

HERRAMIENTAS



1

EN TUS MANOS LLEVAS LA CONFIANZA

Ponemos en tus manos todas las herramientas que necesitas para trabajos profesionales de construcción y cualquier tipo de oficio: carpintería, plomería, jardinería, herrería, etc. Encuentra todos sus repuestos y refacciones en esta sección.

ACEITERAS

ACEITERAS FLEXIBLES



137215

- Recipiente metálico.
- Aceitera con bomba integrada.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	📦	P. LISTA
137212	6 oz	10	\$ 59
137213	10 oz	10	\$ 71
137214	16 oz	10	\$ 83
137215	23 oz	6	\$ 129

BOMBA EXTRACTORA DE ACEITE



GRASERAS
PÁGINA 85

- Para fluidos pesados y aceite de transmisión.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
137221	Para cubeta de 19 l	1	\$ 899

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	📦	P. LISTA
115157	10 -1/2"	1	\$ 89
115158	12"	1	\$ 93

ARCOS PARA SEGUETA

ARCOS PARA SEGUETA



17AT

- Segueta a 45° y 90°.
- Arco y mango ergonómico de aluminio.
- Para segueta de 12".

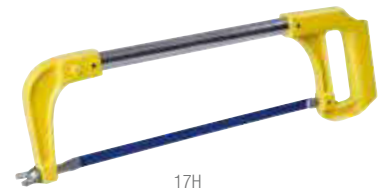
GRANEL



17N

- Segueta a 45° y 90°.
- Arco y mango de aluminio.
- Para segueta de 12".

GRANEL



17H

- Ligero, ideal para pailería.
- Arco tubular de acero.
- Para segueta de 12".

GRANEL



17T

- Arco tubular de acero.
- Mango de zamac.
- Para segueta de 12".

GRANEL



17

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

GRANEL



17A

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

GRANEL



120068

- Para lugares de difícil acceso.
- Sistema de ajuste de segueta.
- Para segueta de 10" y 12".



120067

- Estructura tipo vigueta.
- Mango de polipropileno.
- Para seguetas de 6".

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CUERPO	LONGITUD		ÁNGULO DE CORTE		PESO		📦	P. LISTA
			PULG	CM	90°	45°	LIBRAS	KG		
Arco alta tensión										
17AT	Arco segueta alta tensión 12"	Aluminio	17"	431.8	•	•	1.1	0.5	3	\$ 235
17N	Arco segueta alta tensión 12"	Tubular de acero	17"	431.8	•	•	1	0.458	3	\$ 150
Cuerpo fijo										
17H	Arco segueta tubular hierro 12"	Hierro	17"	431.8	•	•	3	1.364	3	\$ 260
17T	Arco segueta tubular Zamac 12"	Zamac	17"	431.8	•	•	2.11	0.96	3	\$ 199
Arco ajustable										
17	Arco segueta ajustable solera 12"	Solera	17"	431.8	•	•	1.65	0.75	3	\$ 175
17A	Arco segueta ajustable 12"	Profesional	17"	431.8	•	•	1.26	0.572	3	\$ 129
Mini arco										
120068	Mini arco segueta ergonómico	Aluminio	12"	304.8	•	•	0.4	0.185	3	\$ 72
Arco Junior										
120067	Arco junior para segueta 6"	Aluminio	6"	152.4	•	•	0.35	0.162	3	\$ 72

ARCOS PARA SEGUETA **FOY**

\$PVL



17F

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

GRANEL



17E

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

GRANEL



143125

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

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CUERPO	LONGITUD		ÁNGULO DE CORTE		PESO		P. LISTA
			PULG	CM	90°	45°	LIBRAS	KG	
Arco de solera									
17F	Arco fijo de solera 12"	Solera	12"	304.8	•	•	0.99	0.45	3 \$ 87
Ajustable de solera									
17E	Arco ajustable solera 12"	Solera	12" - 19"	304.8 - 483	•	•	1.04	0.474	3 \$ 87
Mini arco									
143125	Mini arco de plástico	Plástico	12"	304.8	•	•	0.88	0.4	3 \$ 41

ARCO CALADOR CON 5 SEGUETAS



- Con resistente estructura metálica.
- Mango bimaternal antiderrapante.
- Para seguetas de 6".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
120069	6"	1	\$ 130

ARCO CALADOR CON 5 SEGUETAS



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

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
143124	6"	1	\$ 100

SEGUETAS BIMETÁLICAS



- Dientes de acero M2.
- Para corte de hierro, acero, aluminio, etc.
- Flexible de larga duración.
- Tratamiento térmico para mayor dureza.

CÓDIGO	LARGO	DIENTES	📦	P. LISTA
SBM1850	12"	18 DPP	50	\$ 13
SBM2450	12"	24 DPP	50	\$ 13

SEGUETAS BIMETÁLICAS EN BLÍSTER



SBM182

- Dientes de acero M2.
- Corta hierro, acero, aluminio, etc.
- Flexible, de larga duración.
- Tratamiento térmico para mayor dureza.

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

SEGUETAS DE ACERO ALTA VELOCIDAD



SAV18

- De acero de alta velocidad.
- Alto rendimiento de corte.

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



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

URREA.COM

AVELLANADORES

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 349F	PIEZAS 3	📦 3	P. LISTA \$ 550
-----------------------	--------------------	---------------	---------------------------

AVELLANADOR PROFESIONAL



- Virolo ajustable para el avellanado.
- 45° con más punto de agarre.
- Barra laminada.
- Prensa forjada y templada.

CÓDIGO 121100	CAPACIDAD 3/16" a 5/8"	📦 1	P. LISTA \$ 720
-------------------------	----------------------------------	---------------	---------------------------

AVELLANADOR PROFESIONAL TIPO PINZA



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

CÓDIGO 121101	CAPACIDAD 3/16" a 5/8"	📦 1	P. LISTA \$ 939
-------------------------	----------------------------------	---------------	---------------------------

AVELLANADOR DE TUBOS CON PRENSA



- Maneral en "T" para mayor torque.
- Barra con tratamiento térmico.
- Acero forjado de alta calidad.
- Cono templado para máxima durabilidad.
- Angulo de avellanado de 45°.

CÓDIGO 351F	CAPACIDAD 3/16" a 5/8"	📦 3	P. LISTA \$ 280
-----------------------	----------------------------------	---------------	---------------------------

AZADONES

AZADONES LANE FORJADOS

\$PVL



130051

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

ATADO

CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	📦	P. LISTA
130050	No. 0	6-3/4"	4-3/8"	4	\$ 87
130051	No. 1	7-1/2"	4-3/8"	4	\$ 90
130052	No. 2	8"	4-3/8"	4	\$ 93
130053	No. 3	8-5/8"	4-3/8"	4	\$ 95

AZADONES LANE FORJADOS CON MANGO

\$PVL



130056

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

ATADO

CÓDIGO	LANE	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	📦	P. LISTA
130089	0	6-3/4"	4-3/8"	4	\$ 200
130056	1	7-1/2"	4-3/8"	4	\$ 205
130057	2	8"	4-3/8"	4	\$ 209
130058	3	8-5/8"	4-3/8"	4	\$ 209

AZADÓN JARDINERO

\$PVL



130054

- Mango de madera 48".

ATADO

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	📦	P. LISTA
130054	6-1/4"	4-3/8"	4	\$ 110

AZADÓN TOMATERO CORTO

\$PVL



130055

- Mango de madera de 16"

ATADO

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	📦	P. LISTA
130055	6-1/4"	4-3/8"	4	\$ 90

AZADONES MEZCLEROS



130038

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

ATADO

CÓDIGO	ANCHO DE HOJA	LONGITUD DE HOJA	📦	P. LISTA
130038	7"	4-3/8"	4	\$ 300
130039	10"	6"	4	\$ 349

CABOS PARA AZADÓN



- Geometría ergonómica.

ATADO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
CAB21	Para azadones lane 54"		\$ 125
CAB49	Para azadones mezcleros 60"	3	\$ 179

BARRETAS HEXAGONALES DE PUNTA



Escoplo.



VIDEO



Punta.



BAF175G

- Grip de hule vulcanizado.
- Agarra para impactos más fuertes y mayor avance.
- Forjadas en acero de alto carbono con doble tratamiento térmico en punta y escoplo.
- Cuerpo hexagonal para mayor resistencia.
- Pintura electrostática termo endurecida para mejor adhesión y durabilidad.

CÓDIGO	ESPESOR	PESO	LONGITUD	📦	P. LISTA
Hexagonales de punta con grip					
BAF150G	1"	6.5 kg	150 cm	1	\$ 579
BAF175G	1"	7.6 kg	175 cm	1	\$ 649



Escoplo.



VIDEO



Punta.



BAF175

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

ATADO

CÓDIGO	ESPESOR	PESO	LONGITUD	📦	P. LISTA
Hexagonales de punta					
BAF100	7/8"	3.2 kg	100 cm	3	\$ 210
BAF125	7/8"	4.1 kg	125 cm	3	\$ 260
BAF150	1"	6.3 kg	150 cm	3	\$ 420
BAF175	1"	7.4 kg	175 cm	3	\$ 470
BAF200	1-1/4"	12 kg	175 cm	3	\$ 725

BARRETAS HEXAGONALES DE UÑA



BU75

- Forjadas en acero de alto carbono con doble tratamiento térmico en punta y escoplo.
- Cuerpo hexagonal para mayor resistencia.
- Pintura electrostática termo endurecida para mejor adhesión y durabilidad.
- Espátula curva para aumentar ángulo de palanca.

ATADO

CÓDIGO	ESPESOR	PESO	LONGITUD	📦	P. LISTA
BU45	5/8"	0.9 kg	45 cm	3	\$ 93
BU60	3/4"	1.6 kg	60 cm	3	\$ 109
BU75	3/4"	2 kg	75 cm	3	\$ 120
BU90	3/4"	2.3 kg	90 cm	3	\$ 140

BARRETAS REDONDAS DE PUNTA **FOY**



141852

- Cuerpo redondo, punta y escoplo con tratamiento térmico.

ATADO

CÓDIGO	DIÁMETRO	PESO	LONGITUD	📦	P. LISTA
141851	7/8"	3.52 kg	125 cm	3	\$ 249
141852	1"	5.56 kg	150 cm	3	\$ 399
141853	1"	6.46 kg	175 cm	3	\$ 445

BANCO DE TRABAJO

BANCO DE TRABAJO



VIDEO

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

CÓDIGO	MEDIDAS	📦	P. LISTA
BT600	60.5 x 64 x 81 cm	1	\$ 899

BERBIQUÍ

BERBIQUÍ PROFESIONAL CON MATRACA



BCM10

MBR

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

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
BCM10	12"	1	\$ 450
Repuesto			
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
MBR	Juego de muelas para BCM10	6	\$ 42

BOMBAS EXTRACTORAS

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA PARA QUÍMICOS



- Cuerpo y tubo fabricado en PPS.
- Diámetro de tubo 1-1/4".
- Adaptador de rosca 2".
- Para contenedores de 50 a 205 litros.
- Longitud de tubo 103 cm.
- Usos recomendados: ácido nítrico, ácido clorhídrico, ácido muriático, alcalino, alcohol, diésel, gasolina, agua, petróleo, acetona, xileno.



CÓDIGO	SUMINISTRO	P. LISTA
137222	0.25 L / giro	\$ 2,099

BOMBA EXTRACTORA GIRATORIA



- Cuerpo fabricado en hierro y tubo de acero.
- Diámetro de tubo 1-1/4".
- Adaptador de rosca 2".
- Para contenedores de 50 a 205 litros.
- Longitud de tubo 100 cm.
- Usos recomendados: aceite, petróleo, queroseno, diésel.
- No usar con agua o líquidos corrosivos.



CÓDIGO	SUMINISTRO	P. LISTA
137223	0.3 L / giro	\$ 510

BOMBA EXTRACTORA CON PALANCA PARA TAMBO



- Cuerpo y tubo fabricado en acero.
- Diámetro de tubo 1".
- Adaptador de rosca 2".
- Para contenedores de 50 a 205 litros.
- Longitud de tubo 86 cm.
- Usos recomendados: aceites hasta grado ISO VG 100.



CÓDIGO	SUMINISTRO	P. LISTA
137225	0.3 L / bombeo	\$ 485

BOMBA EXTRACTORA DE LEVANTE PARA TAMBO



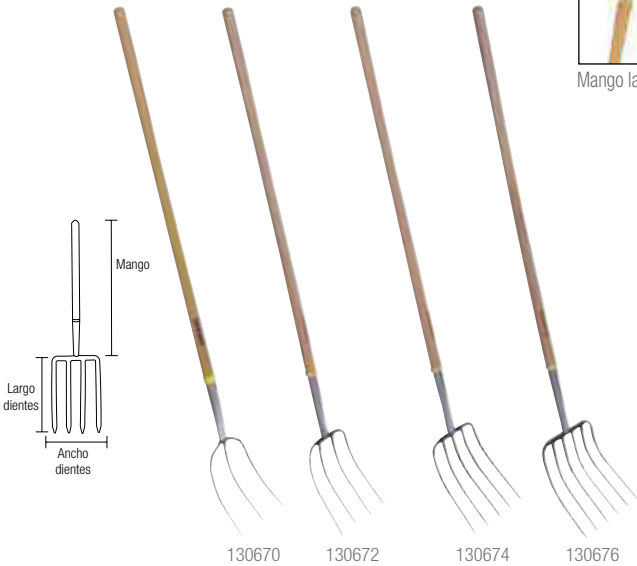
- Cuerpo y tubo fabricado en acero.
- Diámetro de tubo 1-1/2".
- Adaptador de rosca 2".
- Para contenedores de 50 a 205 litros.
- Longitud de tubo 92 cm.
- Usos recomendados: alcohol, etanol, metanol, propanol, benceno, agua, glicerina, petróleo, diésel, queroseno, acetona.



CÓDIGO	SUMINISTRO	P. LISTA
137224	0.3 L / ciclo	\$ 449

BIELDOS

BIELDOS FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA MANGO LARGO

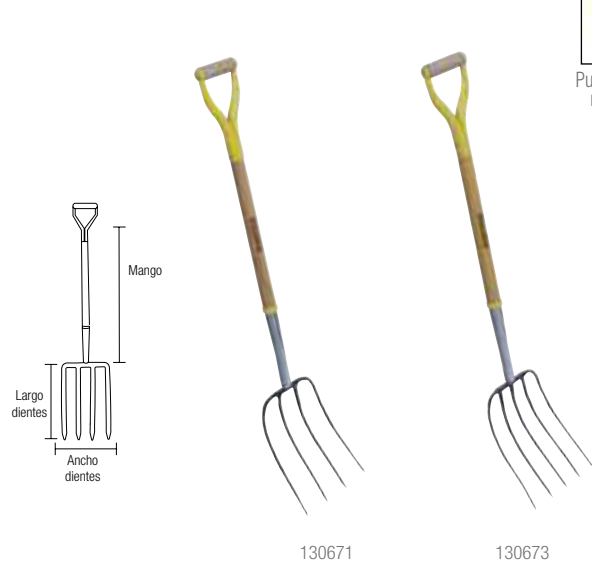


- Mango de 54" de fresno americano.
- Cabo encerado: evita astillas y mejor agarre.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	ANCHO DIENTES	LARGO DIENTES	P. LISTA
130670	3	7-1/2"	10"	\$ 275
130672	4	8-1/2"	14-1/2"	\$ 289
130674	5	9"	14-1/2"	\$ 310
130676	6	10"	14-1/2"	\$ 360

BIELDOS FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA PUÑO METÁLICO



- Mango de 31" de fresno americano.
- Cabo encerado: evita astillas y mejor agarre.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	ANCHO DIENTES	LARGO DIENTES	P. LISTA
130671	4	8-1/2"	14-1/2"	\$ 285
130673	5	9"	14-1/2"	\$ 310

BIELDOS

CABOS PARA BIELDO



- Mango de fresno americano.
- Cabo encerado: evita astillas y mejor agarre.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	PARA CÓDIGO	📦	P. LISTA
CAB40	31"	130670, 130672, 130674 y 130676	3	\$ 130
CAB26	54"	130671 y 130673,	3	\$ 175

BROCAS

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ALTA VELOCIDAD

701
PIEZAS



Contenido: pág. 316

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
126043	701	1	\$ 22,350

EXHIBIDOR CON BROCAS DE ALTA VELOCIDAD

526
PIEZAS



Contenido: pág. 316

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
EXBROCAS	526	1	\$ 18,945

BROCAS DE ALTA VELOCIDAD ZANCO RECTO UNIFORME



• Recubiertas de cobalto.

- 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



JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBAV29	JBAV21	JBAV17	JBAV13	JBAV10	JBAV7	JBAV5
PIEZA	29	21	17	13	10	7	5
EMPAQUE							
📦	1	1	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$ 1,649	\$ 730	\$ 390	\$ 270	\$ 170	\$ 130	\$ 79

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	📦	P. LISTA
BS1/16	1/16"	2"	10	\$ 9.50
BS5/64	5/64"	2"	10	\$ 9.50
BS3/32	3/32"	2-1/4"	10	\$ 9.50
BS7/64	7/64"	2-1/2"	10	\$ 9.50
BS1/8	1/8"	2-3/4"	10	\$ 9.50
BS9/64	9/64"	2-3/4"	10	\$ 11
BS5/32	5/32"	3"	10	\$ 12
BS11/64	11/64"	3-1/4"	10	\$ 14
BS3/16	3/16"	3-1/2"	10	\$ 17
BS13/64	13/64"	3-1/2"	10	\$ 20
BS7/32	7/32"	3-3/4"	10	\$ 23
BS15/64	15/64"	3-3/4"	10	\$ 27
BS1/4	1/4"	4"	10	\$ 29
BS17/64	17/64"	4"	10	\$ 32
BS9/32	9/32"	4-1/4"	10	\$ 36
BS19/64	19/64"	4-1/4"	5	\$ 42
BS5/16	5/16"	4-1/2"	5	\$ 49
BS21/64	21/64"	4-1/2"	5	\$ 54
BS11/32	11/32"	4-3/4"	5	\$ 60
BS23/64	23/64"	4-3/4"	5	\$ 67
BS3/8	3/8"	5"	5	\$ 71
BS25/64	25/64"	5"	5	\$ 84
BS13/32	13/32"	5-1/4"	5	\$ 96
BS27/64	27/64"	5-1/4"	5	\$ 105
BS7/16	7/16"	5-1/2"	5	\$ 115
BS29/64	29/64"	5-1/2"	5	\$ 129
BS15/32	15/32"	5-3/4"	5	\$ 135
BS31/64	31/64"	5-3/4"	5	\$ 145
BS1/2	1/2"	6"	5	\$ 150
BS5/8	5/8"	7-1/8"	5	\$ 249

BROCAS DE ACERO ALTA VELOCIDAD ZANCO REDUCIDO



BSR3/4

- 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	📦	P. LISTA
BSR9/16	9/16"	6-5/8"	1	\$ 229
BSR5/8	5/8"	7-1/8"	1	\$ 250
BSR3/4	3/4"	8-1/32"	1	\$ 335
BSR7/8	7/8"	8-5/16"	1	\$ 410
BSR1	1"	8-9/16"	1	\$ 480

JUEGO DE 5 BROCAS DE ACERO ALTA VELOCIDAD

5
PIEZAS



- Norma: DIN 338

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

- Punta de 118°.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
144129	5	6	\$ 69

BROCAS NEGRAS DE ALTA VELOCIDAD



BAVN1/4

- Acero alta velocidad.
- Punta de 118°.

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	📦	P. LISTA	\$ 1,330
BAVN1/16	1/16"	2"	10	\$ 7	•
-	5/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN3/32	3/32"	2-1/4"	10	\$ 7	•
BAVN7/64	7/64"	2-1/2"	10	\$ 7	•
BAVN1/8	1/8"	2-3/4"	10	\$ 7.70	•
BAVN9/64	9/64"	2-3/4"	10	\$ 9	•
BAVN5/32	5/32"	3"	10	\$ 9.80	•
BAVN11/64	11/64"	3-1/4"	10	\$ 11	•
BAVN3/16	3/16"	3-1/2"	10	\$ 13	•
BAVN13/64	13/64"	3-1/2"	10	\$ 16	•
BAVN7/32	7/32"	3-3/4"	10	\$ 18	•
BAVN15/64	15/64"	3-3/4"	10	\$ 22	•
BAVN1/4	1/4"	4"	10	\$ 23	•
BAVN17/64	17/64"	4"	10	\$ 26	•
BAVN9/32	9/32"	4-1/4"	10	\$ 29	•
-	19/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN5/16	5/16"	4-1/2"	5	\$ 40	•
-	21/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN11/32	11/32"	4-3/4"	5	\$ 49	•
-	23/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN3/8	3/8"	5"	5	\$ 58	•
-	25/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN13/32	13/32"	5-1/4"	5	\$ 78	•
-	27/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN7/16	7/16"	5-1/2"	5	\$ 94	•
-	29/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN15/32	15/32"	5-3/4"	5	\$ 110	•
-	31/64"	No disponible para su venta individual			•
BAVN1/2	1/2"	6"	5	\$ 125	•

JUEGO DE BROCAS

CÓDIGO	JBAVN29
PIEZA	29
EMPAQUE	

BROCAS PARA CONCRETO SDS PLUS



119213

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

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	📦	P. LISTA	CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	📦	P. LISTA
119204	1/4"	4"	1	\$ 20	119214	1/2"	12"	1	\$ 55
119205	1/4"	6"	1	\$ 22	119215	1/2"	18"	1	\$ 75
119206	1/4"	12"	1	\$ 36	119216	5/8"	6"	1	\$ 45
119208	5/16"	6"	1	\$ 23	119217	5/8"	12"	1	\$ 69
119209	5/16"	12"	1	\$ 36	119218	3/4"	6"	1	\$ 75
119210	3/8"	6"	1	\$ 25	119219	3/4"	12"	1	\$ 100
119211	3/8"	12"	1	\$ 40	119220	7/8"	12"	1	\$ 130
119212	3/8"	18"	1	\$ 56	119221	1"	12"	1	\$ 169
119213	1/2"	6"	1	\$ 36					

BROCAS PARA CONCRETO ZANCO RECTO



119155

- Punta de carburo de tungsteno.
- Doble canal para desalojo de material.
- Normas: GGG-D-650D; NFE 66079; DIN 8039

JUEGO DE BROCAS	
CÓDIGO	119191
PIEZA	6
EMPAQUE	
	• Incluye 2 brocas de 1/4" x 4".

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	📦	P. LISTA	
119153	1/8"	3"	10	\$7	
119155	3/16"	4"	10	\$9	•
119154	3/16"	6"	10	\$9.50	
119156	1/4"	4"	10	\$9.50	•
119157	1/4"	6"	5	\$11	•
119158	1/4"	12"	5	\$19	•
119159	5/16"	4"	5	\$12	•
119170	5/16"	6"	5	\$18	
119160	5/16"	12"	5	\$24	
119161	3/8"	6"	5	\$19	•
119162	3/8"	12"	5	\$29	
119181	3/8"	24"	5	\$89	
119163	1/2"	6"	5	\$25	
119164	1/2"	12"	5	\$43	
119182	1/2"	24"	5	\$129	
119165	5/8"	6"	1	\$46	
119166	5/8"	12"	1	\$67	
119183	5/8"	24"	1	\$179	
119167	3/4"	6"	1	\$69	
119168	3/4"	12"	1	\$95	
119184	3/4"	24"	1	\$299	
119171	7/8"	6"	1	\$100	
119172	7/8"	12"	1	\$130	
119169	1"	6"	1	\$129	
119173	1"	12"	1	\$169	

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	📦	P. LISTA
144140	4	10	\$42

BROCAS PARA CONCRETO



144133

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	📦	P. LISTA
144133	1/4"	4"	10	\$5
144134	1/4"	6"	10	\$7
144135	1/4"	12"	10	\$10

BROCAS DE ALTA VELOCIDAD SILVER & DEMING ZANCO REDUCIDO



BSD1-1/16

- Zanco de 1/2".
- Punta 118°
- Fabricadas en acero M2.
- Normas: GGG-D-751D; DIN 338; GGG-G-613; NOM 0-91, 0-110; ASME B94.11M

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
BSD1-1/16	1-1/16"	1	\$485
BSD1-1/8	1-1/8"	1	\$519
BSD1-1/4	1-1/4"	1	\$645
BSD1-5/16	1-5/16"	1	\$845
BSD1-1/2	1-1/2"	1	\$1,245

AVELLANADORES 5 GAVILANES



119375

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

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119375	1/2"	1	\$90
119376	5/8"	1	\$119
119377	3/4"	1	\$129

BROCAS ESCALONADAS



119373

- 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 autocentable.

CÓDIGO	PASOS	MEDIDA	ZANCO	📦	P. LISTA
119370	13	1/8"-1/2"	1/4"	1	\$210
119372	9	1/4"-3/4"	3/8"	1	\$340
119373	12	3/16"-7/8"	3/8"	1	\$379
119374	10	1/4"-1-3/8"	1/2"	1	\$839

BROCAS PARA VIDRIO Y AZULEJOS



119355

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

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119350	1/8"	1	\$25
119351	3/16"	1	\$28
119352	1/4"	1	\$34
119353	5/16"	1	\$35
119354	3/8"	1	\$44
119355	1/2"	1	\$56

BROCAS FORSTNER



119318

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

CÓDIGO	MEDIDA	ZANCO	📦	P. LISTA
119316	1"	3/8"	1	\$72
119318	1-1/4"	3/8"	1	\$82
119319	1-3/8"	3/8"	1	\$129

BROCAS PARA MADERA TIPO GUSANO



BM1

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

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
BM1/4	1/4"	1	\$ 50
BM5/16	5/16"	1	\$ 50
BM3/8	3/8"	1	\$ 55
BM7/16	7/16"	1	\$ 55
BM1/2	1/2"	1	\$ 63
BM9/16	9/16"	1	\$ 68
BM5/8	5/8"	1	\$ 75
BM3/4	3/4"	1	\$ 91
BM7/8	7/8"	1	\$ 119
BM1	1"	1	\$ 149

BROCAS NEGRAS DE ALTA VELOCIDAD

NUEVO



BP1

- Filos angulados que permiten un corte limpio y rápido.
- Brocas de acero SAE 1060, forjadas, con tratamiento térmico.
- Punta autocentrabre.
- Norma: ANSI B94.49A.
- **Espera fecha de lanzamiento.**

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
BP1/4	1/4"	3	\$ 19
BP5/16	5/16"	3	\$ 19
BP3/8	3/8"	3	\$ 19
BP7/16	7/16"	3	\$ 19
BP1/2	1/2"	3	\$ 19
-	9/16"		No disponible para su venta individual
BP5/8	5/8"	3	\$ 25
-	11/16"		No disponible para su venta individual
BP3/4	3/4"	3	\$ 26
-	13/16"		No disponible para su venta individual
BP7/8	7/8"	3	\$ 28
-	15/16"		No disponible para su venta individual
BP1	1"	3	\$ 30
BP1 1/8	1-1/8"	3	\$ 33
BP1 1/4	1-1/4"	3	\$ 36
BP1 1/2	1-1/2"	3	\$ 40

CÓDIGO	JUEGO DE BROCAS	
	JBP13	JBP6
PIEZA	13	6
EMPAQUE		
📦	1	1
P. LISTA	\$ 290	\$ 129

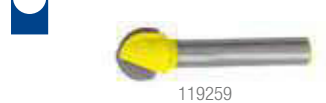
BROCA PARA ROUTER BOCEL CUARTO CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119278	1-1/8" x 9/16"	1	\$ 145

BROCAS PARA ROUTER MEDIA CAÑA



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119257	1/4" x 1/4"	1	\$ 53
119258	3/8" x 1/4"	1	\$ 59
119259	1/2" x 3/8"	1	\$ 60
119260	3/4" x 7/16"	1	\$ 84

BROCA PARA ROUTER CHAFLÁN CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119267	1-1/4" x 1/2", 45°	1	\$ 125

BROCA PARA ROUTER PECHO PALOMA CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119274	1-1/8" x 1/2"	1	\$ 145
119275	1-3/8" x 11/16"	1	\$ 189

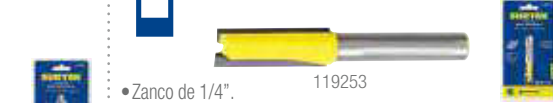
BROCA PARA ROUTER COLA DE PATO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119262	1/2" x 1/2", 14°	1	\$ 76

BROCAS PARA ROUTER RECTA 2 FILOS



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119250	1/4" x 3/4"	1	\$ 45
119251	1/4" x 1"	1	\$ 51
119252	5/16" x 1"	1	\$ 59
119253	3/8" x 1"	1	\$ 63
119254	1/2" x 1"	1	\$ 69
119255	5/8" x 3/4"	1	\$ 75
119256	3/4" x 3/4"	1	\$ 84

BROCAS PARA ROUTER MOLDURA CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119271	1" x 1/2"	1	\$ 105
119272	1-1/4" x 5/8"	1	\$ 140
119273	1-1/2" x 3/4"	1	\$ 155

BROCAS PARA ROUTER REDONDEADOR CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119268	1" x 1/2"	1	\$ 100
119269	1-1/4" x 5/8"	1	\$ 139
119270	1-1/2" x 3/4"	1	\$ 159

BROCA PARA ROUTER MOLDURA CLÁSICA CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119279	1-1/8" x 9/16"	1	\$ 135

BROCAS PARA ROUTER CORTE EN "V"



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119264	3/8" x 7/16", 90°	1	\$ 52
119265	1/2" x 1/2", 90°	1	\$ 59

BROCA PARA ROUTER CLÁSICA CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119277	1-3/8" x 11/16"	1	\$ 200

BROCA PARA ROUTER DOBLE ROMANA CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119276	1-3/8" x 7/8"	1	\$ 210

BROCA PARA ROUTER REBAJADOR CON BALERO



- Zanco de 1/4".

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
119263	1-1/4" x 1/2"	1	\$ 139

BROCHAS CON MANGO PLÁSTICO INDUSTRIAL

- Resina epóxica que sujeta las cerdas.



- 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	ESPESOR	P. LISTA	
123132	1-1/2"	47	11	6	\$ 14
123133	2"	47	12	6	\$ 18
123135	3"	52	13	6	\$ 30
123136	4"	58	16	6	\$ 55
123137	5"	65	18	6	\$ 67
123138	6"	65	18	6	\$ 90

BROCHAS CON MANGO PLÁSTICO

- Resina epóxica que sujeta las cerdas.



- Mango plástico con diseño reforzado.
- Cerdas 100% naturales.



CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA	ESPESOR	P. LISTA	
123310	1/2"	40	7	6	\$ 6.10
123311	1"	40	8	6	\$ 9.50
123312	1-1/2"	40	10	6	\$ 13
123313	2"	40	12	6	\$ 16
123314	2-1/2"	44	12	6	\$ 20
123315	3"	44	13	6	\$ 25
123316	4"	47	16	6	\$ 48
123317	5"	54	18	6	\$ 62
123318	6"	60	18	6	\$ 85

BROCHAS DE IXTLE

CEPILLOS PARA PINTAR
PÁGINA 37



- Resina epóxica que sujeta las cerdas.
- Ideal para aplicar materiales sobre superficies rugosas.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA	ESPESOR	P. LISTA	
123377	4"	88	140	6	\$ 45
123378	5"	88	145	6	\$ 61
123379	6"	90	150	6	\$ 70

BROCHAS CON MANGO PLÁSTICO



- Resina epóxica que sujeta las cerdas.



- Resina epóxica que sujeta las cerdas.
- Mango de plástico con diseño reforzado.
- Cerdas 100% natural recortada en capas.
- Lámina estañada de refuerzo

CÓDIGO	ANCHO	LARGO CERDA	ESPESOR	P. LISTA	
142650	1/2"	40	7	6	\$ 5
142651	1"	40	11	6	\$ 7.30
142652	1-1/2"	40	11	6	\$ 10
142653	2"	40	12	6	\$ 12
142654	2-1/2"	40	12	6	\$ 14
142655	3"	44	12	6	\$ 20
142656	4"	47	15	6	\$ 29
142657	5"	54	18	6	\$ 41
142658	6"	57	18	6	\$ 55

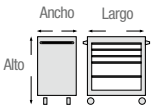
CAJAS, GABINETES Y ESTUCHES PORTAHERRAMIENTAS

GABINETE MÓVIL NEGRO

5 GAVETAS

15 kg
CAPACIDAD DE CARGA POR GAVETA

Lámina **0.8 mm**



- Sistema de rieles de accionamiento suave.
- Mecanismo de cierre de gavetas de alta seguridad.
- Llantas 4" x 1" (2 fijas y 2 con giratorias con freno)

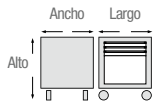
CÓDIGO	ANCHO	LARGO	ALTURA	P. LISTA	
125113	27"	17-1/8"	30-3/4"	1	\$ 6,269

GABINETE MÓVIL NEGRO

3 GAVETAS

15 kg
CAPACIDAD DE CARGA POR GAVETA

Lámina **0.8 mm**



- Sistema de rieles de accionamiento suave.
- Mecanismo de cierre de gavetas de alta seguridad.
- Llantas 4" x 1" (2 fijas y 2 con giratorias con freno)

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	ALTURA	P. LISTA	
125114	27"	17-1/8"	25-3/8"	1	\$ 5,200

GABINETE SUPERIOR NEGRO

6 GAVETAS

15 kg
CAPACIDAD DE CARGA POR GAVETA

Lámina **0.8 mm**



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

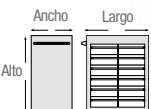
CÓDIGO	ANCHO	LARGO	ALTURA	P. LISTA	
125115	26"	12-11/16"	14-1/2"	1	\$ 3,605

GABINETE MÓVIL

6 GAVETAS

10 kg
CAPACIDAD DE CARGA POR GAVETA

Lámina **0.6 mm**



- Barra aseguradora de cajones con aldaba para candado.
- 4 llantas giratorias de 3" x 1 1/4"

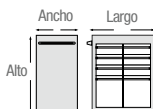
CÓDIGO	ANCHO	LARGO	ALTURA	P. LISTA	
125106	25-25/32"	16-17/32"	31-29/32"	1	\$ 4,820

GABINETE MÓVIL

3 GAVETAS

10 kg
CAPACIDAD DE CARGA POR GAVETA

Lámina **0.6 mm**



- Barra aseguradora de cajones con aldaba para candado.
- 4 llantas giratorias de 3" x 1 1/4"

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	ALTURA	P. LISTA	
125100	26-1/4"	16-5/8"	32-7/16"	1	\$ 3,900

GABINETE SUPERIOR

3 GAVETAS

10 kg
CAPACIDAD DE CARGA POR GAVETA

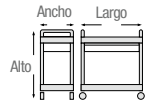
Lámina **0.6 mm**



- Barra aseguradora de cajones con aldaba para candado.

CÓDIGO	ANCHO	LARGO	ALTURA	P. LISTA	
125109	21-21/32"	13-3/4"	14-9/16"	1	\$ 2,339

CARRO UTILITARIO

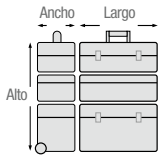


- Útil para transportar herramienta.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125108	25-3/16"	16-17/32"	32-11/16"	1	\$ 1,589

ORGANIZADOR CON 3 SECCIONES

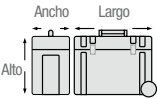
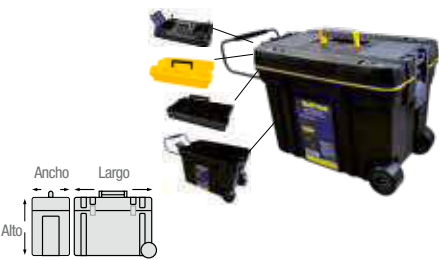


- Tres niveles para mejor organización.
- Caja superior con manija y organizador.
- Dos cajones organizadores intermedios.
- Organizador inferior abatible de gran capacidad con ruedas y manijas laterales.
- Plástico de alta resistencia.

GRANEL

CÓDIGO	SECCIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125105	3	12-3/8"	19"	28"	1	\$ 1,999

ORGANIZADOR CON 2 CHAROLAS

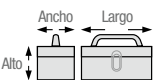


- Organizador en la tapa.
- Mango extensible.
- Broches para candado.
- Tapa superior con organizador.
- Dos charolas internas.
- Charolas organizadoras superior e intermedia.
- Caja inferior de gran capacidad con ruedas.

GRANEL

CÓDIGO	SECCIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125103	2	14-3/4"	24"	16-3/8"	1	\$ 1,559

CAJAS METÁLICAS CON CHAROLA



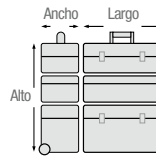
- Con charola organizadora.
- Con manija plástica y 2 broches metálicos de presión.
- Pintura electrostática termo endurecida.

• Incluye charola.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
CM16	16"	7-3/16"	6-7/16"	1	\$ 359
CM20	19-7/8"	7-3/16"	6-7/16"	1	\$ 429
CM24	23-7/8"	9-3/16"	7-1/2"	1	\$ 590

ORGANIZADOR METÁLICO CON 3 SECCIONES

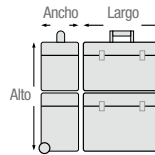


- Asa telescópica para mejor manejo.
- Broches plásticos laterales.
- Dos niveles móviles.
- Organizador inferior abatible.
- Ganchos posteriores para enrollar mangueras, cables, etc.

GRANEL

CÓDIGO	SECCIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125110	3	13-1/2"	22-7/8"	26-3/8"	1	\$ 3,850

ORGANIZADOR CON 2 SECCIONES



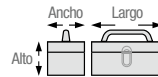
- Dos niveles para mejor organización.
- Caja superior con manija, organizador y organizador giratorio.
- Caja inferior con organizador y ruedas.
- Plástico de alta resistencia.

GRANEL

CÓDIGO	SECCIONES	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125104	2	11"	18-1/8"	25"	1	\$ 1,340

CAJA METÁLICA

3 GAVETAS



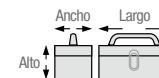
- Tres gavetas con protección plástica en el filo.
- Con dos broches metálicos de presión.
- Caja superior para colocación de la herramienta de mayor uso.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125111	11-3/4"	18"	9"	1	\$ 1,100

CAJA METÁLICA

2 GAVETAS

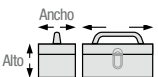


- Dos gavetas con protección plástica en el filo.
- Con dos broches metálicos de presión.
- Caja superior para colocación de la herramienta de mayor uso.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
125107	18-1/2"	9-7/16"	11"	1	\$ 1,000

CAJAS METÁLICAS

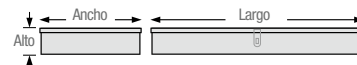


- Con manija plástica y broche metálico de presión.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
TB08	14-3/16"	6-1/4"	6"	1	\$ 279
TB12	17"	6-1/4"	6-1/4"	1	\$ 359

CAJAS METÁLICAS PARA JUEGOS



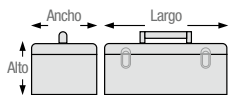
- Con broches metálicos de presión.
- Pintura electrostática termo endurecida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	📦	P. LISTA
TB01	17"	5-1/8"	2"	1	\$ 219
TB02	19-1/4"	6"	2"	1	\$ 260

CAJA PLÁSTICA 21" CON BROCHES METÁLICOS Y CHAROLA

21"



Charola con 7 divisiones.

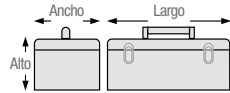
- 31,500 cm³.
- Plástico de alta resistencia.
- Broches metálicos con porta candado.
- Cuerpo con asas laterales.
- Resistentes costillas de refuerzo.
- Tapa de 110° de apertura.
- Bisagra corrida de 43 cm.
- Tapa antiderrapante que permite pararse sobre ella.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
CPS20	21"	10-3/4"	10-1/2"	\$ 229

CAJA PLÁSTICA 21" COMPACTA CON BROCHES METÁLICOS

21"



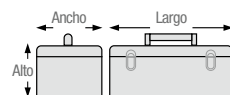
- 22,000 cm³.
- Plástico de alta resistencia.
- Broches metálicos con porta candado.
- Cuerpo con asas laterales.
- Resistentes costillas de refuerzo.
- Tapa de 110° de apertura.
- Bisagra corrida de 43 cm.
- Tapa antiderrapante que permite pararse sobre ella.
- Adecuada para guardar herramientas con mango largo.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
CPSC20	21"	10-3/4"	7-1/2"	\$ 200

CAJA PLÁSTICA 17" CON BROCHES METÁLICOS Y CHAROLA

17"



Charola con 6 divisiones.

