 139	\$ 158	\$ 170	274
RCAD4	\$ 2,030	\$ 2,320	\$ 2,499	284
RCARRE	\$ 584	\$ 668	\$ 719	284
RCARRVER	\$ 4,303	\$ 4,918	\$ 5,299	284
RCARRVERC	\$ 17,531	\$ 20,035	\$ 21,589	36
RCAS4 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 362	\$ 413	\$ 445	279
RCUERDA	\$ 2,006	\$ 2,293	\$ 2,470	283
RD45S	\$ 35	\$ 40	\$ 43	229
RD5S	\$ 37	\$ 42	\$ 45	229
RD6D	\$ 64	\$ 73	\$ 78	229
RD6S	\$ 44	\$ 50	\$ 53	229
RD7D	\$ 68	\$ 78	\$ 83	229
RD7S	\$ 52	\$ 59	\$ 63	229
RD8D	\$ 89	\$ 102	\$ 109	229
RD9D	\$ 97	\$ 111	\$ 119	229
RDADOS	\$ 780	\$ 891	\$ 960	279
RDES8	\$ 57	\$ 65	\$ 69	281
RDIS	\$ 52	\$ 59	\$ 63	282
RDS1/2	\$ 143	\$ 163	\$ 175	281
RDS1/4	\$ 126	\$ 144	\$ 155	281
RDS3/8	\$ 138	\$ 157	\$ 169	281
REF30 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 1,161	\$ 1,327	\$ 1,429	244
REF30X2 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 1,941	\$ 2,218	\$ 2,390	244
REPCUTF13	\$ 13	\$ 15	\$ 16	103
REPCUTF8	\$ 18	\$ 21	\$ 22	103
REPNI00	\$ 162	\$ 185	\$ 199	103
REPNF6	\$ 19	\$ 22	\$ 23	103
RESME	\$ 203	\$ 232	\$ 249	281
RESP12	\$ 199	\$ 228	\$ 245	280
RFLOTA	\$ 260	\$ 297	\$ 319	280
RGOLPE	\$ 3,150	\$ 3,600	\$ 3,879	285
RGOLPEC	\$ 23,155	\$ 26,462	\$ 28,515	102
RGPAT	\$ 869	\$ 993	\$ 1,070	284
RH405	\$ 1,089	\$ 1,244	\$ 1,340	182
RIEL700	\$ 455	\$ 520	\$ 560	175
RLIJA	\$ 849	\$ 970	\$ 1,045	286
RLIJAC	\$ 4,134	\$ 4,724	\$ 5,090	268
RM438B	\$ 545	\$ 622	\$ 670	156
RM512B	\$ 589	\$ 673	\$ 725	156
RM535A	\$ 1,823	\$ 2,084	\$ 2,245	157
RM612B	\$ 852	\$ 974	\$ 1,049	156
RM720A	\$ 1,730	\$ 1,977	\$ 2,130	157
RMAN	\$ 2,761	\$ 3,156	\$ 3,400	285
RMARRO	\$ 53	\$ 61	\$ 65	280
RMARTI	\$ 70	\$ 79	\$ 85	280
RMEN50 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 362	\$ 413	\$ 445	280
RMUL6	\$ 171	\$ 195	\$ 210	280
RNIV5	\$ 268	\$ 306	\$ 329	280
RP542A	\$ 5,115	\$ 5,846	\$ 6,299	162
RP642A	\$ 9,378	\$ 10,718	\$ 11,549	162
RP743A	\$ 13,584	\$ 15,525	\$ 16,729	162
RPALA	\$ 1,949	\$ 2,228	\$ 2,400	285
RPODVER	\$ 4,255	\$ 4,863	\$ 5,240	286
RPODVERC	\$ 26,817	\$ 30,648	\$ 33,025	205
RPOL	\$ 5,883	\$ 6,724	\$ 7,245	285
RPT2 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 951	\$ 1,086	\$ 1,170	236
RPV100L	\$ 592	\$ 677	\$ 729	278
RPV100M	\$ 592	\$ 677	\$ 729	278
RPV100X	\$ 592	\$ 677	\$ 729	278
RPZANCO	\$ 289	\$ 330	\$ 355	274
RR616A	\$ 1,429	\$ 1,633	\$ 1,759	158
RSIL	\$ 284	\$ 324	\$ 349	281
RTP2 <small>¡NUEVO!</small>	\$ 488	\$ 557	\$ 600	236

</

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
S01M	\$ 162	\$ 185	\$ 199	54
S01S	\$ 167	\$ 191	\$ 205	53
S71M	\$ 3,208	\$ 3,666	\$ 3,950	79
S71S	\$ 3,215	\$ 3,674	\$ 3,959	79
S7810HLM <small>MEVO</small>	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7810HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7811HLM	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7811HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7812H	\$ 33	\$ 38	\$ 40	55
S7812HL <small>MEVO</small>	\$ 53	\$ 61	\$ 65	55
S7812HLM <small>MEVO</small>	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7812HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7813HLM <small>MEVO</small>	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7813HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7814H	\$ 33	\$ 38	\$ 40	55
S7814HL <small>MEVO</small>	\$ 53	\$ 61	\$ 65	55
S7814HLM <small>MEVO</small>	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7814HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7815HLM <small>MEVO</small>	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7815HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7816H	\$ 33	\$ 38	\$ 40	55
S7816HL <small>MEVO</small>	\$ 55	\$ 63	\$ 67	55
S7816HLM <small>MEVO</small>	\$ 52	\$ 60	\$ 64	56
S7816HM	\$ 33	\$ 38	\$ 40	56
S7817HLM <small>MEVO</small>	\$ 55	\$ 63	\$ 67	56
S7817HM	\$ 37	\$ 42	\$ 45	56
S7818H	\$ 33	\$ 38	\$ 40	55
S7818HL <small>MEVO</small>	\$ 55	\$ 63	\$ 67	55
S7818HLM <small>MEVO</small>	\$ 55	\$ 63	\$ 67	56
S7818HM	\$ 39	\$ 45	\$ 48	56
S7819HLM	\$ 57	\$ 65	\$ 69	56
S7819HM	\$ 40	\$ 46	\$ 49	56
S7820H	\$ 35	\$ 39	\$ 42	55
S7820HL <small>MEVO</small>	\$ 55	\$ 63	\$ 67	55
S7822H	\$ 38	\$ 43	\$ 46	55
S7822HL <small>MEVO</small>	\$ 55	\$ 63	\$ 67	55
S7822HLM <small>MEVO</small>	\$ 65	\$ 74	\$ 79	56
S7822HM	\$ 45	\$ 52	\$ 55	56
S7824H	\$ 39	\$ 45	\$ 48	55
S7824HL <small>MEVO</small>	\$ 56	\$ 64	\$ 68	55
S7826H	\$ 40	\$ 46	\$ 49	55
S7826HL <small>MEVO</small>	\$ 60	\$ 68	\$ 73	55
S7828H	\$ 43	\$ 49	\$ 52	55
S7828HL <small>MEVO</small>	\$ 68	\$ 78	\$ 83	55
S7830H	\$ 48	\$ 55	\$ 59	55
S7830HL <small>MEVO</small>	\$ 78	\$ 90	\$ 96	55
S7832H	\$ 50	\$ 57	\$ 61	55
S7832HL <small>MEVO</small>	\$ 86	\$ 98	\$ 105	55
S7834HL <small>MEVO</small>	\$ 90	\$ 103	\$ 110	55
S7836HL <small>MEVO</small>	\$ 102	\$ 116	\$ 125	55
S7840HL <small>MEVO</small>	\$ 118	\$ 135	\$ 145	55
S7861	\$ 56	\$ 64	\$ 68	57
SA6532	\$ 2,899	\$ 3,313	\$ 3,569	207
SAV18	\$ 9	\$ 11	\$ 11	17
SAV24	\$ 9	\$ 11	\$ 11	17
SB710	\$ 7,665	\$ 8,760	\$ 9,439	165
SB714	\$ 13,220	\$ 15,108	\$ 16,280	165
SBF6	\$ 73	\$ 83	\$ 89	110
SBM182	\$ 25	\$ 28	\$ 30	17
SBM1850	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	17
SBM242	\$ 25	\$ 28	\$ 30	17
SBM2450	\$ 9.80	\$ 11	\$ 12	17
SC407C	\$ 1,136	\$ 1,299	\$ 1,399	160

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
SS815A	\$ 1,542	\$ 1,763	\$ 1,899	160
SS8B	\$ 171	\$ 195	\$ 210	274
STKGORR	\$ 78	\$ 89	\$ 95	278
STKGORRA	\$ 78	\$ 89	\$ 95	278
STKGORRB	\$ 78	\$ 89	\$ 95	278
STKMALET	\$ 251	\$ 287	\$ 309	277
STKPOAC	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOAL	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOAM	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOAX	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOZC	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOZL	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOZM	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKPOZX	\$ 139	\$ 158	\$ 170	279
STKREL	\$ 138	\$ 157	\$ 169	277
SV100	\$ 155	\$ 177	\$ 190	271
SV200	\$ 609	\$ 696	\$ 750	271
T00	\$ 110	\$ 126	\$ 135	131
T01	\$ 121	\$ 139	\$ 149	131
T02	\$ 146	\$ 167	\$ 179	131
T03	\$ 186	\$ 213	\$ 229	131
T07	\$ 82	\$ 93	\$ 100	210
T08	\$ 151	\$ 172	\$ 185	132
T10	\$ 78	\$ 90	\$ 96	210
T108	\$ 122	\$ 140	\$ 150	131
T11	\$ 191	\$ 219	\$ 235	132
T110	\$ 162	\$ 185	\$ 199	131
T112	\$ 211	\$ 241	\$ 259	131
T12	\$ 90	\$ 103	\$ 110	210
T14	\$ 68	\$ 78	\$ 83	209
T22	\$ 78	\$ 89	\$ 95	209
T25	\$ 94	\$ 107	\$ 115	209
T26	\$ 74	\$ 84	\$ 90	210
T27	\$ 78	\$ 89	\$ 95	210
T83416	\$ 53	\$ 61	\$ 65	131
T83417	\$ 65	\$ 74	\$ 79	131
T835931/2	\$ 32	\$ 37	\$ 39	131
T83754	\$ 33	\$ 38	\$ 40	131
T841871/2	\$ 65	\$ 74	\$ 79	131
T86426	\$ 53	\$ 61	\$ 65	131
T86427	\$ 57	\$ 65	\$ 70	131
T883331/2	\$ 32	\$ 37	\$ 39	131
TAPECS	\$ 877	\$ 1,002	\$ 1,079	277
TAPES	\$ 877	\$ 1,002	\$ 1,079	277
TB01	\$ 147	\$ 168	\$ 180	26
TB02	\$ 178	\$ 204	\$ 219	26
TB08	\$ 183	\$ 209	\$ 225	26
TB12	\$ 240	\$ 274	\$ 295	26
TB512A	\$ 1,624	\$ 1,856	\$ 1,999	167
TB658A	\$ 4,035	\$ 4,612	\$ 4,969	167
TC658A	\$ 6,082	\$ 6,950	\$ 7,489	167
TC734A	\$ 8,607	\$ 9,836	\$ 10,599	167
TEN23	\$ 51	\$ 58	\$ 62	235
TEN26	\$ 57	\$ 65	\$ 69	235
TEN26AA	\$ 57	\$ 65	\$ 70	235
TEN33	\$ 65	\$ 75	\$ 80	235
TEN36	\$ 70	\$ 79	\$ 85	235
TEN36AA	\$ 74	\$ 84	\$ 90	235
TEN39	\$ 90	\$ 103	\$ 110	235
TEN412	\$ 186	\$ 213	\$ 229	235
TEN46	\$ 118	\$ 135	\$ 145	235
TEN49	\$ 130	\$ 148	\$ 159	235
TEN49AA	\$ 147	\$ 168	\$ 180	235

Código	Precio Distribuidor	Precio Mayoreo	Precio Lista	Pág.
TEN512	\$ 260	\$ 297	\$ 319	235
TEN512AA	\$ 285	\$ 325	\$ 350	235
TEN56	\$ 203	\$ 232	\$ 249	235
TEN612	\$ 381	\$ 436	\$ 469	235
TEN712	\$ 544	\$ 621	\$ 669	235
TEN718	\$ 670	\$ 766	\$ 825	235
TF1	\$ 893	\$ 1,020	\$ 1,099	119
TG103	\$ 381	\$ 436	\$ 469	133
TH5	\$ 98	\$ 112	\$ 120	134
TH5M	\$ 146	\$ 167	\$ 179	134
TIMPU100	\$ 86	\$ 98	\$ 105	286
TJH10A	\$ 154	\$ 176	\$ 189	131
TJH11	\$ 130	\$ 148	\$ 159	131
TJH16	\$ 276	\$ 315	\$ 339	131
TJH7	\$ 94	\$ 107	\$ 115	131
TLED <small>MEVO</small>	\$ 316	\$ 361	\$ 389	243
TLED <small>MEVO</small>	\$ 316	\$ 361	\$ 389	243
TLED <small>MEVO</small>	\$ 893	\$ 1,020	\$ 1,099	243
TMF3	\$ 1,608	\$ 1,838	\$ 1,980	130
TMP-1 1/2	\$ 308	\$ 352	\$ 379	130
TMP10	\$ 2,143	\$ 2,449	\$ 2,639	130
TMP3	\$ 487	\$ 556	\$ 599	130
TMP5	\$ 934	\$ 1,068	\$ 1,150	130
TN512 <small>MEVO</small>	\$ 812	\$ 928	\$ 999	182
TN538 <small>MEVO</small>	\$ 601	\$ 686	\$ 739	182
TP100	\$ 11	\$ 13	\$ 13	277
TP5	\$ 98	\$ 112	\$ 120	134
TP5M	\$ 146	\$ 167	\$ 179	134
TP5MF	\$ 178	\$ 204	\$ 219	134
TQ10 <small>MEVO</small>	\$ 8.20	\$ 9.30	\$ 10	274
TQ6 <small>MEVO</small>	\$ 3.30	\$ 3.80	\$ 4	274
TQ8 <small>MEVO</small>	\$ 5.60	\$ 6.40	\$ 6.80	274
TR701A	\$ 11,186	\$ 12,784	\$ 13,775	166
TR702A	\$ 21,855	\$ 24,978	\$ 26,915	166
TRA21	\$ 146	\$ 167	\$ 179	209
TRAG21	\$ 171	\$ 195	\$ 210	209
TRS	\$ 78	\$ 89	\$ 95	277
TS10	\$ 98	\$ 112	\$ 120	208
TS12	\$ 146	\$ 167	\$ 179	208
TSA12	\$ 163	\$ 186	\$ 200	208
TSAG12	\$ 203	\$ 232	\$ 249	208
TSF12	\$ 252	\$ 288	\$ 310	208
TSSG12	\$ 183	\$ 209	\$ 225	208
TSWG12	\$ 183	\$ 209	\$ 225	208
TZ6	\$ 110	\$ 126	\$ 135	277
VALY01P	\$ 16	\$ 18	\$ 19	184
VTER	\$ 130	\$ 148	\$ 159	277
WS110	\$ 19	\$ 22	\$ 23	262
WS235	\$ 25	\$ 28	\$ 30	262
WS400	\$ 35	\$ 39	\$ 42	262
ZP5	\$ 98	\$ 112	\$ 120	134
ZP5M	\$ 146	\$ 167	\$ 179	134
ZP5MF	\$ 178	\$ 204	\$ 219	134
ZP7 <small>MEVO</small>	\$ 114	\$ 130	\$ 140	134
ZP7M <small>MEVO</small>	\$ 154	\$ 176	\$ 189	134
ZP7MF <small>MEVO</small>	\$ 216	\$ 246	\$ 265	134