- 15,000 cm³.
- Plástico de alta resistencia.
- Charola con 6 divisiones.
- Broches metálicos con porta candado.
- Resistentes costillas de refuerzo.
- Bisagra corrida de 31.5 cm.
- Tapa antiderrapante que permite pararse sobre ella.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
CPS17	17"	9-1/2"	8-1/2"	\$ 160

CAJA DESPACHADORA PARA CAJAS PLÁSTICAS

8 PIEZAS 10 PIEZAS

CPS20E CPSC20E



CPS20E

- Caja precortada para colocar como despachador.
- Incluye etiqueta para colocar en copete.

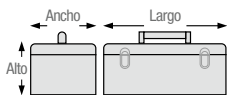
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA
CPS20E	8 cajas CPS20	\$ 1,740
CPSC20E	10 cajas CPSC20	\$ 1,900

CAJAS PLÁSTICAS CON BROCHES METÁLICOS Y ORGANIZADOR

125069



125070

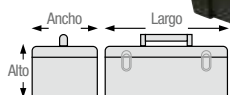


- Fabricadas en polipropileno.
- Cuenta con charola organizadora.
- Tapa con compartimentos.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
125069	20-1/16"	10-1/4"	9"	\$ 490
125070	24"	12-1/4"	10-1/4"	\$ 650

CAJAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y ORGANIZADOR



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

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
125071	12"	6-1/4"	5"	\$ 99
125073	16-3/16"	8-11/16"	6-11/16"	\$ 239
125074	20"	9-1/2"	9-3/4"	\$ 399

CAJAS PLÁSTICAS CON BROCHES PLÁSTICOS Y ORGANIZADOR

FOY PVL



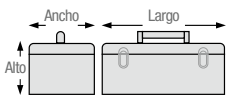
143200



143201



143202



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

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
143200	12-1/2"	6-7/8"	5-1/8"	\$ 98
143201	16"	7-7/8"	6-1/2"	\$ 210
143202	22"	10-1/4"	10-1/2"	\$ 389

CAJAS PLÁSTICAS ORGANIZADORAS

15 Compartimentos



125010

19 Compartimentos



125011

- Orificio para candado.
- Broches plásticos.
- Compartimentos móviles.
- Cuerpo plástico con tapa translúcida.

GRANEL

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	ALTO	P. LISTA
125010	8-1/2"	13-5/16"	2-7/16"	\$ 150
125011	16-1/2"	13-3/16"	2-7/16"	\$ 310

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DOBLE DE CARNAZA CON CINTURÓN

10
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
124400	10	1	\$ 360

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN

6
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
124401	6	1	\$ 330

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN

3
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
124403	3	1	\$ 219

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA CON CINTURÓN

4
Bolsillos



FOY

\$PVL

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
143213	4	5	\$ 180

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA SIN CINTURÓN

4
Bolsillos



FOY

\$PVL

- Para colgar martillos.

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
143212	4	5	\$ 239

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA Y VAQUETA SIN CINTURÓN

8
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
PHC8S	8	1	\$ 210

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA Y VAQUETA SIN CINTURÓN

7
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
PHC7S	7	1	\$ 359

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA Y VAQUETA SIN CINTURÓN

6
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
PHC6S	6	1	\$ 120

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE CARNAZA Y VAQUETA SIN CINTURÓN

4
Bolsillos



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

BOLSA PLÁSTICA

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
PHC4S	4	1	\$ 199

ESTUCHE PORTAHERRAMIENTAS DE TELA CON CINTURÓN

7
Bolsillos



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

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
124190	7	1	\$ 229

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		P. LISTA
124189	13	1	\$ 259

CHALECO PORTAHERRAMIENTAS DE TELA

6
Bolsillos



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

CÓDIGO	BOLSILLOS		P. LISTA
124191	6	1	\$ 399

CLIPS Y RIEL METÁLICO PARA DADOS



2593



2585

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

GRANEL

Clips				
CÓDIGO	CUADRO		P. LISTA	
2590	1/4"	20	\$ 4.50	
2591	3/8"	20	\$ 4.50	
2592	1/2"	20	\$ 4.50	
2593	3/4"	20	\$ 4.50	
Riel				
CÓDIGO	LONGITUD		P. LISTA	
2585	4"	20	\$ 8	



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

EN TUS MANOS
PORTA LA SENCILLEZ

URREA.COM

CALIBRADORES Y MICRÓMETROS

CALIBRADORES DE HOJAS EN PULGADAS Y MÉTRICOS



107329



107331



107325



107323

- Hojas dobladas en ángulo apropiadas para ajustar válvulas de motores.

Cantidad	Medidas	Descripción
32	Hojas de 0.015" a 0.35" (de 0.04 a 0.89 mm).	Pulgadas y métricas

Cantidad	Medidas	Descripción
26	Hojas de 0.015" a 0.25" (de 0.04 a 0.64 mm).	Pulgadas y métricas

Cantidad	Medidas	Descripción
15	Hojas de 0.02" a 0.25" (de 0.05 a 0.64 mm).	Pulgadas y métricas

Cantidad	Medidas	Descripción
12	Hojas de 0.08" a 0.26" (de 0.20 a 0.69 mm).	Pulgadas y métricas

CÓDIGO	HOJAS		P. LISTA
107329	32	6	\$ 66
107331	26	6	\$ 54
107325	15	6	\$ 36
107323	12	6	\$ 60



CALIBRADORES DE 25 HOJAS



107327

Código	Medidas	Descripción
107332	Hojas de 0.0015" a 0.035"	Pulgadas
107327	Hojas de 0.04 a 0.100 mm.	Métricas



CÓDIGO	HOJAS		P. LISTA
107332	25	6	\$ 79
107327	25	6	\$ 79

CALIBRADOR DE 22 HOJAS GO-NO-GO



Cantidad	Medidas	Descripción
22	Hojas de 0.102 a 0.686 mm.	Métricas



CÓDIGO	HOJAS		P. LISTA
107326	22	6	\$ 149

CALIBRADOR TIPO RAMPA



Cantidad	Medidas	Descripción
1	De 0.20" a 0.10" (de 0.5 a 2.5 mm).	Pulgadas y métricas

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



CÓDIGO		P. LISTA
107336	6	\$ 18

CALIBRADORES Y MICRÓMETROS

CALIBRADORES PIE DE REY Y MICRÓMETRO



122204

Fabricado en acero inoxidable

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



122200

Fabricado en acero inoxidable

- DIGITAL PANTALLA PLÁSTICA**
- 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.



122202

Fabricado en acero inoxidable

- CARÁTULA EN PULGADAS**
- Carátula ajustable.
 - Carátula análoga de fácil lectura.



122201

Fabricado en acero inoxidable

- CARÁTULA EN MILÍMETROS**
- Carátula ajustable.
 - Carátula análoga de fácil lectura.



122206

Fabricado en acero inoxidable

- AUTOLOCK**
- Precisión 1/128" y 05 mm.
 - Con dispositivo autolock que se acciona a través de un resorte.
 - Con graduaciones en pulgadas y milímetros.



122203

Fabricado en acero inoxidable

- VERNIER**
- Precisión 0001" y 002 mm.
 - Cursor de monobloque.
 - Graduación en milímetros y pulgadas.



122230

- Bloqueador de husillo.
- Cilindro con graduación en milímetros.
- Pantalla LCD.
- Rango 0 - 1" (0 - 25 mm).
- Resolución 00005" (001 mm).

CÓDIGO	CAPACIDAD	TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA		P. LISTA
			PULG	MM	PULG	MM	
122204	0 - 6"	±03 mm	0005"	01	6"	150	1 \$ 929
122200	0 - 6"	±03 mm	0005"	01	6"	150	1 \$ 485
122202	0 - 6"	±0015"	001"	02	6"	150	1 \$ 550
122201	0 - 150 mm	±03 mm	001"	02	6"	150	1 \$ 550
122206	0 - 6"	±03 mm	1/128"	05	6"	150	1 \$ 580
122203	0 - 6"	±03 mm	001"	02	6"	150	1 \$ 379
122230	0 - 1"	±03 mm	1/128"	05	6"	150	1 \$ 2,235

JUEGO DE CALIBRADORES PIE DE REY VERNIER FOY



2 PIEZAS



6" (152.4 mm)



3" (76.2 mm)

TOLERANCIA	CAPACIDAD MÍNIMA		CAPACIDAD MÁXIMA	
	PULG	MM	PULG	MM
± 0.2 mm	1/128"	05 mm	6"	152.4 mm
± 0.2 mm	1/128"	0.1 mm	3"	76.2 mm

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

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA
142070	Calibradores plásticos	12 \$ 50

CARDAS

CARDAS DE COPA ONDULADA



123228

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

• Norma: IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	P. LISTA
123228	3"	5/8"	4 \$ 67
123229	3"	14 mm	4 \$ 67
123230	4"	5/8"	4 \$ 110
123231	4"	14 mm	4 \$ 110
123232	5"	5/8"	4 \$ 160
123233	5"	14 mm	4 \$ 160

CARDAS DE COPA TRENZADA



123236

- 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.

• Norma: IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	P. LISTA
Calibre de alambre 0.35 mm			
123236	3"	5/8"	4 \$ 84
123237	3"	14 mm	4 \$ 84
123238	4"	5/8"	4 \$ 130
123239	4"	14 mm	4 \$ 130
123240	5"	5/8"	4 \$ 180
123241	5"	14 mm	4 \$ 180
Calibre de alambre 0.51 mm			
123242	5"	5/8"	4 \$ 179
123243	5"	14 mm	4 \$ 179

CARDA TRENZADA



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

• Norma: IEC-60136



CÓDIGO	DIÁMETRO	ENTRADA	ESPESOR	P. LISTA
123224	6"	5/8"	3/4"	4 \$ 175

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	📏	P. LISTA
123225	6"	5/8"-11NC	4	\$ 175

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	📏	P. LISTA
Calibre de alambre 0.17 mm			
123245	1-1/2"	6	\$ 23
123246	2"	6	\$ 26
123247	3"	6	\$ 36
123248	4"	6	\$ 53
Calibre de alambre 0.30 mm			
123250	2"	6	\$ 23
123251	3"	6	\$ 34
123249	4"	6	\$ 50

CARDA DE COPA TRENZADA **FOY**



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

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	📏	P. LISTA
141730	5"	5/8"	1	\$ 160

CARDAS PARA ESMERIL PARA EJE DE 1/2"



123218

- 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	📏	P. LISTA
123218	6"	3/4"	4	\$ 149
123219	6"	1-1/8"	4	\$ 179

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	📏	P. LISTA
Calibre de alambre 0.17 mm			
123254	1-3/4"	6	\$ 33
123255	2-3/4"	6	\$ 43
Calibre de alambre 0.30 mm			
123256	3/4"	6	\$ 23
123257	1"	6	\$ 30
123258	1-1/8"	6	\$ 33
123252	1-3/4"	6	\$ 33
123253	2-3/4"	6	\$ 43

CARDAS CIRCULARES CON ZANCO DE 1/4"



141740

- Máx. 4,500 rpm
- 1/4"

CÓDIGO	DIÁMETRO	📏	P. LISTA
Calibre alambre 0.17 mm			
141740	2"	6	\$ 19
Calibre alambre 0.30 mm			
141741	3"	6	\$ 28

CARDAS PARA ESMERIL



123222



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	📏	P. LISTA
123220	6"	3/4"	4	\$ 139
123221	6"	13/16"	4	\$ 149
123222	6"	1-1/8"	4	\$ 160

CARDA DE COPA ONDULADA **FOY**



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

CÓDIGO	DIÁMETRO	ROSCA	📏	P. LISTA
141735	4"	5/8"	1	\$ 99

CARDAS DE COPA CON ZANCO DE 1/4"



141745

- Máx. 4,500 rpm
- 1/4"

CÓDIGO	DIÁMETRO	📏	P. LISTA
Calibre alambre 0.17 mm			
141745	2"	6	\$ 28
Calibre alambre 0.30 mm			
141746	3"	6	\$ 36

CAUTINES TIPO PISTOLA

NOM 120V

\$ PVL



112554



112503
Punta sólida

- Cautín profesional tipo pistola con luz para iluminar el área de trabajo.
- Estos cautines Surtek cumplen con la NOM-003-SCFI.



- Gatillo para accionamiento instantáneo.

CÓDIGO	POTENCIA	TEMPERATURA	VOLTAJE	FRECUENCIA	INCLUYE	P. LISTA
112553	140 W	5000C	120 V	60 Hz	Punta de repuesto soldadura	1 \$ 535
112554	230 W	6800C	120 V	60 Hz	Punta de repuesto soldadura	1 \$ 749
112503	30 W - 60 W	3000C	110	120 Hz		1 \$ 209

CAUTINES TIPO LÁPIZ

NOM 120V



112550

- Mango aislado.
- Incluye punta cónica punta de repuesto plana y base.
- Estos cautines Surtek cumplen con la NOM-003-SCFI.



CÓDIGO	POTENCIA	TEMPERATURA	VOLTAJE	FREC.	P. LISTA
112550	30 W	2100C	120 V	60 Hz	1 \$ 115
112551	45 W	3000C	120 V	60 Hz	1 \$ 140
112552	60 W	3750C	120 V	60 Hz	1 \$ 165

CAUTÍN TIPO LÁPIZ

NOM

FOY

\$ PVL



ESPECIFICACIONES

Potencia	30 W
Temperatura	430 C
Voltaje / Frec.	120 V / 60 Hz

- Ideal para reparaciones en equipos eléctricos, cables.
- Para trabajos profesionales y aficionados.
- Este cautín tipo lápiz Surtek cumple con la NOM-003-SCFI-2014.



CÓDIGO	POTENCIA	P. LISTA
144470	30	1 \$ 80

ESTACIÓN DE SOLDADURA

NOM 120V



- Punta cónica con aleación de cobre.
- Indicador led de encendido.
- Esponja limpiadora de punta para cautín.



CÓDIGO	POTENCIA	TEMPERATURA	VOLTAJE / FREC.	P. LISTA
112504	40 W	177 °C - 482 °C	120 V / 60 Hz	1 \$ 560

SOPLLETE TIPO LÁPIZ RECARGABLE



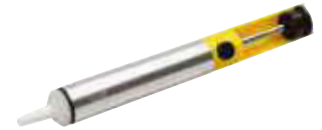
- Recargable.
- Boquilla de latón.
- Cuerpo metálico resistente a los impactos.



CÓDIGO	P. LISTA
112570	1 \$ 239

BOMBA PARA DESOLDAR

CARETAS PARA SOLDAR
PÁGINA 231



- 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	P. LISTA
112557	1 \$ 85

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

**EN TUS MANOS
RECIBES
CALIDAD**

URREA.COM



CARACTERÍSTICAS GENERALES PARA CARRETILLAS SURTEK



PINTURA
Electrostática 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 25 mm).



VIDEO



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. Solo aplica a carretillas de bastidor metálico.



SOPORTES LATERALES (PATAS):

Con mayor ángulo (92°) que permite mejor equilibrio de la carretilla con carga. Solo aplica a carretillas de bastidor metálico.

CARRETILLAS CON BASTIDOR METÁLICO



CT404



CT45S



CT504



CT552



CT60S

• Exceden la norma federal KKK-W-291F

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	CAPACIDAD		COLOR	P. LISTA
			PIES ³	LITROS		
CT402	Neumática	22	4	65	[Color swatches]	\$ 939
CT404	Reforzada	22	4	65		\$ 959
CT40S	Sólida	22	4	65		\$ 959
CT40X	Imponchable	22	4	65		\$ 1,059
CT452	Neumática	20	4.5	75		\$ 949
CT454	Reforzada	20	4.5	75		\$ 989
CT45S	Sólida	20	4.5	75		\$ 989
CT45X	Imponchable	20	4.5	75		\$ 1,090
CT502	Neumática	20	5	80		\$ 949
CT504	Reforzada	20	5	80		\$ 989
CT50S	Sólida	20	5	80	\$ 989	
CT50X	Imponchable	20	5	80	\$ 1,090	

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	CAPACIDAD		COLOR	P. LISTA
			PIES ³	LITROS		
CT552	Neumática	20	5.5	85	[Color swatches]	\$ 989
CT554	Reforzada	20	5.5	85		\$ 1,029
CT55S	Sólida	20	5.5	85		\$ 1,029
CT55X	Imponchable	20	5.5	85		\$ 1,110
CT602	Neumática	20	6	105		\$ 1,029
CT604	Reforzada	20	6	105		\$ 1,139
CT60S	Sólida	20	6	105		\$ 1,139
CT60X	Imponchable	20	6	105		\$ 1,240

GRANEL

CARRETILLAS

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 HERRAJES TIPO AMERICANO



CS404



CS454



CS50X



CS554



CS604

•Exceden la norma federal KKK-W-291F.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	CAPACIDAD		COLOR	📦	P. LISTA
			PIES ³	LITROS			
CS402	Neumática	22	4	65	🟡	3	\$ 939
CS404	Reforzada	22	4	65		3	\$ 959
CS40S	Sólida	22	4	65		3	\$ 959
CS40X	Imponchable	22	4	65	🟡	3	\$ 1,059
CS452	Neumática	20	4.5	75		1	\$ 949
CS454	Reforzada	20	4.5	75		1	\$ 989
CS45S	Sólida	20	4.5	75	🟡	1	\$ 989
CS45X	Imponchable	20	4.5	75		1	\$ 1,090
CS502	Neumática	20	5	80		🟡	1
CS504	Reforzada	20	5	80	1		\$ 989
CS50S	Sólida	20	5	80	1		\$ 989
CS50X	Imponchable	20	5	80	🟡	1	\$ 1,090

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	CAPACIDAD		COLOR	📦	P. LISTA	
			PIES ³	LITROS				
CS552	Neumática	20	5.5	85	🟡	3	\$ 989	
CS554	Reforzada	20	5.5	85		3	\$ 1,029	
CS55S	Sólida	20	5.5	85		3	\$ 1,029	
CS55X	Imponchable	20	5.5	85	🟡	3	\$ 1,110	
CS602	Neumática	20	6	105		🟡	3	\$ 1,029
CS604	Reforzada	20	6	105			3	\$ 1,139
CS60S	Sólida	20	6	105	3		\$ 1,139	
CS60X	Imponchable	20	6	105	🟡	3	\$ 1,240	

CARRETILLAS CON BASTIDOR METÁLICO 65 LITROS HERRAJES TIPO AMERICANO



CF404



CF454



CF554



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CALIBRE DE LA CONCHA	CAPACIDAD		COLOR	📦	P. LISTA
			PIES ³	LITROS			
CF402	Neumática	24	4	65	🟡	3	\$ 749
CF404	Reforzada	24	4	65		3	\$ 769
CF452	Neumática	24	4.5	75		3	\$ 759
CF454	Reforzada	24	4.5	75	🟡	3	\$ 790
CF554	Reforzada	24	5.5	85		3	\$ 799

CARRETIILLAS CON BASTIDOR DE MADERA 5 PIES³ (80 LITROS)



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	☐	P. LISTA
CT502W	Neumática	20	1	\$ 1,350
CT504W	Reforzada	20	1	\$ 1,360

CARRETIILLAS CON BASTIDOR DE MADERA 6 PIES³ (105 LITROS)



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	☐	P. LISTA
CT602W	Neumática	20	1	\$ 1,400
CT604W	Reforzada	20	1	\$ 1,499

CARRETIILLA CON CONCHA PLÁSTICA



- Concha de polipropileno de alta resistencia, ideal para usarse en: agricultura, ganadería, e industria alimenticia.
- Refuerzos en zona de engargolado para soportar la estructura.
- Exceden la norma federal KKK-W-291E.



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	CAPACIDAD PIES LITROS	☐	P. LISTA
CT604A	Reforzada	3 120	1	\$ 1,279

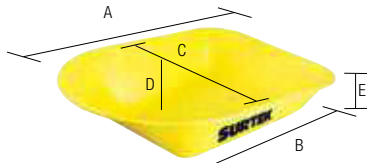
MINICARRETIILLA PARA NINOS



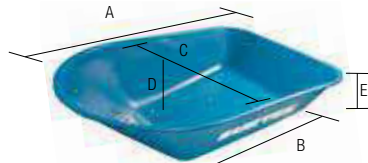
- Concha de metal con orillas engargoladas para eliminar filos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	☐	P. LISTA
CT07	Con llanta sólida	1	\$ 299

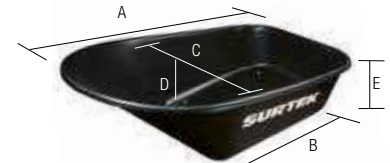
CONCHAS PARA CARRETIILLAS



CT45 Sin chumacera (5 barrenos)



CS50 Sistema con chumacera herrajes tipo americano (4 barrenos)



CT60A Sistema sin chumacera (5 barrenos)

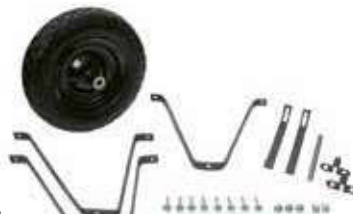


CÓDIGO	CAPACIDAD	PARA CARRETIILLAS	MATERIAL	MEDIDA A	MEDIDA B	MEDIDA C	MEDIDA D	MEDIDA E	COLOR CONCHA	CALIBRE	☐	P. LISTA
CT40	4 pies ³	Sin chumacera 5 barrenos	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	27 cm	10 cm	Blue	22	1	\$ 349
CT45	4.5 pies ³	Sin chumacera 5 barrenos	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	29 cm	12 cm	Yellow	20	1	\$ 359
CT50	5 pies ³	Sin chumacera 5 barrenos	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	31 cm	14 cm	Blue	20	1	\$ 359
CT55	5.5 pies ³	Sin chumacera 5 barrenos	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	34 cm	15 cm	Black	20	1	\$ 385
CT60	6 pies ³	Sin chumacera 5 barrenos	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	37 cm	18 cm	Red	20	1	\$ 515
CS40	4 pies ³	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	27 cm	10 cm	Blue	22	1	\$ 349
CS45	4.5 pies ³	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	29 cm	12 cm	Yellow	20	1	\$ 359
CS50	5 pies ³	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	Lámina de acero	94 cm	45 cm	71 cm	31 cm	14 cm	Blue	20	1	\$ 359
CS55	5.5 pies ³	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	34 cm	15 cm	Black	20	1	\$ 385
CS60	6 pies ³	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	Lámina de acero	94 cm	42 cm	71 cm	37 cm	18 cm	Red	20	1	\$ 515
CT60A	6 pies ³	Sin chumacera 5 barrenos	Plástico	101 cm	60 cm	68 cm	33 cm	25 cm	Black	20	1	\$ 569

JUEGOS DE LLANTA Y ACCESORIOS PARA CARRETIILLA



• Para bastidores metálicos. CTJR4SC Sin chumacera (5 barrenos)



• Para bastidores metálicos. CTJR4 Con chumacera (5 barrenos)



CSJR4 Con chumacera herrajes tipo americano (4 barrenos)

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	PARA CARRETIILLAS	☐	P. LISTA	CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	PARA CARRETIILLAS	☐	P. LISTA
CTJR2SC	Neumática	Sin chumacera 5 barrenos	1	\$ 459	CSJR2	Neumática	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	1	\$ 459
CTJR4SC	Reforzada	Sin chumacera 5 barrenos	1	\$ 500	CSJR4	Reforzada	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	1	\$ 500
CTJRSSC	Sólida	Sin chumacera 5 barrenos	1	\$ 479	CSJRS	Sólida	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	1	\$ 479
CTJRXSC	Imponchable	Sin chumacera 5 barrenos	1	\$ 750	CSJRX	Imponchable	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	1	\$ 750
CTJR2	Neumática	Con chumacera 5 barrenos	1	\$ 459					
CTJR4	Reforzada	Con chumacera 5 barrenos	1	\$ 500					
CTJRS	Sólida	Con chumacera 5 barrenos	1	\$ 479					
CTJRX	Imponchable	Con chumacera 5 barrenos	1	\$ 750					

JUEGOS DE LLANTAS Y ACCESORIOS PARA CARRETILLA **FOY**

\$PVL



CTFJR4



CFJR4



CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
CTFJR2	Neumáticas	Con chumacera 5 barrenos	1	\$ 419
CTFJR4	Reforzada	Con chumacera 5 barrenos	1	\$ 460

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
CFJR2	Neumática	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	1	\$ 419
CFJR4	Reforzada	Con chumacera herrajes tipo americano 4 barrenos	1	\$ 460

LLANTAS PARA CARRETILLA CON RIN

\$PVL



CTR2 Neumática 16"
CTR4 Reforzada 16"
CTRSO Sólida 14"
CTRX Imponchable 16"

- Incluye eje y balero.
- Se recomienda inflar las llantas neumáticas entre 20 y 25 PSI.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	📦	P. LISTA
CTR2	Neumática	1	\$ 275
CTR4	Reforzada	1	\$ 310
CTRSO	Sólida	1	\$ 310
CTRX	Imponchable	1	\$ 410

LLANTAS PARA CARRETILLA CON RIN

FOY

\$PVL



CTRF2 Neumática 14"
CTRF4 Reforzada 14"

- Se recomienda inflar las llantas neumáticas entre 20 y 25 PSI.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	📦	P. LISTA
CTRF2	Neumática	1	\$ 195
CTRF4	Reforzada	1	\$ 199

LLANTAS PARA CARRETILLA SIN RIN

\$PVL



CTLL Neumática 16"
CTLR Reforzada 16"

Ullanta NEUMÁTICA

Ullanta REFORZADA

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

GRANEL

CÓDIGO	TIPO DE LLANTA	📦	P. LISTA
CTLL	Neumática	1	\$ 105
CTLR	Reforzada	1	\$ 129

REFACCIONES PARA CARRETILLAS

***\$PVL**



CTC

CTRIN

CTBAL

CTTD

CTSL

CTSC

CSSL

CSSC

GRANEL

CTEJE

CTEJESC

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA	Surtek		FOY	
				SIN CHUMACERA	CON CHUMACERA	TIPO AMERICANO	CON CHUMACERA
CTBAST	Bastidor tubular p/carretilla	3	\$ 225	-	-	-	-
*CTC	Cámara para llanta de carretilla	1	\$ 39	-	-	-	-
CTRIN	Rin con eje y baleros	1	\$ 135	-	-	-	-
*CTBAL	Par de baleros para carretilla	6	\$ 17	-	-	-	-
CTTD	Par de soportes delanteros	6	\$ 31	-	-	-	-
CTSL	Soportes laterales	6	\$ 83	-	-	-	-
CSSL	Par soportes laterales	6	\$ 65	-	-	-	-
CTSC	Soporte central	6	\$ 47	-	-	-	-
CSSC	Soporte central para carretilla	6	\$ 37	-	-	-	-
CTEJE	Eje para llanta carretilla	6	\$ 20	-	-	-	-
CTEJESC	Eje para carretilla sin chumacera	6	\$ 30	-	-	-	-
CTMC	Par media caña para carretilla	6	\$ 17	-	-	-	-
CTJCH	Par de chumaceras para eje	6	\$ 18	-	-	-	-
CTJT	Juego de tornillos	6	\$ 37	-	-	-	-
CTJTSC	Juego de tornillos sin chumacera	6	\$ 37	-	-	-	-
CSJT	Juego de tornillos concha 4 barrenos	6	\$ 35	-	-	-	-
CSSE	Par de soportes estabilizadores	6	\$ 50	-	-	-	-

EXHIBIDOR VERTICAL CON CARRETILLAS Y ACCESORIOS

142 PIEZAS

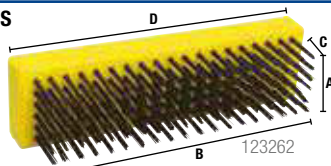


Contenido: pág. 316

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
RCARRVERC	Carretillas y accesorios más exhibidor	1	\$ 24,579

CEPILLOS DE ALAMBRE

CEPILLOS



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



123259



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



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



- Mango de neopreno.



123278

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



123260

- Eliminación de cascarillas 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.



123261



123279



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



- Fuerte amarre que evita el desprendimiento de alambre.

- 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.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PINCELES	ANCHO A	ANCHO B	LARGO C	LARGO TOTAL	📦	P. LISTA
123262	De cuerpo plástico sin mango	6 x 19	4.8 cm	15.5 cm	3 cm	17 cm	6	\$ 36
123263	De cuerpo plástico sin mango	9 x 20	6.9 cm	16.5 cm	3 cm	18.5 cm	6	\$ 55
123260	De cuerpo plástico con mango	4 x 16	3.2 cm	13 cm	3 cm	27 cm	6	\$ 30
123261	De cuerpo plástico con mango	3 x 17	2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm	6	\$ 26
123259	De cuerpo plástico con mango y rasqueta	3 x 17	2.4 cm	14 cm	3 cm	29.5 cm	6	\$ 29
123278	De cuerpo plástico mango bimaternal	4 x 16	2.8 cm	12 cm	3 cm	26 cm	1	\$ 42
123279	Acero latonado anti-chispa	-	1 cm	13 cm	3 cm	24.5 cm	1	\$ 21

CEPILLOS PARA PINTAR

CEPILLOS



123351

- Mango ergonómico de diseño reforzado.
- Filamentos 100% sintéticos.



123352

- Cerda cola de caballo y de filamento sintético.
- Mango ergonómico.
- Con entrada de rosca para extensión.



123353

- Cerda de fibra de ixtle 100% natural.
- Entrada con rosca estándar para extensión.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES	PINCELES (A) LONGITUD DE LA CERDA	PINCELES (B X C)	📦	P. LISTA
123351	De cerdas sintéticas	85 x 168 mm	45 mm	7 x 15	4	\$ 55
123352	De cerdas mixtas	85 x 168 mm	38 mm	7 X 15	4	\$ 59
123353	De cerdas naturales	64 x 250 mm	50 mm	5 X 18	4	\$ 99

CABO PARA CEPILLOS



- Mango de madera barnizada.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	📦	P. LISTA
CAB43	48"	1	\$ 22

CEPILLOS Y ESCOCHEBRES PARA CARPINTERO

CEPILLOS PARA CARPINTERO



120403



Base lisa

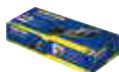


120413



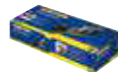
Base corrugada

- 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°.



Base lisa

- 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°.



Base corrugada

- Ángulos de filos rectificadas.

CÓDIGO	NÚMERO	📦	P. LISTA
120403	3	1	\$ 659
120404	4	1	\$ 689
120405	5	1	\$ 710
120406	6	1	\$ 1,039

CÓDIGO	NÚMERO	📦	P. LISTA
120413	3	1	\$ 659
120414	4	1	\$ 689
120415	5	1	\$ 710
120416	6	1	\$ 1,039

CÓDIGO	PARA NÚMERO	📦	P. LISTA
120431	3	6	\$ 68
120432	4 y 5	6	\$ 71
120433	6	6	\$ 78

ESCOCHEBRES



120418



120419



120418
Cara recta



120419
Cara curva

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

CÓDIGO	ANCHO DE CORTE	CARA	📦	P. LISTA
120418	2-1/8"	Recta	3	\$ 150
120419	2-1/8"	Curva	3	\$ 150



CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

JUEGO PROFESIONAL COMBINADO DE CINCELES, PUNTOS Y BOTADORES

9
PIEZAS



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

• Exceden la norma: ASME B107.410

ESTUCHE

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
117194	9	1	\$ 255

CINCELES DE ACERO FORJADOS



117132

- Fabricado en acero alta resistencia con doble tratamiento térmico.
- Exceden la norma: ASME B107.410
- Zona de golpe cabeceada para mayor confianza al golpear.
- Baño especial de anticorrosivo para protección.

JUEGOS DE CINCELES	
CÓDIGO	117193
PIEZAS	6
EMPAQUE	
📦	1

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	📦	P. LISTA	\$ 255
117102	1/4"	5"	6	\$ 24	•
117104	5/16"	6"	6	\$ 25	•
117106	3/8"	6"	6	\$ 28	•
117108	3/8"	8"	6	\$ 35	•
117110	3/8"	10"	6	\$ 41	•
117114	1/2"	6"	6	\$ 38	•
117116	1/2"	8"	6	\$ 44	•
117118	1/2"	10"	6	\$ 50	•
117120	1/2"	12"	6	\$ 58	•
117122	5/8"	6"	6	\$ 40	•
117124	5/8"	8"	6	\$ 45	•
117126	5/8"	10"	6	\$ 52	•
117128	5/8"	12"	6	\$ 60	•
117154	3/4"	6"	6	\$ 46	•
117130	3/4"	8"	6	\$ 55	•
117132	3/4"	10"	6	\$ 64	•
117134	3/4"	12"	6	\$ 68	•
117136	7/8"	8"	6	\$ 69	•
117138	7/8"	10"	6	\$ 80	•
117140	7/8"	12"	6	\$ 88	•
117142	1"	8"	6	\$ 88	•
117144	1"	10"	6	\$ 100	•
117146	1"	12"	6	\$ 115	•

CINCELES FOY

\$PVL



141844

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

GRANEL

CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD	📦	P. LISTA
141838	1/2"	10"	6	\$ 37
141841	3/4"	8"	6	\$ 41
141843	3/4"	12"	6	\$ 51
141844	7/8"	8"	6	\$ 51
141846	7/8"	12"	6	\$ 70
141847	1"	8"	6	\$ 70
141848	1"	10"	6	\$ 80
141849	1"	12"	6	\$ 92

PUNTOS Y BOTADORES



90°
Para marcar



117162
Para marcar



50°
Para barrenar



117170
Punto para taladrar



117148
Botadores rectos

- 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.

- Auxiliar en el centrado y ubicación de procesos de barrenado evitando que la broca se deslice en la superficie a barrenar.

- Auxiliar en el centrado de dos piezas.

• Exceden la norma: ASME B107.410

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PUNTA	LONGITUD	📦	P. LISTA
117162	Para marcar	1/4"	3 1/2"	6	\$ 17
117164	Para marcar	3/8"	5"	6	\$ 23
117166	Para marcar	1/2"	6"	6	\$ 30
117170	Punto para taladrar	3/8"	5"	6	\$ 23
117148	Botadores rectos	1/8"	6"	6	\$ 23
117150	Botadores rectos	3/16"	6"	6	\$ 26
117152	Botadores rectos	1/4"	6"	6	\$ 37

CINCELES SDS MAX PARA MARTILLOS DEMOEDORES



* GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	CINCEL	📦	P. LISTA
117520	18 x 410 mm	Punta	1	\$ 419
117522	18 x 410 mm	Plano	1	\$ 450
*117524	18 x 410 mm	Plano ancho	1	\$ 580

CINCELES SDS PLUS



• Para martillos demoedores y rotomartillos electroneumáticos.

CÓDIGO	MEDIDA	CINCEL	📦	P. LISTA
117533	10 x 250 mm	Punta	1	\$ 51
117534	10 x 250 mm	Plano	1	\$ 51
117535	10 x 250 mm	Plano ancho	1	\$ 65

ROTMARTILLOS ELECTRONEUMÁTICOS
PÁGINA 166

CINTAS LARGAS



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.

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO



CLFV30

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



CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
CLFV20	20 m	1	\$ 179
CLFV30	30 m	1	\$ 190
CLFV50	50 m	1	\$ 275

CINTAS LARGAS DE FIBRA DE VIDRIO TIPO CRUCETA



CLX100



Punta reforzada dentada.



CLX30



Punta reforzada cónica.

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



CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
CLX30	30 m	1	\$ 229
CLX50	50 m	1	\$ 309
CLX100	100 m	1	\$ 555

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	📦	P. LISTA
CL20	20 m	1	\$ 340
CL30	30 m	1	\$ 339
CL50	50 m	1	\$ 460

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 compacta fácil de cargar.
- Palanca metálica para mayor duración.



CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
142082	30 m	1	\$ 180
142083	50 m	1	\$ 265

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	📦	P. LISTA
142086	100 m	1	\$ 530

CORTADOR DE VARILLA

CORTADOR DE VARILLA DE USO RUDO

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

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

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



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



CÓDIGO	CAPACIDAD	📦	P. LISTA
130083	5/8"	1	\$ 7,340
Repuesto			
CÓDIGO	PARA CÓDIGOS	📦	P. LISTA
130086	130083	1	\$ 930

COPAS DE SUCCIÓN Y SUJETADOR DE VENTANAS

COPA DE SUCCIÓN



CÓDIGO	DIÁMETRO	CAPACIDAD MÁXIMA	📦	P. LISTA
107359	4-1/2"	36 kg	1	\$ 82
107373	4-1/2"	80 kg	1	\$ 289

SUJETADOR DE VENTANAS

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 143



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



CÓDIGO	CONTENIDO	📦	P. LISTA
107350	2 sujetadores	1	\$ 85

CORTA AZULEJOS

CORTA AZULEJOS PROFESIONALES



- 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	📦	P. LISTA	Repuestos			
123145	17"	1	\$ 1,770	CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123146	24"	1	\$ 2,550	123151	6mm	1	\$ 70
				123152	10mm	1	\$ 77
				123153	18mm	1	\$ 94



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	📦	P. LISTA
123147	16"	1	\$ 1,029
123148	23.5"	1	\$ 1,199

CORTA AZULEJOS FOY



142681



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	📦	P. LISTA
142681	13"	1	\$ 249
142682	16"	1	\$ 275

Repuesto

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
142685	142681 y 142682	1	\$ 65

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	📦	P. LISTA
123161	12"	1	\$ 540
123162	13"	1	\$ 550
123163	16"	1	\$ 615

Repuestos

CÓDIGO	MATERIAL	📦	P. LISTA
123154	Titanio	1	\$ 115
123155	Tungsteno	1	\$ 87

PINZA CORTA AZULEJOS



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



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123160	8"	1	\$ 110

SEPARADORES DE AZULEJOS



123202



123203

- Asegura una distancia uniforme entre azulejos.
- Pueden reutilizarse.



CÓDIGO	MEDIDA	PIEZAS POR PAQUETE	📦	P. LISTA
123202	2.5 mm	200	6	\$ 18
123203	3 mm	150	6	\$ 19
123205	5 mm	100	6	\$ 20
123206	6 mm	75	6	\$ 21
123208	8 mm	50	6	\$ 22

CORTACÍRCULOS

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	☑	P. LISTA
120757	13	1	\$ 1,440

CORTACÍRCULOS BIMETÁLICOS



120733



120740



120749

- 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	☑	P. LISTA	CÓDIGO	CORTE	☑	P. LISTA
120731	9/16"	3	\$ 41	120741	1-1/2"	3	\$ 84
120732	5/8"	3	\$ 44	120742	1-9/16"	3	\$ 88
120733	3/4"	3	\$ 49	120743	1-3/4"	3	\$ 94
120734	7/8"	3	\$ 55	120744	2"	3	\$ 109
120735	1"	3	\$ 58	120745	2-1/8"	3	\$ 115
120736	1-1/16"	3	\$ 63	120746	2-1/4"	3	\$ 119
120737	1-1/8"	3	\$ 66	120747	2-3/8"	3	\$ 129
120738	1-3/16"	3	\$ 69	120748	2-1/2"	3	\$ 135
120739	1-1/4"	3	\$ 74	120749	2-3/4"	3	\$ 145
120740	1-3/8"	3	\$ 78				

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	☑	P. LISTA
120753	9	1	\$ 149
120754	15	1	\$ 199

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	☑	P. LISTA
120752	5	3	\$ 66
120751	4	3	\$ 66
120750	3	3	\$ 66

MANDRIL GUÍA



120755

CÓDIGO	MEDIDA	☑	P. LISTA
120755	3/8"	6	\$ 55
120756	7/16"	6	\$ 97



HERRAMIENTAS QUE SÍ TE CUMPLEN

URREA.COM



CORTAPERNOS

- Con cuchillas dentadas.
- Sistema de palanca compuesta.



115138

- Mango tubular con empuñaduras de PVC.
- Cuchillas dentadas fabricadas en cromo.