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
HERRAMIENTAS					SURTEK	CT50X	Carretilla 5ft llanta imponchable	33	\$ 930
FOY	17F	Arco segueta solera 12"	17	\$ 77	SURTEK	CT552	Carretilla 5.5ft llanta 2 capas	33	\$ 819
FOY	17E	Arco segueta ajustable 12"	17	\$ 71	SURTEK	CT554	Carretilla 5.5ft llanta 4 capas	33	\$ 839
FOY	143125	Mini arco segueta plástico	17	\$ 35	SURTEK	CT55S	Carretilla 5.5ft llanta sólida	33	\$ 839
FOY	143124	Arco calador 6" 5 hojas	17	\$ 85	SURTEK	CT55X	Carretilla 5.5ft llanta imponchable	33	\$ 959
SURTEK	SBM1850	Segueta bimetálica 12" 18 dpp	17	\$ 12	SURTEK	CT602	Carretilla 6ft llanta 2 capas	33	\$ 879
SURTEK	SBM2450	Segueta bimetálica 12" 24 dpp	17	\$ 12	SURTEK	CT604	Carretilla 6ft llanta 4 capas	33	\$ 889
SURTEK	SBM182	Segueta bimetál 12" 18 dpp 2 piezas	17	\$ 30	SURTEK	CT60S	Carretilla 6ft llanta sólida	33	\$ 889
SURTEK	SBM242	Segueta bimetál 12" 24 dpp 2 piezas	17	\$ 30	SURTEK	CT60X	Carretilla 6ft llanta imponchable	33	\$ 999
SURTEK	SAV18	Segueta acero alta velocidad 12" 18 dpp	17	\$ 11	SURTEK	CS402	Carretilla 4ft llanta 2 capas	33	\$ 759
SURTEK	SAV24	Segueta acero alta velocidad 12" 24 dpp	17	\$ 11	SURTEK	CS404	Carretilla 4ft llanta 4 capas	33	\$ 779
SURTEK	130050	Azadón lane forjado #0	18	\$ 77	SURTEK	CS40S	Carretilla 4ft llanta sólida	33	\$ 779
SURTEK	130051	Azadón lane forjado #1	18	\$ 79	SURTEK	CS40X	Carretilla 4ft llanta imponchable	33	\$ 899
SURTEK	130052	Azadón lane forjado #2	18	\$ 82	SURTEK	CS452	Carretilla 4.5ft llanta 2 capas	33	\$ 779
SURTEK	130053	Azadón lane forjado #3	18	\$ 84	SURTEK	CS454	Carretilla 4.5ft llanta 4 capas	33	\$ 799
SURTEK	130089	Azadón lane forjado #0 con mango	18	\$ 169	SURTEK	CS45S	Carretilla 4.5ft llanta sólida	33	\$ 799
SURTEK	130056	Azadón lane forjado #1 con mango	18	\$ 169	SURTEK	CS45X	Carretilla 4.5ft llanta imponchable	33	\$ 929
SURTEK	130057	Azadón lane forjado #2 con mango	18	\$ 170	SURTEK	CS502	Carretilla 5ft llanta 2 capas	33	\$ 780
SURTEK	130058	Azadón lane forjado #3 con mango	18	\$ 175	SURTEK	CS504	Carretilla 5ft llanta 4 capas	33	\$ 800
SURTEK	130054	Azadón para jardinero 48"	18	\$ 110	SURTEK	CS50S	Carretilla 5ft llanta sólida	33	\$ 800
SURTEK	130055	Azadón para tomatero 16"	18	\$ 65	SURTEK	CS50X	Carretilla 5ft llanta imponchable	33	\$ 930
SURTEK	BAF150G	Barreta hexagonal 1"x1.5m grip	19	\$ 399	SURTEK	CS552	Carretilla 5.5ft llanta 2 capas	33	\$ 819
SURTEK	BAF175G	Barreta hexagonal 1"x1.75m grip	19	\$ 489	SURTEK	CS554	Carretilla 5.5ft llanta 4 capas	33	\$ 839
SURTEK	BAF100	Barreta hexagonal 7/8"x1.00m	19	\$ 175	SURTEK	CS55S	Carretilla 5.5ft llanta sólida	33	\$ 839
SURTEK	BAF125	Barreta hexagonal 7/8"x1.25m	19	\$ 210	SURTEK	CS55X	Carretilla 5.5ft llanta imponchable	33	\$ 959
SURTEK	BAF150	Barreta hexagonal 1"x1.5m	19	\$ 289	SURTEK	CS602	Carretilla 6ft llanta 2 capas	33	\$ 879
SURTEK	BAF175	Barreta hexagonal 1"x1.75m	19	\$ 360	SURTEK	CS604	Carretilla 6ft llanta 4 capas	33	\$ 889
SURTEK	BAF200	Barreta hexagonal 1 1/4"x1.75m	19	\$ 559	SURTEK	CS60S	Carretilla 6ft llanta sólida	33	\$ 889
FOY	141851	Barreta redonda 7/8"x1.25m	19	\$ 199	SURTEK	CS60X	Carretilla 6ft llanta imponchable	33	\$ 999
FOY	141852	Barreta redonda 1"x1.50m	19	\$ 279	FOY	CTF402	Carretilla 4ft llanta 2 capas	34	\$ 539
FOY	141853	Barreta redonda 1"x1.75m	19	\$ 349	FOY	CTF404	Carretilla 4ft llanta 4 capas	34	\$ 550
SURTEK	130670	Bieldo forjado mango largo 3 dientes	20	\$ 239	FOY	CTF452	Carretilla 4.5ft llanta 2 capas	34	\$ 590
SURTEK	130672	Bieldo forjado mango largo 4 dientes	20	\$ 249	FOY	CTF454	Carretilla 4.5ft llanta 4 capas	34	\$ 599
SURTEK	130674	Bieldo forjado mango largo 5 dientes	20	\$ 275	FOY	CTF554	Carretilla 5.5ft llanta 4 capas	34	\$ 629
SURTEK	130676	Bieldo forjado mango largo 6 dientes	20	\$ 325	FOY	CF402	Carretilla 4ft llanta 2 capas	34	\$ 539
SURTEK	130671	Bieldo forjado puño metal 4 dientes	20	\$ 249	FOY	CF404	Carretilla 4ft llanta 4 capas	34	\$ 550
SURTEK	130673	Bieldo forjado puño metal 5 dientes	20	\$ 275	FOY	CF452	Carretilla 4.5ft llanta 2 capas	34	\$ 590
SURTEK	130675	Bieldo forjado Barley largo 5 dientes	20	\$ 325	FOY	CF454	Carretilla 4.5ft llanta 4 capas	34	\$ 599
FOY	144129	Juego de 5 brocas de acero de alta velocidad	22	\$ 60	FOY	CF554	Carretilla 5.5ft llanta 4 capas	34	\$ 629
FOY	144140	Juego de 4 brocas para concreto	23	\$ 39	SURTEK	CT502W	Carretilla 5ft llanta 2 capas bastidor de madera	34	\$ 979
FOY	144131	Broca para concreto 3/16" x 4"	23	\$ 4.50	SURTEK	CT504W	Carretilla 5ft llanta 4 capas bastidor de madera	34	\$ 989
FOY	144133	Broca para concreto 1/4" x 4"	23	\$ 4.50	SURTEK	CT602W	Carretilla 6ft llanta 2 capas bastidor de madera	34	\$ 1,059
FOY	144134	Broca para concreto 1/4" x 6"	23	\$ 6.50	SURTEK	CT604W	Carretilla 6ft llanta 4 capas bastidor de madera	34	\$ 1,069
FOY	144135	Broca para concreto 1/4" x 12"	23	\$ 10	SURTEK	CT604P	Carretilla 6ft llanta 4 capas bastidor de PTR	34	\$ 1,389
FOY	142650	Brocha mango plástico 1/2"	25	\$ 5	SURTEK	CT604A	Carretilla 6ft llanta 4 capas concha plástica	35	\$ 1,119
FOY	142651	Brocha mango plástico 1"	25	\$ 7	SURTEK	CT07	Minicarretilla para niños	35	\$ 239
FOY	142652	Brocha mango plástico 1 1/2"	25	\$ 10	FOY	CTFJR2	Juego de llanta neumática y accesorios para carretilla sin chumacera	35	\$ 345
FOY	142653	Brocha mango plástico 2"	25	\$ 12	FOY	CTFJR4	Juego de llanta reforzada y accesorios para carretilla sin chumacera	35	\$ 359
FOY	142654	Brocha mango plástico 2 1/2"	25	\$ 14	FOY	CFJR2	Juego de llanta neumática y accesorios para carretilla herraje tipo americano	35	\$ 345
FOY	142655	Brocha mango plástico 3"	25	\$ 19	FOY	CFJR4	Juego de llanta reforzada y accesorios para carretilla herraje tipo americano	35	\$ 359
FOY	142656	Brocha mango plástico 4"	25	\$ 29	SURTEK	CTR2	Llanta de 2 capas ligera con rin	35	\$ 235
FOY	142657	Brocha mango plástico 5"	25	\$ 41	SURTEK	CTR4	Llanta de 4 capas reforzada con rin	35	\$ 265
FOY	142658	Brocha mango plástico 6"	25	\$ 51	SURTEK	CTRSO	Llanta sólida con rin	35	\$ 265
SURTEK	125071	Caja plástica broche plástica 12"	27	\$ 76	SURTEK	CTRX	Llanta imponchable con rin	35	\$ 410
SURTEK	125073	Caja plástica broche plástica 16-3/16"	27	\$ 185	FOY	CTFR2	Llanta 2 capas 14" con rin	36	\$ 165
SURTEK	125074	Caja plástica broche plástica 20"	27	\$ 309	FOY	CTFR4	Llanta 4 capas 14" con rin	36	\$ 170
FOY	143200	Caja plástica c/organizadora 12.5"	27	\$ 72	SURTEK	CTLL	Llanta neumática sin rin	36	\$ 90
FOY	143201	Caja plástica c/organizadora 16"	27	\$ 175	SURTEK	CTLR	Llanta neumática reforzada sin rin	36	\$ 115
FOY	143202	Caja plástica c/organizadora 22"	27	\$ 299	SURTEK	CTC	Camara para llanta carretilla	36	\$ 35
FOY	143213	Estuche portaherramientas cuero con cinto 4 compartimientos	28	\$ 170	SURTEK	CTBAL	Par baleros para carretilla	36	\$ 15
FOY	143212	Estuche portaherramientas cuero 4 compartimientos	28	\$ 219	FOY	141838	Cinzel de 1/2x10"	38	\$ 29
FOY	142070	Juego de 2 calibradores pie de rey vernier plásticos 3" y 6"	30	\$ 42	FOY	141841	Cinzel de 3/4x8"	38	\$ 32
FOY	141735	Carda de copa ondulada 4"x 0.35 r5/8-11	31	\$ 83	FOY	141843	Cinzel de 3/4x12"	38	\$ 43
FOY	141730	Carda de cop trenzada 5"x0.35 r5/8-11	31	\$ 139	FOY	141844	Cinzel de 7/8x8"	38	\$ 46
FOY	141740	Carda circular con zanco de 1/4" 2 x 0.17mm	31	\$ 18	FOY	141846	Cinzel de 7/8x12"	38	\$ 63
FOY	141741	Carda circular con zanco de 1/4" 3 x 0.17mm	31	\$ 25	FOY	141847	Cinzel de 1x8"	38	\$ 65
FOY	141745	Carda de copa con zanco de 1/4" 2-3/4"x.17mm	31	\$ 22	FOY	141848	Cinzel de 1x10"	38	\$ 70
FOY	141746	Carda de copa con zanco de 1/4" 3/4"x.30mm	31	\$ 28	FOY	141849	Cinzel de 1x12"	38	\$ 77
SURTEK	CT402	Carretilla 4ft llanta 2 capas	32	\$ 759	FOY	142082	Cinta larga fibra vidrio 30m	39	\$ 179
SURTEK	CT404	Carretilla 4ft llanta 4 capas	32	\$ 779	FOY	142083	Cinta larga fibra vidrio 50m	39	\$ 279
SURTEK	CT40S	Carretilla 4ft llanta sólida	32	\$ 779	FOY	142086	Cinta larga fibra vidrio tipo cruceta 100m	39	\$ 460
SURTEK	CT40X	Carretilla 4ft llanta imponchable	32	\$ 899	FOY	142680	Corta azulejos 12" (304mm)	41	\$ 215
SURTEK	CT452	Carretilla 4.5ft llanta 2 capas	32	\$ 779	FOY	142681	Corta azulejos 13" (330mm)	41	\$ 215
SURTEK	CT454	Carretilla 4.5ft llanta 4 capas	32	\$ 799	FOY	142682	Corta azulejos 16" (400mm)	41	\$ 259
SURTEK	CT45S	Carretilla 4.5ft llanta sólida	32	\$ 799	FOY	142685	Cuchilla de tungsteno para corta azulejos	41	\$ 45
SURTEK	CT45X	Carretilla 4.5ft llanta imponchable	32	\$ 929	FOY	142100	Corta perno 12"	43	\$ 169
SURTEK	CT502	Carretilla 5ft llanta 2 capas	33	\$ 780	FOY	142101	Corta perno 14"	43	\$ 190
SURTEK	CT504	Carretilla 5ft llanta 4 capas	33	\$ 800	FOY	142102	Corta perno 18"	43	\$ 235
SURTEK	CT50S	Carretilla 5ft llanta sólida	33	\$ 800	FOY	142103	Corta perno 24"	43	\$ 329

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
FOY	142104	Corta perno 30"	43	\$ 439	FOY	DPR83	Destornillador negro phillips #1 3/16x8"	64	\$ 22
FOY	142105	Corta perno 36"	43	\$ 569	FOY	DPR84	Destornillador negro phillips #2 1/4x4"	64	\$ 23
FOY	143305	Cortatubos 1/64-1 1/8"	44	\$ 90	FOY	DPR88	Destornillador negro phillips #2 1/4x8"	64	\$ 30
FOY	143335	Repuesto para cortatubos 143305	44	\$ 39	FOY	DPR86	Destornillador negro phillips # 3 5/16x6"	64	\$ 33
FOY	130411	Cuchara tipo philadelphia 6"	45	\$ 39	FOY	DER52	Destornillador negro trompo plana 1/4x1-1/2	64	\$ 19
FOY	130412	Cuchara tipo philadelphia 7"	45	\$ 43	FOY	DPR71	Destornillador negro phillips #2 1/4x1 3/8"	64	\$ 19
FOY	130413	Cuchara tipo philadelphia 8"	45	\$ 45	FOY	FDE6T	Juego 6 destornilladores mango PVC	65	\$ 119
FOY	130414	Cuchara tipo philadelphia 9"	45	\$ 50	FOY	FDE6	Juego 6 destornilladores mango PVC	65	\$ 119
FOY	130415	Cuchara tipo philadelphia 10"	45	\$ 52	FOY	FDE4	Juego 4 destornilladores mango PVC	65	\$ 78
FOY	130416	Cuchara tipo philadelphia 11"	45	\$ 55	FOY	2DP34	Juego 2 destornilladores pvc 3/16"x4"	65	\$ 39
FOY	130417	Cuchara tipo guadalajara 9"	45	\$ 55	FOY	2DP44	Juego 2 destornilladores pvc 1/4"x4"	65	\$ 46
FOY	130418	Cuchara tipo merida 7"	45	\$ 43	FOY	2DP42	Juego 2 destornilladores pvc 1/4"x1-1/2"	65	\$ 25
FOY	130419	Cuchara tipo merida 8"	45	\$ 45	FOY	DEP34	Destornilladores PVC plana 3/16X4"	65	\$ 18
FOY	130420	Cuchara tipo merida 9"	45	\$ 50	FOY	DEP36	Destornillador de PVC plana 3/16X6"	65	\$ 19
SURTEK	CC5	Cuña para concreto 30cm x 3/4"	45	\$ 30	FOY	DEP44	Destornillador de PVC plana 1/4X4"	65	\$ 23
SURTEK	CC4	Cuña para concreto 35cm x 7/8"	45	\$ 46	FOY	DEP46	Destornillador de PVC plana 1/4X6"	65	\$ 25
SURTEK	CC1	Cuña para concreto 40cm x 1"	45	\$ 67	FOY	DEP48	Destornillador de PVC plana 1/4X8"	65	\$ 29
SURTEK	CC2	Cuña para concreto 51cm x 1-1/4"	45	\$ 139	FOY	DEP56	Destornillador de PVC plana 5/16X6"	65	\$ 38
SURTEK	CC3	Cuña para concreto 61cm x 1-1/2"	45	\$ 219	FOY	DPP33	Destornillador de PVC phillips #1 3/16X3"	65	\$ 14
FOY	140438	Juego dados y accesorios en pulgadas 21 piezas 3/8"	48	\$ 429	FOY	DPP34	Destornillador de PVC phillips #1 3/16X4"	65	\$ 18
FOY	140478	Juego dados y accesorios en pulgadas 11 piezas 3/8"	48	\$ 239	FOY	DPP36	Destornillador de PVC phillips #1 3/16X6"	65	\$ 19
FOY	140435	Juego 9 dados en pulgadas 3/8" riel	48	\$ 109	FOY	DPP44	Destornillador de PVC phillips #2 1/4X4"	65	\$ 23
BALTA	190409	Juego 9 dados en pulgadas 3/8" riel	48	\$ 85	FOY	DPP46	Destornillador de PVC phillips #2 1/4X6"	65	\$ 25
FOY	140437	Juego dados y accesorios métrico 21 piezas 3/8"	49	\$ 455	FOY	DPP48	Destornillador de PVC phillips #2 1/4X8"	65	\$ 29
FOY	140436	Juego 9 dados métrico 3/8" riel	49	\$ 95	FOY	DPP56	Destornillador de PVC phillips #3 5/16X6"	65	\$ 39
FOY	140440	Matraca 3/8" reversible cabeza pera	51	\$ 149	FOY	DCP28	Destornillador de PVC cabinet 1/8X8"	65	\$ 14
FOY	140439	Matraca 3/8" reversible redonda	51	\$ 74	FOY	DCP38	Destornillador de PVC cabinet 3/16X8"	65	\$ 21
FOY	140444	Juego dados y accesorios en pulgadas 17 piezas 1/2"	52	\$ 709	FOY	141617	Juego 11 destornillador de precisión	66	\$ 39
FOY	140441	Juego 8 dados en pulgadas 1/2" riel	53	\$ 155	FOY	141616	Juego 6 destornillador de precisión	66	\$ 29
BALTA	190411	Juego 8 dados en pulgadas 1/2" riel	53	\$ 89	SURTEK	128200	Disco tipo 27 inoxidable 4-1/2x1/4"	67	\$ 16
FOY	140443	Juego dados y accesorios métrico 17 piezas 1/2"	54	\$ 709	SURTEK	128201	Disco tipo 27 inoxidable 7x1/4"	67	\$ 28
FOY	140442	Juego 8 dados métrico 1/2" riel	54	\$ 155	SURTEK	123325	Disco tipo 27 metal 4-1/2x1/8"	67	\$ 12
FOY	DH1216	Dado 1/2" 6 puntas 1/2"	55	\$ 11	SURTEK	123326	Disco tipo 27 metal 7x1/8"	67	\$ 22
FOY	DH1218	Dado 1/2" 6 puntas 9/16"	55	\$ 11	SURTEK	123327	Disco tipo 27 metal 9x1/8"	67	\$ 31
FOY	DH1220	Dado 1/2" 6 puntas 5/8"	55	\$ 11	SURTEK	123320	Disco tipo 27 metal 4-1/2x1/4"	67	\$ 17
FOY	DH1222	Dado 1/2" 6 puntas 11/16"	55	\$ 12	SURTEK	123321	Disco tipo 27 metal 7x1/4"	67	\$ 35
FOY	DH1224	Dado 1/2" 6 puntas 3/4"	55	\$ 13	SURTEK	123322	Disco tipo 27 metal 9x1/4"	67	\$ 55
FOY	DH1226	Dado 1/2" 6 puntas 13/16"	55	\$ 14	SURTEK	123323	Disco tipo 27 metal 7x5/32"	67	\$ 35
FOY	DH1228	Dado 1/2" 6 puntas 7/8"	55	\$ 15	SURTEK	123324	Disco tipo 27 metal 9x5/32"	67	\$ 43
FOY	DH1230	Dado 1/2" 6 puntas 15/16"	55	\$ 17	SURTEK	128203	Disco abra 4-1/2"x1.2mm inoxidable	67	\$ 14
FOY	140446	Matraca 1/2" reversible cabeza pera	56	\$ 175	SURTEK	123333	Disco tipo 1 metal 7x1/8"	67	\$ 24
FOY	140445	Matraca 1/2" cabeza redonda	57	\$ 105	SURTEK	123337	Disco tipo 1 metal 14x7/64" chop	67	\$ 72
FOY	143325	Bomba destapacaños 6"	59	\$ 38	SURTEK	123339	Disco tipo 1 metal 14x7/64" a/pot	67	\$ 93
FOY	2DB34	Juego 2 destornillador bimaterial 3/16"x4"	64	\$ 45	SURTEK	123330	Disco tipo 27 piedra 4-1/2x1/8"	67	\$ 12
FOY	2DB44	Juego 2 destornillador bimaterial 1/4"x4"	64	\$ 48	SURTEK	123331	Disco tipo 27 piedra 7x1/8"	67	\$ 23
FOY	2DB42	Juego 2 destornillador bimaterial 1/4"x1-1/2"	64	\$ 36	SURTEK	123332	Disco tipo 27 piedra 9x1/8"	67	\$ 34
FOY	DEB34	Destornillador bimaterial punta plana 3/16X4"	64	\$ 22	SURTEK	123328	Disco tipo 27 piedra 7x5/32"	67	\$ 42
FOY	DEB36	Destornillador bimaterial punta plana 3/16X6"	64	\$ 23	SURTEK	123335	Disco tipo 1 piedra 7x9/64"	67	\$ 25
FOY	DEB44	Destornillador bimaterial punta plana 1/4X4"	64	\$ 25	SURTEK	123470	Disco diamante corte turbo 4"	68	\$ 55
FOY	DEB46	Destornillador bimaterial punta plana 1/4X6"	64	\$ 28	SURTEK	123461	Disco diamante turbo 4 1/2"	68	\$ 65
FOY	DEB48	Destornillador bimaterial punta plana 1/4X8"	64	\$ 33	SURTEK	123464	Disco diamante turbo 7"	68	\$ 165
FOY	DEB56	Destornillador bimaterial punta plana 5/16X6"	64	\$ 35	SURTEK	123467	Disco diamante turbo 9"	68	\$ 245
FOY	DPB33	Destornillador bimaterial punta phillips #1 3/16X3"	64	\$ 21	SURTEK	123471	Disco diamante 4" corte segmentado	68	\$ 55
FOY	DPB34	Destornillador bimaterial punta phillips #1 3/16X4"	64	\$ 22	SURTEK	123462	Disco diamante segmentado 4 1/2"	68	\$ 65
FOY	DPB36	Destornillador bimaterial punta phillips #1 3/16X6"	64	\$ 24	SURTEK	123463	Disco diamante segmentado 5"	68	\$ 115
FOY	DPB44	Destornillador bimaterial punta phillips #2 1/4X4"	64	\$ 26	SURTEK	123465	Disco diamante segmentado 7"	68	\$ 165
FOY	DPB46	Destornillador bimaterial punta phillips #2 1/4X6"	64	\$ 29	SURTEK	123468	Disco diamante segmentado 9"	68	\$ 245
FOY	DPB48	Destornillador bimaterial punta phillips #2 1/4X8"	64	\$ 33	SURTEK	123472	Disco diamante 4" corte continuo	68	\$ 55
FOY	DPB56	Destornillador bimaterial punta phillips #3 5/16X6"	64	\$ 37	SURTEK	123460	Disco diamante continuo 4 1/2"	68	\$ 65
FOY	DCB26	Destornillador bimaterial punta cabinet 1/8X6"	64	\$ 17	SURTEK	123466	Disco diamante continuo 7"	68	\$ 165
FOY	DCB38	Destornillador bimaterial punta cabinet 3/16X8"	64	\$ 27	SURTEK	123469	Disco diamante continuo 9"	68	\$ 245
FOY	A02	Juego 10 destornilladores negros	64	\$ 189	FOY	143511	Disco diamante 4 1/2" corte segmentado	68	\$ 59
FOY	FGD01	Juego 6 destornilladores negros	64	\$ 125	FOY	143513	Disco diamante 7" corte segmentado	68	\$ 150
FOY	FGD02	Juego 2 destornilladores negros	64	\$ 44	FOY	143510	Disco diamante 4 1/2" corte continuo	68	\$ 55
FOY	DER02	Destornillador negro plana redondo 3/16x4"	64	\$ 20	FOY	143512	Disco diamante 7" corte continuo	68	\$ 140
FOY	DER04	Destornillador negro plana redondo 1/4x4"	64	\$ 23	SURTEK	DLZ404	Disco Laminado 4" grano 40	68	\$ 49
FOY	DER16	Destornillador negro plana redondo 1/4x6"	64	\$ 25	SURTEK	DLZ408	Disco Laminado 4" grano 80	68	\$ 49
FOY	DER06	Destornillador negro plana redondo 5/16x6"	64	\$ 33	SURTEK	DLZ4012	Disco Laminado 4" grano 120	68	\$ 49
FOY	DER08	Destornillador negro plana redondo3/8x8"	64	\$ 45	SURTEK	DLZ454	Disco Laminado 4 1/2" grano 40	68	\$ 50
FOY	DCR22	Destornillador negro cabinet 1/8x2 1/2"	64	\$ 13	SURTEK	DLZ456	Disco Laminado 4 1/2" grano 60	68	\$ 50
FOY	DCR32	Destornillador negro cabinet 1/8x4"	64	\$ 14	SURTEK	DLZ458	Disco Laminado 4 1/2" grano 80	68	\$ 50
FOY	DCR27	Destornillador negro cabinet 1/8x8"	64	\$ 15	SURTEK	DLZ4512	Disco Laminado 4 1/2" grano120	68	\$ 50
FOY	DCR31	Destornillador negro cabinet 3/16x3"	64	\$ 19	SURTEK	DLZ704	Disco Laminado 7" grano 40	68	\$ 109
FOY	DCR24	Destornillador negro cabinet 3/16x4"	64	\$ 21	SURTEK	DLZ706	Disco Laminado 7" grano 60	68	\$ 109
FOY	DCR34	Destornillador negro cabinet 3/16x6"	64	\$ 22	SURTEK	DLZ708	Disco Laminado 7" grano 80	68	\$ 109
FOY	DCR35	Destornillador negro cabinet 3/16x8"	64	\$ 24	SURTEK	DLZ7012	Disco Laminado 7" grano 120	68	\$ 109
FOY	DPR80	Destornillador negro phillips #0 1/8x2-1/2"	64	\$ 14	SURTEK	121150	Doblador tubo hidráulico 12 toneladas	69	\$ 3,389
FOY	DPR81	Destornillador negro phillips #0 1/8x8"	64	\$ 16	SURTEK	121151	Doblador tubo hidráulico 16 toneladas	69	\$ 4,999
FOY	DPR03	Destornillador negro phillips #1 3/16x3"	64	\$ 19	FOY	143411	Engrapadora manual tipo pistola 4-10mm	70	\$ 150

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
FOY	142073	Escuadra de combinación universal 12"	71	\$ 90	FOY	140461	Juego 11 llaves combinadas métricas rack	88	\$ 210
FOY	142071	Escuadra de cantero 8x12"	71	\$ 50	FOY	140459	Juego 9 llaves combinadas métricas rack	88	\$ 225
FOY	142072	Escuadra de cantero 16x24"	71	\$ 125	FOY	140451	Juego 5 llave combinadas métricas rack	88	\$ 82
FOY	142623	Espátula rígida 2"	72	\$ 17	FOY	140608	Llave combinado 1/4" pulido espejo	88	\$ 14
FOY	142624	Espátula rígida 3"	72	\$ 19	FOY	140610	Llave combinado 5/16" pulido espejo	88	\$ 16
FOY	142620	Espátula flexible 2"	72	\$ 15	FOY	140612	Llave combinado 3/8" pulido espejo	88	\$ 18
FOY	142621	Espátula flexible 3"	72	\$ 17	FOY	140614	Llave combinado 7/16" pulido espejo	88	\$ 20
FOY	142622	Espátula flexible 4"	72	\$ 19	FOY	140616	Llave combinado 1/2" pulido espejo	88	\$ 21
FOY	142628	Juego 4 cuñas para raspar mango plástico	72	\$ 20	FOY	140618	Llave combinado 9/16" pulido espejo	88	\$ 24
FOY	142635	Cuña para raspar con mango 4.5x2-3/4"	72	\$ 4	FOY	140620	Llave combinado 5/8" pulido espejo	88	\$ 28
FOY	142636	Cuña para raspar con mango 4.5x5"	72	\$ 8	FOY	140622	Llave combinado 11/16" pulido espejo	88	\$ 30
FOY	142633	Cuña para raspar sin mango 4.5x2-3/4"	72	\$ 2.60	FOY	140624	Llave combinado 3/4" pulido espejo	88	\$ 36
FOY	142634	Cuña para raspar sin mango 4.5x5"	72	\$ 5	FOY	140626	Llave combinada 13/16" pulido espejo	88	\$ 47
FOY	140503	Extractor poleas reversible 3"	73	\$ 149	FOY	140628	Llave combinado 7/8" pulido espejo	88	\$ 55
FOY	140504	Extractor poleas reversible 4"	73	\$ 215	FOY	140630	Llave combinado 15/16" pulido espejo	88	\$ 60
FOY	140506	Extractor poleas reversible 6"	73	\$ 299	FOY	140632	Llave combinado 1" pulido espejo	88	\$ 67
FOY	140508	Extractor poleas reversible 8"	73	\$ 540	FOY	140806	Llave combinado 6mm pulido espejo	88	\$ 14
SURTEK	B122070	Flexómetro invencible 3m	74	\$ 49	FOY	140807	Llave combinado 7mm pulido espejo	88	\$ 15
SURTEK	B122071	Flexómetro invencible 5m	74	\$ 89	FOY	140808	Llave combinado 8mm pulido espejo	88	\$ 16
SURTEK	B122072	Flexómetro invencible 8m	74	\$ 129	FOY	140809	Llave combinado 9mm pulido espejo	88	\$ 17
FOY	142062	Flexómetro anti impacto 3m	75	\$ 39	FOY	140810	Llave combinado 10mm pulido espejo	88	\$ 18
FOY	142063	Flexómetro anti impacto 5m	75	\$ 69	FOY	140811	Llave combinado 11mm pulido espejo	88	\$ 20
FOY	142064	Flexómetro anti impacto 7.5m	75	\$ 110	FOY	140812	Llave combinada 12mm pulido espejo	88	\$ 20
FOY	142120	Flexómetro 3m x 1/2" azul	75	\$ 29	FOY	140813	Llave combinado 13mm pulido espejo	88	\$ 22
FOY	142121	Flexómetro 5m x 3/4" azul	75	\$ 49	FOY	140814	Llave combinado 14mm pulido espejo	88	\$ 24
FOY	142122	Flexómetro 8m x 1" azul	75	\$ 88	FOY	140815	Llave combinado 15mm pulido espejo	88	\$ 26
FOY	142123	Flexómetro 3m x 1/2" amarillo	75	\$ 29	FOY	140816	Llave combinado 16mm pulido espejo	88	\$ 28
FOY	142124	Flexómetro 5m x 3/4" amarillo	75	\$ 49	FOY	140817	Llave combinado 17mm pulido espejo	88	\$ 32
FOY	142125	Flexómetro 3m x 1/2" rojo	75	\$ 29	FOY	140818	Llave combinado 18mm pulido espejo	88	\$ 35
FOY	142126	Flexómetro 5m x 3/4" rojo	75	\$ 49	FOY	140819	Llave combinado 19mm pulido espejo	88	\$ 37
FOY	142127	Flexómetro 3m x 1/2" turquesa	75	\$ 29	FOY	144205	Llave combinada estándar 5/16"	90	\$ 21
FOY	142128	Flexómetro 5m x 3/4" turquesa	75	\$ 49	FOY	144206	Llave combinada estándar 3/8"	90	\$ 23
FOY	142129	Flexómetro 3mx1/2" azul display	75	\$ 26	FOY	144207	Llave combinada estándar 7/16"	90	\$ 24
FOY	142130	Flexómetro 5mx3/4" azul display	75	\$ 46	FOY	144208	Llave combinada estándar 1/2"	90	\$ 28
FOY	142131	Flexómetro 3mx1/2" colores display	75	\$ 26	FOY	144209	Llave combinada estándar 9/16"	90	\$ 31
FOY	142132	Flexómetro 5mx3/4" colores display	75	\$ 46	FOY	144210	Llave combinada estándar 5/8"	90	\$ 39
FOY	FFG03	Formón para madera 1/2"	76	\$ 50	FOY	144211	Llave combinada estándar 11/16"	90	\$ 42
FOY	FFG04	Formón para madera 5/8"	76	\$ 50	FOY	144212	Llave combinada estándar 3/4"	90	\$ 48
FOY	FFG05	Formón para madera 3/4"	76	\$ 50	FOY	144213	Llave combinada estándar 13/16"	90	\$ 57
FOY	FFG06	Formón para madera 7/8"	76	\$ 50	FOY	144214	Llave combinada estándar 7/8"	90	\$ 71
FOY	FFG07	Formón para madera 1"	76	\$ 50	FOY	144215	Llave combinada estándar 15/16"	90	\$ 88
SURTEK	125412	Juego para mecánico 109 piezas	79	\$ 3,315	FOY	144216	Llave combinada estándar 1"	90	\$ 100
SURTEK	S71S	Juego combinado trabajo profesional en pulgadas 71 piezas	79	\$ 3,959	FOY	ES5	Juego 5 llaves españolas std	92	\$ 130
SURTEK	S71M	Juego combinado trabajo profesional métrico 71 piezas	79	\$ 3,950	FOY	ES1214	Llave española 3/8x7/16"	92	\$ 19
SURTEK	F4458A	Juego combinado trabajo profesional en pulgadas 70 piezas	79	\$ 2,150	FOY	ES1416	Llave española 7/16x1/2"	92	\$ 22
SURTEK	F4458AM	Juego combinado trabajo profesional métrico 70 piezas	79	\$ 2,150	FOY	ES1618	Llave española 1/2x9/16"	92	\$ 26
SURTEK	SHC62	Juego combinado stubby 62 piezas	79	\$ 739	FOY	ES1820	Llave española 9/16x5/8"	92	\$ 28
SURTEK	F4458	Juego combinado trabajo profesional en pulgadas 50 piezas	79	\$ 1,345	FOY	EM5	Juego 5 llaves españolas mm	92	\$ 95
SURTEK	F4458M	Juego combinado trabajo profesional métrico 50 piezas	79	\$ 1,319	FOY	EM0809	Llave española 8x9mm	92	\$ 17
SURTEK	125411	Juego para electricista 21 piezas	80	\$ 2,260	FOY	EM1011	Llave española 10x11mm	92	\$ 20
SURTEK	JP18	Juego para plomero 18 piezas	80	\$ 1,155	FOY	EM1213	Llave española 12x13mm	92	\$ 24
SURTEK	JC14	Juego para carpintero 14 piezas	80	\$ 1,249	FOY	EM1415	Llave española 14x15mm	92	\$ 28
SURTEK	JA14	Juego herramientas para auto 14 piezas	80	\$ 1,350	SURTEK	3574	Llave para tanque gas 7/8"	92	\$ 45
SURTEK	JB12	Juego básico profesional 12 piezas	80	\$ 880	FOY	3574T	Llave para tanque gas 7/8"	92	\$ 35
SURTEK	F12	Juego automotriz en pulgadas 7 piezas estuche	80	\$ 359	FOY	141721	Juego 10 llaves hexagonales L en pulgadas argolla	94	\$ 42
FOY	144038	Juego combinado 106 piezas	81	\$ 695	FOY	141720	Juego 10 llaves hexagonales L metricas argolla	94	\$ 42
FOY	144036	Juego combinado 95 piezas	81	\$ 929	BALTA	190021	Juego 8 llaves hexagonales L en pulgadas argolla	94	\$ 18
FOY	144040	Juego combinado 94 piezas	81	\$ 640	BALTA	190020	Juego 8 llaves hexagonales L metricas argolla	94	\$ 18
FOY	144039	Juego combinado 88 piezas	81	\$ 499	FOY	143308	Llave stillson 8"	95	\$ 76
FOY	144023	Juego combinado 83 piezas	81	\$ 435	FOY	143310	Llave stillson 10"	95	\$ 95
FOY	144042	Juego combinado 68 piezas	81	\$ 1,260	FOY	143312	Llave stillson 12"	95	\$ 125
FOY	144005	Juego combinado 51 piezas	82	\$ 359	FOY	143314	Llave stillson 14"	95	\$ 150
FOY	144035	Juego combinado 45 piezas	82	\$ 400	FOY	143318	Llave stillson 18"	95	\$ 225
FOY	144041	Juego combinado 44 piezas	82	\$ 299	FOY	143324	Llave stillson 24"	95	\$ 350
FOY	144006	Juego combinado 38 piezas	82	\$ 199	BALTA	190180	Llave stillson 10"	95	\$ 90
FOY	144037	Juego combinado 28 piezas	82	\$ 439	BALTA	190182	Llave stillson 12"	95	\$ 120
FOY	144043	Juego herramientas hogar 6 piezas	82	\$ 219	BALTA	190184	Llave stillson 14"	95	\$ 145
FOY	144044	Juego herramientas hogar 5 piezas	82	\$ 219	BALTA	190188	Llave stillson 18"	95	\$ 219
FOY	144046	Llave ajustable 6" cromada	85	\$ 57	SURTEK	MARR3X	Marro forjado una sola pieza 3lb	98	\$ 185
FOY	144048	Llave ajustable 8" cromada	85	\$ 70	SURTEK	MARR4X	Marro forjado una sola pieza 4lb	98	\$ 205
FOY	1440410	Llave ajustable 10" cromada	85	\$ 100	SURTEK	MARR2FV	Marro octagonal 2lb fibra vidrio	98	\$ 105
FOY	1440412	Llave ajustable 12" cromada	85	\$ 139	SURTEK	MARR3FV	Marro octagonal 3lb fibra vidrio	98	\$ 119
FOY	1440426	Llave ajustable 6" pavonada	85	\$ 57	SURTEK	MARR4FV	Marro octagonal 4lb fibra vidrio	98	\$ 130
FOY	1440428	Llave ajustable 8" pavonada	85	\$ 70	SURTEK	MARR2	Marro octagonal 2lb	98	\$ 95
FOY	1440430	Llave ajustable 10" pavonada	85	\$ 100	SURTEK	MARR3	Marro octagonal 3lb	98	\$ 109
FOY	1440432	Llave ajustable 12" pavonada	85	\$ 139	SURTEK	MARR4	Marro octagonal 4lb	98	\$ 120
FOY	1440460	Juego 11 llaves combinadas en pulgadas rack	88	\$ 319	SURTEK	MARR6FV	Marro octagonal 6lb fibra vidrio	98	\$ 229
FOY	1440458	Juego 9 llaves combinadas en pulgadas rack	88	\$ 269	SURTEK	MARR8FV	Marro octagonal 8lb fibra vidrio	98	\$ 275
FOY	1440450	Juego 5 llaves combinadas en pulgadas rack	88	\$ 109	SURTEK	MARR10FV	Marro octagonal 10lb fibra vidrio	98	\$ 339