115142



115153

GRANEL

		CÓDIGO	115138	115139	115140	115141	115142	115144	115143
Capacidad máxima de corte		LONGITUD	8"	12"	14"	18"	24"	30"	36"
Metal suave 15 HRC	PULG	1/8"	3/16"	3/16"	9/32"	5/16"	3/8"	1/2"	5/8"
	MM	3	5	7	8	10	13	16	
Metal duro 40 HRC	PULG	3/32"	1/8"	5/32"	3/16"	7/32"	9/32"	5/16"	
	MM	2	3	4	5	6	7	8	
		☑	1	1	1	1	1	1	1
		P. LISTA	\$ 125	\$ 229	\$ 250	\$ 329	\$ 420	\$ 579	\$ 780

REFACCIONES

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	☑	P. LISTA
115151	•	1	\$ 109
115152	•	1	\$ 115
115153	•	1	\$ 150
115154	•	1	\$ 200
115155	•	1	\$ 270
115156	•	1	\$ 345

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.
- Morzazas de acero forjadas en cromo terminado pulido.
- Cuchillas con corte central y maquinado templado.
- Dureza de 58 HRC.
- Sistema de ajuste por tornillo.



CÓDIGO	LONGITUD	☑	P. LISTA
142100	12"	1	\$ 195
142101	14"	1	\$ 200
142102	18"	1	\$ 259
142103	24"	1	\$ 369
142104	30"	1	\$ 499
142105	36"	1	\$ 630

CORTADORES Y CUCHILLOS

CUCHILLOS PARA LINÓLEO 8"



120125



120127

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

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	☑	P. LISTA
120125	Mango madera	1	\$ 45
120127	Dentada mango bimaterial	1	\$ 105

NAVAJA PARA ACRÍLICO



- Navaja reemplazable.
- Incluye 1 navaja.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	☑	P. LISTA
CUTA1	Navaja intercambiable	6	\$ 63

CORTATUBOS

CORTATUBOS CON MECANISMO DE AJUSTE RÁPIDO



121155



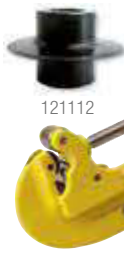
121111
2 piezas por empaque.



- Navaja telescópica.
- Perilla de ajuste preciso.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
121155	1/4"	6	2"	50	1 \$ 499
Repuesto 121111	Para 121155				5 \$ 100

CORTATUBOS PARA USO PESADO



121112

- Para cortes de tubo de acero galvanizado cédula 40.
- Industrial con maneral metálico para uso rudo.



121159

- Cuchilla fabricada con acero GRC15.



121165

- Cuchilla fabricada con acero SK-2.



121158

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
*121158	1/8"	3	2"	50	1 \$ 725
*121165	3/8"	10	1-5/8"	42	1 \$ 699
121159	5/8"	16	2-1/8"	53	1 \$ 560
Repuesto 121113	Para 121165				6 \$ 109
121112	Para 121158				5 \$ 259

CORTATUBOS CUERPO ZAMAC



121166



121114
2 piezas por empaque.



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

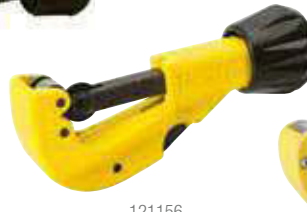
CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
121166	14"	6	1-3/4"	45	1 \$ 680
Repuesto 121114	Para 121166				6 \$ 76

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		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
350F	1/8"	3	1-1/8"	28	1 \$ 189
121154	5/32"	4	2"	20	3 \$ 330
121156	1/8"	3	1-1/4"	18	1 \$ 220
Repuesto 121110	Para 121156 y 350F				5 \$ 42

MINICORTATUBOS



121153



- Para uso en espacios reducidos.
- Útil en aplicaciones automotrices y aires acondicionados.
- Navaja para remover rebabas.
- Cuchilla fabricada en acero GRC15.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
121153	1/8"	3	7/8"	22	1 \$ 79
121167	1/8"	3	1-1/8"	28	1 \$ 189

CORTATUBO FOY



143335
2 piezas por empaque.

\$PVL

- Navaja para remover rebaba.

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
143305	1/8"	3	1-1/8"	38	6 \$ 105
Repuesto 143335	Para 143305				6 \$ 42

TIJERA CORTATUBO



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

CÓDIGO	APERTURA MÍNIMA		APERTURA MÁXIMA		P. LISTA
	PULG	MM	PULG	MM	
121120	1/8"	3	1-5/8"	42	1 \$ 165

CORTAVIDRIO

CORTAVIDRIO



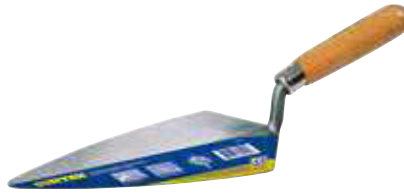
- De acero vaciado, con disco de corte y mango con peso.
- Cuchilla giratoria de 1/4" (6,3 mm).
- Tres cavidades de calibre diferente para ruptura de vidrio.

CÓDIGO	CAPACIDAD	P. LISTA
101F	5"	1 \$ 42

CUCHARAS TIPO PHILADELPHIA Y GUADALAJARA

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	📦	P. LISTA
CFP6	6"	Philadelphia	3	\$ 135
CFP9	9"	Philadelphia	3	\$ 160
CFP10	10"	Philadelphia	3	\$ 165
CFP11	11"	Philadelphia	3	\$ 175
CUP6	6"	Philadelphia	3	\$ 68
CUP7	7"	Philadelphia	3	\$ 80
CUP8	8"	Philadelphia	3	\$ 89
CUP9	9"	Philadelphia	3	\$ 90
CUP10	10"	Philadelphia	3	\$ 95
CUP11	11"	Philadelphia	3	\$ 100
CFG9	9"	Guadalajara	3	\$ 175
CUG9	9"	Guadalajara	3	\$ 115



CFP9

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



CUP9

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



CFG9

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



CUG9

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

CUCHARA TIPO PHILADELPHIA, GUADALAJARA, MÉRIDA Y YESERA **FOY**



GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	TIPO	📦	P. LISTA
130411	6"	Philadelphia	3	\$ 42
130412	7"	Philadelphia	3	\$ 45
130413	8"	Philadelphia	3	\$ 47
130414	9"	Philadelphia	3	\$ 52
130415	10"	Philadelphia	3	\$ 57
130416	11"	Philadelphia	3	\$ 60
130417	9"	Guadalajara	3	\$ 58
130418	7"	Mérida	3	\$ 45
130419	8"	Mérida	3	\$ 47
130420	9"	Mérida	3	\$ 51
142645	9"	Tipo yesera	3	\$ 55



130414

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



130417

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



130418

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

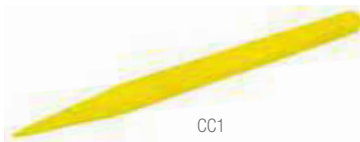


142645

- Cuchara con hoja de acero templado, pulida y laqueada para brindar mayor resistencia a la oxidación.
- Ideal para transportar y aplicar yeso sobre paredes, así como aplanado y esparcido del mismo, para uso de albañilería y construcción.
- Dureza: 45 a 50 HRC.

CUÑAS

CUÑAS PARA CONCRETO



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	📦	P. LISTA
CC5	3/4"	0.7 kg	30 cm	3	\$ 46
CC4	7/8"	1.1 kg	35 cm	3	\$ 66
CC1	1"	1.7 kg	40 cm	3	\$ 95
CC2	1-1/4"	3.4 kg	51 cm	3	\$ 189
CC3	1-1/2"	5.8 kg	61 cm	3	\$ 325



HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

URREA.COM

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADOS CUADROS 1/4", 3/8" Y 1/2"

105 PIEZAS **PULGADAS** 1/4" 3/8" 1/2" **6** **11** **mm**
MÉTRICO



- Fabricados en cromo vanadio.
- Terminado pulido espejo.
- Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JDC01	105	\$ 3,699

Cantidad	Descripción
5	Dados 6 puntas, 1/4" de 4 - 8 mm
6	Dados 6 puntas, 1/4" de 3/16 - 3/8"
9	Dados 6 puntas, 3/8" de 8 - 17 mm
6	Dados 6 puntas, 3/8" de 5/16" - 5/8"
2	Dados para bujía, 1/2" de 16 y 21 mm
4	Puntas Phillips®, 1/4" de PH1 - PH4
5	Puntas plana, 1/4" de 3 - 7 mm
4	Puntas hexagonales, 1/4" de 1/8" - 1/4"
9	Puntas Torx®, 1/4" de T8 - T40
2	Dados con punta Phillips®, 1/4" de PH1 - PH2
2	Dados con punta plana, 1/4" de 5 - 6 mm
3	Dados con punta Hexagonal, 1/4" de 1/8" - 1/4"

Cantidad	Descripción
3	Dados con punta Torx®, 1/4" de T10 - T30
3	Matracas, 1/4", 3/8" y 1/2"
17	Dados 6 puntas, 1/2" de 10 - 32 mm
12	Dados 6 puntas, 1/2" de 3/8" - 1"
2	Extensiones, 1/4" de 50 y 100 mm
2	Extensiones, 3/8" de 75 y 150 mm
2	Extensiones, 1/2" de 125 y 250 mm
1	Barra corrediza hembra, 3/8"
1	Destornillar para dados de 1/4" x 6"
1	Adaptador para dados de 1/4" x 30 mm
3	Nudo universal. 1/4", 3/8" y 1/2"
1	Adaptador para puntas, 1/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADROS 1/4" Y 3/8"

45 PIEZAS **PULGADAS** 1/4" 3/8" **6** **12** **11** **mm** **mm** **11**
MÉTRICO



Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas, 1/4 de 5/32" - 1/2"
10	Dados 6 puntas, 1/4 de 4 - 13 mm
8	Dados 12 puntas, 3/8" de 3/8" - 13/16"
10	Dados 12 puntas, 3/8" de 10 - 19 mm
2	Dados para bujía de 5/8"-13/16"
1	Matraca cabeza redonda 3/8"
1	Extensión 3"
1	Adaptador de 3/8" F x 1/4" M
1	Destornillar para dados 1/4" x 3"
1	Caja plástica

- Cuenta con un práctico organizador para mantener ordenada la herramienta optimizando el espacio de la caja.
- Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F4451C	45	\$ 1,230

CAJA PLÁSTICA

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/4"

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADOS CUADRO 1/4"

15 PIEZAS **PULGADAS** 1/4" **6** **11** **mm**
MÉTRICO



F4400

Cantidad	Descripción
10	Dados: de 5/32" a 1/2"
3	Dados: de 6 mm a 13 mm
1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"
1	Extensión de 1/4" x 3"

Cantidad	Descripción
10	Dados: de 4 mm a 13 mm
3	Dados: de 1/4" a 1/2"
1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"
1	Extensión de 1/4" x 3"

- Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F4400	15	\$ 370
F4400M	15	\$ 370

CAJA PLÁSTICA

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/4"

45 PIEZAS **PULGADAS** 1/4" **6** **11**
MÉTRICO



Cantidad	Descripción
3	Dado con punta Phillips® de PH1 - PH3
4	Dados con punta plana de 3 - 6 mm
3	Dados con punta Pozidriv de PZ1 - PZ3
7	Dados con punta hexagonal de 5/64" - 1/4"
7	Dados con punta Torx® de T10 - T40
13	Dados 6 puntas de 5/32" - 9/16"
1	Destornillar para dados, 1/4"
1	Nudo universal, 1/4"
3	Extensiones de 50, 100 y 150 mm
1	Adaptador 30 mm
1	Matraca, 1/4"
1	Barra corrediza, 1/4" de 110 mm

- Fabricados en cromo vanadio.
- Terminado pulido espejo.
- Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JD1401	45	\$ 1,050

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/4"

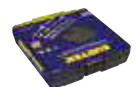
21 PIEZAS **PULGADAS** 1/4" **6** **11**
MÉTRICO



Cantidad	Descripción
13	Dados 6 puntas de 5/32" - 9/16"
1	Destornillar para dados, 1/4"
1	Nudo universal, 1/4"
2	Extensiones de 50 y 100 mm
1	Extensión flexible de 150 mm
1	Adaptador de 1/4" x 30 mm
1	Matraca, 1/4"
1	Barra corrediza de 110 mm

- Fabricados en cromo vanadio.
- Terminado pulido espejo.
- Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JD1402	21	\$ 670



JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/4"

10 PIEZAS **PULGADAS** 1/4" 6 11"



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 3/16" a 1/2"
1	Matraca reversible cabeza redonda 1/4"
1	Extensión de 1/4" x 3"

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
A03S	10	1	\$ 340

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICOS CUADRO 1/4"

10 PIEZAS **MÉTRICO** 1/4" 6 mm



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

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
A03M	10	1	\$ 339

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 3/8"

36 PIEZAS **PULGADAS** 3/8" 6 11" **MÉTRICO**



Cantidad	Descripción
12	Dados 6 puntas de 6 - 22 mm
10	Dados 6 puntas de 1/4" a 7/8"
2	Extensiones de 75 y 150 mm
1	Adaptador 3/8" H - 1/4" M
1	Adaptador para puntas, 1/4"
1	Matraca, 3/8"
2	Dado para bujía de 16 y 21 mm
2	Puntas Philips® de PH1 - PH2
2	Puntas Planas de 5 - 6 mm
3	Puntas hexagonales de 1/8" - 1/4"

• Fabricados en cromo vanadio.
• Terminado pulido espejo.
• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
JD3801	36	1	\$ 1,379

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICOS CUADRO 1/4"

21 PIEZAS **MÉTRICO** 1/4" 6 mm



Cantidad	Descripción
13	Dados 6 puntas de 4 - 14 mm
1	Destornillador para dados, 1/4"
1	Nudo universal, 1/4"
2	Extensiones de 50 y 100 mm
1	Extensión flexible de 150 mm
1	Adaptador de 1/4" x 30 mm
1	Matraca, 1/4"
1	Barra corrediza de 110 mm

• Fabricados en cromo vanadio.
• Terminado pulido espejo.
• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
JD1403	21	1	\$ 699

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 3/8"

38 PIEZAS **PULGADAS** 3/8" 6 11" **MÉTRICO**



Cantidad	Descripción
13	Dados de 1/4" a 1"
17	Dados de 6 mm a 22 mm
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

• Cuenta con un práctico organizador para mantener ordenada la herramienta optimizando el espacio de la caja.
• Excede la norma ASME B107.110.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
F5101C	38	1	\$ 1,399

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 3/8"

26 PIEZAS **PULGADAS** 3/8" 6 11" **MÉTRICO**



Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas de 8 - 19 mm
10	Dados 6 puntas de 5/16" - 7/8"
1	Nudo universal, 3/8"
2	Extensiones de 75 y 150 mm
1	Matraca, 3/8"
2	Dado para bujía de 16 y 21 mm

• Fabricados en cromo vanadio.
• Terminado pulido espejo.
• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
JD3802	26	1	\$ 1,150

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 3/8"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 3/8"

21 **PIEZAS** **PULGADAS** **MÉTRICO** **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"

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
A02C	21	\$ 689

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 3/8"

10 **PIEZAS** **PULGADAS** **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"

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
A02S	10	\$ 489

JUEGOS DE 3 PIEZAS PARA BUJÍAS CUADRO 3/8"

3 **PIEZAS** **PULGADAS** **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"

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
AFIN3	3	\$ 315
AFIN4	3	\$ 325

D

1

HERRAMIENTAS

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 3/8"

10 **PIEZAS** **MÉTRICO** **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"

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
A02M	10	\$ 480

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 3/8"

20 **PIEZAS** **PULGADAS** **MÉTRICO** **3/8"** **6** **11** **mm**



140438

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"

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"



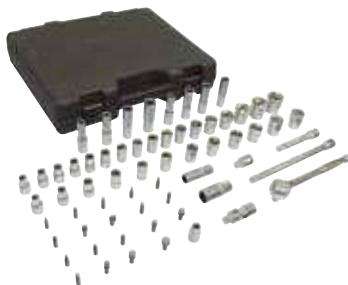
CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	MEDIDA	P. LISTA
140438	20	Pulgadas	\$ 620
140437	20	Métrico	\$ 659

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 1/2"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 1/2"

64 **PIEZAS** **PULGADAS** **MÉTRICO** **1/2"** **6** **11** **mm**



Cantidad	Descripción
17	Dados 6 puntas de 8 - 32 mm
12	Dados 6 puntas de 7/16" - 1"
4	Dados largos 6 puntas de 10 - 17 mm
4	Dados largos 6 puntas de 7/16" - 5/8"
1	Modo universal, 1/2"
2	Extensiones de 125 y 250 mm
1	Matraca, 1/2"
2	Dado para bujía de 1/2" x 16 mm y 1/2" x 21 mm
1	Adaptador para puntas 1/2" de 5/16"
1	Barra corrediza hembra, 1/2"
3	Puntas Phillips® de PH2 - PH4
3	Puntas plana de 8 - 12 mm
3	Puntas Pozidriv de PZ2 - PZ4
4	Puntas hexagonales de 5/16" - 9/16"
6	Puntas Torx® de T30 - T60

• Fabricados en cromo vanadio.
• Terminado pulido espejo.
• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JD1201	42	\$ 3,449

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 1/2"

43 **PIEZAS** **PULGADAS** **MÉTRICO** **1/2"** **12** **11** **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	Berbiqui 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

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F10SM	43	\$ 2,030

CAJA METÁLICA

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 1/2"

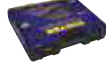
42
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 6" 1" (mm)



Cantidad	Descripción
1	Matraca, 1/2"
2	Extensiones de 125 y 250 mm
1	Barra corrediza hembra, 1/2"
1	Nudo universal, 1/2"
2	Dado para bujía de 1/2" x 16 mm y 1/2" x 21 mm
1	Adaptador para puntas, 5/16"
2	Puntas Philips® de PH2 - PH3
3	Puntas planas de 8 - 12 mm
2	Puntas Pozidriv de PZ2 - PZ3
3	Puntas hexagonal de 5/16" - 1/2"
13	Dados 6 puntas de 10 - 24 mm
11	Dados 6 puntas de 3/8" - 1"

- Fabricados en cromo vanadio.
- Terminado pulido espejo.
- Excede la norma ASME B107.110.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JD1202	42	\$ 2,640

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 1/2"

36
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 12" 1" (mm)



Cantidad	Descripción
15	Dados 12 puntas, 1/2" de 10 - 14 mm
16	Dados 12 puntas, 1/2" de 3/8" - 1-3/16"
2	Extensiones de 5" y 10"
1	Nudo universal, 1/2"
1	Matraca cabeza redonda, 1/2"
1	Caja plástica

- Cuenta con un práctico organizador para mantener ordenada la herramienta optimizando el espacio de la caja.
- Excede la norma ASME B107.110.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F5801C	36	\$ 1,629

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS COMBINADO CUADRO 1/2"

26
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 6" 1" (mm)



Cantidad	Descripción
1	Matraca
10	Dados 6 puntas
9	Dados 6 puntas
2	Extensiones de 125 y 250 mm
1	Barra corrediza hembra
1	Nudo universal
2	Dado para bujía de 16 y 21 mm

- Fabricados en cromo vanadio.
- Terminado pulido espejo.
- Excede la norma ASME B107.110.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JD1203	26	\$ 1,600

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

25
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 12" 1"



Cantidad	Descripción
18	Dados: de 3/8" a 1-1/4"
2	Dados para bujía 5/8", 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
2	Extensiones de 5", 10"
1	Nudo universal

- Excede la norma ASME B107.110.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F5800C	25	\$ 1,315

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

20
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 12" 1"



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

- Excede la norma ASME B107.110.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F5800B	20	\$ 1,009

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

19
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 6" 1"



Cantidad	Descripción
1	Matraca, 1/2"
13	Dados 6 puntas de 3/8" - 1-1/4"
2	Extensión 125 y 250 mm
1	Nudo universal, 1/2"
2	Dado para bujía de 16 y 21 mm

- Fabricados en cromo vanadio.
- Terminado pulido espejo.
- Excede la norma ASME B107.110.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JD1204	19	\$ 1,350

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

17
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 12" 1"



Cantidad	Descripción
12	Dados: de 5/16" a 15/16"
1	Dado para bujía 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
2	Extensiones de 5", 10"
1	Nudo universal

- Excede la norma ASME B107.110.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F5800	17	\$ 875

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

17
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 12" 1"



Cantidad	Descripción
14	Dados: de 3/8" a 1-1/4"
1	Matraca cabeza redonda
1	Mango articulado
1	Extensión de 5"

- Excede la norma ASME B107.110.

CAJA METALICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F09S	17	\$ 1,275

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

14 **PULGADAS** 1/2" 12" 1"



Cantidad	Descripción
11	Dados: de 3/8" a 1-1/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
F08S	14	1	\$ 975

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

10 **PULGADAS** 1/2" 12" 1"



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 3/8" a 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Extensión de 5"



• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
A01S	10	1	\$ 599

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

25 **MÉTRICO** 1/2" 12" 10mm



Cantidad	Descripción
18	Dados: de 10 mm a 32 mm
2	Dados para bujía 5/8", 13/16"
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
2	Extensiones de 5", 10"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
F5800CM	25	1	\$ 1,279

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

20 **MÉTRICO** 1/2" 12" 10mm



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

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
F5800BM	20	1	\$ 995

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

19 **MÉTRICO** 1/2" 6" 10mm



Cantidad	Descripción
1	Matraca, 1/2"
13	Dados 6 puntas, 10 - 27 mm
2	Extensiones de 125 y 250 mm
1	Nudo universal, 1/2"
2	Dado para bujía de 16 y 21 mm



• Fabricados en cromo vanadio.
• Terminado pulido espejo.
• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
JD1205	19	1	\$ 1,379

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

25 **MÉTRICO** 1/2" 12" 10mm



Cantidad	Descripción
11	Dados: de 9 mm a 22 mm
1	Dado para bujía 13/16
1	Matraca cabeza redonda
3	Extensiones de 2-1/2", 5", 10"
1	Nudo universal

CAJA PLÁSTICA

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
F5800M	17	1	\$ 859

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

17 **MÉTRICO** 1/2" 12" 10mm



Cantidad	Descripción
14	Dados: de 10 mm a 25 mm
1	Matraca cabeza redonda
1	Mango articulado
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
F09M	17	1	\$ 1,149

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

14 **MÉTRICO** 1/2" 12" 10mm



Cantidad	Descripción
11	Dados: de 10 mm a 22 mm
1	Matraca cabeza redonda
1	Barra corrediza
1	Extensión de 5"

CAJA METÁLICA

• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
F08M	14	1	\$ 910

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS MÉTRICO CUADRO 1/2"

10 **MÉTRICO** 1/2" 12" 10mm



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 10 mm a 19 mm
1	Matraca cabeza redonda
1	Extensión de 5"



• Excede la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
A01M	10	1	\$ 589

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS EN PULGADAS CUADRO 1/2" **FOY**



16
PIEZAS

PULGADAS 1/2" 6 11
MÉTRICO 1/2" 6 mm



140444

140444	
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 PLÁSTICA

140443	
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	MEDIDA	CAJA	P. LISTA
140444	16	Pulgadas	1	\$ 930
140443	16	Métrico	1	\$ 930

JUEGOS DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 3/4"

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 3/4" CAJA METÁLICA

23
PIEZAS

PULGADAS 3/4" 12 11



Cantidad	Descripción
17	Dados: de 3/4" a 1-13/16"
1	Matraca reversible cabeza pera
1	Mango "L" 16"
1	Mango articulado 20"
1	Extension 8"
1	Extension 16"
1	Caja metálica

• Excede la norma ASME B107.110.

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
105605	23	1	\$ 4,785

JUEGO DE DADOS Y ACCESORIOS CUADRO 3/4" CAJA METÁLICA

12
PIEZAS

PULGADAS 3/4" 12 11



105604	
Cantidad	Descripción
8	Dados: de 1-1/16" a 1-3/4"
1	Matraca reversible cabeza pera
1	Extension 8"
1	Barra 18"
1	Caja metálica

• Excede la norma ASME B107.110.

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
105604	12	1	\$ 2,740

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

JUEGO DE DADOS
Y ACCESORIOS

URREA.COM



DADOS 6 PUNTAS CUADRO 1/4"

DADOS EN PULGADAS 6 PUNTAS CUADRO 1/4"

NUEVO

PULGADAS 1/4" 6 11



Tipo 1



Tipo 2

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Excede la norma ASME B107.110

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	6 S05S
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES		1		2		3		4		5		6	
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 170				
5/32"	4405	1	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	\$ 14					
3/16"	4406	1	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	\$ 14					
7/32"	4407	1	1"	11/32"	15/32"	1/4"	6	\$ 14					
1/4"	4408	1	1"	11/32"	15/32"	5/16"	6	\$ 14					
9/32"	4409	1	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	\$ 14					
5/16"	4410	2	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	\$ 14					
11/32"	4411	2	1"	1/2"	15/32"	11/32"	6	\$ 15					
3/8"	4412	2	1"	17/32"	17/32"	11/32"	6	\$ 15					
7/16"	4414	2	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	\$ 15					
1/2"	4416	2	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	\$ 15					

DADOS LARGOS EN PULGADAS 6 PUNTAS CUADRO 1/4"

NUEVO

PULGADAS 1/4" 6 11



Tipo 1



Tipo 2

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Excede la norma ASME B107.110

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	6 S13S
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES		1		2		3		4		5		6	
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 239				
1/4"	F4408HL	1	2"	11/32"	15/32"	5/16"	6	\$ 21					
9/32"	F4409HL	1	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	\$ 21					
5/16"	F4410HL	2	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	\$ 21					
11/32"	F4411HL	2	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	\$ 22					
3/8"	F4412HL	2	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	\$ 24					
7/16"	F4414HL	2	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	\$ 24					
1/2"	F4416HL	2	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	\$ 25					
9/16"	F4418HL	2	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	\$ 26					

DADOS 6 PUNTAS CUADRO 1/4"

DADOS MÉTRICOS 6 PUNTAS CUADRO 1/4"

MÉTRICO 1/4" 6 mm

NUEVO



JUEGO DE DADOS		6
CÓDIGO	S05M	
PIEZAS	10	
EMPAQUE	1	

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Excede la norma ASME B107.110

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 169
4 mm	4404M	1	1"	1/4"	15/32"	1/4"	6	\$ 14	•
5 mm	4405M	1	1"	5/16"	15/32"	1/4"	6	\$ 14	•
6 mm	4406M	1	1"	11/32"	15/32"	5/16"	6	\$ 14	•
7 mm	4407M	2	1"	13/32"	15/32"	11/32"	6	\$ 14	•
8 mm	4408M	2	1"	15/32"	15/32"	11/32"	6	\$ 14	•
9 mm	4409M	2	1"	1/2"	1/2"	11/32"	6	\$ 14	•
10 mm	4410M	2	1"	17/32"	17/32"	11/32"	6	\$ 15	•
11 mm	4411M	2	1"	5/8"	5/8"	7/16"	6	\$ 15	•
12 mm	4412M	2	1"	21/32"	21/32"	7/16"	6	\$ 15	•
13 mm	4413M	2	1"	11/16"	11/16"	7/16"	6	\$ 15	•

DADOS LARGOS MÉTRICOS 6 PUNTAS CUADRO 1/4"

MÉTRICO 1/4" 6 mm

NUEVO



JUEGO DE DADOS		6
CÓDIGO	S13M	
PIEZAS	9	
EMPAQUE	1	

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Excede la norma ASME B107.110

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 239
6 mm	F4406HLM	1	2"	11/32"	15/32"	5/16"	6	\$ 20	•
7 mm	F4407HLM	1	2"	13/32"	15/32"	17/32"	6	\$ 20	•
8 mm	F4408HLM	2	2"	15/32"	15/32"	17/32"	6	\$ 20	•
9 mm	F4409HLM	2	2"	1/2"	1/2"	17/32"	6	\$ 20	•
10 mm	F4410HLM	2	2"	9/16"	9/16"	17/32"	6	\$ 24	•
11 mm	F4411HLM	2	2"	5/8"	5/8"	13/16"	6	\$ 24	•
12 mm	F4412HLM	2	2"	21/32"	21/32"	13/16"	6	\$ 24	•
13 mm	F4413HLM	2	2"	11/16"	11/16"	13/16"	6	\$ 25	•
14 mm	F4414HLM	2	2"	3/4"	3/4"	13/16"	6	\$ 25	•

JUEGOS DE DADOS TORX® VARIOS CUADROS

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO 1/4" Y 3/8"

9 TORX® 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	P. LISTA
F4451T	9	\$ 205

JUEGO DE DADOS TORX® HEMBRA CUADRO 1/4" Y 3/8"

7 TORX® 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	P. LISTA
F4451E	7	\$ 240

JUEGO DE DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO 1/4" CON ADAPTADOR

9 TORX® 1/4" 3/8" ★



- Cuadro de 1/4" con adaptador.

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	P. LISTA
F4400T	9	\$ 159

DADOS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

DADOS EN PULGADAS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

NUEVO

PULGADAS 3/8" 12 6 11



Tipo 1



Tipo 2

JUEGO DE DADOS

6

CÓDIGO	S06S
PIEZAS	10
EMPAQUE	
	1

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

MEDIDA	DADOS INDIVIDUALES		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 210
	12	6								
1/4"	F5108	F5108H	1	1-1/8"	3/8"	5/8"	5/16"	6	\$ 16	
5/16"	F5110	F5110H	1	1-1/8"	7/16"	5/8"	5/16"	6	\$ 16	•
3/8"	F5112	F5112H	1	1-1/8"	9/16"	5/8"	5/16"	6	\$ 16	•
7/16"	F5114	F5114H	1	1-1/8"	5/8"	5/8"	5/16"	6	\$ 16	•
1/2"	F5116	F5116H	2	1-1/8"	5/8"	5/8"	5/16"	6	\$ 16	•
9/16"	F5118	F5118H	2	1-1/8"	5/8"	5/8"	7/16"	6	\$ 17	•
5/8"	F5120	F5120H	2	1-3/16"	7/8"	7/8"	7/16"	6	\$ 18	•
11/16"	F5122	F5122H	2	1-3/16"	15/16"	15/16"	7/16"	6	\$ 23	•
3/4"	F5124	F5124H	2	1-3/16"	1"	1"	1/2"	6	\$ 23	•
13/16"	F5126	F5126H	2	1-1/4"	1-1/16"	1-1/16"	1/2"	6	\$ 26	•
7/8"	F5128	F5128H	2	1-1/4"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	\$ 31	•
15/16"	F5130	F5130H	2	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1/2"	6	\$ 33	
1"	F5132	F5132H	2	1-1/4"	1-5/16"	1-5/16"	1/2"	6	\$ 35	

DADOS MÉTRICOS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

NUEVO

MÉTRICO 3/8" 12 6 mm



Tipo 1



Tipo 2

JUEGO DE DADOS

6

CÓDIGO	S06M
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

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

MEDIDA	DADOS INDIVIDUALES		TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRIA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 199
	12	6								
6 mm	-	F5106HM	1	1-1/8"	3/8"	5/8"	5/16"	6	\$ 16	
7 mm	F5107M	F5107HM	1	1-3/16"	13/32"	1/2"	5/16"	6	\$ 16	
8 mm	F5108M	F5108HM	1	1-3/16"	7/16"	1/2"	5/16"	6	\$ 16	
9 mm	F5109M	F5109HM	1	1-3/16"	1/2"	5/8"	13/32"	6	\$ 16	
10 mm	F5110M	F5110HM	1	1-1/4"	1/2"	5/8"	13/32"	6	\$ 16	•
11 mm	F5111M	F5111HM	1	1-1/4"	9/16"	5/8"	7/16"	6	\$ 16	•
12 mm	F5112M	F5112HM	2	1-3/8"	5/8"	5/8"	7/16"	6	\$ 18	•
13 mm	F5113M	F5113HM	2	1-1/2"	11/16"	11/16"	1/2"	6	\$ 18	•
14 mm	F5114M	F5114HM	2	1-1/2"	25/32"	25/32"	5/8"	6	\$ 18	•
15 mm	F5115M	F5115HM	2	1-9/16"	7/8"	7/8"	5/8"	6	\$ 19	•
16 mm	F5116M	F5116HM	2	1-5/8"	7/8"	7/8"	5/8"	6	\$ 21	•
17 mm	F5117M	F5117HM	2	1-5/8"	15/16"	15/16"	5/8"	6	\$ 22	•
18 mm	F5118M	F5118HM	2	1-3/4"	1"	1"	5/8"	6	\$ 22	•
19 mm	F5119M	F5119HM	2	1-3/4"	1"	1"	5/8"	6	\$ 22	•
20 mm	F5120M	F5120HM	2	1-7/8"	1"	1"	11/16"	6	\$ 27	
21 mm	F5121M	F5121HM	2	2-1/16"	1-1/16"	1-1/16"	11/16"	6	\$ 28	
22 mm	F5122M	F5122HM	2	2-1/16"	1-1/8"	1-1/8"	23/32"	6	\$ 30	

DADOS LARGOS 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

DADOS LARGOS EN PULGADAS 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

PULGADAS   

NUEVO



Tipo 1



Tipo 2



JUEGO DE DADOS

	
CÓDIGO	S12S
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 360
3/8"	F5112HL	1	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6	\$ 29	•
7/16"	F5114HL	1	2-1/2"	3/4"	3/4"	1-1/32"	6	\$ 29	•
1/2"	F5116HL	2	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6	\$ 29	•
9/16"	F5118HL	2	2-1/2"	31/32"	31/32"	1-1/32"	6	\$ 32	•
5/8"	F5120HL	2	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6	\$ 35	•
11/16"	F5122HL	2	2-1/2"	15/16"	15/16"	1-1/32"	6	\$ 41	•
3/4"	F5124HL	2	2-1/2"	1-1/32"	1-1/32"	1-1/32"	6	\$ 43	•
13/16"	F5126HL	2	2-1/2"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/32"	6	\$ 46	•
7/8"	F5128HL	2	2-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1-1/32"	6	\$ 50	•

DADOS LARGOS MÉTRICOS 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

MÉTRICO   

NUEVO



Tipo 1



Tipo 2



JUEGO DE DADOS

	
CÓDIGO	S12M
PIEZAS	9
EMPAQUE	
	1

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 339
10 mm	F5110HLM	1	2-1/2"	9/16"	5/8"	1-1/32"	6	\$ 28	•
11 mm	F5111HLM	1	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6	\$ 28	•
12 mm	F5112HLM	2	2-1/2"	5/8"	5/8"	1-1/32"	6	\$ 29	•
13 mm	F5113HLM	2	2-1/2"	11/16"	11/16"	1-1/32"	6	\$ 29	•
14 mm	F5114HLM	2	2-1/2"	3/4"	3/4"	1-1/32"	6	\$ 32	•
15 mm	F5115HLM	2	2-1/2"	13/16"	13/16"	1-1/32"	6	\$ 34	•
16 mm	F5116HLM	2	2-1/2"	7/8"	7/8"	1-1/32"	6	\$ 35	•
17 mm	F5117HLM	2	2-1/2"	15/16"	15/16"	1-1/32"	6	\$ 39	•
18 mm	F5118HLM	2	2-1/2"	31/32"	31/32"	1-1/32"	6	\$ 40	•
19 mm	F5119HLM	2	2-1/2"	1-1/32"	1-1/32"	1-1/32"	6	\$ 41	•

JUEGOS DE DADOS 6 PUNTAS CUADRO 3/8"

JUEGO DE DADOS EN PULGADAS CUADRO 3/8"



9
PIEZAS

PULGADAS



\$ PVL



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

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
140435	9	1	\$ 140

JUEGO DE DADOS MÉTRICOS CUADRO 3/8"



9
PIEZAS

MÉTRICO



\$ PVL



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

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
140436	9	1	\$ 125

JUEGO DE DADOS EN PULGADAS CUADRO 3/8"



9
PIEZAS

PULGADAS



\$ PVL



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

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
190409	9	1	\$ 89

DADOS CON PUNTA CUADRO 3/8"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL EN PULGADAS CUADRO 3/8"

PULGADAS



F51H06

• Fabricado en cromo vanadio.

MEJORA	DADOS INDIVIDUALES	📦	📦	📦	📦	📦	📦	📦	📦
MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA
MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA
MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA
1/8"	-								
5/32"	-								
3/16"	F51H06	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	3/8"	6	\$ 24		
7/32"	F51H07	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	3/8"	6	\$ 24		
1/4"	F51H08	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	3/8"	6	\$ 24		
5/16"	F51H10	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	3/8"	6	\$ 24		
3/8"	F51H12	3/8"	3-1/16"	1-57/64"	3/8"	6	\$ 24		

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	F51H00
PIEZAS	7
EMPAQUE	
📦	1
P. LISTA	\$ 190

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL MÉTRICO CUADRO 3/8"

MÉTRICO



F 51H04M

• Fabricado en cromo vanadio.

MEJORA	DADOS INDIVIDUALES	📦	📦	📦	📦	📦	📦	📦	📦
MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA
MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA
MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA	MEJORA
3 mm	-								
4 mm	F51H04M	48 mm	1-1/2"	1-3/16"	3/8"	6	\$ 24		
5 mm	F51H05M	48 mm	1-1/2"	1-3/16"	3/8"	6	\$ 24		
6 mm	F51H06M	48 mm	1-1/2"	1-3/16"	3/8"	6	\$ 24		
7 mm	F51H07M	48 mm	1-1/2"	1-3/16"	3/8"	6	\$ 24		
8 mm	F51H08M	48 mm	1-1/2"	1-3/16"	3/8"	6	\$ 24		
10 mm	F51H10M	48 mm	1-1/2"	1-3/16"	3/8"	6	\$ 27		

JUEGO DE DADOS	
CÓDIGO	F51H00M
PIEZAS	7
EMPAQUE	
📦	1
P. LISTA	\$ 190

DADOS CON PUNTA CUADRO 3/8"

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO 3/8"



BF51T40

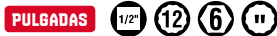
• Fabricados en acero cromo vanadio.

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	JUEGO DE DADOS	
								CÓDIGO	PIEZAS
T15	-							F5100T	10
T20	BF51T20	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T27	BF51T27	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T30	BF51T30	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T40	BF51T40	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T45	BF51T45	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T47	BF51T47	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T50	BF51T50	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T55	BF51T55	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		
T60	BF51T60	2"	1-1/2"	1-5/16"	3/8"	6	\$ 24		

No disponible para su venta individual

DADOS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

DADOS EN PULGADAS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 1/2"



Tipo 1



Tipo 2

• Fabricados en acero cromo vanadio.
• Exceden la norma ASME B107.110

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	JUEGOS DE DADOS	
									CÓDIGO	PIEZAS
5/16"	F5810	-	1	1-1/2"	1/2"	7/8"	1/4"	6	\$ 24	
3/8"	F5812	F5812H	1	1-1/2"	9/16"	7/8"	1/4"	6	\$ 24	
7/16"	F5814	F5814H	1	1-1/2"	11/16"	7/8"	11/32"	6	\$ 24	
1/2"	F5816	F5816H	1	1-1/2"	3/4"	7/8"	11/32"	6	\$ 24	
17/32"	F5817	-	1	1-1/2"	13/16"	7/8"	11/32"	6	\$ 24	
9/16"	F5818	F5818H	1	1-1/2"	13/16"	7/8"	11/32"	6	\$ 24	
19/32"	F5819	-	2	1-1/2"	7/8"	7/8"	7/16"	6	\$ 24	
5/8"	F5820	F5820H	2	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	\$ 24	
11/16"	F5822	F5822H	2	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	\$ 24	
3/4"	F5824	F5824H	2	1-1/2"	1-1/16"	1-1/16"	19/32"	6	\$ 30	
25/32"	F5825	-	2	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	5/8"	6	\$ 31	
13/16"	F5826	F5826H	2	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	21/32"	6	\$ 31	
7/8"	F5828	F5828H	2	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	13/16"	6	\$ 36	
15/16"	F5830	F5830H	2	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	13/16"	6	\$ 40	
1"	F5832	F5832H	2	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	\$ 49	
1-1/16"	F5834	F5834H	2	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	21/32"	6	\$ 58	
1-1/8"	F5836	F5836H	2	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6	\$ 58	
1-3/16"	F5838	F5838H	2	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6	\$ 67	
1-1/4"	F5840	F5840H	2	1-13/16"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	\$ 68	

DADOS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

DADOS MÉTRICOS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

MÉTRICO **1/2"** **12** **6** **mm**



Tipo 1

Tipo 2



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110

JUEGOS DE DADOS

	12	6
CÓDIGO	F5800AM	S01M
PIEZAS	14	8
EMPAQUE		
	1	1

MECIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 495	\$ 235
9 mm	F5809M	-	1	1-1/2"	9/16"	27/32"	15/32"	6	\$ 24	
10 mm	F5810M	F5810HM	1	1-1/2"	19/32"	27/32"	15/32"	6	\$ 24	•
11 mm	F5811M	F5811HM	1	1-1/2"	5/8"	27/32"	15/32"	6	\$ 24	•
12 mm	F5812M	F5812HM	1	1-1/2"	11/16"	27/32"	15/32"	6	\$ 24	•
13 mm	F5813M	F5813HM	1	1-1/2"	23/32"	15/16"	15/32"	6	\$ 24	•
14 mm	F5814M	F5814HM	1	1-1/2"	25/32"	15/16"	15/32"	6	\$ 24	•
15 mm	F5815M	F5815HM	2	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	\$ 24	•
16 mm	F5816M	F5816HM	2	1-1/2"	15/16"	15/16"	15/32"	6	\$ 24	•
17 mm	F5817M	F5817HM	2	1-1/2"	15/16"	15/16"	1/2"	6	\$ 24	•
18 mm	F5818M	F5818HM	2	1-1/2"	31/32"	31/32"	1/2"	6	\$ 28	•
19 mm	F5819M	F5819HM	2	1-1/2"	1"	1"	1/2"	6	\$ 28	•
20 mm	F5820M	-	2	1-1/2"	1-3/32"	1-3/32"	1/2"	6	\$ 28	•
21 mm	F5821M	-	2	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	1/2"	6	\$ 28	•
22 mm	F5822M	-	2	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	1/2"	6	\$ 32	•
23 mm	F5823M	-	2	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	1/2"	6	\$ 35	•
24 mm	F5824M	-	2	1-1/2"	1-1/4"	1-1/4"	25/32"	6	\$ 35	•
25 mm	F5825M	-	2	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	\$ 38	•
26 mm	F5826M	-	2	1-9/16"	1-3/8"	1-3/8"	19/32"	6	\$ 44	•
27 mm	F5827M	-	2	1-5/8"	1-7/16"	1-7/16"	5/8"	6	\$ 49	•
28 mm	F5828M	-	2	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	3/4"	6	\$ 55	•
29 mm	F5829M	-	2	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	25/32"	6	\$ 56	•
30 mm	F5830M	-	2	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	25/32"	6	\$ 68	•
32 mm	F5832M	-	2	1-3/4"	1-5/8"	1-5/8"	13/16"	6	\$ 69	•

DADOS LARGOS EN PULGADAS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

NUEVO

PULGADAS **1/2"** **12** **6** **"**



Tipo 1

Tipo 2



- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseñados para entrar en lugares profundos.
- Exceden la norma ASME B107.110

JUEGOS DE DADOS

	12	6
CÓDIGO	S11S	F5800HL
PIEZAS	6	10
EMPAQUE		
		1

MECIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 320	\$ 519
3/8"	-	F5812HL	1	3-3/32"	19/32"	7/8"	1-15/32"	6	\$ 47	
7/16"	-	F5814HL	1	3-3/32"	5/8"	7/8"	1-15/32"	6	\$ 47	•
1/2"	F5816L	F5816HL	1	3-3/16"	3/4"	1-1/16"	1-1/2"	6	\$ 45	•
9/16"	F5818L	F5818HL	1	3-3/16"	27/32"	1-1/16"	1-1/2"	6	\$ 45	•
5/8"	F5820L	F5820HL	1	3-3/16"	7/8"	1-1/16"	1-1/2"	6	\$ 45	•
11/16"	F5822L	F5822HL	2	3-3/16"	15/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	\$ 45	•
3/4"	F5824L	F5824HL	2	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	6	\$ 47	•
13/16"	F5826L	F5826HL	2	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6	\$ 54	•
7/8"	F5828L	F5828HL	2	3-3/16"	1-5/32"	1-5/32"	1-1/2"	6	\$ 60	•
15/16"	F5830L	F5830HL	2	3-3/16"	1-9/32"	1-9/32"	1-1/2"	6	\$ 70	•
1"	F5832L	F5832HL	2	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	6	\$ 73	•
1-1/16"	F5834L	-	2	3-3/16"	1-15/32"	1-15/32"	1-1/2"	6	\$ 99	•
1-1/8"	F5836L	-	2	3-3/16"	1-19/32"	1-1/2"	1-1/2"	6	\$ 115	•

DADOS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

DADOS LARGOS MÉTRICOS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

MÉTRICO 1/2" 6 mm

NUEVO



Tipo 1

Tipo 2

JUEGOS DE DADOS

	6
CÓDIGO	S11M
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

- Fabricados en acero cromo vanadio.
- Diseñados para entrar en lugares profundos.
- Exceden la norma ASME B107.110

MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 299
10 mm	F5810HLM	1	3-3/16"	11/16"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 46	•
11 mm	F5811HLM	1	3-3/16"	3/4"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 46	•
13 mm	F5813HLM	1	3-3/16"	13/16"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 46	•
15 mm	F5815HLM	2	3-3/16"	13/16"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 46	•
16 mm	F5816HLM	2	3-3/16"	7/8"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 46	•
17 mm	F5817HLM	2	3-3/16"	7/8"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 46	•
18 mm	F5818HLM	2	3-3/16"	31/32"	31/32"	1-1/2"	6	\$ 47	•
19 mm	F5819HLM	2	3-3/16"	1-3/32"	1-3/32"	1-1/2"	6	\$ 47	•
30 mm	F5830HLM	2	3-3/16"	1-23/32"	1-1/2"	1-1/2"	6	\$ 140	•
32 mm	F5832HLM	2	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6	\$ 149	•
34 mm	F5834HLM	2	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6	\$ 195	•
36 mm	F5836HLM	2	3-3/16"	2"	1-1/2"	1-1/2"	6	\$ 220	•

JUEGOS DE DADOS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

JUEGO DE DADOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

8 PIEZAS PULGADAS 1/2" 6 11 \$ PVL



JUEGO DE DADOS MÉTRICOS CUADRO 1/2"

8 PIEZAS MÉTRICO 1/2" 6 mm \$ PVL



JUEGO DE DADOS EN PULGADAS CUADRO 1/2"

8 PIEZAS PULGADAS 1/2" 6 11 \$ PVL



Cantidad	Descripción
8	Dados: de 1/2" a 15/16"



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
140441	8	6	\$ 200

Cantidad	Descripción
8	Dados: de 13 mm a 24 mm



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
140442	8	1	\$ 200

Cantidad	Descripción
8	Dados: de 1/2" a 15/16"



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
190411	8	1	\$ 130

DADOS DE IMPACTO 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

DADOS DE IMPACTO EN PULGADAS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

PULGADAS 1/2" 6 1/2"



Tipo 1 Tipo 2

- Fabricados en acero Cr-Mo.
- 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.
- Exceden la norma ASME B107.110.



DADOS INDIVIDUALES								
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA
3/8"	S7812H	1	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	\$ 45
7/16"	S7814H	1	1-1/2"	11/16"	13/16"	9/16"	6	\$ 45
1/2"	S7816H	1	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	\$ 45
9/16"	S7818H	1	1-1/2"	13/16"	15/16"	9/16"	6	\$ 45
5/8"	S7820H	2	1-1/2"	1"	1"	9/16"	6	\$ 48
11/16"	S7822H	2	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	\$ 52
3/4"	S7824H	2	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	\$ 54
13/16"	S7826H	2	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	\$ 57
7/8"	S7828H	2	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	\$ 61
15/16"	S7830H	2	1-1/2"	1-3/8"	1-3/8"	9/16"	6	\$ 68
1"	S7832H	2	1-1/2"	1-7/16"	1-7/16"	9/16"	6	\$ 73

DADOS LARGOS DE IMPACTO EN PULGADAS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

PULGADAS 1/2" 6 1/2"



Tipo 1 Tipo 2 Tipo 3

- Fabricados en acero Cr-Mo.
- Terminado fosfatizado.
- Con barreno pasado y ranura para colocar o-ring o usar accesorios con perno o balín.
- Exceden la norma ASME B107.110.



DADOS INDIVIDUALES								
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA
3/8"	S7812HL	1	3-1/4"	5/8"	13/16"	9/16"	1	\$ 72
7/16"	S7814HL	1	3-1/4"	11/16"	13/16"	9/16"	1	\$ 72
1/2"	S7816HL	1	3-3/16"	3/4"	1"	1-1/2"	1	\$ 72
9/16"	S7818HL	1	3-3/16"	13/16"	1"	1-1/2"	1	\$ 72
5/8"	S7820HL	2	3-3/16"	1"	1"	1-1/2"	1	\$ 72
11/16"	S7822HL	2	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1	\$ 72
3/4"	S7824HL	2	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	\$ 79
13/16"	S7826HL	2	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	\$ 86
7/8"	S7828HL	2	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	1	\$ 96
15/16"	S7830HL	2	3-3/16"	1-3/8"	1-3/8"	1-1/2"	1	\$ 105
1"	S7832HL	2	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	1	\$ 115
1-1/16"	S7834HL	2	3-3/16"	1-7/16"	1-7/16"	1-1/2"	1	\$ 125
1-1/8"	S7836HL	2	3-3/16"	1-9/16"	1-1/2"	1-1/2"	1	\$ 155
1-1/4"	S7840HL	3	3-3/16"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/2"	1	\$ 179

DADOS DE IMPACTO MÉTRICOS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

MÉTRICO 1/2" 6 mm



Tipo 1 Tipo 2

- Fabricados en acero Cr-Mo.
- 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.
- Exceden la norma ASME B107.110.



DADOS INDIVIDUALES								
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA
10 mm	S7810HM	1	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	\$ 38
11 mm	S7811HM	1	1-1/2"	5/8"	13/16"	9/16"	6	\$ 38
12 mm	S7812HM	1	1-1/2"	11/16"	13/16"	9/16"	6	\$ 38
13 mm	S7813HM	1	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	\$ 38
14 mm	S7814HM	1	1-1/2"	3/4"	15/16"	9/16"	6	\$ 38
15 mm	S7815HM	1	1-1/2"	7/8"	15/16"	9/16"	6	\$ 38
16 mm	S7816HM	2	1-1/2"	7/8"	1"	9/16"	6	\$ 48
17 mm	S7817HM	2	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	\$ 52
18 mm	S7818HM	2	1-1/2"	1-1/8"	1-1/8"	9/16"	6	\$ 52
19 mm	S7819HM	2	1-1/2"	1-3/16"	1-3/16"	9/16"	6	\$ 53
22 mm	S7822HM	2	1-1/2"	1-5/16"	1-5/16"	9/16"	6	\$ 61

DADOS LARGOS DE IMPACTO MÉTRICOS 6 PUNTAS CUADRO 1/2"

MÉTRICO 1/2" 6 mm



Tipo 1 Tipo 2

- Fabricados en acero Cr-Mo.
- Terminado fosfatizado.
- Con barreno pasado y ranura para colocar o-ring o usar accesorios con perno o balín.
- Exceden la norma ASME B107.110.



DADOS INDIVIDUALES								
MEDIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA
10 mm	S7810HLM	1	3-3/16"	11/16"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
11 mm	S7811HLM	1	3-3/16"	3/4"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
12 mm	S7812HLM	1	3-3/16"	13/16"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
13 mm	S7813HLM	1	3-3/16"	27/32"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
14 mm	S7814HLM	1	3-3/16"	7/8"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
15 mm	S7815HLM	1	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
16 mm	S7816HLM	2	3-3/16"	15/16"	15/16"	1-1/2"	1	\$ 72
17 mm	S7817HLM	2	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1	\$ 72
18 mm	S7818HLM	2	3-3/16"	1-1/16"	1-1/16"	1-1/2"	1	\$ 83
19 mm	S7819HLM	2	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	\$ 83
22 mm	S7822HLM	2	3-3/16"	1-3/16"	1-3/16"	1-1/2"	1	\$ 95

DADOS CON PUNTA CUADRO 1/2"

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL, CUADRO 1/2" EN PULGADAS

PULGADAS 1/2" 



F58H14

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	F58H01
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 440
1/4"	F58H08	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 38	•
5/16"	F58H10	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 38	•
3/8"	F58H12	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 39	•
7/16"	F58H14	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 43	•
1/2"	F58H16	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 44	•
9/16"	F58H18	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 50	•
5/8"	F58H20	2-1/8"	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 52	•

DADOS CON PUNTA HEXAGONAL, CUADRO 1/2" MÉTRICOS

MÉTRICO 1/2" 



F58H06M

JUEGO DE DADOS

CÓDIGO	F58H01M
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 399
6 mm	F58H06M	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 34	•
8 mm	F58H08M	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 34	•
10 mm	F58H10M	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 34	•
12 mm	F58H12M	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 39	•
14 mm	F58H14M	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 44	•
17 mm	F58H17M	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 47	•

DADOS CON PUNTA TORX® CUADRO 1/2"

TORX® 1/2" 



F58T40

JUEGO DE DADO

		
CÓDIGO	F5801T	F5800T
PIEZAS	7	4
EMPAQUE		
	1	1


MEDIDA BOCA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD PUNTA	LONGITUD EXPUESTA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 360	\$ 280
T20	F58T20	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 37	•	
T25	F58T25	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 37	•	
T30	F58T30	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 37	•	
T40	F58T40	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 37	•	
T45	F58T45	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 37	•	
T50	F58T50	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 37	•	
T55	F58T55	54 mm	1-1/2"	1-3/16"	1/2"	1	\$ 40	•	

JUEGO DE DADOS CON PUNTA LARGA TORX® CUADRO 1/2"

4 PIEZAS TORX® 1/2" 



Cantidad	Descripción
4	Dados con punta torx de T40 a T55

CÓDIGO	F5800TL	PIEZAS	4	EMPAQUE		P. LISTA	\$ 310
--------	---------	--------	---	---------	---	----------	--------

DADOS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 3/4"

DADOS EN PULGADAS 12 Y 6 PUNTAS CUADRO 3/4"

PULGADAS 3/4" 12 6 11



Tipo 1



Tipo 2



Tipo 3

- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

JUEGOS DE DADOS	
CÓDIGO	6 F598
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DADOS INDIVIDUALES		1 2 3		B		C		D		E		
12	6											
MECIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA	\$ 1,140			
3/4"	F5924	-	1	1-7/8"	1-1/8"	1-5/16"	11/16"	1	\$ 94			
13/16"	F5926	-	1	1-7/8"	1-3/16"	1-5/16"	11/16"	1	\$ 94			
7/8"	F5928	-	2	1-7/8"	1-5/16"	1-5/16"	11/16"	1	\$ 97			
15/16"	F5930	F5930H	2	1-7/8"	1-7/16"	1-7/16"	11/16"	1	\$ 98			
1"	F5932	-	2	1-7/8"	1-1/2"	1-1/2"	11/16"	1	\$ 100			
1-1/16"	F5934	F5934H	2	1-7/8"	1-5/8"	1-5/8"	11/16"	1	\$ 109	•		
1-1/8"	F5936	F5936H	3	2-1/8"	1-5/8"	1-1/2"	1-1/8"	1	\$ 115	•		
1-3/16"	F5938	F5938H	3	2-1/8"	1-3/4"	1-1/2"	1-1/8"	1	\$ 119	•		
1-1/4"	F5940	F5940H	3	2-1/8"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/8"	1	\$ 129	•		
1-5/16"	F5942	F5942H	3	2-1/4"	1-7/8"	1-1/2"	1-1/4"	1	\$ 130	•		
1-3/8"	F5944	-	3	2-1/4"	1-7/8"	1-9/16"	1-1/4"	1	\$ 145	•		
1-7/16"	F5946	F5946H	3	2-3/8"	2"	1-9/16"	1-5/16"	1	\$ 149	•		
1-1/2"	F5948	F5948H	3	2-3/8"	2"	1-9/16"	1-5/16"	1	\$ 165	•		
1-9/16"	F5950	F5950H	3	2-1/2"	2-1/4"	1-11/16"	1-7/16"	1	\$ 175	•		
1-5/8"	F5952	F5952H	3	2-1/2"	2-1/4"	1-11/16"	1-7/16"	1	\$ 185	•		
1-11/16"	F5954	F5954H	3	2-5/8"	2-1/2"	1-11/16"	1-9/16"	1	\$ 190	•		
1-3/4"	F5956	-	3	2-5/8"	2-1/2"	1-11/16"	1-9/16"	1	\$ 205	•		
1-13/16"	F5958	F5958H	3	2-13/16"	2-1/2"	1-11/16"	1-11/16"	1	\$ 215	•		
1-7/8"	F5960	F5960H	3	2-13/16"	2-5/8"	1-11/16"	1-11/16"	1	\$ 230	•		
2"	F5964	F5964H	3	2-13/16"	2-11/16"	2"	1-11/16"	1	\$ 249	•		

DADOS LARGOS EN PULGADAS 6 PUNTAS CUADRO 3/4"

PULGADAS 3/4" 6 11



Tipo 3

- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DADOS INDIVIDUALES		3		B		C		D		E	
6	3										
MECIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA			
1-3/16"	F5938HL	3	3-3/8"	1-9/16"	1-1/2"	1-7/16"	3	\$ 249			
1-1/4"	F5940HL	3	3-3/8"	1-3/4"	1-1/2"	1-7/16"	3	\$ 255			
1-5/16"	F5942HL	3	3-3/8"	1-7/8"	1-1/2"	1-7/16"	3	\$ 259			
1-7/16"	F5946HL	3	3-3/8"	1-7/8"	1-9/16"	1-7/16"	3	\$ 280			

DADOS DE IMPACTO LARGOS CUADRO 3/4" EN PULGADAS

NUEVO

PULGADAS 3/4" 6 11



S7915HL

- Fabricados en acero Cr-Mo.
- Terminado fosfatizado.
- Con barrenado pasado y ranura para colocar o-ring o usar accesorios con perno o balín.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DADOS INDIVIDUALES		2		B		C		D		E	
6	2										
MECIDA	CÓDIGO	TIPO	LONGITUD	DIÁMETRO EXTERIOR DE BOCA	DIÁMETRO EXTERIOR DE CUADRO	PROFUNDIDAD ESTRÍA	MÚLTIPLO DE VENTA	P. LISTA			
15/16"	S7915HL	2	3"	1-9/16"	1-9/16"	3-3/8"	1	\$ 209			
1"	S7916HL	2	3"	1-9/16"	1-9/16"	4-3/8"	1	\$ 215			
1-1/16"	S7917HL	2	3"	1-5/8"	1-5/8"	5-3/8"	1	\$ 225			
1-1/8"	S7918HL	2	3"	1-5/8"	1-5/8"	6-3/8"	1	\$ 225			
1-1/4"	S7920HL	2	3"	2"	2"	1-5/8"	1	\$ 249			
1-5/16"	S7921HL	2	3"	2"	2"	1-5/8"	1	\$ 255			
1-3/8"	S7922HL	2	3"	2"	2"	1-5/8"	1	\$ 265			
1-7/16"	S7923HL	2	3"	2-1/4"	2-1/4"	1-5/8"	1	\$ 275			
1-1/2"	S7924HL	2	3"	2-1/4"	2-1/4"	1-3/16"	1	\$ 310			

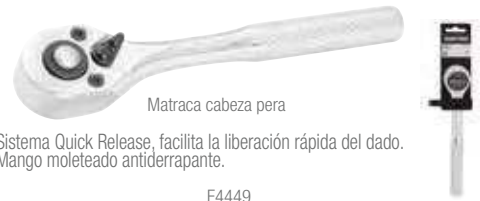
MATRACAS CABEZA TIPO PERA



Mango bimaterial

Sistema Quick Release, facilita la liberación rápida del dado. Cabeza acodada.

F4449X



Matraca cabeza pera

Sistema Quick Release, facilita la liberación rápida del dado. Mango moleteado antiderrapante.

F4449



Repuesto



Repuesto

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	☐	P. LISTA
F4449XRK	F4449X	1	\$ 115
F5149XRK	F5149X	1	\$ 139
F5849XRK	F5849X	1	\$ 155
F4449RK	F4449	1	\$ 109
F5149RK	F5149	1	\$ 129
F5849RK	F5849	1	\$ 145

- Fabricadas en cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO				LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	DIENTES	QUICK RELEASE	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	REPUESTO	☐	P. LISTA
		1/4"	3/8"	1/2"	3/4"										
Mango bimaterial	F4449X	•				6"	31/32"	15/32"	72	✓	5°	Pera	✓	1	\$ 280
Mango bimaterial	F5149X		•			7"	1-13/32"	9/16"	72	✓	5°	Pera	✓	1	\$ 349
Mango bimaterial	F5849X			•		9-3/4"	1-19/32"	11/16"	72	✓	5°	Pera	✓	1	\$ 429
Mango moleteado	F4449	•				5-1/32"	31/32"	15/32"	72	✓	5°	Pera	✓	3	\$ 230
Mango moleteado	F5149		•			7"	1-27/64"	9/16"	72	✓	5°	Pera	✓	3	\$ 299
Mango moleteado	F5849			•		10-1/8"	1-19/32"	11/16"	72	✓	5°	Pera	✓	6	\$ 349
Mango moleteado	F5949				•	20"	2-1/2"	1-1/16"	24	✓	15°	Pera		1	\$ 1,179

MATRACAS CABEZA REDONDA



F4452A

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Mango moleteado antiderrapante.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO			LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	☐	P. LISTA
		1/4"	3/8"	1/2"								
Mango moleteado	F4452A	•			5-1/8"	63/64"	1/2"	45	8°	Redonda	1	\$ 185
Mango moleteado	5152A		•		7"	1-13/32"	37/64"	45	8°	Redonda	3	\$ 270
Mango moleteado	F5852A			•	10"	1-5/8"	23/32"	45	8°	Redonda	6	\$ 310

MATRACA CUADRO 1/4" CON ADAPTADOR PARA PUNTAS HEXAGONALES 1/4"



F4450

- Fabricada en cromo vanadio.
- Compatible con puntas para destornillador hexagonales de 1/4".
- Mango moleteado antiderrapante.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO		LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	☐	P. LISTA
		1/4"	3/4"								
Para puntas y dados 1/4"	F4450	•	•	5"	15/16"	1/2"	72	5°	Pera	1	\$ 210

MATRACAS

MATRACAS VARIOS CUADROS



Cuadro doble
F5150



Cuadro triple
F5851



- Mango moleteado antiderrapante.
- Fabricada en cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO			LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	P. LISTA
		1/4"	3/8"	1/2"							
Mango moleteado, doble cuadro	F5150	•	•		7"	1-1/4"	21/32"	72	5°	Pera	1 \$ 319
Mango moleteado, triple cuadro	F5851	•	•	•	7"	1-5/16"	3/4"	72	5°	Pera	1 \$ 330
Mango moleteado, doble cuadro	F5850		•	•	10"	1-19/32"	53/64"	72	5°	Pera	1 \$ 399

MATRACA CABEZA TIPO PERA FOY



140440

- Mango moleteado antiderrapante.
- Cabeza pequeña para espacios reducidos.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO		LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	P. LISTA
		3/8"	1/2"							
Mango moleteado	140440	•		9"	1-7/16"	9/16"	72	5°	Pera	1 \$ 169
Mango moleteado	140446		•	9-1/2"	1-9/16"	11/16"	72	5°	Pera	1 \$ 200

MATRACA CABEZA REDONDA FOY



140439

- Mango moleteado antiderrapante.
- Cabeza pequeña para espacios reducidos.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO		LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	DIENTES	ÁNGULO DE RECUPERACIÓN	CABEZA	P. LISTA
		3/8"	1/2"							
Mango moleteado	140439	•		9"	1-23/64"	35/64"	45	8°	Redonda	1 \$ 80
Mango moleteado	140445		•	9-1/4"	1-15/32"	19/32"	45	8°	Redonda	1 \$ 110

MANGOS, BARRAS Y BERBIQUÍ

MANGOS ARTICULADOS



F5165



Repuesto

Repuestos

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	P. LISTA
F5165RK	F5165	1 \$ 26
F5868RK	F5867-F5868	1 \$ 40
F5968RK	F5968	1 \$ 90

- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CUADRO			LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	ESPESOR CABEZA	REPUESTO	P. LISTA
		3/8"	1/2"	3/4"					
Mango articulado	F5165	•			8"	1-3/32"	1-1/4"	✓ 1 \$ 119	
Mango articulado	F5867		•		15-3/4"	1-21/64"	1-33/64"	✓ 1 \$ 199	
Mango articulado	F5868		•		17-7/8"	1-1/2"	1-13/16"	✓ 1 \$ 210	
Mango articulado	F5968			•	20"	1-21/32"	2-15/64"	✓ 1 \$ 570	



MANGOS "L"



F5886

- Acabado satinado.
- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.110.



GRANEL

CÓDIGO	1/2"	3/4"	LONGITUD TOTAL	ANCHO CABEZA	6	P. LISTA
F5886	•		9"	2-1/2"	6	\$ 110
F5986		•	16"	3-1/4"	1	\$ 399

BARRAS CORREDIZAS



F4485



- Acabado satinado.
- Fabricada en cromo vanadio.
- Cuadro deslizable sobre la barra para aplicaciones de torque a una o dos manos.
- Exceden la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	LONGITUD TOTAL	6	P. LISTA
F4485	•				4-1/4"	1	\$ 57
F5185		•			8"	1	\$ 120
F5885			•		9-1/2"	1	\$ 91
F5985				•	18"	1	\$ 310

BERBIQUÍ

1/2"



- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Acabado satinado.
- Exceden la norma ASME B107.110.

GRANEL

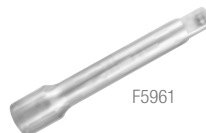
CÓDIGO	1/2"	LONGITUD	6	P. LISTA
F5880	•	18"	1	\$ 180

EXTENSIONES, ADAPTADORES Y NUDOS UNIVERSALES

EXTENSIONES



F4460



F5961



F5963

- Acabado satinado.
- Fabricada en cromo vanadio.
- Permite trabajar en espacios reducidos y profundos.
- Exceden la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	LONGITUD TOTAL	6	P. LISTA
F4460	•				3"	6	\$ 19
F4461	•				6"	6	\$ 25
F5160		•			3"	6	\$ 27
F5161		•			6"	6	\$ 46
F5860			•		2-1/2"	6	\$ 38
F5861			•		5"	6	\$ 60
F5863			•		10"	6	\$ 99
F5959				•	4"	1	\$ 159
F5961				•	8"	1	\$ 209
F5963				•	16"	1	\$ 380

EXTENSIÓN DE IMPACTO

1/2"



- Fabricado en acero Cr-Mo.
- Acabado fosfatizado.
- Exceden la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	1/2"	LONGITUD	6	P. LISTA
S7861	•	5"	6	\$ 70

ADAPTADORES



F5155

- Fabricada en cromo vanadio.
- Exceden la norma ASME B107.1105.

CÓDIGO	HEMBRA				MACHO				LONGITUD TOTAL	6	P. LISTA
	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"			
F4456	•								1-5/32"	6	\$ 21
F5155		•			•				1-13/32"	6	\$ 24
F5153		•					•		1"	6	\$ 26
F5854			•			•			15/16"	1	\$ 32
F5953			•				•		1-9/16"	1	\$ 72
F5853				•			•		2-1/6"	6	\$ 78

EXTENSIONES, ADAPTADORES Y NUDOS UNIVERSALES

NUDOS UNIVERSALES



103507

- Fabricada en cromo vanadio.
- Permite giros en ángulos hasta de 65°.
- Exceden la norma ASME B107.110.

CÓDIGO	1/4"	3/8"	1/2"	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
102105	•			3"	6	\$ 40
103507		•		1-15/16"	6	\$ 54
104915			•	2-5/8"	6	\$ 72

RACK CON ACCESORIOS 1/4"

49
PIEZAS



Contenido: pág. 316.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
126133	Accesorios de 1/4" más exhibidor	1	\$ 5,985

RACK CON ACCESORIOS 3/4"

13
PIEZAS

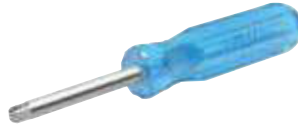


Contenido: pág. 316.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
126136	Accesorios de 3/4" más exhibidor	1	\$ 8,550

DESTORNILLADOR PARA DADOS CUADRO 1/4"

1/4"



- Longitud total 7-5/16" (186 mm).
- Barra de acero aleado y tratado térmicamente para máxima resistencia y duración.
- Exceden la norma ASME B107.110.

GRANEL

CÓDIGO	LONG. DE BARRA	📦	P. LISTA
F4469	3"	6	\$ 59

RACK CON ACCESORIOS 3/8"

25
PIEZAS



Contenido: pág. 316.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
126134	Accesorios de 3/8" más exhibidor	1	\$ 4,465

DESTAPACAÑOS

DESTAPACAÑOS TIPO PISTOLA



121024



Tipo pistola 121023

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
121024	4.5 m	1	\$ 180
121023	7.6 m	1	\$ 300

RACKS

EXHIBIDOR CON DADOS DE 3/8" Y 1/2"

277
PIEZAS



Contenido: pág. 316.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
126094	Dados cortos y largos más exhibidor	1	\$ 10,120

RACK CON ACCESORIOS 1/2"

25
PIEZAS



Contenido: pág. 316.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
126135	Accesorios de 1/2" más exhibidor	1	\$ 4,435

DESTAPACAÑOS FOY

\$ PVL

DESTAPACAÑOS
ELECTRICOS
PÁGINA 186



Medida mango: 15.5 cm

GRANEL

CÓDIGO	CONO	📦	P. LISTA
143325	6"	6	\$ 55

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.
- Diseño de mango más robusto que se adapta mejor a la mano y que permite incrementar considerablemente el torque.
- Exceden la norma: ASME B107.600.

SURTEK

DESTORNILLADORES BIMATERIAL



JUEGOS DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	D200A	D200B	D200C
PIEZAS	10	6	5
EMPAQUE			
	1	1	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL	P. LISTA	\$ 379	\$ 250	\$ 170
D202	Plana	Redonda	3/16"	4"	8"	\$ 34			
D204	Plana	Redonda	1/4"	4"	8-1/4"	\$ 40			
D216	Plana	Redonda	1/4"	6"	10-1/4"	\$ 46			
D206	Plana	Redonda	5/16"	6"	10-3/4"	\$ 57			
D205	Plana	Redonda	5/16"	8"	12-3/4"	\$ 66			
D220	Plana	Redonda	5/16"	10"	14-3/4"	\$ 68			
D208	Plana	Redonda	3/8"	8"	12-3/4"	\$ 75			
D232	Cabinet	Redonda	1/8"	4"	5"	\$ 24			
D224	Cabinet	Redonda	3/16"	4"	5-1/8"	\$ 37			
D234	Cabinet	Redonda	3/16"	6"	7-1/8"	\$ 39			
D235	Cabinet	Redonda	3/16"	8"	9-1/8"	\$ 45			
D230	Cabinet	Redonda	1/4"	10"	11-5/16"	\$ 61			
D264	Plana	Cuadrada	1/4"	4"	8-1/4"	\$ 50			
D269	Plana	Cuadrada	1/4"	6"	10-1/4"	\$ 60			
D266	Plana	Cuadrada	5/16"	6"	10-3/4"	\$ 80			
D240	Phillips®	Redonda	PH0	4"	7"	\$ 28			
D241	Phillips®	Redonda	PH0	6"	8"	\$ 30			
D243	Phillips®	Redonda	PH1	3"	7"	\$ 34			
D247	Phillips®	Redonda	PH1	4"	8"	\$ 35			
D249	Phillips®	Redonda	PH1	6"	10"	\$ 38			
D244	Phillips®	Redonda	PH1	8"	12"	\$ 43			
D245	Phillips®	Redonda	PH2	4"	8-1/4"	\$ 44			
D251	Phillips®	Redonda	PH2	6"	10-1/4"	\$ 49			
D248	Phillips®	Redonda	PH2	8"	12-1/4"	\$ 54			
D246	Phillips®	Redonda	PH3	6"	10-3/4"	\$ 61			
D254	Phillips®	Redonda	PH4	8"	12-3/4"	\$ 82			
D252	Plana tipo trompo	Redonda	1/4"	1-1/2"	4"	\$ 36			
D271	Phillips® tipo trompo	Redonda	PH2	1-3/8"	5-1/2"	\$ 36			
D222	Plana miniatura	Redonda	1/8"	2-1/2"	3-3/4"	\$ 26			
D242	Phillips® miniatura	Redonda	PH0	2-1/2"	5-1/2"	\$ 30			

RACK CON DESTORNILLADORES BIMATERIAL

97
PIEZAS



Contenido: pág. 317.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA
126157	Destornilladores serie 200 más exhibidor	\$ 4,730

100
AÑOS
GARANTÍA

urrea.com

67

1
HERRAMIENTAS

DESTORNILLADORES AZULES



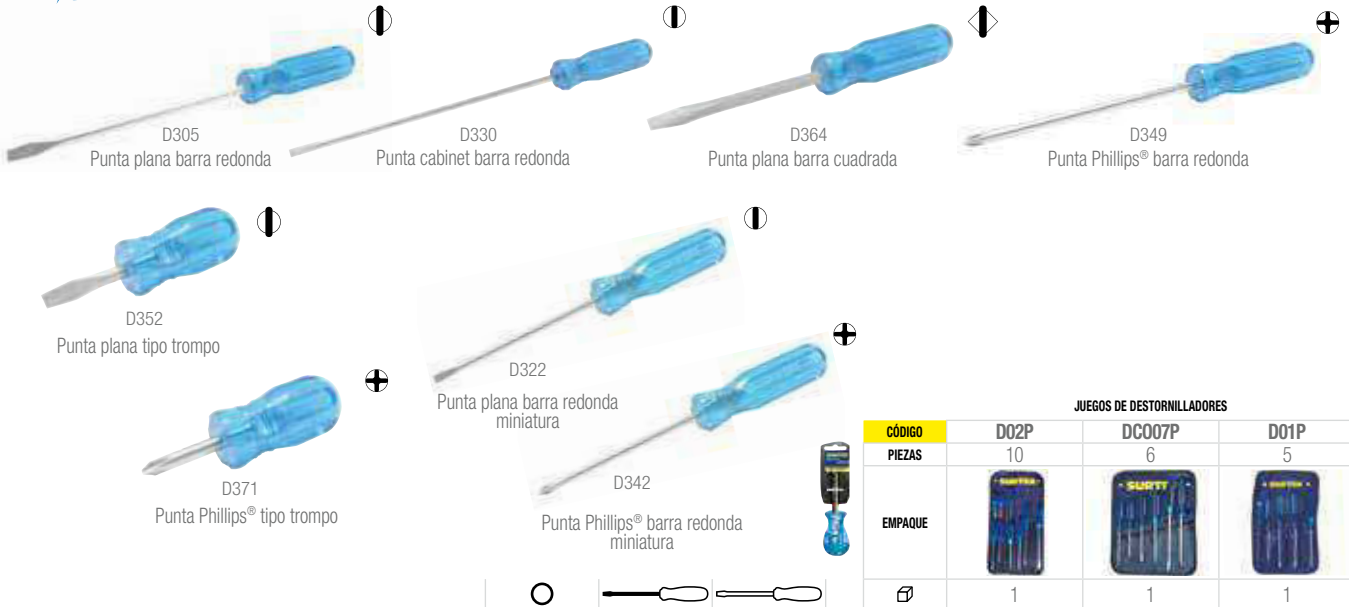
- Nuevo diseño más moderno y más cómodo, permitiendo apretar y aflojar tornillos con mayor facilidad.
- Barra de acero templado de cromo vanadio que evita deformaciones prematura de su punta.

- Gran resistencia a la corrosión por su barra con doble capa de cromo-níquel.
- Mango de acetato de alta resistencia.
- Exceden la norma: ASME B107.600.

DESTORNILLADORES AZULES



D



JUEGOS DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	D02P	DC007P	D01P
PIEZAS	10	6	5
EMPAQUE			
	1	1	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	\$ 349	\$ 235	\$ 165
D302	Plana	Redonda	3/16"	4"	7-11/16"	6	\$ 33	•	•	
D304	Plana	Redonda	1/4"	4"	8"	6	\$ 39	•		•
D316	Plana	Redonda	1/4"	6"	10"	6	\$ 44			
D306	Plana	Redonda	5/16"	6"	10-5/16"	6	\$ 55		•	
D305	Plana	Redonda	5/16"	8"	12-3/8"	6	\$ 63			
D320	Plana	Redonda	5/16"	10"	14-3/8"	6	\$ 65			
D308	Plana	Redonda	3/8"	8"	12-3/8"	6	\$ 72			
D309	Plana	Redonda	3/8"	12"	16-5/16"	6	\$ 119			
D321	Cabinet	Redonda	1/8"	3"	5-3/8"	6	\$ 22			
D332	Cabinet	Redonda	1/8"	4"	6-3/8"	6	\$ 23			•
D325	Cabinet	Redonda	1/8"	6"	8-3/8"	6	\$ 25			
D327	Cabinet	Redonda	1/8"	8"	10-3/8"	6	\$ 26			
D324	Cabinet	Redonda	3/16"	4"	7-11/16"	6	\$ 36		•	•
D334	Cabinet	Redonda	3/16"	6"	9-11/16"	6	\$ 38	•		
D335	Cabinet	Redonda	3/16"	8"	11-5/8"	6	\$ 43			
D330	Cabinet	Redonda	1/4"	10"	14"	6	\$ 59			
D336	Cabinet	Redonda	1/4"	12"	16"	6	\$ 61			
D364	Plana	Cuadrada	1/4"	4"	8"	6	\$ 39			
D369	Plana	Cuadrada	1/4"	6"	10"	6	\$ 49		•	
D366	Plana	Cuadrada	5/16"	6"	10-5/16"	6	\$ 63	•		
D363	Plana	Cuadrada	5/16"	10"	14-5/16"	6	\$ 72			
D368	Plana	Cuadrada	3/8"	8"	12-5/16"	6	\$ 77			
D365	Plana	Cuadrada	3/8"	10"	14-5/16"	6	\$ 87			
D367	Plana	Cuadrada	3/8"	12"	16-5/16"	6	\$ 93			
D340	Phillips®	Redonda	PH0	4"	6-3/8"	6	\$ 27			
D341	Phillips®	Redonda	PH0	6"	8-3/8"	6	\$ 29			
D381	Phillips®	Redonda	PH0	8"	10-3/8"	6	\$ 31			
D343	Phillips®	Redonda	PH1	3"	6-11/16"	6	\$ 33	•	•	•
D347	Phillips®	Redonda	PH1	4"	7-11/16"	6	\$ 34			
D349	Phillips®	Redonda	PH1	6"	9-11/16"	6	\$ 37			
D344	Phillips®	Redonda	PH1	8"	11-11/16"	6	\$ 41			
D350	Phillips®	Redonda	PH1	10"	13-11/16"	6	\$ 48			
D345	Phillips®	Redonda	PH2	4"	8-1/4"	6	\$ 42	•	•	•
D351	Phillips®	Redonda	PH2	6"	10"	6	\$ 47			
D348	Phillips®	Redonda	PH2	8"	12"	6	\$ 52			
D353	Phillips®	Redonda	PH2	12"	16"	6	\$ 64			
D346	Phillips®	Redonda	PH3	6"	10-5/16"	6	\$ 59			
D354	Phillips®	Redonda	PH4	8"	12-5/16"	6	\$ 79			
D352	Plana tipo trompo	Redonda	1/4"	1-1/2"	3-1/4"	6	\$ 35	•		
D371	Phillips® tipo trompo	Redonda	PH2	1-3/8"	3-1/8"	6	\$ 35	•		
D322	Plana miniatura	Redonda	1/8"	2-1/2"	4-7/8"	6	\$ 22	•		
D342	Phillips® miniatura	Redonda	PH0	2-1/2"	4-7/8"	6	\$ 27	•		

1

HERRAMIENTAS

DESTORNILLADORES AZULES

DESTORNILLADORES AZULES DE CAJA EN PULGADAS



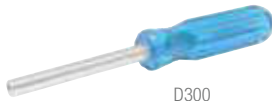
D3510



JUEGOS DE DESTORNILLADORES	
CÓDIGO	D3500S
PIEZAS	6
EMPAQUE	
	1

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	\$ 309
D3506	Redonda	⊕	3/16"	3"	7"	6	\$ 51	•
D3508	Redonda	⊕	1/4"	3"	7"	6	\$ 51	•
D3510	Redonda	⊕	5/16"	3"	7-3/8"	6	\$ 54	•
D3512	Redonda	⊕	3/8"	3"	7-3/8"	6	\$ 56	•
D3514	Redonda	⊕	7/16"	3"	7-3/8"	6	\$ 56	•
D3516	Redonda	⊕	1/2"	3"	7-3/8"	6	\$ 58	•

DESTORNILLADOR AZUL PARA PUNTAS INTERCAMBIABLES CUADRO 1/4"



D300

• Norma: federal GG-S121-C, ASME B107.15, NOM 0-85.