herramientasrg@hotmail.com

**ESTOS PRODUCTOS TIENEN PRECIO DE VENTA LIBRE (PVL)
POR LO QUE EL PRECIO MÍNIMO DE VENTA NO APLICA.**

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	MARR12FV	Marro octagonal 12lb fibra vidrio	98	\$ 385	SURTEK	130628	Pala irrigacion industrial mango largo	107	\$ 165
SURTEK	MARR14FV	Marro octagonal 14lb fibra vidrio	98	\$ 479	SURTEK	130625	Pala carbonera con mango largo de madera	107	\$ 235
SURTEK	MARR16FV	Marro octagonal 16lb fibra vidrio	98	\$ 590	SURTEK	130600	Pala redonda profesional contractor	108	\$ 125
SURTEK	MARR6	Marro octagonal 6lb	98	\$ 229	SURTEK	130601	Pala cuadrada profesional contractor	108	\$ 125
SURTEK	MARR8	Marro octagonal 8lb	98	\$ 275	SURTEK	130604	Pala carbonera profesional contractor	108	\$ 189
SURTEK	MARR10	Marro octagonal 10lb	98	\$ 339	SURTEK	130602	Pala escarraman profesional puño plástico	108	\$ 125
SURTEK	MARR12	Marro octagonal 12lb	98	\$ 385	SURTEK	130603	Pala espadon profesional puño plástico	108	\$ 125
SURTEK	MARR14	Marro octagonal 14lb	98	\$ 479	SURTEK	130605	Pala redonda profesional mango largo	108	\$ 140
SURTEK	MARR16	Marro octagonal 16lb	98	\$ 590	SURTEK	130606	Pala cuadrada profesional mango largo	108	\$ 140
FOY	141890	Marro tipo maceta 2lb	98	\$ 79	SURTEK	130607	Pala irrigacion profesional mango largo	108	\$ 140
FOY	141891	Marro tipo maceta 3lb	98	\$ 90	SURTEK	130688	Pala sanitaria plástica	108	\$ 179
FOY	141892	Marro tipo maceta 4lb	98	\$ 99	SURTEK	130689	Pala sanitaria aluminio	108	\$ 315
FOY	141893	Marro tipo maceta 6lb	98	\$ 185	SURTEK	130630	Pala cajuelera cuadrada	109	\$ 69
FOY	141894	Marro tipo maceta 8lb	98	\$ 225	SURTEK	130631	Pala cajuelera redonda	109	\$ 69
FOY	141895	Marro tipo maceta 10lb	98	\$ 275	SURTEK	130635	Pala-pico plegable campamento	109	\$ 149
FOY	141896	Marro tipo maceta 12lb	98	\$ 315	SURTEK	130634	Pala plegable campamento	109	\$ 199
SURTEK	407	Martillo uña curva 8oz	100	\$ 59	FOY	PCDMG	Pala cuadrada puño D metal	109	\$ 135
SURTEK	416	Martillo uña curva 16oz	100	\$ 70	FOY	PRDMG	Pala redonda puño D metal	109	\$ 135
SURTEK	420	Martillo uña curva 20oz	100	\$ 89	FOY	PCYPG	Pala cuadrada puño Y plástico	109	\$ 80
SURTEK	416R	Martillo uña recta 16oz	100	\$ 70	FOY	PRYPG	Pala redonda puño Y plástico	109	\$ 80
SURTEK	420R	Martillo uña recta 20oz	100	\$ 89	FOY	CAB22	Cabo para pala puño "Y" plástico	109	\$ 40
FOY	141826	Martillo uña curva 16oz tubular	100	\$ 105	FOY	142210	Pinza hacendado 11"	110	\$ 159
FOY	141816	Martillo de uña curva 16oz	100	\$ 65	FOY	SBF6	Pinza sacabocados 6 punzones	110	\$ 89
SURTEK	8SP	Martillo bola pulida 8oz hickory	101	\$ 96	FOY	142039	Juego de 4 pinzas	112	\$ 209
SURTEK	12SP	Martillo bola pulida 12oz hickory	101	\$ 119	FOY	142020	Juego 3 pinza electricista 6"y8"	112	\$ 179
SURTEK	16SP	Martillo bola pulida 16oz hickory	101	\$ 135	FOY	142049	Juego 3 pinzas electricista	112	\$ 149
SURTEK	24SP	Martillo bola pulida 24oz hickory	101	\$ 165	FOY	142042	Pinza electricista 8"	113	\$ 90
SURTEK	32SP	Martillo bola pulida 32oz hickory	101	\$ 179	FOY	142043	Pinza electricista 9"	113	\$ 100
SURTEK	40SP	Martillo bola pulida 40oz hickory	101	\$ 215	FOY	142031	Pinza electricista 7"	113	\$ 59
SURTEK	48SP	Martillo bola pulida 48oz hickory	101	\$ 239	FOY	142032	Pinza electricista 8"	113	\$ 67
FOY	141830	Martillo de bola 8 oz	101	\$ 70	BALTA	190251	Pinza electricista 8"	113	\$ 60
FOY	141831	Martillo de bola 12 oz	101	\$ 89	FOY	142046	Pinza corte diagonal 6"	113	\$ 45
FOY	141832	Martillo de bola 16 oz	101	\$ 99	FOY	142047	Pinza corte diagonal 7"	113	\$ 55
FOY	141833	Martillo de bola 24 oz	101	\$ 120	FOY	142048	Pinza corte diagonal 8"	113	\$ 60
FOY	141834	Martillo de bola 32 oz	101	\$ 140	FOY	142036	Pinza punta larga 6"	113	\$ 45
FOY	141835	Martillo de bola 40 oz	101	\$ 159	FOY	142037	Pinza punta larga 7"	113	\$ 55
FOY	141836	Martillo de bola 48 oz	101	\$ 189	FOY	142038	Pinza punta larga 8"	113	\$ 60
SURTEK	MHP1	Martillo laminero plana-plana	101	\$ 105	FOY	142041	Juego 5 mini pinzas 5"	114	\$ 220
SURTEK	MHP2	Martillo laminero plana-larga	101	\$ 105	FOY	142222	Mini pinza corte diag 4-5/16"	114	\$ 36
SURTEK	MHP3	Martillo laminero plana-corta	101	\$ 105	FOY	142221	Mini pinza punta corte 4-5/8"	114	\$ 36
SURTEK	MHP4	Martillo laminero plana-cruzada	101	\$ 105	FOY	142224	Mini pinza punta redon4-15/16"	114	\$ 36
SURTEK	117018	Martillo albañil 24 oz hickory	101	\$ 145	FOY	142225	Mini pinza punta aguja 5-3/4"	114	\$ 36
SURTEK	852124	Martillo para tapicero7 oz hickory	101	\$ 109	FOY	142003	Pinza pelacable 10-22AWG 9"	115	\$ 70
SURTEK	852162	Martillo para herrero 18 oz hickory	101	\$ 199	FOY	142044	Juego 5 herramientas	115	\$ 335
SURTEK	608	Mazo de hule 8oz	102	\$ 65	FOY	PM6	Pinza mecánico 6"	115	\$ 45
SURTEK	616	Mazo de hule 16oz	102	\$ 79	FOY	PM8	Pinza mecánico 8"	115	\$ 60
SURTEK	600	Mazo de hule 22oz	102	\$ 120	FOY	PM10	Pinza mecánico 10"	115	\$ 85
SURTEK	608B	Mazo de hule blanco 8oz	102	\$ 35	FOY	142068	Pinza presión 5"	116	\$ 49
SURTEK	616B	Mazo de hule blanco 16oz	102	\$ 55	FOY	142028	Pinza presión quijada curva 7"	116	\$ 72
SURTEK	600B	Mazo de hule blanco 24oz	102	\$ 80	FOY	142029	Pinza presión quijada curva10"	116	\$ 85
FOY	141880	Mazo de hule 16 oz tipo barril	102	\$ 39	FOY	142069	Pinza presión 10"	116	\$ 67
FOY	141881	Mazo de hule 22 oz tipo barril	102	\$ 54	SURTEK	130008	Pisón 8x8"	118	\$ 319
FOY	143105	Cutter de 13 puntas cuerpo plástico	103	\$ 5.40	SURTEK	130010	Pisón 10x10"	118	\$ 389
FOY	143106	Cutter de 8 puntas cuerpo plástico	103	\$ 10	FOY	142640	Pistola calafateadora lisa	118	\$ 40
FOY	143107	Navaja multusos plástica	103	\$ 34	FOY	142641	Pistola calafateadora cremall	118	\$ 43
SURTEK	122100	Nivel de aluminio 10"	106	\$ 56	SURTEK	123274	Plomada bronce tipo barril 355gr	119	\$ 140
SURTEK	122101	Nivel de aluminio 12"	106	\$ 57	SURTEK	123275	Plomada bronce tipo barril 320gr	119	\$ 150
SURTEK	122102	Nivel de aluminio 14"	106	\$ 67	SURTEK	123276	Plomada bronce tipo barril 570gr	119	\$ 239
SURTEK	122103	Nivel de aluminio 18"	106	\$ 83	SURTEK	123270	Plomada de bronce 227 gramos	119	\$ 125
SURTEK	122104	Nivel de aluminio 24"	106	\$ 109	SURTEK	123271	Plomada de bronce 340 gramos	119	\$ 160
SURTEK	122105	Nivel de aluminio 36"	106	\$ 155	SURTEK	123272	Plomada de bronce 454 gramos	119	\$ 199
SURTEK	122106	Nivel de aluminio 48"	106	\$ 190	SURTEK	123273	Plomada de bronce 680 gramos	119	\$ 315
FOY	142601	Nivel de aluminio 14"	106	\$ 52	SURTEK	123285	Plomada hexagonal acero 85 gramos	119	\$ 20
FOY	142602	Nivel de aluminio 18"	106	\$ 65	SURTEK	123286	Plomada hexagonal acero 141 gramos	119	\$ 25
FOY	142603	Nivel de aluminio 24"	106	\$ 82	SURTEK	123287	Plomada hexagonal acero 227 gramos	119	\$ 32
FOY	142600	Juego nivel torpedo y nivel hilo	106	\$ 32	FOY	142616	Plomada zamac tipo barril 115 gramos	119	\$ 50
SURTEK	130680	Pala redonda puño plástico fibra de vidrio	107	\$ 155	FOY	142617	Plomada zamac tipo barril 140 gramos	119	\$ 69
SURTEK	130681	Pala cuadrada puño plástico fibra de vidrio	107	\$ 155	FOY	142618	Plomada zamac tipo barril 155 gramos	119	\$ 79
SURTEK	130682	Pala escarraman puño plástico fibra de vidrio	107	\$ 155	FOY	142619	Plomada zamac tipo barril 200 gramos	119	\$ 150
SURTEK	130684	Pala carbonera puño plástico fibra de vidrio	107	\$ 215	FOY	141707	Juego puntas y accesorios 56 piezas	123	\$ 190
SURTEK	130686	Pala redonda mango largo fibra de vidrio	107	\$ 169	FOY	141705	Juego puntas y accesorios 29 piezas	123	\$ 125
SURTEK	130687	Pala cuadrada mango largo fibra de vidrio	107	\$ 169	SURTEK	130653	Rastrillo para asfalto 14 dientes	126	\$ 210
SURTEK	130620	Pala redonda industrial puño Y metal	107	\$ 149	SURTEK	130654	Rastrillo para asfalto 16 dientes	126	\$ 215
SURTEK	130621	Pala cuadrada industrial puño Y metal	107	\$ 149	SURTEK	130650	Rastrillo jardín recto 14 dientes	126	\$ 135
SURTEK	130622	Pala escarraman industrial puño Y met	107	\$ 149	SURTEK	130651	Rastrillo jardín recto 16 dientes	126	\$ 140
SURTEK	130623	Pala espadon industrial puño Y metal	107	\$ 149	SURTEK	130656	Rastrillo jardín arco 15 dientes	126	\$ 115
SURTEK	130624	Pala carbonera industrial puño Y metal	107	\$ 210	SURTEK	130657	Rastrillo jardín arco 17 dientes	126	\$ 115
SURTEK	130626	Pala redonda industrial mango largo	107	\$ 165	SURTEK	130704	Raspador forjado puño Y 4"	126	\$ 195
SURTEK	130627	Pala cuadrada industrial mango largo	107	\$ 165	SURTEK	130705	Raspador forjado puño Y 7"	126	\$ 215

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	130701	Raspador forjado mgo largo 4"	126	\$ 195	SURTEK	AR436	Destornillador inalambrico 3.6V 1/4"	151	\$ 799
SURTEK	130703	Raspador forjado mgo largo 7"	126	\$ 215	SURTEK	AR412	Destornillador taladro recargable 12V 3/8"	151	\$ 999
FOY	143401	Remachadora 10"	127	\$ 90	SURTEK	EA609	Esmeriladora angular 9" 2000W	151	\$ 2,120
FOY	143402	Remachadora 10" c/rem	127	\$ 109	SURTEK	EA607	Esmeriladora angular 7" 2000W	151	\$ 1,639
BALTA	190100	Remachadora 10"	127	\$ 79	SURTEK	EA504	Esmerilador angular 4-1/2" 1000W	151	\$ 955
SURTEK	123195	Rayador de aluminio	128	\$ 66	SURTEK	EA604B	Esmeriladora angular 4 1/2" 900w	151	\$ 769
SURTEK	123194	Volteador de aluminio	128	\$ 66	SURTEK	EA404C	Esmeriladora angular 4-1/2" 800W	151	\$ 659
FOY	142008	Serrucho 16" mango madera	129	\$ 49	FOY	EA204K	Juego miniesmeriladora 4-1/2"	152	\$ 799
FOY	142009	Serrucho 18" mango madera	129	\$ 52	FOY	EA204	Miniesmeriladora 4-1/2" 640W	152	\$ 569
FOY	142010	Serrucho 20" mango madera	129	\$ 57	FOY	GR350	Grabador eléctrico 12W	152	\$ 320
FOY	142011	Serrucho 22" mango madera	129	\$ 93	SURTEK	JPS01	Juego hta poder caja plástico	152	\$ 1,485
SURTEK	T108	Tijera industrial o sastre 8"	131	\$ 150	SURTEK	LB521B	Lijadora de banda 3"x21" 950W	153	\$ 1,350
SURTEK	T110	Tijera industrial o sastre 10"	131	\$ 199	SURTEK	LO612A	Lijadora orbital 1/2 hoja 300w	153	\$ 899
SURTEK	T112	Tijera industrial o sastre 12"	131	\$ 259	SURTEK	LO414A	Lijadora orbital 240W	153	\$ 630
FOY	T841871/2	Tijera acero inoxidable peluquero 7-1/2"	131	\$ 79	SURTEK	LR405	Lijadora roto-orbital 5" 210W	153	\$ 949
FOY	T86426	Tijera acero inoxidable para costura 6"	131	\$ 65	FOY	LO314	Lijadora orbital 1/4 hoja 160W	153	\$ 459
FOY	T86427	Tijera acero inoxidable para costura 7"	131	\$ 70	FOY	LO313	Lijadora orbital 1/3 hoja 150W	153	\$ 349
FOY	T83416	Tijera costura ojo grande 6"	131	\$ 65	SURTEK	MH600	Herramienta multiusos 300W	153	\$ 1,229
FOY	T83417	Tijera costura ojo grande 7"	131	\$ 79	SURTEK	MT514A	Juego moto-tool 160W 40 piezas	154	\$ 899
FOY	T83754	Tijera acero inoxidable para bordar 4"	131	\$ 40	SURTEK	PS612	Pistola barra silicón 1/2" 80W	155	\$ 140
FOY	T835931/2	Tijera acero inoxidable para uñas 3-1/2"	131	\$ 39	SURTEK	PS611	Pistola barra silicón 1/2" 25W	155	\$ 109
FOY	T883331/2	Tijera acero inoxidable cuticula 3-1/2"	131	\$ 39	SURTEK	PS610	Pistola barra silicón 5/16" 10W	155	\$ 70
FOY	142212	Tenaza para carpintero 8"	132	\$ 75	SURTEK	PC600	Pistola de calor 1500W 626°C	155	\$ 729
FOY	142611	Juego tiralineas plástico c/tiza 30m	132	\$ 99	SURTEK	LP607A	Pulidora 7" 1200W	155	\$ 1,599
SURTEK	ZP5MF	Zapa-pico 5lb mgo fib vid	134	\$ 219	FOY	PA309A	Pulidora automotriz 9" 120W	155	\$ 669
SURTEK	TP5MF	Talacho-pico 5lb mgo fib vid	134	\$ 219	SURTEK	RM612B	Rotomartillo 1/2" 900w	156	\$ 1,049
SURTEK	ZP5M	Zapa-pico 5lb mango de madera	134	\$ 179	SURTEK	RM512B	Rotomartillo 1/2" 810w	156	\$ 725
SURTEK	PP5M	Pico-pico de 5lb mango de madera	134	\$ 179	SURTEK	RM438B	Rotomartillo 3/8" 710w	156	\$ 670
SURTEK	TP5M	Talacho-pico 5lb mango de madera	134	\$ 179	SURTEK	RB518	Rotomartillo inalambrico 3/8" 18V	156	\$ 1,399
SURTEK	TH5M	Talacho-hacha 5lb mango de madera	134	\$ 179	SURTEK	RM720A	Rotomartillo SDS-plus 2 Joule	157	\$ 2,130
SURTEK	ZP5	Zapa-pico de 5lb	134	\$ 120	SURTEK	RM535A	Rotomartillo SDS-plus 3.5 Joule	157	\$ 2,245
SURTEK	PP5	Pico-pico de 5lb	134	\$ 120	SURTEK	RR616A	Router 1/4" 1200w	158	\$ 1,759
SURTEK	TP5	Talacho-pico 5lb	134	\$ 120	SURTEK	SK503A	Sierra caladora 750W	158	\$ 915
SURTEK	TH5	Talacho-hacha 5lb	134	\$ 120	SURTEK	SK403C	Sierra caladora pendular 70mm 600W	158	\$ 759
FOY	141870	Zapa-pico 5lb	134	\$ 95	FOY	SK302A	Sierra caladora 450W	158	\$ 525
FOY	141871	Talacho-pico 5lb	134	\$ 96	SURTEK	SC507	Sierra circular 7 1/4" 1200W	160	\$ 1,699
FOY	141872	Talacho-hacha 5lb	134	\$ 96	SURTEK	SC407C	Sierra circular 7-1/4" 1200W	160	\$ 1,399
HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES					SURTEK	SS815A	Sierra sable 1000w	160	\$ 1,899
FOY	140952	Gauge tipo lapiz 50 PSI	139	\$ 26	FOY	CAR-015	Juego de carbones para PA309A	160	\$ 45
FOY	140953	Gauge doble cabeza 50PSI	139	\$ 34	FOY	CAR-016	Juego de carbones para L0313	160	\$ 40
SURTEK	7651N	Llave de cruz 14"	139	\$ 130	FOY	CAR-018	Juego de de carbones para L0814, LR905	160	\$ 54
SURTEK	7651C	Llave de cruz 18"	139	\$ 150	FOY	CAR-054	Juego de carbones para L0314	160	\$ 35
SURTEK	7652C	Llave de cruz 20"	139	\$ 160	FOY	CAR-105	Juego de carbones para DE310, PA309	160	\$ 43
SURTEK	7650L	Llave de cruz 26" para minibus	139	\$ 330	SURTEK	CC407A	Cortadora cerámica 7" 600W	163	\$ 2,240
SURTEK	7650S	Llave de cruz 26" para camioneta	139	\$ 350	SURTEK	CM714A	Cortadora metales 14" 2200W	163	\$ 2,399
FOY	140414	Llave de cruz 14"	139	\$ 89	SURTEK	EB608	Esmeril banco 8" 560W	163	\$ 1,749
FOY	140419	Llave de cruz 18"	139	\$ 125	SURTEK	EB606	Esmeril banco 8" 560W	163	\$ 1,710
FOY	140420	Llave de cruz 20"	139	\$ 139	SURTEK	EB506	Esmeril banco 6" 373W	163	\$ 1,379
FOY	140975	Cable pasacorriente cal10 2m	142	\$ 85	FOY	EB306	Esmeril banco 6" 373W	164	\$ 1,299
FOY	140976	Cable pasacorriente cal10 2.5m	142	\$ 100	FOY	EB205B	Esmeril banco 5" 150W	164	\$ 730
EQUIPOS HIDRÁULICOS Y DE LEVANTE					SURTEK	SI710A	Sierra inglete telescópica 10" 2000w	165	\$ 5,099
SURTEK	137000	Gato de patin compacto 2 ton	146	\$ 629	SURTEK	SI410A	Sierra inglete 10" 1500w	165	\$ 4,249
SURTEK	137002	Gato patin compacto 3ton	146	\$ 2,869	SURTEK	SM710	Sierra mesa 10" 1560W	166	\$ 5,139
SURTEK	137003	Gato patin elev rapida 3.5ton	146	\$ 3,500	SURTEK	TC734A	Taladro estacionario columna 3/4" 1HP	167	\$ 10,599
FOY	140991	Gato patin compacto 1.5ton	146	\$ 499	SURTEK	TC658A	Taladro estacionario columna 5/8" 3/4HP	167	\$ 7,489
SURTEK	137090	Gato patin profesional 2ton	146	\$ 7,285	SURTEK	TB658A	Taladro estacionario banco 5/8" 3/4HP	167	\$ 4,969
SURTEK	137091	Gato patin profesional 3ton	146	\$ 8,150	SURTEK	TB512A	Taladro estacionario banco 1/2" 1/3HP	167	\$ 1,999
SURTEK	137092	Gato patin profesional 5ton	146	\$ 10,699	SURTEK	AS612A	Aspiradora 12gal 6HP	168	\$ 2,649
SURTEK	137093	Gato patin profesional 10ton	146	\$ 19,829	SURTEK	AS510A	Aspiradora 10gal 4HP	168	\$ 2,489
SURTEK	137094	Gato patin profesional 20ton	146	\$ 34,560	SURTEK	AS506A	Aspiradora 6gal 4HP	168	\$ 1,529
SURTEK	137080	Gato de botella 2 ton	146	\$ 335	SURTEK	AS503	Aspiradora 2.5gal 2HP	168	\$ 949
SURTEK	137081	Gato de botella 4 ton	146	\$ 389	SURTEK	COMP6200A	Compresor banda verti 3HP 200L	169	\$ 14,999
SURTEK	137082	Gato de botella 6 ton	146	\$ 475	SURTEK	COMP6100A	Compresor banda horiz 3HP 100L	169	\$ 12,295
SURTEK	137083	Gato de botella 8 ton	146	\$ 560	SURTEK	COMP550A	Compresor 2.5HP 50L	169	\$ 3,600
SURTEK	137084	Gato de botella 12 ton	146	\$ 680	SURTEK	COMP425A	Compresor 2HP 25L	169	\$ 3,070
SURTEK	137086	Gato de botella 20 ton	146	\$ 999	FOY	140965	Compresor de aire 12V 250PSI	170	\$ 219
SURTEK	137087	Gato de botella 32 ton	146	\$ 1,150	SURTEK	GG560	Generador a gasolina 6.0kW max	172	\$ 15,940
SURTEK	137088	Gato de botella 50 ton	146	\$ 2,370	SURTEK	GG525	Generador a gasolina 2.5kW max	172	\$ 8,999
SURTEK	137122	Gato hidroneumatico 20ton	146	\$ 5,400	FOY	GG380	Generador a gasolina 800W 2t	172	\$ 2,999
SURTEK	137022	Pluma hidraulica plegable 1ton	148	\$ 5,149	SURTEK	HG765	Hidrolavadora gasolina 6.5HP	173	\$ 9,784
SURTEK	137021	Pluma hidraulica plegable 2ton	148	\$ 5,625	SURTEK	HL753	Hidrolavadora 4000W 2500psi	173	\$ 17,700
SURTEK	137024	Pluma hidraulica c/extens 2ton	148	\$ 7,835	SURTEK	HL730	Hidrolavadora 2200W 1850psi	173	\$ 15,899
HERRAMIENTAS DE PODER					SURTEK	HL700	Hidrolavadora 2200W 2200psi	174	\$ 4,629
SURTEK	CE403B	Cepillo eléctrico 3-1/4" 800W	150	\$ 1,200	SURTEK	HL500	Hidrolavadora 1650W 1850psi	174	\$ 2,749
SURTEK	CB632	Clavadora a bateria 18V 32mm	150	\$ 1,450	SURTEK	HL450	Hidrolavadora 1550W 1650psi	174	\$ 2,130
SURTEK	CZ616	Cizalla eléctrica 16mm 690W	150	\$ 6,879	FOY	HL300	Hidrolavadora 1400W 1450psi	174	\$ 1,640
SURTEK	CC604A	Cortadora de cerámica 1050W 110mm	150	\$ 1,439	FOY	LAN300K	Pistola para HL300	175	\$ 280
SURTEK	AT714	Atornillador tablaroca 1/4"	150	\$ 1,239	FOY	MANG300	Manguera para HL300	175	\$ 169
SURTEK	AT614	Atornillador tablaroca 1/4"	150	\$ 1,115	SURTEK	MG533A	Motobomba gasolina 3x3" 6.7hp	176	\$ 5,499



MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	MG522A	Motobomba gasolina 2x2" 5.5hp	176	\$ 4,949
SURTEK	SOL5140-110	Soldadora inverter 140A 110V	176	\$ 4,400
SURTEK	SOL5250	Soldadora 200A ca 110/220V	177	\$ 2,890
SURTEK	SOL4100	Soldadora 100A ca 110V	177	\$ 2,389
SURTEK	E6013-3/32	Electrodo 3/32" (6013)	177	\$ 54
SURTEK	E6013-1/8	Electrodo 1/8" (6013)	177	\$ 54
SURTEK	E6013-5/32	Electrodo 5/32" (6013)	177	\$ 54
SURTEK	E7018-1/8	Electrodo 1/8" (7018)	177	\$ 55
SURTEK	E7018-5/32	Electrodo 5/32" (7018)	177	\$ 55
SURTEK	CN670	Clavadora neumática para tarima 70mm	178	\$ 4,860
SURTEK	CN650	Clavadora neumática cal 18 50mm	178	\$ 650
SURTEK	CE632	Clavadora/engrapadora neumática cal 18 32mm	178	\$ 699
SURTEK	EN650	Engrapadora neumática cal 16 50mm	178	\$ 2,835
SURTEK	EN616	Engrapadora neumática cal 22 16mm	178	\$ 599
SURTEK	CR175	Clavo rolado en rollo 1 3/4	178	\$ 719
SURTEK	CR200	Clavo rolado en rollo 2	178	\$ 765
SURTEK	CR250	Clavo rolado en rollo 2 1/2	178	\$ 899
SURTEK	108499	Clavos para clavadora neumática cal18 3/8"	178	\$ 33
SURTEK	108500	Clavos para clavadora neumática cal18 19/32"	178	\$ 47
SURTEK	108501	Clavos para clavadora neumática cal18 13/16"	178	\$ 63
SURTEK	108502	Clavos para clavadora neumática cal18 1"	178	\$ 65
SURTEK	108503	Clavos para clavadora neumática cal18 1-3/16"	178	\$ 77
SURTEK	108504	Clavos para clavadora neumática cal18 1-1/4"	178	\$ 82
SURTEK	108505	Clavos para clavadora neumática cal18 1-3/8"	178	\$ 84
SURTEK	108506	Clavos para clavadora neumática cal18 1-5/8"	178	\$ 97
SURTEK	108507	Clavos para clavadora neumática cal18 1-3/4"	178	\$ 115
SURTEK	108508	Clavos para clavadora neumática cal18 2"	178	\$ 120
SURTEK	108510	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x3/8"	178	\$ 100
SURTEK	108511	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x1/2"	178	\$ 100
SURTEK	108512	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x5/8"	178	\$ 105
SURTEK	108513	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x3/4"	178	\$ 120
SURTEK	108514	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x7/8"	178	\$ 139
SURTEK	108515	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x1"	178	\$ 155
SURTEK	108526	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x1-3/32	178	\$ 189
SURTEK	108527	Grapa para engrapadora neumática c18 1/4x1-1/4"	178	\$ 190
SURTEK	108528	Grapa para engrapadora neumática c22 3/8x1/4"	178	\$ 69
SURTEK	108530	Grapa para engrapadora neumática c16 1/2x2"	178	\$ 1,490
SURTEK	EA504	Esmeriladora angular neumática 4"	179	\$ 1,290
SURTEK	LNO512	Lijadora neumática orbital 1/2 hoja	179	\$ 870
SURTEK	LNR606	Lijadora neumática rotativa 6"	179	\$ 1,999
SURTEK	LNR506	Lijadora neumática rotativa 6"	179	\$ 775
SURTEK	MA534K	Juego martillo neumático 5 cinceles	179	\$ 455
SURTEK	MN612A	Matraca neumática 1/2"	179	\$ 770
SURTEK	MN638A	Matraca neumática 3/8"	179	\$ 760
SURTEK	MTN414K	Juego moto-tool neumático recto	180	\$ 469
SURTEK	MTN414	Moto-tool neumático recto	180	\$ 369
SURTEK	MTA414	Moto-tool neumático angulado	180	\$ 755
SURTEK	PI701	Pistola impacto 1" 1400ft-lb	180	\$ 7,295
SURTEK	PI734	Pistola impacto 3/4" 1180ft-lb	180	\$ 4,809
SURTEK	PI712	Pistola impacto 1/2" 420pie-lb	180	\$ 2,339
SURTEK	PI612	Pistola impacto 1/2" 425ft-lb	180	\$ 1,599
SURTEK	PI412A	Pistola impacto 1/2" 230ft-lb	180	\$ 785
SURTEK	PI438	Pistola impacto 3/8" 86 ft-lb	180	\$ 759
SURTEK	108009	Equipo pintar industrial 10L	181	\$ 3,499
SURTEK	108080	Kit para pintar 5 piezas	181	\$ 715
SURTEK	108001	Pistola pintar alta presión 1L	181	\$ 429
SURTEK	108002	Pistola pintar baja presión 1L	181	\$ 240
SURTEK	108005	Pistola pintar baja presión 1L	181	\$ 215
SURTEK	108000	Pistola pintar terminados 1/4L	181	\$ 349
SURTEK	108006	Pistola pintar gravedad plástica 680ml	181	\$ 599
SURTEK	108007	Pistola pintar gravedad plástica 150ml	181	\$ 319
SURTEK	108004	Pistola pintar gravedad gira 400ml	181	\$ 289
SURTEK	108003	Pistola pintar gravedad aluminio 200ml	182	\$ 179
SURTEK	108008	Pistola texturizado 4.5L	182	\$ 679
SURTEK	108090	Pistola para recubrimiento	182	\$ 170
SURTEK	RH405	Remachadora neumática 3/32-3/16"	182	\$ 1,340
SURTEK	TN512	Taladro neumática 1/2" 700 rpm reversible	182	\$ 999
SURTEK	TN538	Taladro neumática 3/8" 1800 rpm reversible	182	\$ 739
AGRICULTURA Y JARDINERÍA				
SURTEK	130334	Adaptador en Y bronce	184	\$ 120
SURTEK	130333	Adaptador en Y cromado	184	\$ 42
FOY	VALY01P	Adaptador en Y plástico	184	\$ 19
FOY	ASP01PX	Aspersor pulgadas regulado c/estaca 2 via	185	\$ 34
FOY	ASP01P	Aspersor pulgadas regulado c/estaca 1 via	185	\$ 33
FOY	ASPM3B	Aspersor 3 brazos metal c/base	186	\$ 39
FOY	ASPP3B	Aspersor plástico 3 brazos	186	\$ 34
SURTEK	130336	Chiflón de latón 3"	187	\$ 49
SURTEK	130337	Chiflón de latón 3.5"	187	\$ 56
SURTEK	130338	Chiflón de latón 4"	187	\$ 66

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
FOY	CH4P	Chiflón plástico 4"	187	\$ 14
FOY	PIM4	Pistola riego metal 4"	190	\$ 36
FOY	PIM5	Pistola riego metal 5"	190	\$ 45
FOY	PIM4P	Pistola riego plástica 4"	190	\$ 17
FOY	PIM5P	Pistola riego plástica 5"	190	\$ 19
FOY	PIM5RP	Pistola riego plástica 5" boquilla regulable	190	\$ 34
SURTEK	130050	Azadón lane forjado #0	191	\$ 77
SURTEK	130051	Azadón lane forjado #1	191	\$ 79
SURTEK	130052	Azadón lane forjado #2	191	\$ 82
SURTEK	130053	Azadón lane forjado #3	191	\$ 84
SURTEK	130089	Azadón lane forjado #0 con mango	191	\$ 169
SURTEK	130056	Azadón lane forjado #1 con mango	191	\$ 169
SURTEK	130057	Azadón lane forjado #2 con mango	191	\$ 170
SURTEK	130058	Azadón lane forjado #3 con mango	191	\$ 175
SURTEK	130054	Azadón para jardinero 48"	191	\$ 110
SURTEK	130055	Azadón para tomatero 16"	191	\$ 65
SURTEK	130670	Bieldo forjado mango largo 3 dientes	192	\$ 239
SURTEK	130672	Bieldo forjado mango largo 4 dientes	192	\$ 249
SURTEK	130674	Bieldo forjado mango largo 5 dientes	192	\$ 275
SURTEK	130676	Bieldo forjado mango largo 6 dientes	192	\$ 325
SURTEK	130671	Bieldo forjado puño metal 4 dientes	192	\$ 249
SURTEK	130673	Bieldo forjado puño metal 5 dientes	192	\$ 275
SURTEK	130675	Bieldo forjado Barley largo 5 dientes	192	\$ 325
SURTEK	130554	Cavahoyos mango de madera hercules 48"	193	\$ 529
SURTEK	130553	Cavahoyos mango de madera atlas 48"	193	\$ 475
SURTEK	130552	Cavahoyos mango de madera agrícola 45"	193	\$ 399
SURTEK	130551	Cavahoyos mango de madera jardinero 42"	193	\$ 339
SURTEK	DG752A	Desbrozadora gasolina 17" 52cc	194	\$ 3,920
SURTEK	DG743A	Desbrozadora gasolina 17" 43cc	194	\$ 3,749
SURTEK	DG633A	Desbrozadora gasolina 17" 33cc	194	\$ 3,429
SURTEK	DG730R	Desbrozadora gasolina 17"30cc recta	194	\$ 3,300
SURTEK	DG730	Desbrozadora gasolina 17" 30cc	194	\$ 2,900
SURTEK	DG725	Desbrozadora gasolina 17" 25cc	194	\$ 2,055
SURTEK	DE513A	Desbrozadora eléctrica 12"500W	195	\$ 825
FOY	DE310A	Desbrozadora eléctrica 10"300w	195	\$ 519
FOY	143013	Escoba retráctil para jardín 15 dientes	197	\$ 99
FOY	143071	Fumigador tipo mochila 5gal	198	\$ 589
FOY	143069	Fumigador tipo mochila 4gal	198	\$ 589
SURTEK	143070	Fumigador accesorios de plástico 1.3gal	198	\$ 235
FOY	143072	Fumigador tipo trombon	198	\$ 139
SURTEK	HMFV3 1/2	Hacha michigan mango fibra de vidrio 3 1/2	199	\$ 259
SURTEK	HM3 1/2	Hacha michigan 3 1/2lb con mango	199	\$ 225
SURTEK	130501	Machete acapulqueño 24"	200	\$ 73
SURTEK	130502	Machete acapulqueño 27"	200	\$ 77
SURTEK	130503	Machete recto 18"	200	\$ 70
SURTEK	130504	Machete recto 20"	200	\$ 72
SURTEK	130505	Machete recto 22"	200	\$ 73
SURTEK	130506	Machete recto 24"	200	\$ 75
SURTEK	130507	Machete recto 26"	200	\$ 76
SURTEK	130508	Machete caguayano 27"	200	\$ 79
SURTEK	130511	Machete acapulqueño 24" negra	201	\$ 70
SURTEK	130512	Machete acapulqueño 27" negra	201	\$ 73
SURTEK	130513	Machete recto 18" negra	201	\$ 67
SURTEK	130514	Machete recto 20" negra	201	\$ 68
SURTEK	130515	Machete recto 22" negra	201	\$ 70
SURTEK	130516	Machete recto 24" negra	201	\$ 71
SURTEK	130517	Machete recto 26" negra	201	\$ 72
SURTEK	130518	Machete caguayano 27" negra	201	\$ 75
SURTEK	M141100	Manguera industrial tramada 1/4" 100m	201	\$ 679
SURTEK	M381100	Manguera industrial tramada 3/8" 100m	201	\$ 919
SURTEK	M121100	Manguera industrial tramada 1/2" 100m	201	\$ 1,319
SURTEK	M341100	Manguera industrial tramada 3/4" 100m	201	\$ 2,245
SURTEK	M11100	Manguera industrial tramada 1" 100m	201	\$ 4,099
SURTEK	M14110	Manguera industrial tramada 1/4" 10m	201	\$ 70
SURTEK	M38110	Manguera industrial tramada 3/8" 10m	201	\$ 90
SURTEK	M12110	Manguera industrial tramada 1/2" 10m	201	\$ 139
SURTEK	M34110	Manguera industrial tramada 3/4" 10m	201	\$ 235
SURTEK	M1110	Manguera industrial tramada 1" 10m	201	\$ 420
SURTEK	130280	Manguera industrial 3/16" 100m	201	\$ 185
SURTEK	130295	Manguera industrial 1/4" 100m	201	\$ 249
SURTEK	130281	Manguera industrial 3/8" 100m	201	\$ 539
SURTEK	130282	Manguera industrial 1/2" 100m	201	\$ 730
SURTEK	130296	Manguera industrial 5/8" 100m	201	\$ 1,195
SURTEK	130297	Manguera industrial 3/4" 100m	201	\$ 1,339
SURTEK	130283	Manguera industrial 1" 100m	201	\$ 2,925
SURTEK	M12S100	Manguera spider 1/2" 100m	202	\$ 629
SURTEK	M34S100	Manguera spider 3/4" 100m	202	\$ 1,039
SURTEK	M1S50	Manguera spider 1" 50m	202	\$ 1,145
SURTEK	M1S100	Manguera spider 1" 100m	202	\$ 2,079