CÓDIGO	BARRA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA
D300	Redonda	3"	7"	6	\$ 84

RACK CON DESTORNILLADORES AZULES

97
PIEZAS



Contenido: pág. 317.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN		P. LISTA
126137	Destornilladores serie 300 más exhibidor	1	\$ 4,395

DESTORNILLADORES AMARILLOS

DESTORNILLADORES DIELECTRICOS 1000 V AMARILLOS



- 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).
- Exceden norma: IEC 90600.



D402V

GRANEL

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	\$ 560
D401V	Aislada	⊕	PH 1	3-1/8"	7"	6	\$ 48	•
D402V	Aislada	⊕	PH 2	4"	8"	6	\$ 60	•
D414V	Aislada	⊖	5/32"	4"	8"	6	\$ 52	•
D415V	Aislada	⊖	7/32"	5"	9"	6	\$ 60	•
D416V	Aislada	⊖	1/4"	5-7/8"	9-11/16"	6	\$ 76	•

JUEGOS DE DESTORNILLADORES	
CÓDIGO	D4V
piezas	5
EMPAQUE	
	1

DESTORNILLADORES AMARILLOS DE GOLPE



D416G

Punta plana barra cuadrada



D445G

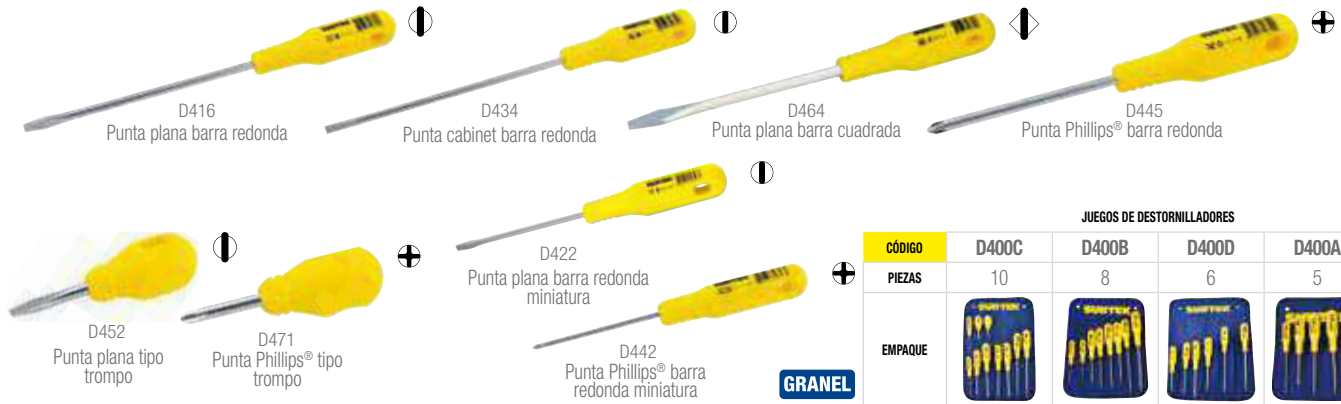
Punta Phillips® barra cuadrada

- Barra cuadrada permite el uso de una llave para incrementar torque.
- La zona de Impacto está unida a la barra para mayor durabilidad.
- Exceden la norma: ASME B107.600.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	\$ 1,199
D403G	Cuadrada	⊖	3/16"	3"	3"	6	\$ 53	•
D404G	Cuadrada	⊖	1/4"	4"	4"	6	\$ 70	•
D416G	Cuadrada	⊖	1/4"	6"	6"	6	\$ 78	•
D405G	Cuadrada	⊖	5/16"	8"	8"	6	\$ 109	•
D443G	Cuadrada	⊕	No. 1	3"	3"	6	\$ 56	•
D445G	Cuadrada	⊕	No. 2	4"	4"	6	\$ 74	•
D451G	Cuadrada	⊕	No. 2	6"	6"	6	\$ 81	•
D454G	Cuadrada	⊕	No. 3	8"	8"	6	\$ 109	•

JUEGOS DE DESTORNILLADORES	
CÓDIGO	D400G
PIEZAS	8
EMPAQUE	
	1

DESTORNILLADORES AMARILLOS



JUEGOS DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	D400C	D400B	D400D	D400A
PIEZAS	10	8	6	5
EMPAQUE				
	1	1	1	1

• Exceden la norma: ASME B107.600.

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL	P. LISTA	\$ 295	\$ 249	\$ 195	\$ 145
D402	Plana	Redonda	3/16"	4"	7-7/8"	6	\$ 29			
D404	Plana	Redonda	1/4"	4"	8-1/4"	6	\$ 35			
D416	Plana	Redonda	1/4"	6"	10-7/16"	6	\$ 39			
D406	Plana	Redonda	5/16"	6"	10-11/16"	6	\$ 49			
D405	Plana	Redonda	5/16"	8"	12-3/8"	6	\$ 56			
D420	Plana	Redonda	5/16"	10"	14-3/4"	6	\$ 58			
D408	Plana	Redonda	3/8"	8"	12-3/4"	6	\$ 64			
D409	Plana	Redonda	3/8"	12"	16-3/4"	6	\$ 109			
D421	Cabinet	Redonda	1/8"	3"	6-1/8"	6	\$ 19			
D432	Cabinet	Redonda	1/8"	4"	7-1/8"	6	\$ 20			
D425	Cabinet	Redonda	1/8"	6"	9-1/8"	6	\$ 22			
D424	Cabinet	Redonda	3/16"	4"	7-7/8"	6	\$ 32			
D434	Cabinet	Redonda	3/16"	6"	10"	6	\$ 34			
D464	Plana	Cuadrada	1/4"	4"	8-1/4"	6	\$ 35			
D469	Plana	Cuadrada	1/4"	6"	10-5/16"	6	\$ 44			
D466	Plana	Cuadrada	5/16"	6"	10-11/16"	6	\$ 56			
D468	Plana	Cuadrada	3/8"	8"	12-3/4"	6	\$ 71			
D465	Plana	Cuadrada	3/8"	10"	14-3/4"	6	\$ 80			
D467	Plana	Cuadrada	3/8"	12"	16-11/16"	6	\$ 86			
D440	Phillips®	Redonda	PH0	4"	7-3/32"	6	\$ 24			
D441	Phillips®	Redonda	PH0	6"	9-1/8"	6	\$ 26			
D443	Phillips®	Redonda	PH1	3"	7"	6	\$ 29			
D447	Phillips®	Redonda	PH1	4"	7-7/8"	6	\$ 30			
D449	Phillips®	Redonda	PH1	6"	10"	6	\$ 33			
D445	Phillips®	Redonda	PH2	4"	8-1/4"	6	\$ 37			
D451	Phillips®	Redonda	PH2	6"	10-5/16"	6	\$ 42			
D448	Phillips®	Redonda	PH2	8"	12-5/16"	6	\$ 46			
D446	Phillips®	Redonda	PH3	6"	10-3/4"	6	\$ 53			
D452	Punta plana trompo	Redonda	1/4"	1-1/2"	3-11/16"	6	\$ 31			
D471	Phillips® tipo trompo	Redonda	PH2	1-3/8"	3-9/16"	6	\$ 31			
D422	Plana barra miniatura	Redonda	1/8"	2-1/2"	5-5/8"	6	\$ 19			
D442	Phillips® miniatura	Redonda	PH0	2-1/2"	5-5/8"	6	\$ 24			

DESTORNILLADORES AMARILLOS DE CAJA EN PULGADAS



• Exceden la norma: ASME B107.600.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL	P. LISTA
D4508	Redonda	T10	1/4"	3"	7"	\$ 45
D4510	Redonda	T15	5/16"	3"	7"	\$ 48
D4512	Redonda	T20	3/8"	3"	7"	\$ 50
D4514	Redonda	T25	7/16"	3"	7-5/16"	\$ 50
D4516	Redonda	T30	1/2"	3"	7-5/16"	\$ 52

DESTORNILLADORES AMARILLOS DE PUNTA TORX®



• Exceden la norma: ASME B107.600.

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL	P. LISTA
D4310	Redonda	T10		4"	8-1/4"	\$ 44
D4315	Redonda	T15		4"	8-1/4"	\$ 44
D4320	Redonda	T20		4"	8-1/4"	\$ 44
D4325	Redonda	T25		4"	8-1/4"	\$ 44
D4327	Redonda	T27		4"	8-1/4"	\$ 46
D4330	Redonda	T30		4"	8-1/4"	\$ 46

RACK CON DESTORNILLADORES AMARILLOS

97
PIEZAS



Contenido: pág. 317.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA
126139	Destornilladores serie 400 más exhibidor	\$ 4,195

DESTORNILLADORES BIMATERIAL

DESTORNILLADORES MANGO BIMATERIAL **FOY**

\$ PVL



JUEGOS DE DESTORNILLADORES		
CÓDIGO	2DB34	2DB44
PIEZAS	2	2
EMPAQUE		
	12	12

CÓDIGO	BARRA	TIPO DE PUNTA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	\$ 60	\$ 65
DEB34	Redonda	⊖	3/16"	4"	7-9/16"	6	\$ 28	•	
DEB44	Redonda	⊖	1/4"	4"	8"	6	\$ 34		•
DEB46	Redonda	⊖	1/4"	6"	10"	6	\$ 39		
DEB56	Redonda	⊖	5/16"	6"	10-5/16"	6	\$ 48		
DPB33	Redonda	⊕	PH1	3"	6-1/2"	6	\$ 28		
DPB34	Redonda	⊕	PH1	4"	7-7/8"	6	\$ 29	•	
DPB36	Redonda	⊕	PH1	6"	10"	6	\$ 32		
DPB44	Redonda	⊕	PH2	4"	8"	6	\$ 37		•
DPB46	Redonda	⊕	PH2	6"	10-5/16"	6	\$ 41		
DPB48	Redonda	⊕	PH2	8"	11-1/2"	6	\$ 45		
DPB56	Redonda	⊕	PH3	6"	10-5/16"	6	\$ 51		

JUEGO DE DESTORNILLADORES TIPO TROMPO MANGO BIMATERIAL

\$ PVL

2
PIEZAS



RACK

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS	
⊖	Estándar	1/4" x 1-1/2"	1
⊕	Phillips®	PH2 x 1-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
2DB42	2	12	\$ 48

DESTORNILLADORES NEGROS

DESTORNILLADORES NEGROS **FOY**

\$ PVL



JUEGOS DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	A02	FGD01	FGD02
PIEZAS	10	6	2
EMPAQUE			
	1	1	1

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL		P. LISTA	\$ 240	\$ 160	\$ 57
DER02	Punta plana	⊖	Redonda	3/16"	4"	7-9/16"	6	\$ 24	•	•
DER04	Punta plana	⊖	Redonda	1/4"	4"	8"	6	\$ 29	•	•
DER16	Punta plana	⊖	Redonda	1/4"	6"	10"	6	\$ 33		
DER06	Punta plana	⊖	Redonda	5/16"	6"	10-5/16"	6	\$ 41		
DER08	Punta plana	⊖	Redonda	3/8"	8"	12-3/4"	6	\$ 57	•	
DCR22	Punta cabinet	⊖	Redonda	1/8"	2-1/2"	5-11/16"	6	\$ 16		
DCR32	Punta cabinet	⊖	Redonda	1/8"	4"	5-11/16"	6	\$ 17	•	•
DCR31	Punta cabinet	⊖	Redonda	3/16"	3"	6-1/2"	6	\$ 24	•	•
DCR34	Punta cabinet	⊖	Redonda	3/16"	6"	9-1/2"	6	\$ 28	•	
DPR80	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH0	2-1/2"	5-11/16"	6	\$ 17		
DPR81	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH0	8"	11-1/8"	6	\$ 20	•	•
DPR03	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH1	3"	6-1/2"	6	\$ 24		
DPR83	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH1	8"	11-1/28"	6	\$ 28	•	•
DPR84	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH2	4"	8"	6	\$ 31		
DPR88	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH2	8"	12"	6	\$ 39		
DPR86	Punta Phillips®	⊕	Redonda	PH3	6"	10-5/16"	6	\$ 45	•	
DER52	Punta plana tipo trompo	⊖	Redonda	1/4"	1-1/4"	3-1/16"	6	\$ 26	•	
DPR71	Punta Phillips® tipo trompo	⊕	Redonda	PH2	1-1/4"	3-9/16"	6	\$ 26		

JUEGOS DE DESTORNILLADORES MANGO DE PVC



6
PIEZAS



4
PIEZAS



\$ PVL

JUEGO DE DESTORNILLADORES TIPO TROMPO MANGO DE PVC



2
PIEZAS



\$ PVL

BLÍSTER

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
Estándar	3/16" x 3", 1/4" x 4", 3/16" x 6", 1/4" x 6"	4
Phillips®	PH1 x 4", PH2 x 4"	2

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
FDE6	6	\$ 120

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
Estándar	3/16" x 4", 1/4" x 4"	4
Phillips®	PH1 x 4", PH2 x 4"	2

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
FDE4	4	\$ 79

RACK

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
Estándar	1/4" x 1-1/2"	1
Phillips®	PH2 x 1-1/2"	1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
2DP42	2	\$ 30

DESTORNILLADORES MANGO DE PVC



\$ PVL



DEP36
Punta plana barra redonda



DP44
Punta Phillips® barra redonda

JUEGOS DE DESTORNILLADORES

CÓDIGO	FDE6T	2DP34	2DP44
PIEZAS	6	2	2
EMPAQUE			
	6	12	12

CÓDIGO	TIPO DE PUNTA	BARRA	PUNTA MEDIDA	LONGITUD EXPUESTA	LONGITUD TOTAL	P. LISTA	\$ 120	\$ 42	\$ 51
—	Plana	Redonda	3/16"	3"	7"				
DEP34	Plana	Redonda	3/16"	4"	7-11/16"	6	\$ 19		
DEP36	Plana	Redonda	3/16"	6"	9-11/16"	6	\$ 21		
DEP44	Plana	Redonda	1/4"	4"	8"	6	\$ 24		
DEP46	Plana	Redonda	1/4"	6"	10"	6	\$ 27		
DEP48	Plana	Redonda	1/4"	8"	10-5/16"	6	\$ 33		
DEP56	Plana	Redonda	5/16"	6"	10-11/16"	6	\$ 42		
DPP33	Phillips®	Redonda	PH1	3"	7"	6	\$ 17		
DPP34	Phillips®	Redonda	PH1	4"	7-7/8"	6	\$ 19		
DPP36	Phillips®	Redonda	PH1	6"	10"	6	\$ 22		
DPP44	Phillips®	Redonda	PH2	4"	8-1/4"	6	\$ 24		
DPP46	Phillips®	Redonda	PH2	6"	10-5/16"	6	\$ 27		
DPP48	Phillips®	Redonda	PH2	8"	12-5/16"	6	\$ 33		
DPP56	Phillips®	Redonda	PH3	6"	10-11/16"	6	\$ 43		

No disponible para su venta individual

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN CON PUNTAS



CAJA PLÁSTICA

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
⊖ Plana	1 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 3.5 - 4 mm	7
⊕ Phillips®	PH000 - PH00 - PH0 - PH1	4
⊗ Torx®	T4 - T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20	9
⬠ Hexagonal	0.7 - 0.9 - 1.3 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 4 mm	8
⊕ Pozidrive	PZ0 - PZ1	2
Mango	Antiderrapante con cabeza giratoria	1
Extensión		1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
DJY04	32	\$ 229

JUEGO DE 11 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



\$ PVL

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
⊖ Plana	0.9 - 1.2 - 1.4 - 1.8 - 2.4 - 3 mm	6
⊕ Phillips®	PH00 - PH0 - PH1	3
Lezna		1
Imán		1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
141617	11	\$ 46

JUEGO DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



CAJA PLÁSTICA

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
⊖ Plana	1.4 - 1.8 - 2.4 mm	3
⊕ Phillips®	PH00 - PH0 - PH1	3
⊗ Torx®	T5 - T6 - T7 - T8 - T9 - T10	6
⬠ Hexagonal	1.5 - 2 - 2.5 mm	3

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
DJY03	15	\$ 249

JUEGO DE 6 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



\$ PVL

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
⊖ Plana	1/32" - 3/64" - 5/64" - 1/8"	1
⊕ Phillips®	PH0 - PH1	1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
141616	6	\$ 35

JUEGO DE 6 DESTORNILLADORES PARA JOYERO



CAJA PLÁSTICA

TIPO	DESCRIPCIÓN	PIEZAS
⊖ Plana	1.4 - 2 - 2.4 - 3 mm	4
⊕ Phillips®	PH0 - PH1	2

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
DJY01	6	\$ 69

DESTORNILLADOR DE IMPACTO

JUEGO DE DESTORNILLADOR DE IMPACTO Y PUNTAS



- Puntas intercambiables de hexágono 5/16".
- Mecanismo de giro que se acciona con el golpe.

CAJA PLÁSTICA

TIPO	DESCRIPCIÓN	LARGO PUNTA	PIEZAS
⊖ Plana	Puntas planas de 1/4"		2
⊕ Phillips®	Puntas Phillips® PH2 y PH3		2
⊖ Plana	Punta de 5/16"		1
⊕ Phillips®	Puntas Phillips® de PH3		1
	Destornillador de impacto de 1/2"		1
	Adaptador para puntas		1

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
D10	Repuesto	\$ 410

CÓDIGO	NO. PUNTAS	P. LISTA
PFD10	6	\$ 56

DISCOS, RUEDAS Y PIEDRAS PARA CORTE Y DESBASTE

RUEDAS ABRASIVAS DE ÓXIDO DE ALUMINIO Y CARBURO DE SILICIO



128006

- Ideal para fundición, aceros y metales ferrosos en general.
- Soldaduras.
- Para usarse en esmeril.



128030

- Ideal para materiales no ferrosos como aluminio, bronce, cobre, etc.
- Para usarse en esmeril.

- Ideal para fundición, aceros y metales ferrosos en general.
- Soldaduras.
- Para usarse en esmeril.

CÓDIGO	DIÁMETRO	GRANO	ESPESOR	CENTRO	RPM	P. LISTA
--------	----------	-------	---------	--------	-----	----------

De óxido de aluminio						
128002	5"	36	3/4"	1/2"	5300	\$ 54
128004	6"	36	3/4"	1"	4400	\$ 77
128005	6"	60	3/4"	1"	4400	\$ 77
128006	6"	36	1"	1"	4400	\$ 93
128007	6"	60	1"	1"	4400	\$ 93
128010	8"	36	1"	1"	3300	\$ 140
128011	8"	60	1"	1"	3300	\$ 140
De carburo de silicio						
128030	6"	60	3/4"	1"	4400	\$ 140
128032	6"	60	1"	1"	4400	\$ 140
128033	6"	80	1"	1"	4400	\$ 169

PIEDRA PARA ASENTAR



128053

- Fabricadas de carburo de silicio.
- Trabajan con aceite o agua.
- Grano medio para afilar y fino para eliminar muescas.

CÓDIGO	ALTO X LARGO	P. LISTA
128050	4" x 1-3/4"	\$ 43
128053	6" x 2"	\$ 58
128054	8" x 2"	\$ 69

PIEDRA PARA GUADAÑA



- Provee un afilado perfecto y duradero.
- Fabricadas en óxido de aluminio.
- Excelente para afilar a mano guadañas, machetes, hoces, cuchillos, etc.

CÓDIGO	ALTO X LARGO	P. LISTA
128060	9" x 1-3/8"	\$ 25

DISCOS ABRASIVOS PARA DESBASTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 27

\$ PVL



- Fabricados con grano de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Grano 24.
- Centros 7/8".

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	☐	P. LISTA
128200	4-1/2"	1/4"	13,300	5	\$ 27
128201	7"	1/4"	8,500	5	\$ 55



HERRAMIENTAS QUE TE RESPALDAN

URREA.COM



DISCOS ABRASIVOS PARA METAL



123325
Para corte de metal

- Fabricados con granos de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.



123320
Para desbaste de metal

- Para esmeriladora angular.
- Ideal para afilado.
- Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.
- Material: óxido de aluminio.



123323
Para desbaste ligero y corte de metal

- Para esmeriladora angular.
- Para todo tipo de acero, fundición y soldadura.
- Material: óxido de aluminio.

\$ PVL

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	TIPO	GRANO	CENTRO	☐	P. LISTA
Para corte de metal								
123325	4-1/2"	1/8"	13,500	27	30	7/8"	5	\$ 14
123326	7"	1/8"	8,600	27	30	7/8"	5	\$ 28
123327	9"	1/8"	6,700	27	30	7/8"	5	\$ 39
Para desbaste de metal								
123320	4-1/2"	1/4"	13,500	27	24	7/8"	5	\$ 22
123321	7"	1/4"	8,600	27	24	7/8"	5	\$ 44
123322	9"	1/4"	6,700	27	24	7/8"	5	\$ 67
Para desbaste ligero y corte de metal								
123323	7"	5/32"	8,600	27	24	7/8"	5	\$ 43
123324	9"	5/32"	6,700	27	24	7/8"	5	\$ 52
Para corte extra fino de metal								
128203	4-1/2"	3/64"	13,300	1	24	7/8"	5	\$ 14
Para corte de metal								
123333	7"	1/8"	8,500	1	30	7/8"	5	\$ 31



128203
Para corte extra fino de metal

- Fabricados con grano de óxido de aluminio.
- Para esmeriladora angular.
- Ideales para cortar cualquier tipo de material incluyendo acero inoxidable.
- Extrafinos.



123333
Para corte de metal

- Para esmeriladora angular.
- Para cortar hierro, todo tipo de acero, varilla, solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Material: óxido de aluminio.

DISCO ABRASIVO

\$ PVL



123337
Para corte de metal con máquina tipo Chop Saw.

- Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Material: óxido de aluminio.



123339
Para corte de metal con máquinas estacionarias

- Uso general, corte de solera, ángulos, perfiles, barras, etc.
- Para máquina de potencia media (de 5 a 7 1/2 HP).
- Material: óxido de aluminio.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	TIPO	GRANO	CENTRO	☐	P. LISTA
Para corte de metal con máquina tipo Chop Saw.								
123337	14"	7/64"	4,400	1	30	1"	5	\$ 90
Para corte de metal con máquinas estacionarias								
123339	14"	7/64"	4,400	1	30	1"	5	\$ 105

DISCOS ABRASIVOS PARA PIEDRA



123330

- Para cortar todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.
- Para esmeriladora angular.
- Material: carburo de silicio.



123328

- Para cortar y hacer desbastes ligeros a todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario y piezas de fundición gris.
- Para esmeriladora angular.
- Material: carburo de silicio.



123335

- Corte de piedra, máquinas portátiles, larga duración.
- Para todo tipo de piedra, concreto, ladrillo refractario, cerámica, etc.
- Para esmeriladora angular.
- Material: carburo de silicio.

\$ PVL

DISCOS ABRASIVOS PARA CORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO 1

FOY

\$ PVL



TIPO 1



143520

- Centros 7/8".
- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	TIPO	GRANO	CENTRO	P. LISTA
Discos abrasivos para corte de piedra							
123330	4-1/2"	1/8"	13,500	27	30	7/8"	\$ 15
123331	7"	1/8"	8,600	27	30	7/8"	\$ 29
123332	9"	1/8"	6,700	27	30	7/8"	\$ 42
Discos abrasivos para desbaste ligero y corte de piedra							
123328	7"	5/32"	8,600	27	24	7/8"	\$ 47
Discos abrasivos para corte de piedra							
123335	7"	9/64"	8,500	1	30	7/8"	\$ 31

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	P. LISTA
143520	4-1/2"	0,6"	13,300	\$ 10
143523	7"	0,07"	8,500	\$ 24

DISCO ABRASIVO PARA CORTE DE PIEDRA TIPO 1

FOY

\$ PVL



TIPO 1



- Centros 7/8".
- Para corte y desbaste de piedra.
- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.

GRANEL

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	P. LISTA
143521	4-1/2"	0,04"	13,300	\$ 11

DISCOS ABRASIVOS PARA METAL

FOY

\$ PVL

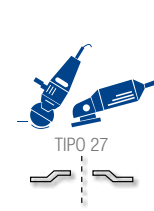


TIPO 1

- 143526
Tipo 1
Para corte de metal



- Para corte de metal
- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.



TIPO 27

- 143522
Tipo 27
Para corte de metal

- Para corte de metal
- Fabricados en malla doble para mayor duración y rendimiento.

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	TIPO	CENTRO	P. LISTA
Discos abrasivos para corte de metal						
143526	9"	0,11"	6,600	1	7/8"	\$ 31
143527	14"	0,12"	4,300	1	1"	\$ 63

CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	TIPO	CENTRO	P. LISTA
Disco abrasivo para desbaste de metal						
143522	4-1/2"	0,11"	13,300	27	7/8"	\$ 11
143525	7"	0,11"	8,500	27	7/8"	\$ 24

DISCOS DE DIAMANTE

\$ PVL



123473

- Para cortes húmedos.
- Altura de filo: 12 mm; centro 1".



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".



123468

- Corte rápido de materiales de construcción.
- Ejemplos: concreto, ladrillo y piedra.
- Grosor: 2 mm; altura de filo: 10 mm; centro 7/8".



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	P. LISTA
Discos para cortadora de concreto			
123473	14"	4,400	\$ 3,190
123474	16"	3,800	\$ 4,005
123475	18"	3,400	\$ 4,750
123476	20"	3,050	\$ 5,869

CÓDIGO	DIÁMETRO	RPM	P. LISTA
Discos de diamante turbo			
123470	4"	15,200	\$ 64
123461	4-1/2"	13,200	\$ 74
123464	7"	8,500	\$ 189
123467	9"	6,700	\$ 280

CÓDIGO	DIÁMETRO	RPM	P. LISTA
Discos de diamante segmentados			
123471	4"	15,200	\$ 66
123462	4-1/2"	13,200	\$ 77
123463	5"	12,200	\$ 135
123465	7"	8,500	\$ 195
123468	9"	6,700	\$ 290

CÓDIGO	DIÁMETRO	RPM	P. LISTA
Discos de diamante continuos			
123472	4"	15200	\$ 66
123460	4-1/2"	13200	\$ 77
123466	7"	8500	\$ 195
123469	9"	6700	\$ 290

DISCOS DE DIAMANTE 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").



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").

DISCOS LAMINADOS

\$ PVL



TIPO 29



DLZ454

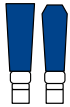
- Para trabajar en materiales tales como acero, acero inoxidable, pasla o plaste automotriz y fibra de vidrio.
- Fabricados con lija de zirconia de alto rendimiento.
- Para limpieza de superficies metálicas logrando acabados semipulidos.
- Para uso en madera, fibra de vidrio y otros materiales.
- Para esmeriladora.



CÓDIGO	DIÁMETRO	ESPESOR	RPM	CENTRO	GROSOR	ALTURA DE FILO	☞	P. LISTA
Discos de diamante segmentados								
143511	4-1/2"	2 mm	13200	7/8	2 mm	7 mm	2	\$ 71
143513	7"	2 mm	8500	7/8	2 mm	7 mm	2	\$ 180
Discos de diamante continuos								
143510	4-1/2"	1.5 mm	13,200	7/8	1.5 mm	7 mm	2	\$ 67
143512	7"	1.5 mm	8,500	7/8	1.5 mm	7 mm	2	\$ 165

CÓDIGO	DIÁMETRO	CENTRO	GRANO	RPM	☞	P. LISTA
DLZ454	4-1/2"	7/8"	40	13,000	5	\$ 59
DLZ456	4-1/2"	7/8"	60	13,000	5	\$ 59
DLZ458	4-1/2"	7/8"	80	13,000	5	\$ 59
DLZ4512	4-1/2"	7/8"	120	13,000	5	\$ 59
DLZ704	7"	7/8"	40	8,600	5	\$ 120
DLZ706	7"	7/8"	60	8,600	5	\$ 120
DLZ708	7"	7/8"	80	8,600	5	\$ 120
DLZ7012	7"	7/8"	120	8,600	5	\$ 120

DISCOS PARA SIERRA CIRCULAR



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".



120632

- 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	PARA	RMP	☞	P. LISTA
120625	10"	80	1-3/16"	Aluminio	4000	1	\$ 449
120634	12"	120	1-3/16"	Aluminio	4000	1	\$ 829
120600	4"	30	3/4"	Madera	5,000	1	\$ 83
120601	7-1/4"	24	5/8"	Madera	5,000	1	\$ 145
120602	7-1/4"	40	5/8"	Madera	5,000	1	\$ 175
120603	7-1/4"	60	5/8"	Madera	5,000	1	\$ 189
120610	8-1/4"	24	1-3/16"	Madera	4,000	1	\$ 189
120611	8-1/4"	40	1-3/16"	Madera	4,000	1	\$ 210
120620	10"	30	1-3/16"	Madera	4,000	1	\$ 270
120621	10"	40	1-3/16"	Madera	4,000	1	\$ 285
120622	10"	60	1-3/16"	Madera	4,000	1	\$ 335
120623	10"	80	1-3/16"	Madera	4,000	1	\$ 430
120630	12"	40	1-3/16"	Madera	3,500	1	\$ 450
120631	12"	60	1-3/16"	Madera	3,500	1	\$ 499
120632	12"	80	1-3/16"	Madera	3,500	1	\$ 580
120633	12"	100	1-3/16"	Madera	3,500	1	\$ 690
120640	14"	40	1-3/16"	Madera	3,000	1	\$ 769
120641	14"	60	1-3/16"	Madera	3,000	1	\$ 830
120651	16"	60	1-3/16"	Madera	2,500	1	\$ 999
120653	16"	100	1-3/16"	Madera	2,500	1	\$ 1,559

DOBLADORAS DE TUBO

DOBLADORAS DE TUBO HIDRÁULICAS



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".

- Para trabajo pesado, con 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	📦	P. LISTA
121150	12 t	1	\$ 3,879
121151	16 t	1	\$ 5,820

DOBLADORAS DE TUBO CONDUIT

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.

- Fabricado en hierro nodular.
- Diseño reforzado y pedal antideslizante.
- Base roscada NPT para sujetar el maneral.



112605

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
112605	1/2"	1	\$ 170
112606	3/4"	1	\$ 275
112607	1"	1	\$ 455

EMBUTIDORES

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	📦	P. LISTA
117230	3	1	\$ 125

DOBLADORA DE TUBO MANUAL USO PESADO



- Con dados intercambiables.
- Brazo de carga con rodillos para facilitar la operación.
- Para diámetros de tubo de 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	📦	P. LISTA
121164	12 mm, 15 mm y 22 mm	1	\$ 1,369

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	📦	P. LISTA
121162	1/4", 5/16" y 3/8"	1	\$ 499



- Fabricado en tubo cédula 40 con pintura electrostática y puño antiderrapante.

Maneral
112609



CÓDIGO	PARA	LARGO	📦	P. LISTA
112609	112605 y 112606	40"	3	\$ 269
112610	112607	60"	3	\$ 439



URREA.COM

ENGRAPADORAS

ENGRAPADORA
NEUMÁTICA
PÁGINA 182



114302



Ajuste de intensidad para regular la profundidad.



114301



114300

CÓDIGO	114302	114301	114300
USA GRAPAS	1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 9/16" de largo.	5/32" a 9/16" de largo.	5/32" a 5/16" de largo
DESCRIPCIÓN	Metálica tipo pistola 4 en 1. Puede engrapar clavos, pernos, grapas redondas y cuadradas. Recubierto de PVC.	Metálica tipo pistola con ajuste de presión. Perilla que sirve para ajuste de presión.	Metálica tipo pistola. Fabricada en acero acabado cromado, con uña posterior para quitar grapas.
TIPO	T-50	T-21	T-21
CORONA	13/32" y calibre 1.3 mm.	7/16" y calibre 0.8 mm.	7/16" y calibre 0.8 mm.
INCLUYE	250 grapas 5/16", 250 clavos 19/32", 250 pernos 1/2" y 250 grapas para cable 7/16".		
P. LISTA	\$ 359	\$ 259	\$ 175



114351

CÓDIGO	GRAPAS PARA ENGRAPADORA MANUAL			LARGO	CORONA	GRUESO	P. LISTA
114360	•			1/4"	13/32"	1.3 mm	\$ 20
114361	•			5/16"	13/32"	1.3 mm	\$ 22
114351		•	•	1/4"	7/16"	0.8 mm	\$ 19
114352		•	•	5/16"	7/16"	0.8 mm	\$ 20
114353		•		3/8"	7/16"	0.8 mm	\$ 21
114354		•		1/2"	7/16"	0.8 mm	\$ 23
114355		•		9/16"	7/16"	0.8 mm	\$ 25

ENGRAPADORA METÁLICA TIPO PISTOLA FOY

\$ PVL



CÓDIGO	143411
USA GRAPAS	1/4", 5/16" y 3/8" de largo.
DESCRIPCIÓN	Fabricada en acero. Ideal para oficina y hogar.
TIPO	T-21.
CORONA	7/16" y calibre 0.8 mm.
INCLUYE	1,000 grapas.
P. LISTA	\$ 169



CÓDIGO	PARA ENGRAPADORA	LARGO	CORONA	GRUESO	P. LISTA
114351	•	1/4"	7/16"	0.8 mm	\$ 19
114352	•	5/16"	7/16"	0.8 mm	\$ 20

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

URREA.COM

ESCUADRA DE 7 COMBINACIONES



- Ideal para medir horizontalidad, verticalidad, escuadra interna y externa, nivel 45°, calibre de trazo y alturas.
- Regla de acero inoxidable graduada en pulgadas y milímetros.
- Cabezales maquinados y rectificadas a precisión.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122255	12"	1	\$ 679

ESCUADRAS DE CARPINTERO



- Regleta de acero inoxidable.
- Con marcados profundos de precisión.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122250	6"	1	\$ 70
122251	8"	1	\$ 79
122252	10"	1	\$ 95
122253	12"	1	\$ 99

ESCUADRA DE COMBINACIÓN

FOY

\$ PVL



- Escuadra combinada con ángulo de 90° y 45°.
- Graduación en centímetros y pulgadas.
- Con nivel de burbuja.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142073	12"	6	\$ 100

ESCUADRAS DE COMBINACIÓN MANGO DE ZAMAC



- Regleta deslizable de acero inoxidable.
- Para hacer trazos de 45° y 90°.
- Con nivel de burbuja para comprobar horizontalidad y verticalidad.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122257	6"	6	\$ 82
122254	12"	6	\$ 140
122258	16"	6	\$ 145

ESCUADRA FALSA



- Regleta deslizable de acero.
- Con nivel de burbuja y ventana para facilitar lecturas.
- Mango de plástico polipropileno de alto impacto.
- Para transportar, trazar o verificar ángulos de cualquier grado.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122264	8"	1	\$ 82

ESCUADRAS DE CANTERO

FOY

\$ PVL



- Fabricada en acero cubierta con pintura electrostática.
- Ideal para trabajos en carpintería y oficios relacionados.
- Graduación en centímetros y pulgadas.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142071	8" x 12"	6	\$ 55
142072	16" x 24"	6	\$ 135

ESCUADRA DE COMBINACIÓN MANGO DE PLÁSTICO



- Regleta deslizable de acero inoxidable.
- Para hacer trazos de 45° y 90°.
- Con nivel de burbuja para comprobar horizontalidad y verticalidad.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122265	12"	6	\$ 109

ESCUADRAS DE CANTERO



- 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 45° y 90°.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122280	8" x 12"	1	\$ 60
122281	16" x 24"	1	\$ 145

REGLAS



- Con tabla de equivalencias de decimales de pulgadas en el reverso.
- Clip para el bolsillo.



- Fabricada en acero inoxidable.
- Incluye tablas de conversiones al reverso.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
122210	6" (15 cm)	6	\$ 30
122211	12" (30 cm)	6	\$ 50

ESPÁTULAS RÍGIDAS CON MANGO BIMATERIAL



123023

- Hoja fabricada en acero de alto carbón con tratamiento térmico.
- Mango de neopreno y polipropileno.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123022	2"	6	\$ 36
123023	3"	6	\$ 38

ESPÁTULAS FLEXIBLES CON MANGO BIMATERIAL



123033

- Hoja fabricada en acero de alto carbón con tratamiento térmico.
- Mango de neopreno y polipropileno.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123032	2"	6	\$ 36
123033	3"	6	\$ 48
123034	4"	6	\$ 48
123035	5"	6	\$ 57
123036	6"	6	\$ 68

ESPÁTULAS RÍGIDAS CON MANGO MADERA



123083

- Hoja fabricada en acero de alto carbón con tratamiento térmico.
- Doble remachado de la hoja en el mango.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123081	1"	6	\$ 31
123082	2"	6	\$ 35
123083	3"	6	\$ 37

ESPÁTULAS FLEXIBLES CON MANGO DE MADERA



123104

- Hoja fabricada en acero de alto carbón con tratamiento térmico.
- Doble remachado de la hoja en el mango.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123101	1"	6	\$ 31
123102	2"	6	\$ 35
123103	3"	6	\$ 37
123104	4"	6	\$ 46
123105	5"	6	\$ 55
123106	6"	6	\$ 65

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	📦	P. LISTA
123092	2-1/2"	6	\$ 45

ESPÁTULA RÍGIDA CON MANGO DE MADERA



- Angulada.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
123093	3"	6	\$ 55

ESPÁTULAS RÍGIDAS

FOY

\$ PVL



142623

- Lámina de acero alto carbón.
- Mango de plástico resistente.
- Doble remachado de la hoja en el mango.
- Hoja tratada térmicamente.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142623	2"	6	\$ 20
142624	3"	6	\$ 23

ESPÁTULAS FLEXIBLES

FOY

\$ PVL



142620

- Lámina de acero alto carbón.
- Mango de plástico resistente.
- Doble remachado de la hoja en el mango.
- Hoja tratada térmicamente.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142620	2"	6	\$ 18
142621	3"	6	\$ 19
142622	4"	6	\$ 21

ESPÁTULAS TAPIZADORAS



123110

- Para alisar papel tapiz.
- Para tapar huecos con mezcla en paredes.
- Hoja fabricada en acero de alto carbón con tratamiento térmico.
- Mango bimaterial de neopreno y polipropileno.
- Remachado por inducción.

GRANEL

CÓDIGO	ANCHO HOJA	📦	P. LISTA
123108	8"	3	\$ 72
123110	10"	3	\$ 84
123112	12"	3	\$ 97

JUEGO DE CUÑAS

4 PIEZAS

FOY

\$ PVL



- Ideal para resanar y raspar muros.
- Hojas flexibles.
- Mangos de plástico.

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142628	5, 8, 10, 12 cm	6	\$ 25

CUÑAS CON MANGO

FOY

\$ PVL



142635

142636

- Alta flexibilidad.
- Fleje de acero al carbón.
- Dureza de 40 a 52 HRC.
- Ideal para resanar y raspar muros.
- Con mango plástico.
- Espesor 0.254 mm.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142635	2-3/4" x 4.5"	25	\$ 5
142636	5" x 4.5"	25	\$ 9

CUÑAS SIN MANGO

FOY

\$ PVL



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.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
142633	2-3/4" x 4.5"	100	\$ 3
142634	5" x 4.5"	100	\$ 6

EXTRACTOR PARA ENGRANES DE ORIFICIOS ROSCADOS



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 143

- Ideal para los engranes de distribución.
- Forjados en acero aleado y tratados térmicamente.
- Incluye 2 tornillos extractores de cabeza hexagonal.

CÓDIGO	APERTURA	📦	P. LISTA
107292	1-1/2" a 4-1/2"	1	\$ 225

SEPARADORES DE BALEROS



- 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	📦	P. LISTA
107288	1-1/4"	2-1/4"	1	\$ 285
107289	3"	4-1/8"	1	\$ 550

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	📦	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	📦	P. LISTA
107290	1-1/4" a 1-3/4"	1	\$ 310

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	📦	P. LISTA
107295	3"	1	\$ 199
107296	4"	1	\$ 299

EXTRACTORES DE POLEAS FOY

\$ PVL



- Reversible para aplicaciones de extracción laterales y externas.

CÓDIGO	APERTURA MÁX.	📦	P. LISTA
*140503	3"	1	\$ 149
*140504	4"	1	\$ 225
140506	6"	1	\$ 335
140508	8"	1	\$ 579

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	📦	P. LISTA
107234	15	1	\$ 299

JUEGO DE EXTRACTOR DE VOLANTE (TIPO PROFESIONAL)

13 PIEZAS



- Ideal para los engranes de distribución.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
107236	13	1	\$ 255

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	📦	P. LISTA
107291	10	1	\$ 175

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	📦	P. LISTA
107044	10	1	\$ 269

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	📦	P. LISTA
107040	5	1	\$ 66

FLEXÓMETROS

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	📏	P. LISTA
B122085	3 m	5/8"	6	\$ 77
B122086	5 m	1"	6	\$ 149
B122087	8 m	1"	6	\$ 219

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	📏	P. LISTA
B122080	3 m	5/8"	6	\$ 55
B122081	5 m	1"	6	\$ 109
B122082	8 m	1"	6	\$ 169

FLEXÓMETROS RUBBER GRIP



B122073



• Clip metálico reforzado, atornillado a la caja.



• Gancho con remaches.



• Cinta impresa por ambas caras, recubrimiento de nailon.



• 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	📏	P. LISTA
B122073	3 m	5/8"	3	6	\$ 54
B122074	5 m	3/4"	3	6	\$ 105
B122075	8 m	1"	4	6	\$ 165

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 m).
- Norma: NOM-046-SCFI-1999.



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	📏	P. LISTA
B122063	3 m	5/8"	6	\$ 55
B122064	5 m	3/4"	6	\$ 109
B122065	7.5 m	1"	6	\$ 169

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	📏	P. LISTA
B122070	3 m	3/4"	6	\$ 53
B122071	5 m	1"	6	\$ 99
B122072	8 m	1"	6	\$ 150

TI

1

HERRAMIENTAS

TIRA DE IMPULSO CON FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO 5 M

13
PIEZAS



Contenido: pág. 318.

CÓDIGO	PIEZAS	☞	P. LISTA
126448	13	1	\$ 2,685

TIRA DE IMPULSO CON FLEXÓMETROS INVENCIBLES 5 M

13
PIEZAS



Contenido: pág. 318.

CÓDIGO	PIEZAS	☞	P. LISTA
126449	13	1	\$ 2,455

CAJA DESPACHADORA CON FLEXÓMETROS

18
PIEZAS



Contenido: pág. 318.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	☞	P. LISTA
DFLEXSM	Flexómetros anti-impacto más despachador	1	\$ 3,795

FLEXÓMETROS ANTI-IMPACTO

NOM

FOY
\$ PVL



142062



• Cinta ancha.



• Sistema con amortiguador.



• Gancho con remaches.

• Norma: NOM-046-SCFI-1999.

CÓDIGO	LARGO	ANCHO	REMACHES	☞	P. LISTA
142062	3 m	1/2"	3	6	\$ 49
142063	5 m	3/4"	3	6	\$ 92
142064	7.5 m	1"	4	6	\$ 145

FLEXÓMETROS DE COLORES

NOM

FOY

\$ PVL



- 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	☞	P. LISTA
142120	3 m	1/2"	2	Blue	6	\$ 31
142121	5 m	3/4"	3	Blue	6	\$ 51
142122	8 m	1"	4	Blue	6	\$ 96
142123	3 m	1/2"	2	Yellow	6	\$ 31
142124	5 m	3/4"	3	Yellow	6	\$ 51
142125	3 m	1/2"	2	Red	6	\$ 31
142126	5 m	3/4"	3	Red	6	\$ 51
142127	3 m	1/2"	2	Teal	6	\$ 31
142128	5 m	3/4"	3	Teal	6	\$ 51

FLEXÓMETROS DE COLORES EN DISPLAY

NOM

\$ PVL



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	☞	P. LISTA
142129	3 m	1/2"	Blue	24	\$ 29
142130	5 m	3/4"	Blue	12	\$ 49
142131	3 m	1/2"	Multi	24	\$ 29
142132	5 m	3/4"	Multi	12	\$ 49



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

URREA.COM

FLOTAS

FLOTAS DE ESPONJA MANGO DE MADERA



- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados en cementos y pastas.
- Con mango de madera estufada.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	📦	P. LISTA
123190	Áspero	9-1/2" x 4"	3/4"	3	\$ 95
123193	Áspero	12" x 4"	1/2"	3	\$ 95

FLOTA DE ESPONJA MANGO PLÁSTICO



- Gran capacidad de retención de agua.
- Para acabados ásperos en cementos y pastas.
- Para lechar boquillas.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	📦	P. LISTA
123197	Áspero	9-1/2" x 4"	3/4"	3	\$ 80

FLOTAS DE HULE MANGO DE MADERA

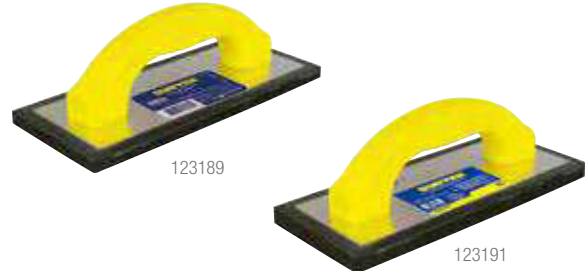


- Acabados finos en cemento para acabado pulido liso en cemento y yeso.
- Especial para lechar boquillas.
- Con mango de madera estufada.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	📦	P. LISTA
123198	Fino	9-1/2" x 4"	5/8"	3	\$ 90
123192	Liso	9-1/2" x 4"	5/8"	3	\$ 95

FLOTAS DE HULE MANGO DE PLÁSTICO



- Para trabajos con cementos y pastas.
- Ligera para acabados en azulejos.

GRANEL

CÓDIGO	ACABADO	MEDIDA	ESPESOR	📦	P. LISTA
123189	Fino	9" x 4"	7/16"	3	\$ 59
123191	Fino	9-1/2" x 4"	5/8"	3	\$ 78

FORMONES

JUEGO DE FORMONES MANGO BIMATERIAL

3
PIEZAS



BLÍSTER

CÓDIGO	FILO	📦	P. LISTA
J3F	1/4", 1/2", 3/4"	1	\$ 339

FORMONES PROFESIONALES PARA MADERA



- Hoja de acero forjado, pulido y afilado.
- Para maderas suaves o duras con martillo o mazo.
- Mango bimaternal.

CÓDIGO	FILO	LARGO	📦	P. LISTA
FF-1/4	1/4"	3"	3	\$ 78
FF-3/8	3/8"	3"	3	\$ 78
FF-1/2	1/2"	3"	3	\$ 78
FF-5/8	5/8"	3"	3	\$ 78
FF-3/4	3/4"	3"	3	\$ 78
FF-7/8	7/8"	3"	3	\$ 78
FF-1	1"	3"	3	\$ 78
FF-1 1/4	1-1/4"	3"	3	\$ 90
FF-1 1/2	1-1/2"	3"	3	\$ 90

FORMONES PARA MADERA

\$ PVL



- Hoja de acero forjado.
- Mango de plástico de alto impacto.

CÓDIGO	FILO	📦	P. LISTA
FFG03	1/2"	6	\$ 60
FFG04	5/8"	6	\$ 60
FFG05	3/4"	6	\$ 60
FFG06	7/8"	6	\$ 60
FFG07	1"	6	\$ 60

INYECTOR NEUMÁTICO DE GRASA



- Entrada de aire 1/4" NPT.
- Automático.



CÓDIGO	CAPACIDAD	📦	P. LISTA
108065	14 oz	1	\$ 629

BOMBA EXTRACTORA DE GRASA



- Para rápida recarga de graseras manuales o neumáticas.
- Rellena con grasa limpia y sin aire.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
137220	Se ajusta a cubetas con capacidad de 19 kg.	1	\$ 899

GRIFA

GRIFA DE DOS BOCAS

Boca 5/8" para varilla de 1/2"

29-11/8" (74 cm)

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.

GRANEL

CÓDIGO	📦	P. LISTA
130080	3	\$ 120

INYECTORES DE GRASA



136012 Industrial



136011 Reforzado



136010 Ligero



136013 Minigrasera tipo pistola



CÓDIGO	136012	136011	136010	136013
CAPACIDAD	14 oz	14 oz	14 oz	3 oz
TIPO	Industrial	Reforzado	Ligero	Minigrasera tipo pistola
DESCRIPCIÓN	Cabeza de aluminio, con válvula para purgar.	Con válvula para purgar.	Incluye pipa rígida, angulada y boquilla estándar. Cabeza de lámina.	Ideal para usarse a una sola mano en lugares reducidos.
PRESIÓN DE TRABAJO	10000 psi	8,500 psi	6,500 psi	5,000 psi
📦	1	1	1	1
P. LISTA	\$ 315	\$ 259	\$ 239	\$ 225

EXTENSIÓN FLEXIBLE PARA INYECTOR DE GRASA



ACEITERAS PÁGINA 16

- Para inyector de grasa operados a mano y de potencia.



CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
136014	12"	6	\$ 72

GOLPEADOR DE ALFOMBRAS

GOLPEADOR DE ALFOMBRAS



- Dientes de acero.
- Puntas ajustables de agarre.
- Botones de 1" para ajuste del mango.



CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
123010	45-60 cm	1	\$ 829

GUÍAS PARA CABLE

GUÍAS PARA CABLE



112600

- 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	📦	P. LISTA
112600	15 m	1	\$ 249
112601	30 m	1	\$ 419
112602	60 m	1	\$ 580

GURBIAS

JUEGO DE GURBIAS 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	CAJA	P. LISTA
120051	6	1	\$ 429

JUEGO DE GURBIAS MANUALES

6
PIEZAS



- Preafiladas, listas para usarse.
- Mango delgado para mayor precisión.



CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
120050	6	1	\$ 269

JUEGOS DE HERRAMIENTA

JUEGO COMBINADO PARA MECÁNICO

109
PIEZAS

PULGADAS
MÉTRICO



Cantidad	Descripción
4	Dados 6 puntas cuadro 1/2" (de 1/2" a 3/4")
7	Dados 6 puntas cuadro 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 15/16")
8	Llaves combinadas métricas (de 7 mm a 15 mm)
2	Matracas (de 3/8" y 1/2")
3	Extensiones (3/8" x 3", 1/2" x 2-1/2" y 1/2" x 5")
1	Destornillador cuadro 1/4" para dados
2	Dados para bujías cuadro 3/8"
4	Puntas planas (de 5-6 a 10-12)
11	Puntas Phillips® (de Ph0 a Ph3)
4	Puntas Pozidrive® (de Pz0 a Pz3)
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

CAJA METÁLICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
125412	109	1	\$3,895

JUEGO PARA TRABAJOS PROFESIONALES EN CAJA PLÁSTICA

78
PIEZAS

S78S PULGADAS
S78M MÉTRICO



- Tabla común para ambos juegos -

Cantidad	Descripción
1	Tenaza para carpintero 8"
1	Cinzel 1/2" x 6"
1	Botador recto 1/8" x 6"
1	Botador recto 3/16" x 6"
1	Punto para marcar 3/8" x 5"
1	Punto para taladrar 3/8" x 5"
1	Arco junior para segueta 6"
1	Lima media caña bastarda con mango 6"
1	Nivel de aluminio 10"
1	Linterna aluminio 17 cm
1	Cinta para aislar negra 18 m
1	Llave ajustable 10"
1	Martillo de bola 8 oz
1	Pinza electricista punta larga 6"
1	Pinza electricista punta larga 7"
1	Pinza de extensión 10"
1	Pinza de corte diagonal 6"
1	Pinza electricista 8"
1	Flexómetro 5 m
1	Destornillador estándar 1/4" x 4"
2	Destornilladores cabinet 3/16" - 1/8"
2	Destornilladores Phillips® No.1 - No.2
1	Destornillador para puntas intercambiables 1/4"
1	Navaja multiusos recta
33	Puntas intercambiables
1	Pinzas para anillos de retención
1	Pinza pelacable 9" 10 - 24 AWG
1	Caja plástica 17"

- S78S -	
Cantidad	Descripción
9	Llaves combinadas 5/16" - 13/16"
7	Llaves hexagonales 1/16" - 1/4"

- S78M -	
Cantidad	Descripción
9	Llaves combinadas 8 mm - 22 mm
7	Llaves hexagonales 1.5 mm - 6 mm

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA	P. LISTA
S78S	78	1	\$ 5,445
S78M	78	1	\$ 5,140

JUEGOS PARA TRABAJOS PROFESIONALES

70
PIEZAS

F4458A **PULGADAS**
F4458AM **MÉTRICO**



- Tabla común para ambos juegos -	
Cantidad	Descripción
2	Matracas 1/4" y 1/2"
2	Extensiones 1/4" x 3" y 1/2" x 5"
1	Destornillador cuadrado para dados 1/4"
2	Nudo articulado 1/4" y 1/2"
2	Dados bujía 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" x 1-1/2"
1	Destornillador tipo trompo punta plana 1/4" x 1-3/8"
1	Destornillador Phillips® 1/4" x 4"
2	Destornilladores estándar 1/4" x 4" y 5/16" x 8"
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 cuadro 1/4" (de 5/32" a 1/2")
5	Dados largos 6 puntas cuadro 1/4" (de 5/16" a 9/16")
13	Dados 12 puntas cuadro 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 cuadro 1/4" (de 4 mm a 13 mm)
5	Dados largos 6 puntas cuadro 1/4" (de 9 mm a 14 mm)
13	Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 10 mm a 32 mm)
8	Llaves combinadas métricas (de 9 mm a 19 mm)

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
F4458A	70	1	\$ 2,555
F4458AM	70	1	\$ 2,585

JUEGOS DE DADOS, ACCESORIOS Y PUNTAS

50
PIEZAS

F4458 **PULGADAS** 1/4" 1/2"
F4458M **MÉTRICO**



- Tabla común para ambos juegos -	
Cantidad	Descripción
2	Matracas: 1/4" y 1/2"
3	Extensiones: 1/4" x 3", 1/2" x 5" y 1/2" x 10"
1	Destornillador 1/4" punta intercambiable T
2	Nudo articulado: 1/4" y 1/2"
1	Dado bujía: 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 cuadro 1/4" (de 5/32" a 1/2")
13	Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 3/8" a 1 1/4")

- F4458A -	
Cantidad	Descripción
10	Dados 6 puntas cuadro 1/4" (de 4 mm a 13 mm)
13	Dados 12 puntas cuadro 1/2" (de 10 mm a 30 mm)

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
F4458	50	1	\$ 1,435
F4458M	50	1	\$ 1,539

JUEGO PARA ELECTRICISTA EN CAJA PLÁSTICA COMPACTA

21
PIEZAS



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 m
3	Cinceles (5/16", 5/8" y 1/2")
1	Caja plástica compacta de 21"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
125411	21	1	\$ 2,485

JUEGO PARA PLOMERO EN CAJA PLÁSTICA COMPACTA

18
PIEZAS



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 nailon - nitrilo, talla G
1	Destapacaños de 15 pies
1	Corta tubo profesional 1/8" - 1-1/8"
1	Caja plástica compacta 21"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
JP18	18	1	\$ 1,330

JUEGO PARA CARPINTERO EN CAJA PLÁSTICA COMPACTA

15
PIEZAS



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 nailon - nitrilo, talla G
1	Lentes de seguridad ajustables
1	Caja plástica compacta de 21"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JC14	15	\$ 1,455

JUEGO BÁSICO PROFESIONAL EN CAJA PLÁSTICA COMPACTA

13
PIEZAS



Cantidad	Descripción
1	Martillo de uña curva mango de encino 16 oz
6	Destornilladores bimaternal
1	Flexómetro anti-impacto 3 m
1	Arco para segueta ajustable 17"
1	Pinzas para mecánico
1	Pinzas para electricista
1	Llave ajustable
1	Caja plástica compacta de 21"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JB12	13	\$ 1,050

JUEGO PARA AUXILIO VIAL EN CAJA PLÁSTICA COMPACTA

14
PIEZAS

MÉTRICO

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 143



Cantidad	Descripción
1	Linterna plástica c/pila 1AA
1	Chaleco seguridad tela naranja
1	Cables pasacorriente cal8 2.5m
1	Destornillador azul plana redondo 1/4" x 4"
1	Destornillador azul Phillips® #2 1/4" x 4"
1	Pinza mecánico 6"
1	Llave de cruz de 14"
1	Llave española 8 x 9 mm
1	Llave española 10 x 11 mm
1	Llave española 12 x 13 mm
1	Llave española 14 x 15 mm
1	Gato de botella 2 ton
1	Poncholina infla llantas 12 oz
1	Caja plástica compacta de 21"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JA14	14	\$ 1,465

JUEGO AUTOMOTRIZ ESTÁNDAR CON ESTUCHE

7
PIEZAS

PULGADAS



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	P. LISTA
F12	7	\$ 415

JUEGO COMBINADO DE 106 PIEZAS

106 PULGADAS
PIEZAS MÉTRICO

FOY
\$ PVL



CAJA PLÁSTICA

Cantidad	Descripción
2	Matracas: 3/8" y 1/2"
2	Dado para bujía: 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"
12	Dados 1/4": de 4 mm a 12 mm
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 5/8" a 7/8"
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 Ph1 a Ph3
6	Puntas Torx®: de T15 a T40
3	Puntas pozidrive®: de Pz1 a Pz3
16	Llaves hexagonales: mm y std

CÓDIGO 144038 PIEZAS 106 P. LISTA \$ 969

JUEGO COMBINADO DE 95 PIEZAS

95 PULGADAS
PIEZAS MÉTRICO

FOY
\$ 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 bujía 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 .15 a 8
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 144036 PIEZAS 95 P. LISTA \$ 1,289

JUEGO COMBINADO DE 94 PIEZAS

94 PULGADAS
PIEZAS MÉTRICO

FOY
\$ 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 bujía 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
1	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
3	Puntas planas: de 3/16" a 1/4"
2	Puntas Torx®: de T10 a T20
2	Puntas cuadradas: S1, S2
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 144040 PIEZAS 94 P. LISTA \$ 870

JUEGO COMBINADO DE 88 PIEZAS

88 PULGADAS
PIEZAS MÉTRICO

FOY
\$ 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
8	Dados 1/4": de 3/16" a 1/2"
7	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 144039 PIEZAS 88 P. LISTA \$ 689

JUEGO COMBINADO DE 83 PIEZAS

83 PULGADAS
PIEZAS MÉTRICO

FOY
\$ 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 bujía 5/8"
1	Extensión 3"
1	Destornillador de matraca
2	Organizadores plásticos para puntas
1	Adaptador para plásticos
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 144023 PIEZAS 83 P. LISTA \$ 510

JUEGO COMBINADO DE 69 PIEZAS

69 PULGADAS
PIEZAS MÉTRICO

FOY
\$ 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 electricista 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®: Ph2, Ph0
10	Puntas planas: de 3 mm a 6 mm
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 144042 PIEZAS 69 P. LISTA \$ 1,599

JUEGO COMBINADO DE 51 PIEZAS

51 **PIEZAS**
PULGADAS
MÉTRICO

FOY

\$ 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	Matracas 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	CAJAS	P. LISTA
144005	51	1	\$ 469

JUEGO COMBINADO DE 45 PIEZAS

45 **PIEZAS**
PULGADAS
MÉTRICO

FOY

\$ 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®: Ph1, Ph2 y Ph3
2	Puntas torx: T15 y T20
1	Contenedor de puntas plástico
1	Adaptador para puntas
1	Estuche plástico

CÓDIGO	PIEZAS	CAJAS	P. LISTA
144035	45	1	\$ 609

JUEGO COMBINADO DE 44 PIEZAS

44 **PIEZAS**

FOY

\$ 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"
4	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	CAJAS	P. LISTA
144041	44	1	\$ 420

JUEGO COMBINADO DE 38 PIEZAS

38 **PIEZAS**
PULGADAS
MÉTRICO

FOY

\$ PVL



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	Matracas reversibles 3/8"
1	Extensión 3/8" x 3"
1	Adaptador 1/4" macho x 3/8" hembra
1	Destornillador de cuadro 1/4"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAJAS	P. LISTA
144006	38	1	\$ 279

JUEGO COMBINADO DE 28 PIEZAS

28 **PIEZAS**

FOY

\$ PVL



Cantidad	Descripción
1	Cinta aislante
1	Tijeras
1	Navaja
1	Martillo de uña de 8 oz
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"

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	CAJAS	P. LISTA
144037	28	1	\$ 610

JUEGO BÁSICO PARA EL HOGAR 6 PIEZAS

6 **PIEZAS**

FOY

\$ PVL



Cantidad	Descripción
1	Destornillador plano 1/4"
1	Destornillador Phillips® Ph2
1	Pinza de mecánico 6"
1	Martillo de uña curva de 16 oz
1	Flexómetro 3 m
1	Navaja retráctil 6"



CÓDIGO	PIEZAS	CAJAS	P. LISTA
144043	6	1	\$ 239

JUEGO BÁSICO PARA EL HOGAR 5 PIEZAS

5 **PIEZAS**

FOY

\$ 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 16 oz
1	Flexómetro 3 m
1	Navaja retráctil 6"



CÓDIGO	PIEZAS	CAJAS	P. LISTA
144044	5	1	\$ 239

LIMAS MEDIA CAÑA



120392
Escofina



120302
Bastardas



120312
Muzas

- Dientes triangulares individuales, formados con buril.
- Para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos.
- Desgaste áspero y rugoso.

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea.
- Para desbastes rápidos en superficies planas, convexas y cóncavas.
- Con un lado semicircular y otro plano.
- Corte sencillo, bastardo.

- Para trabajos que requieren acabados finos.
- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea.
- Con doble corte.
- Corte sencillo, muzzo.

CÓDIGO	120391	120392	120393	120394	120301	120302	120303	120304	120311	120312	120313	120314
LARGO	6"	8"	10"	12"	6"	8"	10"	12"	6"	8"	10"	12"
ANCHO	9/16"	13/16"	1"	1-3/16"	5/8"	13/16"	1"	1-3/16"	5/8"	13/16"	1"	1-3/16"
LIMA	Escofina	Escofina	Escofina	Escofina	Media	Media	Media	Media	Muzas	Muzas	Muzas	Muzas
☒	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
P. LISTA	\$ 50	\$ 57	\$ 74	\$ 109	\$ 39	\$ 52	\$ 69	\$ 100	\$ 45	\$ 60	\$ 109	\$ 129

LIMAS PLANAS



120332
Bastardas



120342
Muzas

- Dos hileras de dientes en diagonal y en dirección opuesta.
- Para desbastes en acabados ásperos.
- Para trabajos en acero o hierro, etc.

- Corte doble en las caras y sencillo en los cantos.
- Para desbastes en acabados finos.

CÓDIGO	120330	120331	120332	120333	120334	120335	120340	120341	120342	120343	120344	120358
LARGO	4"	6"	8"	10"	12"	14"	4"	6"	8"	10"	12"	14"
ANCHO	31/64"	41/64"	51/64"	1"	1-3/16"	1-3/16"	31/64"	41/64"	51/64"	1"	1-3/16"	1-3/8"
LIMA	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Muzas	Muzas	Muzas	Muzas	Muzas	Muzas
☒	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
P. LISTA	\$ 23	\$ 27	\$ 38	\$ 52	\$ 82	\$ 115	\$ 29	\$ 30	\$ 44	\$ 59	\$ 89	\$ 125

LIMAS REDONDAS



120352
Bastardas



120361
Muzas

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea.

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea.
- Para aberturas circulares o superficies cóncavas.
- Doble corte y adelgazadas de la punta.
- Desbaste fino.

CÓDIGO	120350	120351	120352	120353	120354	120360	120361	120362	120363
LARGO	4"	6"	8"	10"	12"	6"	8"	10"	12"
ANCHO	3/16"	1/4"	9/32"	3/8"	1/2"	1/4"	9/32"	3/8"	1/2"
LIMA	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Bastardas	Muzas	Muzas	Muzas	Muzas
☒	6	6	6	6	6	6	6	6	6
P. LISTA	\$ 22	\$ 23	\$ 30	\$ 43	\$ 67	\$ 29	\$ 37	\$ 51	\$ 76

LIMAS TRIANGULARES



120372
uso pesado



120378
Uso regular



120383
De triángulo doble

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, hachas, tijeras, serrotes y sierras.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.

- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble punta.

CÓDIGO	120368	120369	120370	120371	120372	120376	120377	120378	120381	120382	120383
LARGO	4"	5"	6"	7"	8"	6"	7"	8"	6"	7"	8"
ANCHO	3/8"	1/2"	17/32"	39/64"	21/32"	1/2"	39/64"	21/32"	7/32"	39/64"	21/32"
LIMA	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso regular	Uso regular	Uso regular	De triángulo doble	De triángulo doble	De triángulo doble
☒	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
P. LISTA	\$ 13	\$ 14	\$ 15	\$ 26	\$ 36	\$ 15	\$ 26	\$ 35	\$ 19	\$ 24	\$ 26

LIMAS PARA MOTOSIERRA



120322

- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble punta.

CÓDIGO	120320	120321	120322
LARGO	8"	8"	8"
ANCHO	5/32"	3/16"	7/32"
☒	6	6	6
P. LISTA	\$ 25	\$ 25	\$ 25

LIMA PARA HOJALATERO



- Ideal para trabajos en laminado y pintura.

CÓDIGO	120399
LARGO	14"
ANCHO	1-5/16"
☒	6
P. LISTA	\$ 175

EXHIBIDOR CON LIMAS

283
PIEZAS



Contenido: pág. 320.

CÓDIGO	MEDIDA	☒	P. LISTA
EXLIMASC	31 x 41.5 x 54.5 cm	1	\$ 16,889

JUEGO DE MANGOS PARA LIMA

2
PIEZAS



- Fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Forma que evita que la lima se gire o deslice.
- Se adapta a los modelos de lima más comunes.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
120300	2	\$ 45

LIMAS MEDIA CAÑA BASTARDAS CON MANGO



120295
Escofina



120283
Media

- Dientes triangulares individuales formados con buril para madera, aluminio, plomo, cascos de caballo y otros materiales blandos.
- Para desgastes ásperos y rugosos.

- Para desbastes rápidos en superficies planas, convexas y cóncavas, dientes rectificadas.

GRANEL

CÓDIGO	120294	120295	120282	120283	120306
LARGO	6"	8"	6"	8"	12"
TIPO DE LIMA	Escofina	Escofina	Media	Media	Media
P. LISTA	\$ 49	\$ 68	\$ 51	\$ 59	\$ 119

LIMAS PLANAS BASTARDAS CON MANGO



120286

- Dientes rectificadas con dureza y geometría homogénea.
- Para aberturas circulares o superficies cóncavas.

GRANEL

CÓDIGO	120285	120286	120338
LARGO	6"	8"	12"
P. LISTA	\$ 43	\$ 51	\$ 82

LIMAS 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	120287	120288
LARGO	6"	8"
P. LISTA	\$ 35	\$ 42

LIMAS TRIANGULARES CON MANGO



120290
Uso pesado



120298
Uso regular



120292
Triángulo doble

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, sierras y tijeras.
- Para serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Doble tratamiento térmico.

- Para afilar machetes, cuchillos, azadones, serrotes, etc.

- Para afilar serrotes y sierras con dientes en ángulos de 60°.
- Corte sencillo, picado por ambos lados.
- Doble punta.

GRANEL

CÓDIGO	120289	120373	120290	120296	120297	120298	120291	120292	120293
LARGO	6"	7"	8"	6"	7"	8"	6"	7"	8"
TIPO DE LIMA	Uso pesado	Uso pesado	Uso pesado	Uso regular	Uso regular	Uso regular	Triángulo doble	Triángulo doble	Triángulo doble
P. LISTA	\$ 25	\$ 36	\$ 40	\$ 28	\$ 35	\$ 41	\$ 36	\$ 39	\$ 44

JUEGO DE LIMAS CON MANGO PARA JOYERO

6
PIEZAS

- Media caña
- Plana cuadrada
- Redonda
- Triángulo
- Cuadrada
- Plana en punta



- Mango bimaternal antiderrapante.

CÓDIGO	LARGO PULGADAS	LARGO MILÍMETROS	DIÁMETRO PULGADAS	DIÁMETRO MILÍMETROS	P. LISTA
120386	6"	152,4 mm	1/8"	3.1 mm	\$ 150

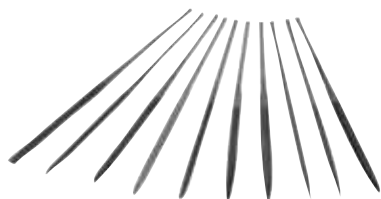
JUEGO DE LIMAS PARA JOYERO

10
PIEZAS

- Media caña
- Plana cuadrada
- Redonda
- Triángulo
- Tipo espada
- Tipo cuchillo
- Ovalada
- Cuadrada
- Plana en punta
- Tipo almendra

6
PIEZAS

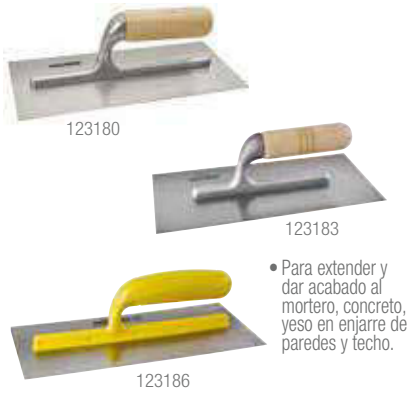
- Media caña
- Plana cuadrada
- Redonda
- Triángulo
- Cuadrada
- Tipo espada



CÓDIGO	LARGO PULGADAS	LARGO MILÍMETROS	DIÁMETRO PULGADAS	DIÁMETRO MILÍMETROS	P. LISTA
120387	6-1/4"	158,7 mm	1/8"	3.1 mm	\$ 130

CÓDIGO	LARGO PULGADAS	LARGO MILÍMETROS	DIÁMETRO PULGADAS	DIÁMETRO MILÍMETROS	P. LISTA
120385	6-1/4"	158,7 mm	1/8"	3.1 mm	\$ 85

LLANAS LISAS



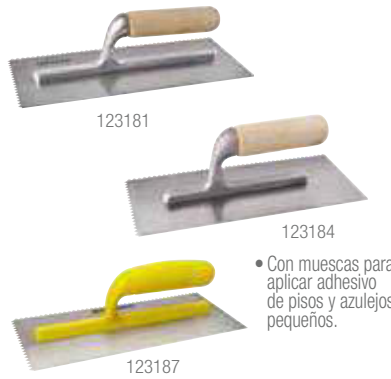
• Para extender y dar acabado al mortero, concreto, yeso en enjarre de paredes y techo.

- 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	📦	P. LISTA
123186	Plástico	6	3	\$ 60
123183	Madera	6	3	\$ 83
123180	Madera	10	3	\$ 95

LLANAS DENTADAS TRIANGULARES



• Con muescas para aplicar adhesivo de pisos y azulejos pequeños.

- 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	📦	P. LISTA
123187	Plástico	6	3	\$ 60
123184	Madera	6	3	\$ 83
123181	Madera	10	3	\$ 95

LLANAS DENTADAS CUADRADAS



• Con muescas para aplicar mortero u otros adhesivos para baldosas de piedras naturales y cerámica, fachaletas y pisos grandes.

- Fabricadas en acero alto carbono.
- Lámina con acabado pulido espejo.
- Medida 11" x 5".

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	REMACHES	📦	P. LISTA
123188	Plástico	6	3	\$ 60
123185	Madera	6	3	\$ 83
123182	Madera	10	3	\$ 95

LLAVES AJUSTABLES

LLAVES AJUSTABLES

- Forjadas en acero cromo vanadio.
- Graduadas en pulgadas y milímetros.
- Exceden la norma ASME B107.8.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	APERTURA MÁXIMA	📦	P. LISTA
Cromadas con grip	506P	6"	3/4"	6	\$ 105
Cromadas con grip	508P	8"	1"	6	\$ 145
Cromadas con grip	510P	10"	1-1/8"	6	\$ 199
Cromadas con grip	512P	12"	1-5/16"	6	\$ 270
Cromadas	506	6"	3/4"	6	\$ 100
Cromadas	508	8"	1"	6	\$ 139
Cromadas	510	10"	1-1/8"	6	\$ 189
Cromadas	512	12"	1-5/16"	6	\$ 259
Cromadas	*515	15"	1-13/16"	1	\$ 485
Cromadas	*518	18"	2-1/4"	1	\$ 750
Cromadas	*524	24"	2-3/4"	1	\$ 1,179
Pavonadas	506S	6"	3/4"	6	\$ 100
Pavonadas	508S	8"	1"	6	\$ 139
Pavonadas	510S	10"	1-1/8"	6	\$ 189
Pavonadas	512S	12"	1-5/16"	6	\$ 259
Pavonadas	515S	15"	1-13/16"	6	\$ 485
Pavonadas	*518S	18"	2-1/4"	1	\$ 750
Pavonadas	*524S	24"	2-3/4"	1	\$ 1,179
Corta cromada con grip	506CA	6"	1"	6	\$ 109



Cromadas con grip

• Doble recubrimiento de plastisol para una sujeción más confortable.

Cromadas

Pavonadas

• Recubrimiento pavonado que evita la corrosión.

Corta cromada con grip

• Mango bimaternal para una sujeción más confortable.
• Ideal para lugares de difícil acceso.

LLAVES AJUSTABLES **FOY**

- Forjadas en acero alto carbono.
- Con escala en la apertura de la quijada.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	APERTURA MÁXIMA	📦	P. LISTA
Cromadas	140406	6"	3/4"	6	\$ 66
Cromadas	140408	8"	1"	6	\$ 83
Cromadas	140410	10"	1-1/8"	6	\$ 115
Cromadas	140412	12"	1-5/16"	6	\$ 165
Pavonadas	140426	6"	3/4"	6	\$ 66
Pavonadas	140428	8"	1"	6	\$ 83
Pavonadas	140430	10"	1-1/8"	6	\$ 115
Pavonadas	140432	12"	1-5/16"	6	\$ 165



Cromadas

Pavonadas

• Acabado pavonado que no desprende partículas tóxicas.

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS CON MATRACA EN PULGADAS

PULGADAS  

NUEVO



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
 - Pulido espejo.
 - Mecanismo de 72 dientes.
 - Exceden la norma ASME B107.100
- Espera fecha de lanzamiento.**

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO		P. LISTA	JUEGO DE LLAVES
100528	1/4"	120 mm	1	\$ 71	100568
100530	5/16"	135 mm	3	\$ 83	7
100532	3/8"	154 mm	3	\$ 88	EMPAQUE
100534	7/16"	165 mm	3	\$ 100	
100536	1/2"	178 mm	3	\$ 109	1
100538	9/16"	189 mm	3	\$ 115	
100540	5/8"	205 mm	3	\$ 129	
100544	3/4"	240 mm	3	\$ 160	
100545	13/16"	281 mm	1	\$ 185	
100546	7/8"	281 mm	1	\$ 195	
100547	15/16"	325 mm	1	\$ 230	
100548	1"	325 mm	1	\$ 255	

LLAVES COMBINADAS CON MATRACA MÉTRICAS

MÉTRICO  

NUEVO



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
 - Pulido espejo.
 - Mecanismo de 72 dientes.
 - Exceden la norma ASME B107.100
- Espera fecha de lanzamiento.**

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO		P. LISTA	JUEGO DE LLAVES
100578	8 mm	135 mm	3	\$ 83	100569
100579	9 mm	146 mm	1	\$ 84	7
100580	10 mm	154 mm	3	\$ 94	EMPAQUE
100581	11 mm	160 mm	1	\$ 92	
100582	12 mm	176 mm	3	\$ 100	1
100583	13 mm	178 mm	3	\$ 109	
100584	14 mm	183 mm	3	\$ 115	
100585	15 mm	205 mm	3	\$ 129	
100586	16 mm	202 mm	1	\$ 129	
100587	17 mm	218 mm	1	\$ 135	
100588	18 mm	235 mm	3	\$ 145	
100589	19 mm	240 mm	3	\$ 160	
100590	21 mm	278 mm	1	\$ 179	
100591	22 mm	279 mm	1	\$ 205	
100592	24 mm	325 mm	1	\$ 240	

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS EN PULGADAS Y MÉTRICAS

14 PIEZAS **PULGADAS**   **MÉTRICO**  



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

• Excede la norma ASME B107.100

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
100558	14	1	\$ 780

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



URREA.COM

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS

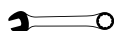


Sección plana en vástago ergonómico.