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	M12S10	Manguera spider 10mt 1/2 plg	202	\$ 119	SURTEK	137310	Casco seguridad blanco	216	\$ 60
SURTEK	M12S15	Manguera spider 1/2" 15m	202	\$ 150	SURTEK	137311	Casco seguridad naranja	216	\$ 60
SURTEK	M12S20	Manguera spider 1/2" 20m	202	\$ 180	SURTEK	137312	Casco seguridad rojo	216	\$ 60
SURTEK	M12S25	Manguera spider 1/2" 25m	202	\$ 199	SURTEK	137313	Casco seguridad verde	216	\$ 60
SURTEK	M34S25	Manguera spider 3/4" 25m	202	\$ 379	FOY	143420	Cadena plástica 6mm 1/4" 25m blanca	216	\$ 330
SURTEK	M12T100	Manguera tramada verde 1/2" 100m	202	\$ 599	FOY	143421	Cadena plástica 6mm 1/4" 25m amarilla	216	\$ 330
SURTEK	M58T100	Manguera tramada verde 5/8" 100m	202	\$ 859	FOY	143422	Cadena plástica 6mm 1/4" 25m naranja	216	\$ 330
SURTEK	M34T100	Manguera tramada verde 3/4" 100m	202	\$ 989	FOY	143423	Cadena plástica 6mm 1/4" 25m negra	216	\$ 330
SURTEK	M1T50	Manguera tramada verde 1" 50m	202	\$ 1,090	FOY	143424	Cadena plástica 8mm 5/16" 25m blanca	216	\$ 489
SURTEK	M1T100	Manguera tramada verde 1" 100m	202	\$ 1,979	FOY	143425	Cadena plástica 8mm 5/16" 25m amarilla	216	\$ 489
SURTEK	M12T10	Manguera tramada verde 1/2" 10m	202	\$ 115	FOY	143426	Cadena plástica 8mm 5/16" 25m naranja	216	\$ 489
SURTEK	M12T15	Manguera tramada verde 1/2" 15m	202	\$ 145	FOY	143427	Cadena plástica 8mm 5/16" 25m negra	216	\$ 489
SURTEK	M12T20	Manguera tramada verde 1/2" 20m	202	\$ 175	SURTEK	137367	Cinta antiderrapante negra	216	\$ 129
SURTEK	M12T25	Manguera tramada verde 1/2" 25m	202	\$ 189	SURTEK	137368	Cinta antiderrapante transparente	216	\$ 139
SURTEK	M58T15	Manguera tramada verde 5/8" 15m	202	\$ 200	SURTEK	137369	Cinta antiderrapante amarilla/negra	216	\$ 139
SURTEK	M58T20	Manguera tramada verde 5/8" 20m	202	\$ 255	SURTEK	138060	Cinta señal 18m negro-amarillo	216	\$ 42
SURTEK	M58T25	Manguera tramada verde 5/8" 25m	202	\$ 300	SURTEK	138061	Cinta señal 18m blanco-rojo	216	\$ 42
SURTEK	M34T25	Manguera tramada verde 3/4" 25m	202	\$ 360	SURTEK	138062	Cinta señal 18m blanco-verde	216	\$ 42
SURTEK	M12T10P	Manguera tramada gris 1/2" 10m	203	\$ 90	SURTEK	137300	Cinta barricada precaucion	216	\$ 99
SURTEK	M12T15P	Manguera tramada gris 1/2" 15m	203	\$ 115	SURTEK	137301	Cinta barricada peligro	216	\$ 99
SURTEK	M12T20P	Manguera tramada gris 1/2" 20m	203	\$ 155	SURTEK	137302	Cinta barricada prohibido paso	216	\$ 99
SURTEK	M12B10P	Manguera tramada blanca 1/2" 10m	203	\$ 97	FOY	144170	Chaleco seguridad prismaticas	217	\$ 85
SURTEK	M12B15P	Manguera tramada blanca 1/2" 15m	203	\$ 130	FOY	144171	Chaleco seguridad tela amarillo	217	\$ 40
SURTEK	M12B20P	Manguera tramada blanca 1/2" 20m	203	\$ 165	FOY	144172	Chaleco seguridad malla naranja	217	\$ 37
FOY	M12L100	Manguera lisa 2cap 1/2" 100m	203	\$ 509	FOY	144152	Guante de operador	220	\$ 70
FOY	M12L10P	Manguera lisa 2 capas 1/2" 10m	203	\$ 64	FOY	144150	Guante carnaza corto	220	\$ 65
FOY	M12L15P	Manguera lisa 2 capas 1/2" 15m	203	\$ 77	FOY	144151	Guante carnaza largo	220	\$ 67
FOY	M12PIM	Manguera 10m 2 capas y pistola	203	\$ 75	FOY	144160	Guante latex domestica M	221	\$ 18
FOY	143049	Manguera plana 15m c/pistola	203	\$ 350	FOY	144161	Guante latex domestica G	221	\$ 18
SURTEK	MS722	Motosierra gasolina 22" 51cc	204	\$ 4,869	SURTEK	137537	Poncho impermeable alta visibilidad unitalla	222	\$ 125
SURTEK	MS620	Motosierra gasolina 20" 45cc	204	\$ 4,295	SURTEK	137520	Poncho impermeable unitalla	222	\$ 115
SURTEK	MS618	Motosierra gasolina 18" 45cc	204	\$ 4,199	FOY	144145	Poncho impermeable unitalla	222	\$ 59
SURTEK	MS516A	Motosierra 16 38cc	204	\$ 3,999	FOY	144146	Poncho para emergencias	222	\$ 18
SURTEK	PP620R	Podadora 20" 5HP 5niveles	205	\$ 6,430	SURTEK	137323	Lente seguridad transparente	223	\$ 25
SURTEK	PP520	Podadora 20" 3.5HP 3 niveles	205	\$ 5,550	SURTEK	137324	Lente seguridad negro	223	\$ 25
SURTEK	130653	Rastrillo para asfalto 14 dientes	206	\$ 210	SURTEK	137325	Lente seguridad ambar	223	\$ 25
SURTEK	130654	Rastrillo para asfalto 16 dientes	206	\$ 215	MANEJO DE CARGA				
SURTEK	130650	Rastrillo jardin recto 14 dientes	206	\$ 135	SURTEK	CA1/16R	Cable acero 7x7 1/16"x75m	227	\$ 259
SURTEK	130651	Rastrillo jardin recto 16 dientes	206	\$ 140	SURTEK	CA3/32R	Cable acero 7x7 3/32"x75m	227	\$ 320
SURTEK	130656	Rastrillo jardin arco 15 dientes	206	\$ 115	SURTEK	CA1/8R	Cable acero 7x7 1/8"x75m	227	\$ 410
SURTEK	130657	Rastrillo jardin arco 17 dientes	206	\$ 115	SURTEK	CA3/16R	Cable acero 7x7 3/16"x75m	227	\$ 739
SURTEK	130704	Raspador forjado puño Y 4"	206	\$ 195	SURTEK	CA1/4R	Cable acero 7x7 1/4"x75m	227	\$ 1,189
SURTEK	130705	Raspador forjado puño Y 7"	206	\$ 215	SURTEK	CA1/16	Cable acero 7x7 1/16"x152m	227	\$ 515
SURTEK	130701	Raspador forjado mgo largo 4"	206	\$ 195	SURTEK	CA3/32	Cable acero 7x7 3/32"x152m	227	\$ 635
SURTEK	130703	Raspador forjado mgo largo 7"	206	\$ 215	SURTEK	CA1/8	Cable acero 7x7 1/8"x152m	227	\$ 819
SURTEK	SAG532	Soplo-aspiradora gasolina 32cc	207	\$ 3,569	SURTEK	CA3/32F	Cable acero 7x19 3/32"x75m	227	\$ 739
SURTEK	SG530	Sopladora a gasolina 30cc	207	\$ 3,389	SURTEK	CA1/8F	Cable acero 7x19 1/8"x75m	227	\$ 555
SURTEK	TSF12	Tijera poda forjada 12"	208	\$ 310	SURTEK	CA3/16	Cable acero 7x19 3/16"x76m	227	\$ 925
SURTEK	TSAG12	Tijera poda c/grip 12"	208	\$ 249	SURTEK	CA1/4	Cable acero 7x19 1/4"x76m	227	\$ 1,220
SURTEK	TSWG12	Tijera poda ondulada/grip 12"	208	\$ 225	SURTEK	CAP3/32	Cable acero 7x7c/PVC 3/32"x76m	227	\$ 369
SURTEK	TSSG12	Tijera poda dentada/grip 12"	208	\$ 225	SURTEK	CAP1/8	Cable acero 7x7 c/PVC 1/8"x76m	227	\$ 469
SURTEK	TSA12	Tijera poda de lujo 12"	208	\$ 200	SURTEK	CAP1/8X	Cable acero 7x19c/PVC 1/8"x76m	227	\$ 655
SURTEK	TS12	Tijera poda pesado 12"	208	\$ 179	SURTEK	CAP3/16	Cable acero 7x19c/PVC 3/16"x76m	227	\$ 935
SURTEK	130226	Tijera poda tubular 12"	208	\$ 170	SURTEK	150836	Cadena tipo victor 2mmx30m	227	\$ 220
SURTEK	TS10	Tijera poda ligera 10"	208	\$ 120	SURTEK	150837	Cadena tipo victor 2.5mmx30m	227	\$ 259
FOY	143030	Tijera poda 2 manos	208	\$ 96	SURTEK	150838	Cadena tipo victor 3mmx30m	227	\$ 360
SURTEK	TRAG21	Tijeras ramas altas 21" c/grip	209	\$ 210	SURTEK	150839	Cadena tipo victor 3.5mmx30m	227	\$ 439
SURTEK	TRA21	Tijeras ramas altas 21"	209	\$ 179	SURTEK	150840	Cadena tipo victor 4mmx30m	227	\$ 610
SURTEK	130227	Tijera poda ramas altas tub	209	\$ 149	SURTEK	150822	Cadena amarre gancho 5/16x6m	227	\$ 999
FOY	143040	Tijera poda de paso	210	\$ 80	SURTEK	150823	Cadena amarre gancho 5/16x7.6m	227	\$ 1,169
FOY	143041	Tijera poda forjada de paso	210	\$ 90	SURTEK	150826	Cadena amarre gancho 3/8x6m	227	\$ 1,499
EQUIPOS DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD					SURTEK	150827	Cadena amarre gancho 3/8x7.6m	227	\$ 1,870
SURTEK	137564	Botas jardineras # 4	213	\$ 135	SURTEK	150860	Cadena pulida 50kg 3/16"	227	\$ 2,545
SURTEK	137565	Botas jardineras # 5	213	\$ 135	SURTEK	150861	Cadena pulida 50kg 1/4"	227	\$ 2,485
SURTEK	137566	Botas jardineras # 6	213	\$ 135	SURTEK	150862	Cadena pulida 50kg 5/16"	227	\$ 2,435
SURTEK	137567	Botas jardineras # 7	213	\$ 135	SURTEK	150863	Cadena pulida 50kg 3/8"	227	\$ 2,550
SURTEK	137568	Botas jardineras # 8	213	\$ 135	SURTEK	150864	Cadena pulida 50kg 1/2"	227	\$ 2,630
SURTEK	137569	Botas jardineras # 9	213	\$ 135	SURTEK	150857	Cadena pulida 25kg 1/8"	227	\$ 1,505
SURTEK	137570	Botas jardineras # 10	213	\$ 135	SURTEK	150858	Cadena pulida 25kg 3/16"	227	\$ 1,275
FOY	144173	Careta soldar elect solar	215	\$ 755	SURTEK	150859	Cadena pulida 25kg 1/4"	227	\$ 1,240
FOY	144174	Repuesto para careta para soldar 144173	215	\$ 28	SURTEK	150850	Cadena galvanizada 50kg 3/16"	227	\$ 2,860
FOY	144175	Careta soldar ventana movil	215	\$ 118	SURTEK	150851	Cadena galvanizada 50kg 1/4"	227	\$ 2,795
FOY	144176	Lente oscuro para careta para soldar 10 sombras	215	\$ 9	SURTEK	150852	Cadena galvanizada 50kg 5/16"	227	\$ 2,705
FOY	144177	Lente oscuro para careta para soldar 11 sombras	215	\$ 9	SURTEK	150853	Cadena galvanizada 50kg 3/8"	227	\$ 2,835
FOY	144178	Lente oscuro para careta para soldar 12 sombras	215	\$ 9	SURTEK	150854	Cadena galvanizada 50kg 1/2"	227	\$ 2,979
FOY	144179	Lente oscuro para careta para soldar 14 sombras	215	\$ 9	SURTEK	150847	Cadena galvanizada 25kg 1/8"	227	\$ 1,629
FOY	144180	Lente transparente para careta para soldar	215	\$ 9	SURTEK	150848	Cadena galvanizada 25kg 3/16"	227	\$ 1,400
SURTEK	137308	Casco seguridad amarillo	216	\$ 60	SURTEK	150849	Cadena galvanizada 25kg 1/4"	227	\$ 1,355
SURTEK	137309	Casco seguridad azul	216	\$ 60	SURTEK	138200	Cuerda polipropileno 4 mm	228	\$ 700



herramientasrg@hotmail.com

**ESTOS PRODUCTOS TIENEN PRECIO DE VENTA LIBRE (PVL)
POR LO QUE EL PRECIO MÍNIMO DE VENTA NO APLICA.**

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	138201	Cuerda polipropileno 6 mm	228	\$ 1,540
SURTEK	138202	Cuerda polipropileno 8 mm	228	\$ 1,540
SURTEK	138203	Cuerda polipropileno 10 mm	228	\$ 1,890
SURTEK	138204	Cuerda polipropileno 11 mm	228	\$ 1,890
SURTEK	138205	Cuerda polipropileno 13 mm	228	\$ 2,170
SURTEK	138206	Cuerda polipropileno 16 mm	228	\$ 3,200
SURTEK	138207	Cuerda polipropileno 19 mm	228	\$ 3,200
SURTEK	EXCUEJERDA	Exhibidor c/ cuerdas	228	\$ 17,670
SURTEK	137030	Traspaleta 2t rueda PU	236	\$ 6,999
SURTEK	137031	Traspaleta 2-1/2t rueda PU	236	\$ 8,559
SURTEK	137033	Traspaleta 2-1/2t rueda nylon	236	\$ 8,190
ILUMINACIÓN Y MATERIAL ELÉCTRICO				
SURTEK	153108	Foco LED G80 11.5W luz día	238	\$ 199
SURTEK	153109	Foco LED G80 11.5W luz calida	238	\$ 199
SURTEK	153107	Foco LED PAR38 20W luz calida	238	\$ 349
SURTEK	153095	Foco LED PAR30 12W luz calida	238	\$ 259
SURTEK	153094	Foco LED PAR20 7W luz calida	238	\$ 149
SURTEK	153091	Foco LED A19 6W luz día	238	\$ 89
SURTEK	153092	Foco LED A19 6W luz calida	238	\$ 89
SURTEK	153096	Foco LED A19 10W luz día	238	\$ 140
SURTEK	153097	Foco LED A19 10W luz calida	238	\$ 140
SURTEK	153093	Foco LED MR16 5.5W luz calida	238	\$ 99
SURTEK	153089	Foco LED GU10 3W luz calida	238	\$ 70
SURTEK	153090	Foco LED GU10 6.5W luz calida	238	\$ 99
SURTEK	153110	Foco LED G9 2.4W luz calida	238	\$ 135
SURTEK	153098	Tubo LED T8 60cm 9W luz fría	238	\$ 150
SURTEK	153099	Tubo LED T8 120cm 18W luz fría	238	\$ 219
SURTEK	153087	Foco espiral al pot lz día 45W	239	\$ 140
SURTEK	153088	Foco espiral al pot lz sve 55W	239	\$ 149
SURTEK	153080	Foco espiral al pot lz día 55W	239	\$ 149
SURTEK	153081	Foco espiral al pot lz día 65W	239	\$ 159
SURTEK	153082	Foco espiral al pot lz día 85W	239	\$ 209
SURTEK	153105	Foco espiral E39 luz día 65W	239	\$ 179
SURTEK	153106	Foco espiral E39 luz día 85W	239	\$ 209
SURTEK	153072	Foco espiral T2 luz día 7W	239	\$ 39
SURTEK	153073	Foco espiral T2 luz calida 7W	239	\$ 39
SURTEK	153068	Foco espiral T2 luz día 9W	239	\$ 41
SURTEK	153069	Foco espiral T2 luz calida 9W	239	\$ 41
SURTEK	153070	Foco espiral T2 luz día 11W	239	\$ 42
SURTEK	153059	Foco espiral T2 luz día 13W	239	\$ 44
SURTEK	153067	Foco espiral T2 luz calida 13W	239	\$ 44
SURTEK	153074	Foco espiral T2 luz día 15W	239	\$ 45
SURTEK	153075	Foco espiral T2 luz calida 15W	239	\$ 45
SURTEK	153076	Foco espiral T2 luz día 20W	239	\$ 51
SURTEK	153077	Foco espiral T2 luz calida 20W	239	\$ 51
SURTEK	153083	Foco espiral T2 luz día 23W	239	\$ 52
SURTEK	153084	Foco espiral T2 luz calida 23w	239	\$ 52
SURTEK	153078	Foco espiral T2 luz día 25W	239	\$ 59
SURTEK	153079	Foco espiral T2 luz calida 25W	239	\$ 59
SURTEK	153004	Foco espiral luz calida 15W	239	\$ 46
SURTEK	153002	Foco espiral luz día 15W	239	\$ 46
SURTEK	153003	Foco espiral luz calida 20W	239	\$ 49
SURTEK	153001	Foco espiral luz día 20W	239	\$ 49
SURTEK	153000	Foco espiral luz día 24W	239	\$ 52
SURTEK	153020	Foco mini espiral luz día 14W	239	\$ 44
SURTEK	153021	Foco mini espiral luz calid14W	239	\$ 44
SURTEK	153057	Foco 4U luz día 20W	239	\$ 63
SURTEK	153055	Foco 4U luz día 28W	239	\$ 82
SURTEK	153056	Foco 4U luz día 28W caja	239	\$ 77
SURTEK	153058	Foco 4U luz calida 28W	239	\$ 82
SURTEK	153017	Foco mini 4U luz día 15W	239	\$ 69
SURTEK	153086	Juego 4 focos 3U luz de día 20W	240	\$ 180
SURTEK	153085	Tri Pack Lamp. ahorr. 3U	240	\$ 120
SURTEK	153062	Foco 3U luz día 15W	240	\$ 42
SURTEK	153064	Foco 3U luz día 15W caja	240	\$ 42
SURTEK	153063	Foco 3U luz día 20W	240	\$ 44
SURTEK	153060	Foco 3U luz día 24W	240	\$ 47
SURTEK	153061	Foco 3U luz día 24W caja	240	\$ 47
SURTEK	153018	Foco mini 3U luz día 15W	240	\$ 42
SURTEK	153030	Foco globo luz día 17W	240	\$ 82
SURTEK	153050	Foco bala luz día 17W	240	\$ 79
SURTEK	153015	Foco vela luz día 9W	240	\$ 57
SURTEK	153045	Foco circular luz día 22W	240	\$ 67
SURTEK	153035	Foco pulpo luz día 65W	240	\$ 255
FOY	144090	Linterna aluminio 4 Led 2AA	242	\$ 119
FOY	144091	Linterna aluminio 7 Led 2C	242	\$ 229
FOY	144095	Linterna plástica recargable 3 Led	242	\$ 47
FOY	144096	Linterna plástica recargable 4 Led	242	\$ 59
FOY	144099	Linterna ergo recargable 4 Led	242	\$ 56

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
FOY	144097	Linterna plástica recargable 7 Led	242	\$ 72
FOY	144080	Linterna plástica 2AA	243	\$ 17
SURTEK	136910	Cable THW cal8AWG 100m negro	253	VM
SURTEK	136911	Cable THW cal8AWG 100m rojo	253	VM
SURTEK	136913	Cable THW cal8AWG 100m blanco	253	VM
SURTEK	136914	Cable THW cal10AWG 100m negro	253	VM
SURTEK	136915	Cable THW cal10AWG 100m rojo	253	VM
SURTEK	136917	Cable THW cal10AWG 100m blanco	253	VM
SURTEK	136918	Cable THW cal12AWG 100m negro	253	VM
SURTEK	136919	Cable THW cal12AWG 100m rojo	253	VM
SURTEK	136920	Cable THW cal12AWG 100m verde	253	VM
SURTEK	136921	Cable THW cal12AWG 100m blanco	253	VM
SURTEK	136922	Cable THW cal14AWG 100m negro	253	VM
SURTEK	136923	Cable THW cal14AWG 100m rojo	253	VM
SURTEK	136925	Cable THW cal14AWG 100m blanco	253	VM
SURTEK	136926	Cable POT 2x12 100m blanco	253	VM
SURTEK	136927	Cable POT 2x14 100m blanco	253	VM
SURTEK	136928	Cable POT 2x16 100m blanco	253	VM
SURTEK	136929	Cable POT 2x18 100m blanco	253	VM
SURTEK	136933	Cable uso rudo 2x10 100m blanco y negro	253	VM
SURTEK	136934	Cable uso rudo 3x10 100m blanco y negro	253	VM
SURTEK	136935	Cable uso rudo 2x12 100m blanco y negro	253	VM
SURTEK	136936	Cable uso rudo 3x12 100m blanco y negro	253	VM
SURTEK	136937	Cable uso rudo 2x14 100m blanco y negro	253	VM
SURTEK	136938	Cable uso rudo 3x14 100m blanco y negro	253	VM
SURTEK	138000	Cinta para aislar negra 9m	253	\$ 6.90
SURTEK	138001	Cinta para aislar negra 18m	253	\$ 13
SURTEK	138004	Cinta para aislar verde 18m	253	\$ 13
SURTEK	138006	Cinta para aislar amarilla 18m	253	\$ 13
SURTEK	138008	Cinta para aislar roja 18 m	253	\$ 13
SURTEK	138010	Cinta para aislar azul 18 m	253	\$ 13
SURTEK	138012	Cinta para aislar blanca 18 m	253	\$ 13
SURTEK	138002	Cinta para aislar negra 18m blist	253	\$ 17
FOY	143450	Cinta para aislar negra 9m	253	\$ 5.50
FOY	143451	Cinta para aislar negra 18m	253	\$ 9.50
SURTEK	136710	Fusible reforzado 30A	254	\$ 13
SURTEK	136711	Fusible reforzado 60A	254	\$ 39
SURTEK	136713	Fusible 30A	254	\$ 8.50
SURTEK	136715	Fusible 60A	254	\$ 23
SURTEK	136714	Fusible 30A c/jaladera	254	\$ 9
SURTEK	136720	Repuesto para fusible 30A	254	\$ 0.20
SURTEK	136721	Repuesto para fusible 60A	254	\$ 0.80
SURTEK	136852	Manguera flexible c/guia 1/2x100m	254	\$ 365
SURTEK	136853	Manguera flexible c/guia 3/4x50m	254	\$ 275
SURTEK	136854	Manguera flexible c/guia 1"x50m	254	\$ 599
SURTEK	136850	Manguera flexible 1/2x100m	254	\$ 305
SURTEK	136851	Manguera flexible 3/4x50m	254	\$ 245
SURTEK	136855	Manguera flexible 1"x50m	255	\$ 519
FOY	142850	Manguera flexible para cable 1/2x100m	255	\$ 270
FOY	142851	Manguera flexible para cable 3/4x50m	255	\$ 219
SURTEK	136050	Extension elect barr aterr 8m	256	\$ 215
SURTEK	136170	Extension elect rudo ater 2.4m	256	\$ 65
SURTEK	136171	Extension elect rudo aterr 5m	256	\$ 89
SURTEK	136172	Extension elect rudo ater 7.6m	256	\$ 159
SURTEK	136173	Extension elect rudo aterr 10m	256	\$ 199
SURTEK	136174	Extension elect rudo aterr 15m	256	\$ 279
SURTEK	136175	Extension elect rudo aterr 30m	256	\$ 479
SURTEK	136040	Extension elect rudo polar 2m	256	\$ 39
SURTEK	136041	Extension elect rudo polar 4m	256	\$ 69
SURTEK	136042	Extension elect rudo polar 6m	256	\$ 99
SURTEK	136043	Extension elect rudo polar 8m	256	\$ 129
SURTEK	136044	Extension elect rudo polar 10m	256	\$ 165
SURTEK	136045	Extension elect rudo polar 12m	256	\$ 189
SURTEK	136046	Extension elect rudo polar 15m	256	\$ 229
SURTEK	136047	Extension elect rudo polar 20m	256	\$ 300
SURTEK	136048	Extension elect rudo polar 25m	256	\$ 369
SURTEK	136049	Extension elect rudo polar 30m	256	\$ 435
SURTEK	136148	Extension domestica verde 3m	256	\$ 39
SURTEK	136149	Extension domestica verde 4m	256	\$ 49
SURTEK	136150	Extension domestica verde 5m	256	\$ 60
SURTEK	136151	Extension domestica verde 6m	256	\$ 69
SURTEK	136152	Extension domestica verde 8m	256	\$ 89
SURTEK	136153	Extension domestica verde 10m	256	\$ 105
SURTEK	136155	Extension domestica café 3m	256	\$ 39
SURTEK	136156	Extension domestica café 4m	256	\$ 49
SURTEK	136157	Extension domestica café 5m	256	\$ 60
SURTEK	136158	Extension domestica café 6m	256	\$ 69
SURTEK	136159	Extension domestica café 8m	256	\$ 89
SURTEK	136160	Extension domestica café 10m	256	\$ 105

VM= Variación mensual. Consultar en BIP.

MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	136140	Extension domestica blanca 2m	256	\$ 32	SURTEK	138040	Cinta para ducto gris 2"x10m	265	\$ 25
SURTEK	136141	Extension domestica blanca 3m	256	\$ 39	SURTEK	138041	Cinta para ducto gris 2"x30m	265	\$ 62
SURTEK	136142	Extension domestica blanca 4m	256	\$ 49	SURTEK	138042	Cinta para ducto gris 2"x50m	265	\$ 90
SURTEK	136143	Extension domestica blanca 5m	256	\$ 60	SURTEK	138036	Cinta empaque 2"x40m canela	265	\$ 13
SURTEK	136144	Extension domestica blanca 6m	256	\$ 69	SURTEK	138037	Cinta empaque 2"x50m canela	265	\$ 14
SURTEK	136145	Extension domestica blanca 8m	256	\$ 89	SURTEK	138038	Cinta empaque 2"x150m canela	265	\$ 41
SURTEK	136146	Extension domestica blanca 10m	256	\$ 105	SURTEK	138015	Cinta empaque 2"x40m canela	265	\$ 15
SURTEK	136096	Lampara taller canast metal 8m	256	\$ 289	SURTEK	138016	Cinta empaque 2"x40m canela bl	265	\$ 17
SURTEK	136097	Lampara taller canast metal15m	256	\$ 470	SURTEK	138017	Cinta empaque 2"x50m canela	265	\$ 17
SURTEK	136094	Lampara taller canast plástica 8m	256	\$ 225	SURTEK	138018	Cinta empaque 2"x150m canela	265	\$ 19
SURTEK	136095	Lampara taller canast plástica 15m	256	\$ 350	SURTEK	138024	Cinta empaque 2"x40m transparente	265	\$ 43
SURTEK	136204	Multicontacto barra 6 ent 2USB	257	\$ 235	SURTEK	138025	Cinta empaque 2"x50m transparente	265	\$ 14
SURTEK	136205	Multicontacto barra 2 ent 2USB	257	\$ 165	SURTEK	138026	Cinta empaque 2"x150m transparente	265	\$ 41
SURTEK	136200	Multicontacto barra 4entradas	257	\$ 67	SURTEK	138020	Cinta empaque 2"x40m transparente	265	\$ 15
SURTEK	136201	Multicontacto barra 6entradas	257	\$ 73	SURTEK	138022	Cinta empaque 2"x50m transparente	265	\$ 17
SURTEK	136202	Multicontacto barra 8entradas	257	\$ 90	SURTEK	138023	Cinta empaque 2"x150m transparente	265	\$ 49
SURTEK	136076	Multicontacto aterrizado 6ent	257	\$ 39	SURTEK	138029	Despachador cintas c/2 cintas	265	\$ 175
SURTEK	136077	Multicontacto aterrizado 3ent	257	\$ 18	SURTEK	138080	Cinta masking tape 1/2" azul	265	\$ 23
SURTEK	136222	Supresor picos 6 entradas 600J	257	\$ 179	SURTEK	138081	Cinta masking tape 3/4" azul	265	\$ 34
SURTEK	136220	Supresor picos 6 entradas 270J	257	\$ 115	SURTEK	138082	Cinta masking tape 1" azul	265	\$ 46
SURTEK	136221	Supresor picos 6 entradas 450J	257	\$ 129	SURTEK	138083	Cinta masking tape 1-1/2" azul	265	\$ 70
SURTEK	MN2400	Pila alcalina AAA c/4 piezas	260	\$ 149	SURTEK	138084	Cinta masking tape 2" azul	265	\$ 95
SURTEK	MN1500	Pila alcalina AA c/4 piezas	260	\$ 125	SURTEK	138030	Cinta masking tape 1/2" 50m	265	\$ 12
SURTEK	MN1400	Pila alcalina C c/2 piezas	260	\$ 125	SURTEK	138031	Cinta masking tape 3/4" 50m	265	\$ 17
SURTEK	MN1300	Pila alcalina D c/2 piezas	260	\$ 125	SURTEK	138032	Cinta masking tape 1" 50m	265	\$ 23
SURTEK	MN1604	Pila alcalina 9V	260	\$ 125	SURTEK	138033	Cinta masking tape 1-1/2" 50m	265	\$ 35
SURTEK	MN908	Pila alcalina cuad 6V	260	\$ 305	SURTEK	138034	Cinta masking tape 2" 50m	265	\$ 47
SURTEK	E92BP-4	Pila alcalina AAA blister c/4	260	\$ 57	SURTEK	138049	Cinta sella rosca 1/2"x7m industrial	266	\$ 8
SURTEK	E91BP-4	Pila alcalina AA blister c/4	260	\$ 49	SURTEK	138057	Cinta sella rosca 1/2"x13m industrial	266	\$ 15
SURTEK	E93BP-2	Pila alcalina C blister/2	260	\$ 46	SURTEK	138058	Cinta sella rosca 3/4"x13m industrial	266	\$ 22
SURTEK	E95BP-2	Pila alcalina D bliste c/2	260	\$ 46	SURTEK	138059	Cinta sella rosca 1"x13m industrial	266	\$ 23
SURTEK	522BP-1	Pila alcalina 9V blister c/1	260	\$ 46	SURTEK	138050	Cinta sella roscas 1/2"x7m	266	\$ 3.50
SURTEK	1212-4	Pila Czn AAA blister c/4 piezas	260	\$ 26	SURTEK	138053	Cinta sella roscas 3/4"x7m	266	\$ 4.50
SURTEK	1215-4	Pila Czn AA blister c/4 piezas	260	\$ 21	SURTEK	138055	Cinta sella roscas 1"x7m	266	\$ 8
SURTEK	1235-2	Pila Czn C blister c/2 piezas	260	\$ 20	SURTEK	138052	Cinta sella rosca 1/2"x13m	266	\$ 6
SURTEK	1250-2	Pila Czn D blister c/2 piezas	260	\$ 20	SURTEK	138054	Cinta sella rosca 3/4"x13m	266	\$ 8
SURTEK	1222-1	Pila Czn 9V blister c/1 pieza	260	\$ 20	SURTEK	138056	Cinta sella rosca 1"x13m	266	\$ 10
PRODUCTOS FERRETEROS					FOY	143330	Cinta sella roscas 1/2"x7m	266	\$ 3
SURTEK	137702	Abrazadera sinfin 5/8-1"	262	\$ 5.30	FOY	143331	Cinta sella roscas 3/4"x7m	266	\$ 3.50
SURTEK	137703	Abrazadera sinfin 7/16-1-1/16"	262	\$ 5.30	SURTEK	113021	Clavo concreto galvanizado 1"10kg	266	\$ 499
SURTEK	137704	Abrazadera sinfin 5/8-1-1/4"	262	\$ 5.30	SURTEK	113022	Clavo concreto galvanizado 1-1/2"10kg	266	\$ 499
SURTEK	137705	Abrazadera sinfin 3/4-1-1/2"	262	\$ 6.20	SURTEK	113023	Clavo concreto galvanizado 2"10kg	266	\$ 499
SURTEK	137706	Abrazadera sinfin 3/4-1-3/4"	262	\$ 6.20	SURTEK	113024	Clavo concreto galvanizado 2-1/2"10kg	266	\$ 499
SURTEK	137707	Abrazadera sinfin 1-1/4-2"	262	\$ 7	SURTEK	113025	Clavo concreto galvanizado 3"10kg	266	\$ 499
SURTEK	137708	Abrazadera sinfin 1-1/2-2-1/4"	262	\$ 7	SURTEK	113026	Clavo concreto galvanizado 3-1/2"10kg	266	\$ 499
SURTEK	137709	Abrazadera sinfin1-9/16-2-1/2"	262	\$ 7.50	SURTEK	113040	Clavo concreto negro 3/4"10kg	266	\$ 469
SURTEK	137710	Abrazadera sinfin1-13/16-2-3/4	262	\$ 7.50	SURTEK	113041	Clavo concreto negro 1"10kg	266	\$ 469
SURTEK	137711	Abrazadera sinfin 2-1/4-3"	262	\$ 9	SURTEK	113042	Clavo concreto negro 1-1/2"10kg	266	\$ 469
SURTEK	137712	Abrazadera sinfin 2-5/8-3-1/4"	262	\$ 9	SURTEK	113043	Clavo concreto negro 2"10kg	266	\$ 469
SURTEK	137713	Abrazadera sinfin 2-9/16-3-1/2	262	\$ 9	SURTEK	113044	Clavo concreto negro 2-1/2"10kg	266	\$ 469
SURTEK	137714	Abrazadera sinfin2-13/16-3-3/4	262	\$ 10	SURTEK	113045	Clavo concreto negro 3"10kg	266	\$ 469
SURTEK	137715	Abrazadera sinfin 3-1/16-4"	262	\$ 10	SURTEK	ET3	Escalera tijera aluminio 3 escalón	267	\$ 579
SURTEK	137716	Abrazadera sinfin 3-5/16-4-1/4	262	\$ 12	SURTEK	ET4	Escalera tijera aluminio 4 escalón	267	\$ 719
SURTEK	137717	Abrazadera sinfin 3-9/16-4-1/2	262	\$ 12	SURTEK	ET5	Escalera tijera aluminio 5 escalón	267	\$ 829
SURTEK	137718	Abrazadera sinfin 4-1/8- 5"	262	\$ 12	SURTEK	ET6	Escalera tijera aluminio 6 escalón	267	\$ 1,195
SURTEK	137720	Abrazadera sinfin 5-1/8- 6"	262	\$ 13	SURTEK	113500	Espuma de poliuretano 300ml	267	\$ 72
SURTEK	137722	Abrazadera sinfin 6-1/8- 7"	262	\$ 15	SURTEK	113501	Espuma de poliuretano 500ml	267	\$ 97
SURTEK	137700	Abrazadera sinfin 3/8-5/8"	262	\$ 2.90	SURTEK	113502	Espuma de poliuretano 750ml	267	\$ 129
SURTEK	137701	Abrazadera sinfin 1/2-3/4"	262	\$ 2.90	SURTEK	113520	Espuma de poliuretano de 300ml	267	\$ 70
SURTEK	113800	Alambre galvanizado cal 12.5 20kg	262	\$ 619	SURTEK	113521	Espuma de poliuretano de 500ml	267	\$ 95
SURTEK	113801	Alambre galvanizado cal 14.5 20kg	262	\$ 639	SURTEK	113522	Espuma de poliuretano de 750ml	267	\$ 125
SURTEK	113802	Alambre galvanizado cal 16 20kg	262	\$ 665	FOY	144182	Estopa de algodón 1 kg	267	\$ 49
SURTEK	113803	Alambre galvanizado cal 18 20kg	262	\$ 679	SURTEK	120890	Fibra verde 40 piezas 115x152mm	267	\$ 230
SURTEK	113804	Alambre galvanizado cal 20 20kg	262	\$ 740	SURTEK	LAG80	Lija agua grano 80	268	\$ 7
SURTEK	113805	Alambre galvanizado cal 22 20kg	262	\$ 790	SURTEK	LAG100	Lija agua grano 100	268	\$ 6
SURTEK	WS110	Aceite aflojatodo 110 ml	262	\$ 23	SURTEK	LAG120	Lija agua grano 120	268	\$ 6
SURTEK	WS235	Aceite aflojatodo 235 ml	262	\$ 30	SURTEK	LAG150	Lija agua grano 150	268	\$ 5.50
SURTEK	WS400	Aceite aflojatodo 400 ml	262	\$ 42	SURTEK	LAG180	Lija agua grano 180	268	\$ 5.50
FOY	140982	Lubricante Multiusos, 100 ml.	262	\$ 18	SURTEK	LAG220	Lija agua grano 220	268	\$ 5.50
FOY	140961	Bomba aire metal 20"	263	\$ 95	SURTEK	LAG240	Lija agua grano 240	268	\$ 5.50
FOY	140960	Bomba aire metal 15"	263	\$ 90	SURTEK	LAG280	Lija agua grano 280	268	\$ 5.50
FOY	140962	Bomba aire pedal 1 piston	263	\$ 72	SURTEK	LAG320	Lija agua grano 320	268	\$ 5.50
SURTEK	108127	Valvula para inflar balones100 piezas	263	\$ 140	SURTEK	LAG360	Lija agua grano 360	268	\$ 5.50
FOY	153100	Calentador de agua,400 W	264	\$ 30	SURTEK	LAG400	Lija agua grano 400	268	\$ 5.50
FOY	153101	Calentador de agua,460 W	264	\$ 30	SURTEK	LAG500	Lija agua grano 500	268	\$ 5.50
FOY	153102	Calentador de agua,880 W	264	\$ 33	SURTEK	LAG600	Lija agua grano 600	268	\$ 5.50
FOY	153103	Calentador de agua,900 W	264	\$ 35	SURTEK	LAG1000	Lija agua grano 1000	268	\$ 8
FOY	153104	Calentador de agua,1000 W	264	\$ 36	SURTEK	LAG1200	Lija agua grano 1200	268	\$ 8
SURTEK	138046	Cinta de PVC 2"x45.7m	265	\$ 99	SURTEK	LER36	Lija esmeril roja 36	268	\$ 14



MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PÁG.	PRECIO
SURTEK	LER50	Lija esmeril roja 50	268	\$ 12	SURTEK	137807	Mensula de acero 12"x14" café	270	\$ 14
SURTEK	LER80	Lija esmeril roja 80	268	\$ 11	SURTEK	MOGRA	Molino para granos y nixtamal	270	\$ 390
SURTEK	LER120	Lija esmeril roja 120	268	\$ 11	SURTEK	139800	Aerosol blanco brillante	270	\$ 40
SURTEK	LEN36	Lija esmeril negra grano 36	268	\$ 12	SURTEK	139804	Aerosol esmeralda	270	\$ 40
SURTEK	LEN50	Lija esmeril negra grano 50	268	\$ 10	SURTEK	139805	Aerosol ultramar	270	\$ 40
SURTEK	LEN80	Lija esmeril negra grano 80	268	\$ 10	SURTEK	139806	Aerosol azul organico	270	\$ 40
SURTEK	LEN120	Lija esmeril negra grano 120	268	\$ 8.50	SURTEK	139807	Aerosol naranja	270	\$ 40
SURTEK	LMC36	Lija madera cabinet grano 36	268	\$ 7.30	SURTEK	139808	Aerosol bermellon	270	\$ 40
SURTEK	LMC40	Lija madera cabinet grano 40	268	\$ 7	SURTEK	139810	Aerosol café tabaco	270	\$ 40
SURTEK	LMC50	Lija madera cabinet grano 50	268	\$ 6	SURTEK	139811	Aerosol amarillo limon	270	\$ 40
SURTEK	LMC60	Lija madera cabinet grano 60	268	\$ 5.50	SURTEK	139812	Aerosol amarillo caterpillar	270	\$ 40
SURTEK	LMC80	Lija madera cabinet grano 80	268	\$ 4	SURTEK	139814	Aerosol azul cielo	270	\$ 40
SURTEK	LMC100	Lija madera cabinet grano 100	268	\$ 4	SURTEK	139815	Aerosol gris maquinaria	270	\$ 40
SURTEK	LMC120	Lija madera cabinet grano 120	268	\$ 4	SURTEK	139816	Aerosol verde ecologico	270	\$ 40
SURTEK	LMC150	Lija madera cabinet grano 150	268	\$ 4	SURTEK	139818	Aerosol rosa mexicano	270	\$ 40
SURTEK	LMC180	Lija madera cabinet grano 180	268	\$ 4	SURTEK	139819	Aerosol barniz	270	\$ 40
SURTEK	LMK60	Lija madera kraft grano 60	268	\$ 5	SURTEK	139844	Aerosol blanco mate	270	\$ 40
SURTEK	LMK100	Lija madera kraft grano 100	268	\$ 3.50	SURTEK	139846	Aerosol negro brillante	270	\$ 40
SURTEK	LMK150	Lija madera kraft grano 150	268	\$ 3	SURTEK	139847	Aerosol negro mate	270	\$ 40
SURTEK	LR5120	Lija rollo 1-1/2x5m grano 120	268	\$ 53	SURTEK	139848	Aerosol gris primario	270	\$ 40
SURTEK	LR45120	Lija rollo 1-1/2x45m grano 120	268	\$ 325	SURTEK	139849	Aerosol negro satinado	270	\$ 40
FOY	LEM2X3R	Lona polietileno 2x3m rojo	269	\$ 90	SURTEK	139859	Aerosol primario rojo	270	\$ 40
FOY	LEM3X3R	Lona polietileno 3x3m rojo	269	\$ 125	SURTEK	139831	Aerosol rosa fluorescente	270	\$ 47
FOY	LEM3X4R	Lona polietileno 3x4m rojo	269	\$ 170	SURTEK	139832	Aerosol naranja fluorescente	270	\$ 47
FOY	LEM4X5R	Lona polietileno 4x5m rojo	269	\$ 275	SURTEK	139833	Aerosol amarillo fluorescente	270	\$ 47
FOY	LEM4X6R	Lona polietileno 4x6m rojo	269	\$ 330	SURTEK	139834	Aerosol verde fluorescente	270	\$ 47
FOY	LEM5X6R	Lona polietileno 5x6m rojo	269	\$ 420	SURTEK	139820	Aerosol oro	270	\$ 49
FOY	LEM6X12R	Lona polietileno 6x12m rojo	269	\$ 965	SURTEK	139821	Aerosol cobre	270	\$ 49
FOY	LE10X10V	Lona polietileno verde 10x10 pies	269	\$ 125	SURTEK	139822	Aerosol azul metálico	270	\$ 49
FOY	LE10X12V	Lona polietileno verde 10x12 pies	269	\$ 169	SURTEK	139823	Aerosol verde metálico	270	\$ 49
FOY	LE12X16V	Lona polietileno verde 12x16 pies	269	\$ 215	SURTEK	139824	Aerosol rojo metálico	270	\$ 49
FOY	LE14X18V	Lona polietileno verde 14x18 pies	269	\$ 280	SURTEK	139825	Aerosol aluminio	270	\$ 49
FOY	LE16X20V	Lona polietileno verde 16x20 pies	269	\$ 419	SURTEK	139827	Aerosol cromo	270	\$ 49
FOY	LE18X20V	Lona polietileno verde 18x20 pies	269	\$ 419	SURTEK	144706	Estufa gas 4 quemadores	272	\$ 599
FOY	LE20X20V	Lona polietileno verde 20x20 pies	269	\$ 495	FOY	144705	Estufa gas 2 quemadores	272	\$ 330
FOY	LE20X30V	Lona polietileno verde 20x30 pies	269	\$ 690	FOY	144710	Parrilla eléctrica 1quemador con asa	272	\$ 159
FOY	LE20X40V	Lona polietileno verde 20x40 pies	269	\$ 970	FOY	144711	Parrilla eléctrica 2quemador con asa	272	\$ 429
FOY	LE5X7	Lona polietileno azul 5x7 pies	269	\$ 50	FOY	144700	Quemador alta presión # 2	272	\$ 299
FOY	LE6X8	Lona polietileno azul 6x8 pies	269	\$ 70	FOY	144701	Quemador alta presión # 4	272	\$ 349
FOY	LE8X10	Lona polietileno azul 8x10 pies	269	\$ 109	FOY	144702	Quemador alta presión # 6	272	\$ 525
FOY	LE9X12	Lona polietileno azul 9x12 pies	269	\$ 125	SURTEK	107374	Poncholina infla llantas 12 oz	273	\$ 47
FOY	LE10X10	Lona polietileno azul 10x10 pies	269	\$ 125	SURTEK	107375	Poncholina infla llantas 15 oz	273	\$ 59
FOY	LE10X12	Lona polietileno azul 10x12 pies	269	\$ 169	SURTEK	138104	Tela mosquitero aluminio 0.90x2.1m	273	\$ 119
FOY	LE12X16	Lona polietileno azul 12x16 pies	269	\$ 215	SURTEK	138105	Tela mosquitero aluminio 1.20x2.1m	273	\$ 159
FOY	LE14X18	Lona polietileno azul 14x18 pies	269	\$ 280	SURTEK	138100	Tela mosquitero aluminio 0.60x30m	273	\$ 999
FOY	LE16X20	Lona polietileno azul 16x20 pies	269	\$ 419	SURTEK	138101	Tela mosquitero aluminio 0.90x30m	273	\$ 1,479
FOY	LE18X20	Lona polietileno azul 18x20 pies	269	\$ 419	SURTEK	138102	Tela mosquitero aluminio 1.20x30m	273	\$ 1,975
FOY	LE18X24	Lona polietileno azul 18x24 pies	269	\$ 460	SURTEK	138120	Tela mosquitero galvanizado ref 0.60x30m	273	\$ 890
FOY	LE20X20	Lona polietileno azul 20x20 pies	269	\$ 495	SURTEK	138121	Tela mosquitero galvanizado ref 0.75x30m	273	\$ 1,085
FOY	LE20X30	Lona polietileno azul 20x30 pies	269	\$ 690	SURTEK	138122	Tela mosquitero galvanizado ref 0.90x30m	273	\$ 1,229
FOY	LE20X40	Lona polietileno azul 20x40 pies	269	\$ 970	SURTEK	138123	Tela mosquitero galvanizado ref 1.05x30m	273	\$ 1,480
FOY	LE10X10N	Lona polietileno nja 10x10 pies	269	\$ 125	SURTEK	138124	Tela mosquitero galvanizado ref 1.2x30m	273	\$ 1,549
FOY	LE10X12N	Lona polietileno nja 10x12 pies	269	\$ 169	SURTEK	138113	Tela mosquitero plástica gris 0.60x30m	273	\$ 199
FOY	LE12X16N	Lona polietileno nja 12x16 pies	269	\$ 215	SURTEK	138114	Tela mosquitero plástica gris 0.75x30m	273	\$ 235
FOY	LE14X18N	Lona polietileno nja 14x18 pies	269	\$ 280	SURTEK	138115	Tela mosquitero plástica gris 0.90x30m	273	\$ 279
FOY	LE16X20N	Lona polietileno nja 16x20 pies	269	\$ 419	SURTEK	138116	Tela mosquitero plástica gris 1.05x30m	273	\$ 320
FOY	LE18X20N	Lona polietileno nja 18x20 pies	269	\$ 419	SURTEK	138117	Tela mosquitero plástica gris 1.20x30m	273	\$ 365
FOY	LE20X20N	Lona polietileno nja 20x20 pies	269	\$ 495	SURTEK	138118	Tela mosquitero plástica gris 1.50x30m	273	\$ 455
FOY	LE20X30N	Lona polietileno nja 20x30 pies	269	\$ 690	SURTEK	138119	Tela mosquitero plástica gris 1.70x30m	273	\$ 549
FOY	LE20X40N	Lona polietileno nja 20x40 pies	269	\$ 970	SURTEK	138106	Tela mosquitero plástica verde 0.60x30m	273	\$ 199
BALTA	190211	Lona azul, 3 x 3 m	269	\$ 90	SURTEK	138107	Tela mosquitero plástica verde 0.75x30m	273	\$ 235
BALTA	190214	Lona azul, 4 x 6 m	269	\$ 239	SURTEK	138108	Tela mosquitero plástica verde 0.90x30m	273	\$ 279
SURTEK	137790	Mensula de acero 4x5' blanco	270	\$ 3.50	SURTEK	138109	Tela mosquitero plástica verde 1.05x30m	273	\$ 320
SURTEK	137791	Mensula de acero 5x6' blanco	270	\$ 5	SURTEK	138110	Tela mosquitero plástica verde 1.20x30m	273	\$ 365
SURTEK	137792	Mensula de acero 6x8' blanco	270	\$ 7	SURTEK	138111	Tela mosquitero plástica verde 1.50x30m	273	\$ 455
SURTEK	137793	Mensula de acero 8x10' blanco	270	\$ 10	SURTEK	138112	Tela mosquitero plástica verde 1.70x30m	273	\$ 549
SURTEK	137794	Mensula de acero 10x12' blanco	270	\$ 12	FOY	144460	Trampa para ratón 4" 2 piezas	274	\$ 13
SURTEK	137795	Mensula de acero 12x14' blanco	270	\$ 14	FOY	144461	Trampa para ratón 7"	274	\$ 22
SURTEK	137796	Mensula de acero 4x5' Negro	270	\$ 3.50					
SURTEK	137797	Mensula de acero 5x6' Negro	270	\$ 5					
SURTEK	137798	Mensula de acero 6x8' Negro	270	\$ 7					
SURTEK	137799	Mensula de acero 8x10' Negro	270	\$ 10					
SURTEK	137800	Mensula de acero 10x12' Negro	270	\$ 12					
SURTEK	137801	Mensula de acero 12x14' Negro	270	\$ 14					
SURTEK	137802	Mensula de acero 4"x5" café	270	\$ 3.50					
SURTEK	137803	Mensula de acero 5"x6" café	270	\$ 5					
SURTEK	137804	Mensula de acero 6"x8" café	270	\$ 7					
SURTEK	137805	Mensula de acero 8"x10" café	270	\$ 10					
SURTEK	137806	Mensula de acero 10"x12" café	270	\$ 12					





¿Ya conoces la nueva imagen de urreanet?

La mejor manera de administrar tu negocio



**Más
amigable
y fácil
de usar**

· Monitorea el desempeño
de tu negocio

También disponible para dispositivos móviles

Si no tienes acceso, contacta a tu generador de negocios o escribe a ventas@urrea.net, para que te de la información necesaria.



Grupo Urrea te invita ser parte del mejor concepto punto de venta: Surtek Store, que mejora la imagen de tu empresa, maximiza el espacio de exhibición e incrementa las ventas y rentabilidad de su negocio.

Ponemos a tu disposición un equipo de arquitectos, diseñadores y asesores que te ayudarán a transformar tu negocio para generar la mejor experiencia de compra para tus clientes. Ellos te asesorarán para organizar, modernizar y maximizar los espacios del punto de venta; exhibiendo los productos de forma más atractiva y en donde tus clientes vivirán la experiencia Surtek al máximo, ya que encontrarán:

- La más amplia gama de herramientas para los profesionales.
- Los productos organizados por familias para fácil localización y generación de venta cruzada.
- Asesoría técnica y demostraciones de uso.
- Lanzamientos y promociones mensuales.

**TRANSFORMA
TU NEGOCIO
SURTEK
STORE**

Mayor información con tu agente de ventas ó escríbenos a ventas@urrea.net