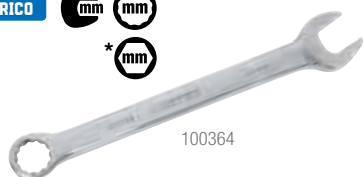
- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Diseño lobular que permite excelente contacto con tuercas y tornillos y elimina los esfuerzos en las esquinas.
- Exceden la norma ASME B107.100

Llaves individuales



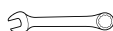
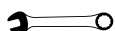
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	P. LISTA	JUEGO DE LLAVES EN RACK			JUEGO DE LLAVES EN ESTUCHE		
				100556	100554	100564	100561	100552	
*100158	1/4"	106 mm	\$ 33	11	9	16	14	9	
100160	5/16"	122 mm	\$ 38	•	•	•	•	•	
100162	3/8"	137 mm	\$ 42	•	•	•	•	•	
100164	7/16"	152 mm	\$ 45	•	•	•	•	•	
100166	1/2"	168 mm	\$ 53	•	•	•	•	•	
100168	9/16"	182 mm	\$ 60	•	•	•	•	•	
100170	5/8"	197 mm	\$ 74	•	•	•	•	•	
100172	11/16"	212 mm	\$ 80	•	•	•	•	•	
100174	3/4"	227 mm	\$ 92	•	•	•	•	•	
100176	13/16"	241 mm	\$ 115	•	•	•	•	•	
100178	7/8"	257 mm	\$ 135	•	•	•	•	•	
100180	15/16"	283 mm	\$ 150	•	•	•	•	•	
100182	1"	292 mm	\$ 170	•	•	•	•	•	
100184	1-1/16"	330 mm	\$ 200	•	•	•	•	•	
100186	1-1/8"	363 mm	\$ 240	•	•	•	•	•	
100190	1-1/4"	397 mm	\$ 285	•	•	•	•	•	

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS



- 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.
- Exceden la norma ASME B107.100

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	P. LISTA	JUEGO DE LLAVES EN RACK			JUEGO DE LLAVES EN ESTUCHE		
				100557	100555	100565	100563	100562	100553
*100356	6 mm	106 mm	\$ 33	11	9	26	14	15	9
*100357	7 mm	106 mm	\$ 34	•	•	•	•	•	•
100358	8 mm	122 mm	\$ 39	•	•	•	•	•	•
100359	9 mm	137 mm	\$ 43	•	•	•	•	•	•
100360	10 mm	137 mm	\$ 46	•	•	•	•	•	•
100361	11 mm	152 mm	\$ 53	•	•	•	•	•	•
100362	12 mm	168 mm	\$ 54	•	•	•	•	•	•
100363	13 mm	168 mm	\$ 56	•	•	•	•	•	•
100364	14 mm	182 mm	\$ 60	•	•	•	•	•	•
100365	15 mm	182 mm	\$ 68	•	•	•	•	•	•
100366	16 mm	197 mm	\$ 72	•	•	•	•	•	•
100367	17 mm	212 mm	\$ 80	•	•	•	•	•	•
100368	18 mm	212 mm	\$ 86	•	•	•	•	•	•
100369	19 mm	227 mm	\$ 93	•	•	•	•	•	•
100370	20 mm	241 mm	\$ 97	•	•	•	•	•	•
100371	21 mm	241 mm	\$ 100	•	•	•	•	•	•
100372	22 mm	257 mm	\$ 115	•	•	•	•	•	•
100373	23 mm	257 mm	\$ 115	•	•	•	•	•	•
100374	24 mm	283 mm	\$ 155	•	•	•	•	•	•
100375	25 mm	292 mm	\$ 160	•	•	•	•	•	•
100376	26 mm	292 mm	\$ 175	•	•	•	•	•	•
100377	27 mm	330 mm	\$ 200	•	•	•	•	•	•
100378	28 mm	363 mm	\$ 235	•	•	•	•	•	•
100379	29 mm	363 mm	\$ 250	•	•	•	•	•	•
100380	30 mm	363 mm	\$ 270	•	•	•	•	•	•
100382	32 mm	397 mm	\$ 295	•	•	•	•	•	•

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO

LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO EN PULGADAS FOY

\$ PVL

PULGADAS



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

Llaves individuales



JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO	140460	140458	140450
PIEZAS	11	9	5
EMPAQUE			
	6	6	6

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO		P. LISTA	\$ 355	\$ 285	\$ 130
140608	1/4"	95 mm	12	\$ 16	•		
140610	5/16"	101 mm	12	\$ 17	•		
140612	3/8"	117 mm	12	\$ 19	•		•
140614	7/16"	130 mm	12	\$ 22	•		•
140616	1/2"	150 mm	12	\$ 24	•		•
140618	9/16"	164 mm	12	\$ 27	•		•
140620	5/8"	186 mm	12	\$ 32	•		•
140622	11/16"	203 mm	12	\$ 35	•		•
140624	3/4"	230 mm	12	\$ 41	•		•
140626	13/16"	255 mm	6	\$ 57	•		•
140628	7/8"	282 mm	6	\$ 58	•		•
140630	15/16"	314 mm	6	\$ 64			
140632	1"	334 mm	6	\$ 73			

JUEGOS DE LLAVES COMBINADAS PULIDO ESPEJO MÉTRICAS FOY

\$ PVL

MÉTRICO



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

Llaves individuales



JUEGO DE LLAVES

CÓDIGO	140461	140459	140451
PIEZAS	11	9	5
EMPAQUE			
	6	6	6

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO		P. LISTA	\$ 245	\$ 235	\$ 109
140806	6mm	95 mm	12	\$ 18	•		
140807	7mm	95 mm	12	\$ 18	•		
140808	8mm	101 mm	12	\$ 18	•		•
140809	9mm	107 mm	12	\$ 20	•		•
140810	10mm	117 mm	12	\$ 20	•		•
140811	11mm	130 mm	12	\$ 23	•		•
140812	12 mm	142 mm	12	\$ 23	•		•
140813	13mm	150 mm	12	\$ 25	•		•
140814	14mm	164 mm	12	\$ 28	•		•
140815	15mm	174 mm	12	\$ 30	•		•
140816	16mm	186 mm	6	\$ 33	•		•
140817	17mm	203 mm	6	\$ 37	•		•
140818	18mm	214 mm	6	\$ 40			
140819	19mm	230 mm	6	\$ 41			

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS Y MÉTRICAS EN RACK

14 **PULGADAS** **MÉTRICO**

TT II mm mm

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



• Excede la norma ASME B107.100

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
F07	14	\$ 650

RACK PLÁSTICO

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS Y MÉTRICAS EN ESTUCHE

20 **PULGADAS** **MÉTRICO**

TT II mm mm

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



• Excede la norma ASME B107.100

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
COM20C	20	\$ 980

ESTUCHE

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS

PULGADAS

TT II

* II



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.
- Exceden la norma ASME B107.100

LLAVES INDIVIDUALES



JUEGO DE LLAVES EN RACK

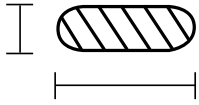
JUEGO DE LLAVES EN ESTUCHE

CÓDIGO	F06S	F05S	F04S	COM17	COM15	COM12
PIEZAS	11	9	6	16	14	11
EMPAQUE						
	1	1	1	1	1	1
P. LISTA	\$ 609	\$ 409	\$ 245	\$ 1,439	\$ 1,020	\$ 805
*108	1/4"	106 mm	6	\$ 27		
110	5/16"	122 mm	6	\$ 31		
112	3/8"	137 mm	6	\$ 35		
114	7/16"	152 mm	6	\$ 37		
116	1/2"	168 mm	6	\$ 44		
118	9/16"	182 mm	6	\$ 50		
120	5/8"	197 mm	6	\$ 62		
122	11/16"	212 mm	6	\$ 67		
124	3/4"	227 mm	6	\$ 77		
126	13/16"	241 mm	6	\$ 96		
128	7/8"	257 mm	6	\$ 115		
130	15/16"	283 mm	6	\$ 125		
132	1"	292 mm	6	\$ 140		
134	1-1/16"	330 mm	6	\$ 169		
136	1-1/8"	363 mm	6	\$ 200		
140	1-1/4"	397 mm	6	\$ 240		

LLAVES COMBINADAS SATINADAS

LLAVES COMBINADAS SATINADAS MÉTRICAS

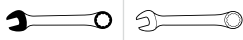
MÉTRICO



Sección plana en vástago ergonómico.

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Diseño lobular que permite excelente contacto con tuercas y tornillos y elimina los esfuerzos en las esquinas.
- Acabado satinado.
- Exceden la norma ASME B107.100.

LLAVES INDIVIDUALES



JUEGO DE LLAVES EN RACK

JUEGO DE LLAVES EN ESTUCHE

CÓDIGO	F06M	F05M	F04M	COM27M	COM16M	COM15M			
PIEZAS	11	9	6	26	15	14			
EMPAQUE									
	1	1	1	1	1	1			
CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	P. LISTA	\$ 469	\$ 359	\$ 259	\$ 2,379	\$ 880	\$ 1,329
*106M	6 mm	106 mm	6	\$ 27	•	•	•	•	•
*107M	7 mm	106 mm	6	\$ 28	•	•	•	•	•
108M	8 mm	122 mm	6	\$ 32	•	•	•	•	•
109M	9 mm	137 mm	6	\$ 36	•	•	•	•	•
110M	10 mm	137 mm	6	\$ 38	•	•	•	•	•
111M	11 mm	152 mm	6	\$ 44	•	•	•	•	•
112M	12 mm	168 mm	6	\$ 45	•	•	•	•	•
113M	13 mm	168 mm	6	\$ 47	•	•	•	•	•
114M	14 mm	182 mm	6	\$ 50	•	•	•	•	•
115M	15 mm	182 mm	6	\$ 57	•	•	•	•	•
116M	16 mm	197 mm	6	\$ 60	•	•	•	•	•
117M	17 mm	212 mm	6	\$ 67	•	•	•	•	•
118M	18 mm	212 mm	6	\$ 72	•	•	•	•	•
119M	19 mm	227 mm	6	\$ 78	•	•	•	•	•
120M	20 mm	241 mm	6	\$ 81	•	•	•	•	•
121M	21 mm	241 mm	6	\$ 84	•	•	•	•	•
122M	22 mm	257 mm	6	\$ 96	•	•	•	•	•
123M	23 mm	257 mm	6	\$ 96	•	•	•	•	•
124M	24 mm	283 mm	6	\$ 130	•	•	•	•	•
125M	25 mm	292 mm	6	\$ 135	•	•	•	•	•
126M	26 mm	292 mm	6	\$ 149	•	•	•	•	•
127M	27 mm	330 mm	6	\$ 169	•	•	•	•	•
128M	28 mm	363 mm	6	\$ 199	•	•	•	•	•
129M	29 mm	363 mm	6	\$ 210	•	•	•	•	•
130M	30 mm	363 mm	6	\$ 225	•	•	•	•	•
132M	32 mm	397 mm	6	\$ 249	•	•	•	•	•

LLAVES COMBINADAS SATINADAS EN PULGADAS FOY

\$ PVL

PULGADAS



- Acabado satinado.

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	P. LISTA
144205	5/16"	101 mm	\$ 26
144206	3/8"	117 mm	\$ 29
144207	7/16"	130 mm	\$ 31
144208	1/2"	150 mm	\$ 37
144209	9/16"	164 mm	\$ 42
144210	5/8"	186 mm	\$ 52
144211	11/16"	203 mm	\$ 56
144212	3/4"	230 mm	\$ 65



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES

URREA.COM

LLAVES DE ESTRÍAS

LLAVES DE ESTRÍAS EN PULGADAS 45°

PULGADAS  



- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Ángulo de 45° para tener acceso a tuercas o tornillos de difícil acceso.
- Exceden la norma ASME B107.100.

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDAS	LARGO		P. LISTA
823	3/8" 7/16"	197 mm	6	\$ 60
825	1/2" 9/16"	229 mm	6	\$ 80
829	5/8" 11/16"	260 mm	6	\$ 100
830	25/32" 13/16"	292 mm	6	\$ 145
831	3/4" 7/8"	324 mm	6	\$ 145
832	15/16" 1"	356 mm	6	\$ 199
833	1-1/16" 1-1/8"	381 mm	6	\$ 250

LLAVES DE ESTRÍAS MÉTRICAS 45°


MÉTRICO  



- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Ángulo de 45° para tener acceso a tuercas o tornillos de difícil acceso.
- Exceden la norma ASME B107.100.

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDAS	LARGO		P. LISTA
851011	10 mm 11 mm	197 mm	6	\$ 60
851314	13 mm 14 mm	279 mm	6	\$ 84
851617	16 mm 17 mm	260 mm	6	\$ 135
851922	19 mm 22 mm	324 mm	6	\$ 145
852426	24 mm 26 mm	356 mm	6	\$ 219

LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS EN PULGADAS

PULGADAS 



- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Exceden la norma ASME B107.100.

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDAS	LARGO		P. LISTA
-	1/2" 5/16"	No disponible para su venta individual		
21	1/4" 5/16"	114 mm	6	\$ 33
22	5/16" 3/8"	127 mm	6	\$ 37
23	3/8" 7/16"	133 mm	6	\$ 44
24	7/16" 1/2"	151 mm	6	\$ 50
25	1/2" 9/16"	156 mm	6	\$ 54
26	9/16" 5/8"	176 mm	6	\$ 59
27	5/8" 3/4"	198 mm	6	\$ 79
28	11/16" 3/4"	198 mm	6	\$ 93
29	5/8" 11/16"	203 mm	6	\$ 93
31	3/4" 7/8"	236 mm	6	\$ 120
33	13/16" 7/8"	252 mm	6	\$ 135
35	15/16" 1"	260 mm	6	\$ 150

LLAVES ESPAÑOLAS MÉTRICAS

MÉTRICO 





- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.
- Exceden la norma ASME B107.100.

Llaves individuales



CÓDIGO	MEDIDAS	LARGO		P. LISTA
50607	6 mm 7 mm	114 mm	6	\$ 32
50809	8 mm 9 mm	127 mm	6	\$ 35
51011	10 mm 11 mm	133 mm	6	\$ 47
51213	12 mm 13 mm	151 mm	6	\$ 58
51415	14 mm 15 mm	176 mm	6	\$ 69
51617	16 mm 17 mm	197 mm	6	\$ 76
51819	18 mm 19 mm	203 mm	6	\$ 99

JUEGO DE LLAVES	
CÓDIGO	205
PIEZAS	5
EMPAQUE	
	1

JUEGO DE LLAVES	
CÓDIGO	E01M
PIEZAS	7
EMPAQUE	
	1

LLAVES ESPAÑOLAS

LLAVES ESPAÑOLAS EN PULGADAS **FOY**

\$ PVL

PULGADAS 



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

Llaves individuales



CÓDIGO		JUEGO DE LLAVES	
ES5	ES5	PIEZAS	5
EMPAQUE			
			1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	P. LISTA	\$
-	1/4" 5/16"	No disponible para su venta individual	12	\$ 149
ES1214	3/8" 7/16"	129 mm	12	\$ 23
ES1416	7/16" 1/2"	144 mm	12	\$ 26
ES1618	1/2" 9/16"	160 mm	12	\$ 29
ES1820	9/16" 5/8"	179 mm	12	\$ 29

LLAVES ESPAÑOLAS MÉTRICAS **FOY**

\$ PVL

MÉTRICO 



- Forjada en acero al cromo vanadio.
- Pulido espejo.

Llaves individuales



CÓDIGO		JUEGO DE LLAVES	
EM5	EM5	PIEZAS	5
EMPAQUE			
			1

CÓDIGO	MEDIDA	LARGO	P. LISTA	\$
-	6 mm 7 mm	No disponible para su venta individual	12	\$ 125
EM0809	8 mm 9 mm	119 mm	12	\$ 20
EM1011	10 mm 11 mm	129 mm	12	\$ 24
EM1213	12 mm 13 mm	144 mm	12	\$ 26
EM1415	14 mm 15 mm	160 mm	12	\$ 30

LLAVES PARA GAS

LLAVE PARA TANQUE DE GAS



- 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	P. LISTA	\$
3574	7/8"	6	\$ 49

LLAVE PARA TANQUE DE GAS **FOY**

\$ PVL



- Forjada en acero.
- Terminado cromado.
- Extremo del mango con perforación de cuadro 3/8".

GRANEL


CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA	\$
3574T	7/8"	6	\$ 39

LLAVES HEXAGONALES

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS EN PULGADAS Y MÉTRICAS

30 **PULGADAS**  
PIEZAS **MÉTRICO**



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 		
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
- Terminado satinado.
- Exceden la norma ASME B18.3.

CAJA PLÁSTICA

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	\$
ALLF30	30	1	\$ 289

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES COMBINADAS EN PULGADAS Y MÉTRICAS

25 **PULGADAS**  
PIEZAS **MÉTRICO**



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 		
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.
- Terminado satinado.
- Exceden la norma ASME B18.3.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA	\$
ALLF25	25	1	\$ 220

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EXTRALARGAS EN PULGADAS EN RACK

9 **PULGADAS** **II**
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.
- Terminado pavonado.
- Exceden la norma ASME B18.3.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
ALLFH9	9	1	\$ 189

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO BOLA EN PULGADAS EN RACK

7 **PULGADAS** **II**
PIEZAS



- 1/8"
- 5/32"
- 3/16"
- 7/32"
- 1/4"
- 5/16"
- 3/8"



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- Terminado satinado.
- Exceden la norma ASME B18.3.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
ALLFB7	7	1	\$ 80

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS EN RACK

PULGADAS **II**

7 **PIEZAS**



ALLF7

- 1/16"
- 5/64"
- 3/32"
- 1/8"
- 5/32"
- 3/16"
- 1/4"

10 **PIEZAS**



ALLF10

- 1/16"
- 5/64"
- 3/32"
- 1/8"
- 5/32"
- 3/16"
- 7/32"
- 1/4"
- 5/16"
- 3/8"

13 **PIEZAS**



ALLF13

- 0.05"
- 1/16"
- 5/64"
- 3/32"
- 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
- Terminado satinado
- Exceden la norma ASME B18.3.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
ALLF7	7	1	\$ 47
ALLF10	10	1	\$ 71
ALLF13	13	1	\$ 79

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES EXTRALARGAS MÉTRICAS EN RACK

9 **MÉTRICO** **mm**
PIEZAS

- 2 mm
- 2.5 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 7 mm
- 8 mm
- 10 mm



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo.
- Terminado pavonado.
- Exceden la norma ASME B18.3.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
ALLFH9M	9	1	\$ 189

JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES TIPO BOLA MÉTRICAS EN RACK

7 **MÉTRICO** **mm**
PIEZAS



- 2.5 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm



- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Trabaja en ángulos de hasta 25°.
- Terminado satinado.
- Exceden la norma ASME B18.3.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
ALLFB7M	7	1	\$ 80

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS EN RACK

MÉTRICO **mm**

7 **PIEZAS**



ALLF7M

- 1.5 mm
- 2 mm
- 2.5 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm

10 **PIEZAS**



ALLF10M

- 1.5 mm
- 2 mm
- 2.5 mm
- 3 mm
- 5 mm
- 5.5 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 9 mm
- 10 mm

13 **PIEZAS**



ALLF13M

- 1.3 mm
- 1.5 mm
- 2 mm
- 2.5 mm
- 3 mm
- 3.5 mm
- 4 mm
- 4.5 mm
- 5 mm
- 5.5 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- Puntas achaflanadas que permiten un rápido acople al tornillo
- Terminado satinado.
- Exceden la norma ASME B18.3.

RACK

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
ALLF7M	7	1	\$ 47
ALLF13M	13	1	\$ 79
ALLF10M	10	1	\$ 71

LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS EN ESTUCHE TIPO NAVAJA

PULGADAS

10
PIEZAS

9
PIEZAS

8
PIEZAS



ALLFNP10

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

ALLFN9

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

ALLFNX8

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



CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
ALLFNP10	10	1	\$ 61
ALLFN9	9	1	\$ 64
ALLFNX8	8	1	\$ 75

JUEGOS DE LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS EN ESTUCHE TIPO NAVAJA

MÉTRICO

10
PIEZAS

9
PIEZAS

8
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

ALLFN9M

1.3 mm	2.5 mm	5 mm
1.5 mm	3 mm	5.5 mm
2 mm	4 mm	6 mm

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.
- Exceden la norma ASME B18.3

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
ALLFNP10M	10	1	\$ 61
ALLFN9M	9	1	\$ 64
ALLFNX8M	8	1	\$ 75

JUEGOS DE LLAVES TORX® EN RACK

TORX®

7
PIEZAS

9
PIEZAS



- Largas.

ALLFTL7

T9	T20	T30
T10	T25	
T15	T27	

ALLFT9

T10	T25	T40
T15	T27	T45
T20	T30	T50

- Fabricadas en acero cromo vanadio
- Recubrimiento de pintura electrostática.

RACK PLASTICO

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
ALLFTL7	7	1	\$ 76
ALLFT9	9	1	\$ 84

JUEGO DE 10 LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS **FOY**

\$ PVL

10 **PULGADAS**

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



- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Terminado pavonado.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
141721	10	1	\$ 49

JUEGO DE 10 LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS **FOY**

\$ PVL

10 **MÉTRICO**

1.5 mm	5 mm
2 mm	5.5 mm
2.5 mm	6 mm
3 mm	8 mm
4 mm	10 mm



- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Terminado pavonado.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
141720	10	1	\$ 49

JUEGO DE 8 LLAVES HEXAGONALES EN PULGADAS **Balta**

\$ PVL

8 **PULGADAS**

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



- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Terminado pavonado.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
190021	8	1	\$ 21

JUEGO DE 8 LLAVES HEXAGONALES MÉTRICAS **Balta**

\$ PVL

8 **MÉTRICO**

1.5 mm	4 mm
2 mm	5 mm
2.5 mm	5.5 mm
3 mm	6 mm



- Fabricadas en acero al alto carbono.
- Terminado pavonado.

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
190020	8	1	\$ 21

LLAVES STILLSON

LLAVES STILLSON DE ALUMINIO



40% más ligera



8512A

- Cuerpo de aluminio aleado tan resistente como el hierro nodular.
- Mordaza de acero cromo molibdeno.
- Estructura fabricada con viga doble "T".
- 40% más ligera.

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	📦	P. LISTA
8510A	10"	49 mm	1	\$ 260
8512A	12"	50 mm	1	\$ 345
8514A	14"	73 mm	1	\$ 390
8518A	18"	80 mm	1	\$ 595
8524A	24"	95 mm	1	\$ 885

LLAVES STILLSON FOY

\$ PVL



143308

- Cuerpo de hierro nodular.
- Mordaza forjada.
- Suave ajuste del tornillo.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	📦	P. LISTA
143308	8"	38 mm	1	\$ 84
143310	10"	44 mm	1	\$ 105
143312	12"	57 mm	1	\$ 135
143314	14"	63 mm	1	\$ 165
143318	18"	76 mm	1	\$ 265
143324	24"	88 mm	1	\$ 400

LLAVES DE LAVABO

LLAVE DE LAVABO TELESCÓPICA PARA PLOMERO



- 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	📦	P. LISTA
8416	10 - 17"	5	\$ 369

LLAVES STILLSON DE HIERRO MALEABLE



8512

- Cuerpo de hierro nodular con diseño ergonómico.
- Mordaza de acero cromo molibdeno.
- Rondana moleteada para rápido y seguro ajuste de mordazas.

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	📦	P. LISTA
8508	8"	38 mm	1	\$ 145
8510	10"	44 mm	1	\$ 175
8512	12"	57 mm	1	\$ 225
8514	14"	63 mm	1	\$ 279
8518	18"	76 mm	1	\$ 410
8524	24"	88 mm	1	\$ 629
8536	36"	127 mm	1	\$ 1.240
8548	48"	152 mm	1	\$ 1.999

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 o aflojar accesorios de tubo roscado.
- Ideal para trabajar en lugares poco accesibles.

CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
121056	12"	4	\$ 525

LETRAS Y NÚMEROS DE GOLPE

JUEGOS DE LETRAS DE GOLPE

**27
PIEZAS**



117224



Tamaño de letra	E	E	E	E
	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Código	117224	117225	117226	117228

- Útiles en el mercado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.

CÓDIGO	ALTURA DE LETRA	📦	P. LISTA
117224	4 mm	1	\$ 250
117225	5 mm	1	\$ 290
117226	6 mm	1	\$ 380
117228	8 mm	1	\$ 499

JUEGOS DE NÚMEROS DE GOLPE

**9
PIEZAS**



117214

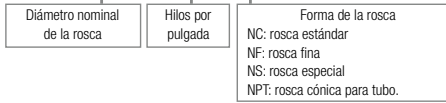


Tamaño de número	8	8	8	8
	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm
Código	117214	117215	117216	117218

- Útiles en el mercado de piezas especiales, ideales para talleres e industria.

CÓDIGO	ALTURA DE LETRA	📦	P. LISTA
117214	4 mm	1	\$ 93
117215	5 mm	1	\$ 110
117216	6 mm	1	\$ 140
117218	8 mm	1	\$ 189

Nomenclatura para machuelos estándar
3/8 - 16 NC



Nomenclatura para los machuelos métricos



JUEGOS DE DADOS Y MACHUELOS ALTA VELOCIDAD

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

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123701	40	1	\$ 820
123702	60	1	\$ 1,135

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

CAJA PLÁSTICA

JUEGOS DE 3 MACHUELOS DE ACERO ALTA VELOCIDAD

3
PIEZAS



• Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico.

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123554	3/16", 24 NS	1	\$ 115
123558	1/4", 20 NC	1	\$ 139
123560	5/16", 18 NC	1	\$ 175
123562	3/8", 16 NC	1	\$ 230
123564	7/16", 14 NC	1	\$ 315
123566	1/2", 13 NC	1	\$ 399
123570	5/8", 11 NC	1	\$ 539
123572	3/4", 18 NC	1	\$ 729

MACHUELOS DE ACERO ALTA VELOCIDAD



123520

• Fabricados en acero alta velocidad.

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123500	1/8", 40 NS	1	\$ 35
123502	5/32", 32 NS	1	\$ 36
123504	3/16", 24 NS	1	\$ 40
123505	3/16", 32 NS	1	\$ 40
123508	1/4", 20 NC	1	\$ 44
123509	1/4", 28 NF	1	\$ 44
123510	5/16", 18 NC	1	\$ 58
123511	5/16", 24 NF	1	\$ 58
123512	3/8", 16 NC	1	\$ 76
123513	3/8", 24 NF	1	\$ 76
123514	7/16", 14 NC	1	\$ 105



CÓDIGO	MEDIDA	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123515	7/16", 20 NF	1	\$ 105
123516	1/2", 13 NC	1	\$ 125
123517	1/2", 20 NF	1	\$ 125
123518	9/16", 12 NC	1	\$ 150
123519	9/16", 18 NF	1	\$ 150
123520	5/8", 11 NC	1	\$ 195
123521	5/8", 18 NF	1	\$ 195
123522	3/4", 10 NC	1	\$ 249
123523	3/4", 16 NF	1	\$ 249
123528	1", 8 NC	1	\$ 540

MACHUELOS PARA TUBO DE ALTA VELOCIDAD



123600

• Fabricados en acero alta velocidad.
• Dientes achaflanados.
• Producen rosca cónica en gran variedad de conexiones para tubo.

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123600	1/8", 27 NPT	1	\$ 175
123601	1/4", 18 NPT	1	\$ 199
123602	3/8", 18 NPT	1	\$ 220
123603	1/2", 14 NPT	1	\$ 345
123604	3/4", 14 NPT	1	\$ 575
123605	1", 11.5 NPT	1	\$ 1,010
123606	1-1/4", 11.5 NPT	1	\$ 1,719
123607	1-1/2", 11.5 NPT	1	\$ 2,369

JUEGOS DE 3 MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN ESTÁNDAR

3
PIEZAS **PULGADAS**



• Cada juego contiene un machuelo 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	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123820	5/32", 32NS	1	\$ 59
123821	3/16", 24NS	1	\$ 63
123822	1/4", 20NC	1	\$ 69
123823	5/16", 18NC	1	\$ 86
123824	3/8", 16NC	1	\$ 105
123825	7/16", 14NC	1	\$ 115
123826	1/2", 13NC	1	\$ 120
123827	5/8", 11NC	1	\$ 189

JUEGOS DE 3 MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN MILIMÉTRICOS

3
PIEZAS **MÉTRICO**



• Cada juego contiene un machuelo 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	CAJA PLÁSTICA	P. LISTA
123860	M4 x 0.7	1	\$ 60
123861	M5 x 0.8	1	\$ 62
123862	M6 x 1	1	\$ 67
123863	M8 x 1.25	1	\$ 90
123864	M10 x 1.5	1	\$ 105
123865	M12 x 1.75	1	\$ 119

MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN ESTÁNDAR

PULGADAS



123811

• Ideales para hacer o revivir roscas.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123802	3/16", 24NS	\$ 22
123815	3/16", 32NS	\$ 22
123803	1/4", 20NC	\$ 22
123804	1/4", 28NF	\$ 22
123805	5/16", 18NC	\$ 28
123806	5/16", 24NF	\$ 28
123807	3/8", 16NC	\$ 34
123808	3/8", 24NF	\$ 34

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123809	7/16", 14NC	\$ 37
123816	7/16", 20NF	\$ 37
123810	1/2", 13NC	\$ 41
123817	1/2", 20NF	\$ 41
123818	9/16", 12NC	\$ 56
123819	9/16", 18NF	\$ 56
123811	5/8", 11NC	\$ 60
123813	3/4", 10NC	\$ 86

MACHUELOS DE ACERO AL CARBÓN MÉTRICO

MÉTRICO



123838

• Ideales para hacer o revivir roscas.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123831	M4 x 0.7	\$ 21
123832	M5 x 0.8	\$ 21
123833	M6 x 1	\$ 23
123834	M8 x 1	\$ 28
123835	M8 x 1.25	\$ 28
123840	M10 x 1	\$ 34
123836	M10 x 1.25	\$ 34
123837	M10 x 1.5	\$ 35
123838	M12 x 1.25	\$ 38
123839	M12 x 1.5	\$ 38

MACHUELOS PARA TUBO ACERO AL CARBÓN



123880

• Cada juego contiene un machuelo recto, un semicónico y un cónico.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123880	1/8", 27NPT	\$ 63
123881	1/4", 18NPT	\$ 69
123882	3/8", 18NPT	\$ 120
123883	1/2", 14NPT	\$ 170
123884	3/4", 14NPT	\$ 240

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 cuadro.
- Cuerpo con pintura homeada y manerales moleteados.

CÓDIGO	APERTURA	P. LISTA
123900	1/16" a 1/4"	\$ 63
123901	3/32" a 3/8"	\$ 79
123902	1/8" a 1/2"	\$ 105
123903	5/32" a 3/4"	\$ 219

MANERALES EN T



123904

- Palanca desizable que provee buen brazo de palanca en espacios reducidos.
- Ideal para sujetar machuelos y extractores de tornillos.
- Quijadas ajustables y auto centrales.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123904	3/16"	\$ 50
123905	1/4"	\$ 60
123906	1/2"	\$ 99

MANERALES PARA DADOS



123910

- Ideal para realizar roscados rectos y uniformes.
- Mango moleteado para mejor uso.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123910	1"	\$ 130
123911	1-1/2"	\$ 199

DADOS PARA TARRAJA DE 1"



- Fabricados en acero alta velocidad.
- Recomendados para cortes externos.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123441	3/16", 24 NC	\$ 79
123453	7/16", 14 NC	\$ 79

DADOS PARA TARRAJA DE 1 1/2"



- Fabricados en acero alta velocidad.
- Recomendados para cortes externos.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
123403	5/16", 24 NF	\$ 199
123408	1/2", 13 NC	\$ 199
123411	9/16", 18 NF	\$ 199
123412	5/8", 11 NC	\$ 199

MANGUERAS DE NIVEL

MANGUERA DE NIVEL EN ROLLO



- Fabricada en PVC transparente.
- Temperatura de trabajo: 10° a 60° C.
- Para uso en la construcción.

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD	P. LISTA
122275	1/4"	100 m	\$ 185
122276	5/16"	100 m	\$ 350
122277	3/8"	100 m	\$ 400

ROLLO

NIVELES
PÁGINA 219

MANGUERA PARA GAS

MANGUERA 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.
- Manguera tricapa reforzada con tramas de poliéster.

CÓDIGO	MEDIDA	LONGITUD	P. LISTA
121008	1/4"	50 m	\$ 349
121009	5/16"	50 m	\$ 439
121010	3/8"	50 m	\$ 469
121011	1/2"	50 m	\$ 689

ROLLO

MANGUERAS
PARA RIEGO
PÁGINA 219

MARROS OCTAGONALES

- 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 desprendera del mango.
- Exceden la norma ASME B107.400.



MARR3X
Forjados en una pieza

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango de 12".
- Cumple con ANSI B07.54, federal GGG-H-86C.



MARR3FV
Mango corto de fibra de vidrio

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango tipo americano de encino estufado, pulido y encerado de 12".
- Nuevo guardacabo, para proteger al usuario ante un mal golpe y prolongar la vida útil del mango.
- Cumple con ANSI B07.54, federal GGG-H-86C.



MARR3
Mango corto de madera

PRODUCTO MEJORADO

- Encabado de seguridad y a presión con cuña metálica redonda y de madera recta.

- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango de 36".
- Cumple con ANSI B07.54, federal GGG-H-86C.



MARR10FV
Mango largo de fibra de vidrio

- Encabado de seguridad y a presión con cuña metálica redonda y de madera recta.
- Cabezas octagonales forjadas en acero al alto carbón con doble tratamiento térmico.
- Mango tipo americano de encino estufado, pulido y encerado de 36".
- Nuevo guardacabo, para proteger al usuario ante un mal golpe y prolongar la vida útil del mango.
- Cumple con ANSI B07.54, federal GGG-H-86C.

Esperen fecha de confirmación de mejora.



MARR10
Mango largo de madera

PRODUCTO MEJORADO

- Incluye cuña metálica y de madera.

CÓDIGO	TIPO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	GRANEL	P. LISTA
MARR3X	Forjados en una pieza	3 lbs	1-1/16"	9"	1	\$ 285
MARR4X	Forjados en una pieza	4 lbs	1-1/16"	9"	1	\$ 325
MARR2FV	Mango corto de fibra de vidrio	2 lbs	1-5/8"	12"	2	\$ 139
MARR3FV	Mango corto de fibra de vidrio	3 lbs	1-3/4"	12"	2	\$ 150
MARR4FV	Mango corto de fibra de vidrio	4 lbs	2-1/16"	12"	2	\$ 170
MARR2	Mango corto de madera	2 lbs	1-5/8"	12"	2	\$ 125
MARR3	Mango corto de madera	3 lbs	1-3/4"	12"	2	\$ 145
MARR4	Mango corto de madera	4 lbs	2-1/16"	12"	2	\$ 169
MARR6FV	Mango largo de fibra de vidrio	6 lbs	2-3/16"	36"	2	\$ 320
MARR8FV	Mango largo de fibra de vidrio	8 lbs	2-3/8"	36"	2	\$ 380
MARR10FV	Mango largo de fibra de vidrio	10 lbs	2-1/2"	36"	2	\$ 435
MARR12FV	Mango largo de fibra de vidrio	12 lbs	7-11/16"	36"	2	\$ 509
MARR14FV	Mango largo de fibra de vidrio	14 lbs	2-11/16"	36"	2	\$ 645
MARR16FV	Mango largo de fibra de vidrio	16 lbs	2-13/16"	36"	1	\$ 775
MARR6	Mango largo de madera	6 lbs	2-3/16"	36"	2	\$ 280
MARR8	Mango largo de madera	8 lbs	2-3/8"	36"	2	\$ 350
MARR10	Mango largo de madera	10 lbs	2-1/2"	36"	2	\$ 420
MARR12	Mango largo de madera	12 lbs	2-11/16"	36"	2	\$ 489
MARR14	Mango largo de madera	14 lbs	2-11/16"	36"	2	\$ 620
MARR16	Mango largo de madera	16 lbs	2-15/16"	36"	1	\$ 745
Cabos para marro						
CAB7	-	-	-	12"	3	\$ 34
CAB10	-	-	-	36"	6	\$ 72

MARROS CABEZA TIPO BARRIL **FOY**

\$ PVL

CÓDIGO	MANGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	GRANEL	P. LISTA
141890	Corto	2 lbs	1-1/8"	12"	2	\$ 93
141891	Corto	3 lbs	1-5/16"	12"	2	\$ 110
141892	Corto	4 lbs	1-5/16"	12"	2	\$ 130
141893	Largo	6 lbs	1-5/8"	36"	2	\$ 225
141894	Largo	8 lbs	1-1/2"	36"	2	\$ 289
141895	Largo	10 lbs	1-3/4"	36"	2	\$ 330
141896	Largo	12 lbs	1-3/4"	36"	2	\$ 400



141895
Mango largo madera de encino

141891
Mango corto madera de encino

MARTILLOS DE UÑA FORJADOS EN UNA SOLA PIEZA



Mango de neopreno para mejor agarre.

420X Curva



Mango de neopreno para mejor agarre.

420XR Recta

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cumple con ASME B107.41.



GRANEL

CÓDIGO	UÑA	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	📦	P. LISTA
416X	Curva	16 oz	1-1/4"	13"	1	\$ 269
420X	Curva	20 oz	1-1/4"	13"	1	\$ 299
416XR	Recta	16 oz	1-1/4"	13"	1	\$ 269
420XR	Recta	20 oz	1-1/4"	14"	1	\$ 299

MARTILLO DE UÑA CURVA MANGO TUBULAR Y FORRO DE NEOPRENO



- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Mango tubular para trabajo pesado.
- Cumple con ASME B107.41.

GRANEL



CÓDIGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	📦	P. LISTA
416TN	16 oz	1-1/4"	13"	1	\$ 159

MARTILLOS PARA CONSTRUCCIÓN CON MANGO TUBULAR

- Cuña recta ideal para albañilería y obra negra.
- Mango 40% más largo que el resto de los martillos tubulares.



420TRL Uña recta con mango largo



416T Uña curva



416TR Uña recta

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Mango tubular para trabajo pesado.
- Cumple con ASME B107.41.



GRANEL

CÓDIGO	UÑA	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	📦	P. LISTA
420TRL	Recta con mango largo	20 oz	1-3/16"	20"	1	\$ 139
416T	Curva	16 oz	1-3/16"	13"	1	\$ 100
416TR	Recta	16 oz	1-3/16"	13"	1	\$ 100

MARTILLOS DE UÑA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



416F Uña curva



416FR Uña recta

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cumple con ASME B107.41.



GRANEL

CÓDIGO	UÑA	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	📦	P. LISTA
416F	Curva	16 oz	1-3/16"	14"	1	\$ 139
416FR	Recta	16 oz	1-3/16"	14"	1	\$ 139



MARTILLOS DE UÑA CON MANGO DE MADERA



425CF
Tipo california recto
cabeza fresada

- 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.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.



420CF
De uña recta con
cabeza fresada

- 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.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.



420P
De uña curva pulidos

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.



420PR
De uña recta pulidos

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono, totalmente pulida.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.



420
De uña curva

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono semi-pulida.
- Mango de madera estufada, pulida y encerada.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.



420R
De uña recta

- Cabeza forjada y templada de acero alto carbono semi-pulida.
- Mango de madera estufada, pulida y encerada.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	UÑA	P. LISTA
425CF	25 oz	1-3/16"	16"	Tipo california recto cabeza fresada	1 \$ 345
420CF	20 oz	1-3/16"	16"	Recta con cabeza fresada	1 \$ 190
424CF	24 oz	1-3/16"	16"	Recta con cabeza fresada	1 \$ 209
408P	8 oz	1-3/8"	11"	Curva pulidos	1 \$ 130
416P	16 oz	1-3/8"	14"	Curva pulidos	1 \$ 165
420P	20 oz	1-3/8"	14"	Curva pulidos	1 \$ 175
416PR	16 oz	1-3/8"	14"	Curva pulidos	1 \$ 165
420PR	20 oz	1-3/8"	14"	Curva pulidos	1 \$ 189
407	8 oz	1"	11"	Curva	1 \$ 66
416	16 oz	1"	13"	Curva	1 \$ 78
420	20 oz	1"	14"	Curva	1 \$ 100
416R	16 oz	1-3/16"	13"	Recta	1 \$ 78
420R	20 oz	1-3/16"	14"	Recta	1 \$ 100
Cabo para martillo de uña de 16 oz					
CÓDIGO	LONGITUD	IDEAL PARA EL REPUESTO DE LOS MARTILLOS		P. LISTA	
CAB5	13"	416PR, 416, 416P y 416R		1 \$ 33	



- Incluye cuña metálica.

- Madera de encino con cuña de acero.

MARTILLOS DE UÑA CURVA **FOY**



141816
Mango largo
madera de encino.

- Cabeza forjada en acero 1045.



141826
Mango de neopreno
para mejor agarre

GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	MANGO	P. LISTA
141816	16 oz	1-3/16"	13"	Madera	1 \$ 72
141826	16 oz	1-3/16"	13"	Tubular con forro de neopreno	1 \$ 130

MARTILLOS DE BOLA PULIDOS MANGO HICKORY



• 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.



CÓDIGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	TIPO DE MADERA	GRANEL	P. LISTA
8SP	8 oz	1"	12"	Hickory	1	\$ 150
12SP	12 oz	1-3/16"	12"	Hickory	1	\$ 180
16SP	16 oz	1-1/4"	14"	Hickory	1	\$ 189
24SP	24 oz	1-1/2"	14"	Hickory	1	\$ 225
32SP	32 oz	1-1/2"	15"	Hickory	1	\$ 255
40SP	40 oz	1-5/8"	15"	Hickory	1	\$ 285
48SP	48 oz	1-1/8"	15"	Hickory	1	\$ 309
8S	8 oz	1"	13"	Encino	1	\$ 120
12S	12 oz	1-1/4"	13"	Encino	1	\$ 145
16S	16 oz	1-1/4"	14"	Encino	1	\$ 150
24S	24 oz	1-1/2"	16"	Encino	1	\$ 190
32S	32 oz	1-1/2"	16"	Encino	1	\$ 215
40S	40 oz	1-5/8"	17"	Encino	1	\$ 240
48S	48 oz	1-1/8"	17"	Encino	1	\$ 260

Cabos de repuesto

CÓDIGO	LONGITUD	PARA	P. LISTA
CAB1	13"	8S y 12S	\$ 29
CAB2	14"	16S	\$ 37
CAB3	16"	24S y 32S	\$ 41
CAB4	17"	40S y 48S	\$ 47



24SP



24S

Mango de madera estufada, pulida y encerada."

- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- Mango de Hickory antiderrapante.
- Normas: ANSI B173.1, federal GGG-H-86C

- Incluye cuña metálica y de madera.
- Cabeza forjada en acero alto carbono totalmente pulida.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C.

MARTILLOS DE BOLA **FOY**



141831

- Cabeza forjada en acero 1045.

CÓDIGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	LARGO DE MANGO	P. LISTA
141830	8 oz	1"	12"	\$ 99
141831	12 oz	1-1/4"	12"	\$ 120
141832	16 oz	1-1/4"	14"	\$ 129
141833	24 oz	1-1/2"	15"	\$ 160
141834	32 oz	1-1/2"	15"	\$ 180
141835	40 oz	1-5/8"	15"	\$ 215
141836	48 oz	1-1/8"	15"	\$ 235

MARTILLOS LAMINEROS CABEZA PULIDA MANGO HICKORY



HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES PÁGINA 143

- 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	DIÁMETRO DE CABEZA	CABEZA	P. LISTA
MHP1	Plana-plana	1-1/8"	11 oz	\$ 135
MHP2	Plana-larga	1-1/2"	11 oz	\$ 135
MHP3	Plana-corta	1-1/2"	11 oz	\$ 135
MHP4	Plana-cruzada	1-1/2"	11 oz	\$ 135



- 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.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C, ASME B107.2.

MARTILLO PARA ALBAÑILERÍA MANGO HICKORY

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.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C, ASME B107.2.



CÓDIGO	CABEZA	LARGO DE MANGO	DIÁMETRO DE CABEZA	P. LISTA
117018	24 oz	13"	1-1/8"	\$ 175

MARTILLO PARA TAPICERÍA MANGO HICKORY

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.
- Imantado para facilitar la instalación de clavos y grapas en trabajos de tapicería.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C, ASME B107.2.



CÓDIGO	CABEZA	LARGO DE MANGO	DIÁMETRO DE CABEZA	P. LISTA
852124	7 oz	13"	1-3/16"	\$ 135

MARTILLO PARA HERRERO MANGO HICKORY

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.
- Puntas verticales y horizontales aguzadas.
- Cumple con ANSI B173.1, federal GGG-H-86C, ASME B107.2.



CÓDIGO	CABEZA	LARGO DE MANGO	DIÁMETRO DE CABEZA	P. LISTA
852162	18 oz	13"	1-1/2"	\$ 250

MAZOS

MAZOS DE GOLPE SECO



624DB
De golpe seco

- Mango antiderrapante.
- Longitud de cabeza: 4".
- Marro fabricado una sola pieza.
- Cabeza rellena de granalla de acero que disipa la vibración al momento de golpear.
- Absorbe el impacto en el cuerpo, no en el objeto golpeado.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	MANGO	GRANEL	P. LISTA
616DB	De golpe seco	16 oz	5/8"	12"	1	\$ 149
624DB	De golpe seco	24 oz	5/8"	12"	1	\$ 180

MAZOS DE HULE



616
De hule negro



608B
De hule blanco

- Cabeza de neopreno color negro.
- Proporciona impactos sin dañar la superficie.
- No deja mancha, ideal para colocación de pisos y azulejos.
- Cabeza de neopreno color blanco.
- Proporciona impactos sin dañar la superficie.
- No deja mancha, ideal para colocación de pisos y azulejos.



GRANEL

CÓDIGO	TIPO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	MANGO	GRANEL	P. LISTA
608	De hule negro	8 oz	1-25/32"	12"	1	\$ 73
616	De hule negro	16 oz	2-3/16"	14"	1	\$ 89
600	De hule negro	22 oz	2-5/8"	16"	1	\$ 130
608B	De hule blanco	8 oz	5/8"	11"	1	\$ 47
616B	De hule blanco	16 oz	5/8"	12"	1	\$ 72
600B	De hule blanco	24 oz	5/8"	12-1/2"	1	\$ 100

MAZOS DE HULE FOY



141880

- Cabeza de neopreno color negro.
- Proporciona impactos sin dañar la superficie.
- No deja mancha, ideal para colocación de pisos y azulejos.



GRANEL

CÓDIGO	CABEZA	DIÁMETRO DE CABEZA	MANGO	GRANEL	P. LISTA
141880	16 oz	2-3/16"	11"	1	\$ 48
141881	24 oz	2-1/2"	13"	1	\$ 65

EXHIBIDOR CON HERRAMIENTAS DE GOLPE

EXHIBIDOR CON HERRAMIENTAS DE GOLPE

139
PIEZAS



Contenido: pág. 317

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRANEL	P. LISTA
RGOLPEC	Herramientas de golpe más exhibidor	1	\$ 35,670

MULTÍMETROS

MULTÍMETROS DIGITALES COMPACTOS

HERRAMIENTAS AUTOMOTRICES
PÁGINA 137



111001



1 batería incluida.

Funciones Básicas	Rango	Precisión
Voltaje CD	200 mV/200 mV 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		Precisión
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 incluida.

Funciones Básicas	Rango	Mejor Precisión
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

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GRANEL	P. LISTA
111001	Digital tamaño palm	1	\$ 299
111002	Digital con luz	1	\$ 739



Los multímetros digitales compactos Surtek:

- Miden corriente alterna, corriente directa, resistencia, diodos y otras funciones.

- Con caimanos y baterías incluidos.

MULTÍMETROS DIGITALES DE GANCHO



111004



Funciones Básicas	Rango	Mejor Precisión
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



111005



Funciones Básicas	Rango	Mejor Precisión
Voltaje CD	400 mV/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)

Funciones especiales	
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		Precisión
Capacitancia	4nF/40nF/400nF/4μF/200μF	± (3%+6)
Frecuencia	10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz/1MHz/10MHz	± (0,1%+3)

Funciones especiales de multímetro de gancho	
Luz de apertura	•
Abertura máxima de gancho	40 mm

• 2 baterías AAA incluida.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
111004	Digital	1	\$ 799
111005	Profesional	1	\$ 1,850

NAVAJAS, CUTTERS Y MULTIHERRAMIENTAS

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

• Ancho de navaja 9 mm.
• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
CUTF7	Cuerpo plástico lápiz	8"	1	\$ 12
CUTF13	Cuerpo metálico	6"	1	\$ 18
CUTF14	Alimentación rápida	8"	1	\$ 37
Repuesto				
REPCUTF13	10 navajas	-	6	\$ 19

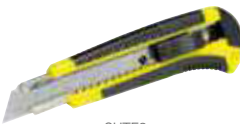
CUTTERS DE 8 PUNTAS

• 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

• Ancho de navaja 18 mm.
• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
CUTF8	Cuerpo plástico ergonómico	8"	6	\$ 30
CUTF9	Alma metálica	8"	6	\$ 47
Repuesto				
REPCUTF8	10 navajas	-	12	\$ 28

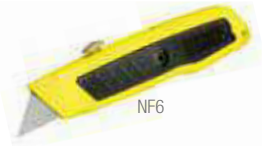
NAVAJAS MULTIUSOS

• 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 cachá.
• Incluye 6 navajas.



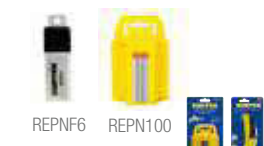
NF7

• 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.



REPNF6

REPN100

• Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
NF9	Autoretráctil	6"	6	\$ 66
NF6	Metálica recta con grip	6"	1	\$ 85
NF7	Metálica curva con grip	7"	1	\$ 145
NF12	Retráctil	6"	1	\$ 230
Repuesto				
REPNF6	10 navajas	-	24	\$ 24
REPN100	100 navajas	-	8	\$ 265

EXACTO PROFESIONAL



- Mango metálico forrado con caucho.
- 5 navajas intercambiables.
- Ideal para papel, plástico, tela, hojas metálicas y película de acetato.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
NEX1	Cuerpo metálico	6"	6	\$ 54

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.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
NF11	Metálico	6"	6	\$ 260
NF10	Bimaterial	6"	6	\$ 299

NAVAJAS ABATIBLES DE UNA HOJA CON CACHA PLÁSTICA

- Hoja dentada de 3" de acero inoxidable con cacha plástica.
- Cumple con GGG-K-494C.



120550

- Hoja dentada de 4" de acero inoxidable con cacha plástica.
- Apertura a una mano.



120556

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
120550	Cuerpo plástico	7-1/2"	12	\$ 61
120556	Cacha plástico	7"	6	\$ 140

NAVAJAS MULTIFUNCIÓN

30 EN UNO



120519
Material: acero inoxidable

5 EN UNO



120551
Material: acero inoxidable

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 anzuelos
1	Lima para metal	1	Saca corcho
1	Limpia uñas	1	Sierra para madera
1	Lupa	1	Tijeras

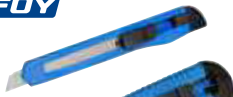
Cantidad	Función
1	Lezna reforzada
1	Destornillador plano de 5/16"
1	Abrelatas
1	Destapador
1	Cuchillo

CÓDIGO	FUNCIONES	📦	P. LISTA
120519	30	1	\$ 220
120551	5	1	\$ 69

CUTTERS FOY

\$ PVL

- 143105
- 13 puntas.



- 143106
- 8 puntas.



- Cuerpo plástico con botón de traba de seguridad y dispositivo para desprender la hoja desgastada.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
143105	5"	12	\$ 6.10
143106	6"	12	\$ 12

NAVAJA ABATIBLE DE UNA HOJA CON CACHA DE MADERA



- Mango fabricado en acero con incrustación de madera.
- Hoja de 3 1/2", fabricada en acero inoxidable.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
120561	Cacha madera	7-1/2"	6	\$ 160

NAVAJA MULTIUSOS FOY

\$ PVL



- Fabricada en polipropileno de alta resistencia.
- Ideal en trabajos con papel y algunos tipos de cartón.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
143107	6"	6	\$ 36

NAVAJA ABATIBLE DE UNA HOJA CON CACHA DE ACERO INOXIDABLE



- Hoja de 2 1/2" con filo rectificad, 100% acero inoxidable.
- Funda de nailon.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
120562	Cacha acero inoxidable	6-1/2"	6	\$ 159

NAVAJA ABATIBLE CON CUERPO BIMATERIAL

- Hoja de acero inoxidable.
- Hoja dentada de 3" de acero inoxidable con cacha bimaterial.
- Apertura a una mano.
- Clip para cinturón.
- Cumple con GGG-K-494C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AGREGAR LONGITUD	📦	P. LISTA
120563	Cacha bimaterial	6"	1	\$ 210

MULTIHERRAMIENTA 14 EN 1 LED

NUEVO

14 EN UNO



Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Abrelatas	1	Lenza
1	Cuchillo	1	Lima
1	Cuchillo pequeño	1	Pinza
1	Desarmador de cruz	1	Pinza de corte
3	Desarmador plano	1	Pinza pelacables
1	Destapador	1	Regla
1	Lámpara luz LED	1	Sierra

CÓDIGO	FUNCIONES	📦	P. LISTA
120526	14 en 1	1	\$ 390

MULTIHERRAMIENTAS CON PINZA

21 EN UNO



120501



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 anuelos

Cantidad	Función
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

• Acero inoxidable.

CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
120501	21 en 1	\$ 399
120512	12 en 1	\$ 379

12 EN UNO



120512



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

MULTIHERRAMIENTA 14 EN 1 DE ACERO INOXIDABLE

14 EN UNO



NUEVO

Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Cuchillo	1	Destapador
1	Cuchillo dentado	1	Gancho
1	Desarmador de cruz	1	Lima
1	Desarmador plano	1	Pinza
1	Desarmador plano pequeño	1	Pinza de corte
2		1	Pinza de punta
		1	Pinza pela cables
		1	Sierra

CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
120525	14 en 1	\$ 380

MULTIHERRAMIENTA 13 EN 1 DE ALUMINIO

13 EN UNO



NUEVO

Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Abrelatas	1	Destapador
1	Cuchillo	1	Lima
1	Cuchillo sierra	1	Pelacables
1	Desarmador de cruz	1	Pinza
2	Desarmador plano	1	Pinza de corte
		1	Pinza de punta
		1	Regla



CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
120527	13 en 1	\$ 279

JUEGO DE MULTIHERRAMIENTAS

14 EN UNO



12 EN UNO



Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Abrelatas	1	Abrelatas
1	Cuchillo	1	Cuchillo dentado
1	Desarmador plano	1	Cuchillo plano
1	Desarmador plano pequeño	1	Desarmador de cruz
1	Destapador	1	Destapador plano
1	Lezna	1	Destapador
2	Limas	1	Lezna
1	Pinza	1	Pinza
1	Pinza de corte	1	Pinza de corte
1	Pinza de punta	1	Pinzas de punta
2	Puntas	1	Regla
1	Sierra	1	Sierra

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
143149	2	\$ 245

MULTIHERRAMIENTA 12 EN 1

12 EN UNO



Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Cuchillo	1	Pelacables
1	Cuchillo pequeño	1	Pinza
1	Desarmador de cruz	1	Pinza de corte
3	Desarmador plano	1	Pinza de punta
1	Destapador	1	Sierra

CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
143147	12 en 1	\$ 165

MULTIHERRAMIENTA 12 EN 1 MINI

12 EN UNO



NUEVO

Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Abrelatas	1	Lezna
1	Cuchillo dentado	1	Pinza
1	Cuchillo plano	1	Pinza de corte
1	Desarmador de cruz	1	Pinzas de punta
1	Desarmador plano	1	Regla
1	Destapador	1	Sierra

CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
143148	12 en 1	\$ 155

MULTIHERRAMIENTA 14 EN 1 TIPO LLAVERO

14 EN UNO



MATERIAL: ACERO INOXIDABLE

Cantidad	Función	Cantidad	Función
1	Pinza mordaza curva	1	Limpia uñas
1	Pinza mordaza recta	1	Tijeras
1	Corta cables	1	Destornillador plano de 1/8"
1	Cuchillo	1	Destornillador plano de 3/16"
1	Lezna	1	Abrelatas
1	Destornillador Phillips® No. 1	1	Llavero
1	Destapador		
1	Lima corte doble		

CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
120503	14 en 1	\$ 159

MULTIHERRAMIENTA 6 EN 1 TIPO LLAVERO

6 EN UNO



NUEVO

Cantidad	Función
1	Cuchillo
1	Desarmador de cruz
1	Desarmador plano
1	Desarmador plano pequeño
1	Destapador
1	Lámpara luz LED

CÓDIGO	FUNCIONES	P. LISTA
120528	6 en 1	\$ 83

NIVELES

NIVELES DE ALUMINIO PROFESIONAL



122122



• Con mirilla en el lomo para facilitar la lectura.



• Regla graduada en milímetros.

- 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.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	P. LISTA
122120	18"	3	\$ 189
122121	24"	3	\$ 220
122122	36"	3	\$ 299
122123	48"	3	\$ 369
122124	72"	3	\$ 510

NIVELES DE ALUMINIO



122103

- *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.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	NO. DE GOTAS	P. LISTA
*122100	10"	2	\$ 66
*122101	12"	2	\$ 67
122102	14"	3	\$ 72
122103	18"	3	\$ 96
122104	24"	3	\$ 120
122105	36"	3	\$ 175
122106	48"	3	\$ 220

NIVELES DE ALUMINIO FOY

\$ PVL



142601

- Fabricado en aluminio inyectado.
- Gotas horizontal, vertical y 45° con ventana amplia para facilitar la lectura.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
142601	14"	\$ 61
142602	18"	\$ 76
142603	24"	\$ 94

NIVEL TORPEDO MAGNÉTICO



- Cuerpo recubierto de hule que resiste impactos.
- Gotas horizontal, vertical y 45° con ventana amplia para facilitar la lectura.
- Base magnética.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
122110	9"	\$ 115

NIVEL TORPEDO FOY

\$ PVL

2 PIEZAS



- Nivel compacto ideal en construcción, carpintería y plomería.
- Incluye nivel de hilo.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
142600	9"	\$ 35

NIVEL DE HILO

2 PIEZAS



- Ganchos en los extremos para colgarse del hilo.
- Se puede usar en superficies planas.
- Cumplen con federal GGG-L-211D.

CÓDIGO	MEDIDA	P. LISTA
122115	3"	\$ 19

MANGUERA DE NIVEL PAGINA 105

EXHIBIDOR CON NIVELES

37 PIEZAS



Contenido: pág. 317.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA
126121	Niveles de aluminio más exhibidor	\$ 4,615

ODÓMETROS

ODÓMETROS MANUALES RUEDA DE 12"

Freno en mango tipo pistola.



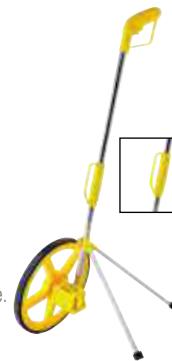
- Botón de regresión automática. La medición aumenta cuando se gira la rueda hacia adelante y disminuye cuando se gira hacia atrás.
- Diseño plegable. Rueda plástica con recubrimiento de caucho. Mango tipo pistola con recubrimiento ergonómico.



CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	P. LISTA
122270	10,000 m	12"	\$ 1,200

ODÓMETROS MANUALES RUEDA DE 12" NUEVO

- Contador de distancia con luz y botón de reinicio.
- Con estuche de tela para su almacenamiento y transporte.
- Rueda de 30 cm diámetro.
- Resolución de 10 cm.
- Con soporte adaptable.
- Ideal para mediciones de carreteras y terrenos.



Contador de distancia con luz y botón de reinicio.

CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	P. LISTA
122271	10,000 m	12"	\$ 1,100

ODÓMETRO MANUAL RUEDA DE 6" NUEVO

- Diseño plegable. Rueda plástica con recubrimiento de caucho. Mango con recubrimiento ergonómico.
- Botón de regresión automática. La medición aumenta cuando se gira la rueda hacia adelante y disminuye cuando se gira hacia atrás.



CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	P. LISTA
122268	10,000 m	6"	\$ 759

ODÓMETRO MANUAL DOBLE RUEDA DE 6" NUEVO

- Diseño plegable. Rueda plástica con recubrimiento de caucho. Doble rueda. Mango con recubrimiento ergonómico.
- Botón de regresión automática. La medición aumenta cuando se gira la rueda hacia adelante y disminuye cuando se gira hacia atrás.



CÓDIGO	CAPACIDAD MÁXIMA DE MEDICIÓN	DIÁMETRO DE LA RUEDA	P. LISTA
122269	10,000 m	6"	\$ 585



Todas las palas Surtek cuentan con:

- Cucharas calibre 14 para palas industriales y calibre 16 para profesionales.
- Cabeza de acero al alto carbono SAE 1035.
- 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.



PALAS INDUSTRIALES CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO Y PUÑO PLÁSTICO

\$ PVL



Puño plástico remachado al cabo.



• Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

• Largo de cabo: 30".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130680	Redonda	8-7/8"	3	\$ 199
130681	Cuadrada	9-3/8"	3	\$ 199
130682	Escarramán	7-3/8"	3	\$ 199
130684	Carbonera	11-3/4"	3	\$ 265

PALAS INDUSTRIALES CON MANGO DE MADERA CON PUÑO "Y" METÁLICO

\$ PVL



• Puño con asa metálica remachado al cabo.



• Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

• Largo de cabo: 30".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130620	Redonda	8-1/2"	3	\$ 189
130621	Cuadrada	9-1/2"	3	\$ 189
130622	Escarramán	7-1/4"	3	\$ 189
130623	Espadón	5-1/4"	3	\$ 189
130624	Carbonera	11-3/4"	3	\$ 259

PALAS INDUSTRIALES CON MANGO LARGO DE FIBRA DE VIDRIO

\$ PVL



Mango de fibra de vidrio con grip antiderrapante.



• Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

• Largo de cabo: 50".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130686	Redonda	8-7/8"	3	\$ 210
130687	Cuadrada	9-3/8"	3	\$ 210

PALAS INDUSTRIALES CON MANGO LARGO DE MADERA

\$ PVL



• Mango encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.



• Anillo metálico crimpado de refuerzo en la zona de ensamble.

• Largo de cabo: 49"

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130626	Redonda	8-1/2"	3	\$ 200
130627	Cuadrada	9-1/2"	3	\$ 200
130628	Irrigación	9"	3	\$ 200
130625	Carbonera	11-3/4"	3	\$ 299

PALAS PROFESIONALES CON MANGO DE MADERA Y PUÑO CONTRACTOR GRIP

\$ PVL



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.



130600



130604



130601



ATADO

• Largo de cabo: 30".

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130600	Redonda	8-1/2"	3	\$ 160
130601	Cuadrada	9-1/2"	3	\$ 160
130604	Carbonera	11-3/4"	3	\$ 230

PALAS PROFESIONALES CON MANGO DE MADERA CON PUÑO DE PLÁSTICO

\$ PVL



Puño de plástico reforzado recto.

130602



130603



• Largo de cabo: 30".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130602	Escaramán	7-1/4"	3	\$ 160
130603	Espadón	5-1/4"	3	\$ 160

PALAS PROFESIONALES CON MANGO LARGO DE MADERA

\$ PVL



• Mango encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.

130605



130606



130607



• Largo de cabo: 48".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130605	Redonda	8-1/2"	3	\$ 175
130606	Cuadrada	9-1/2"	3	\$ 175
130607	Irrigación	9"	3	\$ 175

PALA SANITARIA CUCHARA PLÁSTICA

\$ PVL



- Más ligera que las palas metálicas, con superficies lisas para limpiar con facilidad.
- Libre de oxidación, ideal para labores sanitarias.

ATADO

CÓDIGO	ANCHO CUCHARA	LARGO CUCHARA	LONGITUD DE CABO	📦	P. LISTA
130688	14-1/4"	18-5/8"	30"	3	\$ 259

PALA SANITARIA CUCHARA ALUMINIO

\$ PVL



- Más ligera, con superficies lisas para limpiar con facilidad.
- Libre de oxidación, ideal para labores sanitarias.

ATADO

CÓDIGO	ANCHO CUCHARA	LARGO CUCHARA	LONGITUD DE CABO	📦	P. LISTA
130689	14-3/8"	15-3/8"	33"	3	\$ 409

PALAS CAJUELERAS

\$ PVL



• Anillo metálico de refuerzo en zona de ensamble.



• Puño de plástico reforzado recto largo de cabo 20".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	HOJA	📦	P. LISTA
130630	Cuadrada	8-1/2"	3	\$ 84
130631	Redonda	8-1/2"	3	\$ 84

PALAS PUÑO "Y" DE PLÁSTICO

FOY

\$ PVL



• Puño de plástico recto.



• Largo de cabo: 28".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	📦	P. LISTA
PRYPG	Redonda	3	\$ 96
PCYPG	Cuadrada	3	\$ 100

CABO PARA PALA PUÑO "Y" PLÁSTICO



• Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
• Medida: 25".
• Puño plástico "Y" con diseño reforzado.

ATADO

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
CAB30	Palas profesionales	6	\$ 67

PALAS PARA CAMPAMENTO

\$ PVL



• 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	📦	P. LISTA
130635	Pala-pico plegable campamento	24	16-1/8"	1	\$ 149
130634	Pala plegable campamento	24	24-1/4"	1	\$ 219

CABO PARA PALA PUÑO "Y" METÁLICO



• Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
• Medida: 25-1/4"
• Puño metálico reforzado calibre 20.

ATADO

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
CAB37	Palas industriales	6	\$ 95

CABO LARGO DE MADERA PARA PALA



• Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
• Madera estufada y laqueada.

ATADO

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
CAB29	Palas industriales y profesionales	6	\$ 109

PALAS PUÑO "D" METÁLICO

FOY

\$ PVL



• Puño "D" metálico con vena de refuerzo.



• Largo de cabo: 30".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	📦	P. LISTA
PCDMG	Cuadrada	3	\$ 165
PRDMG	Redonda	3	\$ 165

CABO PARA PALA PUÑO CONTRACTOR GRIP



• Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
• Medida: 24".
• Ángulo de puño de 15".

ATADO

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
CAB17	Palas profesionales	6	\$ 80

CABO PARA PALA PUÑO DE PLÁSTICO

FOY

\$ PVL



• Cabo encerado que evita el astillado de la madera con el uso, mejora la apariencia y suavidad al tacto.
• Medida: 22-1/2"
• Con práctico puño "Y".
• Madera estufada.

ATADO

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
CAB22	Palas Foy	6	\$ 40

PINZAS DE HACENDADO

PINZA DE HACENDADO



- Recubrimiento de níquel brinda mayor protección contra la corrosión.
- 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.
- Excede la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
110079	11"	1	\$ 250



PINZA DE HACENDADO **FOY**

\$ PVL



- Fabricada en acero al carbón.
- Sujeta, fija y corta alambres.

CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
142210	11"	1	\$ 189



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	📦	P. LISTA
PS02	6 punzones	1	\$ 195



PINZA SACABOCADOS **FOY**

\$ PVL



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	📦	P. LISTA
SBF6	6 punzones	1	\$ 130



SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



**TENEMOS PRODUCTOS
PARA CADA NECESIDAD**

URREA.COM

P
HERRAMIENTAS
1

PINZAS 1000V



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 conductoras.

- Fabricadas en acero al alto carbono grado 55 y con topes en los mangos que proporcionan mejor agarre y confort.

PINZAS 1000V



967V



968V



946V



926V



928V

- Forjadas en acero 1055.
- Mango bimaterial aislado.
- Recubrimiento de níquel para brindar mayor protección contra la corrosión.
- 926V y 928V: para trabajos en lugares estrechos y ajustes delicados.
- Excede la norma ASME B107.500.



DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	CAPACIDAD DE CORTE				P. LISTA	
									CABLE SUAVE	CABLE MEDIO	CABLE DURO	CABLE PLANO		
Electricista	967V	7"	37 mm	13/32"	1-3/8"	SI	Lateral	33/64"	●	●	●	●	6	\$ 139
Electricista	968V	8"	1-59/64"	7/16"	1-17/32"	SI	Lateral	23/64"	●	●	●	●	6	\$ 149
Corte	946V	6"	29/32"	3/8"	29/32"	SI	Diagonal	5/64"	●	●	●	●	6	\$ 119
Punta larga	926V	6"	1-27/32"	23/64"	1-27/64"	SI	Lateral	15/32"	●	●	●	●	6	\$ 115
Punta larga	928V	8"	2-33/64"	23/64"	2-51/64"	SI	Lateral	33/64"	●	●	●	●	6	\$ 140

JUEGOS DE PINZAS

CÓDIGO	P06V
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1
P. LISTA	\$ 399

PINZAS DE ELECTRICISTA

PINZAS DE ELECTRICISTA



979R

Profesional reforzada

- Por su diseño de alta palanca permite aplicar 25% más poder de corte con el mismo esfuerzo.



Profesional

- Diseño clásico de nariz cuadrada, para soportar aprietes extremos.



Corte lateral

- Excelente uso en lugares reducidos.



De corte

- Pinza de corte lateral ideal para corte de alambre de cobre y aluminio.



Punta larga

- El diseño especial de sus bocas permite trabajar en espacios reducidos.

- Forjadas en acero 1055.
- Zona de corte endurecida por inducción.
- Recubrimiento de níquel para brindar mayor protección contra la corrosión.
- Mango de vinil con topes para mejor agarre y control.
- Exceden la norma ASME B107.500.



DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	CAPACIDAD DE CORTE				P. LISTA	
									CABLE SUAVE	CABLE MEDIO	CABLE DURO	CABLE PLANO		
Profesional	979R	9"	1-3/8"	15/32"	1-37/64"	SI	Lateral reforzada	3/4"	●	●	●	●	1	\$ 180
Profesional	977	7"	1-7/32"	7/16"	1-9/64"	SI	Lateral estándar	5/8"	●	●	●	●	1	\$ 139
Profesional	978	8"	1-3/8"	17/32"	1-3/8"	SI	Lateral estándar	3/4"	●	●	●	●	1	\$ 155
Profesional	979	9"	1-1/2"	19/32"	1-1/2"	SI	Lateral estándar	3/4"	●	●	●	●	1	\$ 169
Corte lateral	966	6"	1-1/16"	23/64"	43/64"	SI	Lateral estándar	25/64"	●	●	●	●	1	\$ 98
Corte lateral	967	7"	1-3/16"	25/64"	1-7/32"	SI	Lateral estándar	15/32"	●	●	●	●	1	\$ 105
Corte lateral	968	8"	1-1/2"	25/64"	1-1/2"	SI	Lateral estándar	35/64"	●	●	●	●	1	\$ 125
De corte	945	5"	53/64"	21/64"	43/64"	SI	Diagonal estándar	53/64"	●	●	●	●	1	\$ 76
De corte	946	6"	53/64"	23/64"	55/64"	SI	Diagonal estándar	53/64"	●	●	●	●	1	\$ 86
De corte	947	7"	63/64"	23/64"	55/64"	SI	Diagonal estándar	29/32"	●	●	●	●	1	\$ 94
Punta larga	925	5"	1-1/2"	3-15/32"	1-39/64"	SI	Lateral estándar	25/64"	●	●	●	●	1	\$ 74
Punta larga	926	6"	1-49/64"	23/64"	1-11/16"	SI	Lateral estándar	7/16"	●	●	●	●	1	\$ 78
Punta larga	927	7"	2-13/64"	3/8"	1-57/64"	SI	Lateral estándar	15/32"	●	●	●	●	1	\$ 89
Punta larga	929	8"	2-9/32"	25/64"	1-21/32"	SI	Lateral estándar	33/64"	●	●	●	●	1	\$ 94
Mecánico	908	8"	1-3/8"	25/64"	2-23/64"	NA	NA	NA	●	●	●	●	6	\$ 88

JUEGOS DE PINZAS

CÓDIGO	P04	P01
PIEZAS	4	3
EMPAQUE		
	1	1
P. LISTA	\$ 400	\$ 299

PINZAS DE ELECTRICISTA FOY

\$PVL



De electricista

- Mordaza estriada que permite una mayor firmeza.



Corte lateral

- Para uso en instalaciones de equipos eléctricos y mantenimiento.



Corte diagonal

- Para el corte de alambre.



Punta larga

- Diseñadas para trabajar en lugares estrechos.
- Muecas con gran dureza que facilita el cortar y sujetar.

JUEGOS DE PINZAS

CÓDIGO	142039	142020	142049
PIEZAS	4	3	3
EMPAQUE			
	1	1	1

- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Maneral con doble plastisol.



DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE		P. LISTA	\$ 230	\$ 195	\$ 175
Electricista	-	6"	Si	Lateral	1				
Electricista	142042	8"	Si	Lateral	1	\$ 109	•	•	
Electricista	142043	9"	Si	Lateral	1	\$ 120			
Corte lateral	142031	7"	Si	Lateral	1	\$ 70			
Corte lateral	142032	8"	Si	Lateral	1	\$ 75			
Corte diagonal	142046	6"	Si	Diagonal	1	\$ 53	•	•	•
Corte diagonal	142047	7"	Si	Diagonal	1	\$ 62			
Corte diagonal	142048	8"	Si	Diagonal	1	\$ 69			
Punta larga	142036	6"	Si	Lateral	1	\$ 53	•		•
Punta larga	142037	7"	Si	Lateral	1	\$ 63			
Punta larga	142038	8"	Si	Lateral	1	\$ 69		•	
Mecánico	PM8	8"	No	N/A	6	\$ 69	•		

PINZA DE ELECTRICISTA Balta

\$PVL

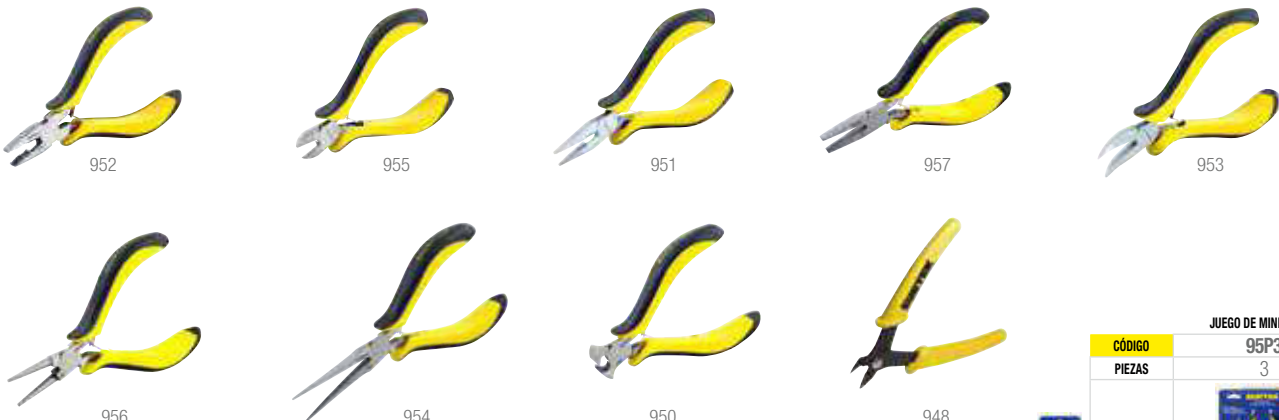


CÓDIGO	LONGITUD	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE		P. LISTA
190251	8"	Si	Lateral	1	\$ 76



URREA.COM

MINI PINZAS



- Forjadas en acero 1055.
- Recubrimiento de níquel para brindar mayor protección contra la corrosión.
- Mango bimaternal.
- Ideal para cortar alambre de cobre y aluminio.
- Excede la norma ASME B107.500

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	CAPACIDAD DE CORTE				P. LISTA	\$ 215
					CABLE SUAVE	CABLE MEDIO	CABLE DURO	CABLE PLANO		
Electricista	952	4-1/2"	SI	Lateral	●	●	●	○	6	\$ 69
Corte diagonal	955	4-5/16"	SI	Diagonal	●	●	●	○	6	\$ 69
Punta y corte	951	4-3/4"	SI	Lateral	●	●	●	○	6	\$ 69
Punta plana	957	4-3/4"	No	Sin corte	●	●	●	○	6	\$ 69
Punta curva	953	4-3/4"	No	Sin corte	●	●	●	○	6	\$ 69
Punta redonda	956	4-3/4"	No	Sin corte	●	●	●	○	6	\$ 69
Punta de aguja	954	5-7/8"	No	Sin corte	●	●	●	○	6	\$ 69
Tenaza	950	4-1/16"	SI	Transversal	●	●	●	○	6	\$ 69
Para electrónica	948	5"	SI	Diagonal	●	●	●	○	6	\$ 69

JUEGO DE MINI PINZAS	
CÓDIGO	95P3
PIEZAS	3
EMPAQUE	
	1

JUEGO DE PINZAS DE PRECISIÓN (TWEEZERS)

10 PIEZAS



CONTIENE	
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	EMPAQUE	P. LISTA
115200	4	10	\$ 120

LAS HERRAMIENTAS MÁS AGUANTADORAS

SURTEK
HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



URREA.COM

MINI PINZAS **FOY**

\$PVL



- Forjadas en acero al carbono.
- Mangos de vinil acolinados.
- Ideal para cortar alambre de cobre y aluminio.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	CORTA CABLE	TIPO DE CORTE	LARGO DE CUCHILLA	CAPACIDAD DE CORTE				P. LISTA	\$ 280
									CABLE SUAVE	CABLE MEDIO	CABLE DURO	CABLE PLANO		
Corte diagonal	142222	4-5/16"	19/32"	5/16"	23/64"	SI	Diagonal	17/32"	●	●	●	○	3	\$ 40
Punta y corte	142221	4-5/8"	55/64"	5/16"	25/32"	SI	Lateral	9/32"	●	●	●	○	3	\$ 40
Punta redonda	142224	4-15/16"	1-1/16"	9/32"	23/64"	SI	Lateral	9/32"	●	●	●	○	3	\$ 40
Punta aguja	142225	5-3/4"	2-11/64"	5/16"	15/32"	NO			●	●	●	○	3	\$ 40

JUEGO DE MINI PINZAS	
CÓDIGO	142041
PIEZAS	4
EMPAQUE	
	1

PINZAS DE PUNTA LARGA

PINZAS DE PUNTA LARGA



931

- Fabricada en acero al carbón grado 55.
- Maneral con doble plastisol.
- Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
931	11"	1	\$ 160



936

- Puntas con dentado fino y grueso recto.
- Mango extra largo que permite trabajar en áreas de difícil acceso.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
936	16"	1	\$ 249

PINZAS DE EXTENSIÓN

PINZAS DE EXTENSIÓN



938

- Templada con triple mordaza, recta y curva.
- Forjadas en acero 1055.
- Mango de vinil con topes para mejor agarre.
- Exceden la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LARGO	POSICIONES DE QUIJADA	📦	P. LISTA
938	8"	5	1	\$ 105
940	10"	6	1	\$ 139
942	12"	7	1	\$ 169

PINZAS PELA-CABLE

PINZAS PELA-CABLE PROFESIONALES



PLC6



PLC8



PLC9



PLC10

- Mordaza dentada.
- Resorte de retorno y seguro.
- Cuenta con dobla cable.
- Excede la norma ASME B107.500.

- Mordaza dentada.
- Cuenta con cortatornillos de medidas comunes.
- Excede la norma ASME B107.500.

- Comprime terminales de ignición.
- Cuenta con cortatornillos de medidas comunes.
- Norma: ASME B 107.37.

- Cortatornillos de medidas comunes.
- Comprime terminales aisladas y no aisladas.
- Cuenta con dobla cable.
- Excede la norma ASME B107.500.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	📦	P. LISTA
PLC6	6"	10 - 26 AWG	1	\$ 100
PLC8	8"	10 - 22 AWG	1	\$ 119

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	📦	P. LISTA
PLC9	9"	10 - 24 AWG	1	\$ 135
PLC10	10"	10 - 22 AWG	1	\$ 155

PINZAS PELA-CABLE MANUAL



- Sistema de cizalla para corte de cables de medidas comunes.
- Incluye mordazas para crimpar cables de diferentes medidas

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	📦	P. LISTA
142003	9"	10 - 22 AWG	1	\$ 77

PINZAS PELA-CABLE AUTOMÁTICA

- Capacidad de cable 8 a 22 AWG.
- Pinza pelacable incluye tope para mayor precisión.
- Corta y separa el forro del cable en un movimiento.
- Norma: ASME B 107.37



997

- Capacidad de cable de 10 a 24 AWG.
- Cuerpo fabricado en acero.
- Mango fabricado en ABS de alta resistencia.
- Cuchillas fabricadas en acero CrMoV.
- Incluye cuchillas para cortar cable.
- Cuenta con mordazas para crimpar.
- Retira el aislante del cable en un solo paso sin dañar el conductor.



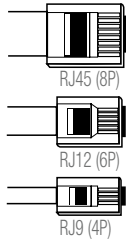
993

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	CALIBRE DE CABLE	📦	P. LISTA
997	9-1/2"	8 - 22 AWG	1	\$ 320
993	8"	10 - 24 AWG	1	\$ 239

PINZAS PONCHADORAS PARA TERMINALES

PINZA PONCHADORA PARA CONECTORES RJ45, RJ12 Y RJ9

Para conectores:

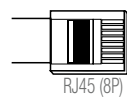


- Tres funciones en una sola herramienta: corta cable, pela cable y crimpa terminales.
- Mango recubierto con material plástico.
- Cuerpo fabricado en acero.
- Sistema de matraca que garantiza una perfecta unión del cable con su conector.
- Sistema de retorno automático.

CÓDIGO	LONGITUD	Cant.	P. LISTA
994	8"	1	\$ 430

PINZA PONCHADORA PARA CONECTORES RJ45

Para conector:



- Para corte y armado de conectores macho plug de 8 contactos RJ45.
- Pela, corta y prensa cable.

CÓDIGO	LONGITUD	Cant.	P. LISTA
995	9"	1	\$ 230

PINZAS PARA MECÁNICO

JUEGO DE HERRAMIENTAS

5
PIEZAS



CONTIENE	
Cant.	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	Cant.	P. LISTA
P05	5	1	\$ 620



PINZAS PARA MECÁNICO

- Templada y con triple mordaza, recta y curva.
- Forjadas en acero 1055.
- Mango de vinil con topes para mejor agarre y control.
- Exceden la norma ASME B107.500



CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	LONGITUD QUIJADA	ESPESOR DE PINZA	APERTURA MÁXIMA	CAPACIDAD DE CORTE				Cant.	P. LISTA
					ALAMBRE SUAVE	ALAMBRE MEDIO	ALAMBRE DURO	ALAMBRE PLANO		
906	6"	1-7/32"	23/64"	1-27/32"	●	●	●	○	6	\$ 69
908	8"	1-3/8"	25/64"	2-23/64"	●	●	●	○	6	\$ 88
910	10"	1-39/64"	7/16"	2-53/64"	●	●	●	○	3	\$ 100



906

JUEGO DE HERRAMIENTAS **FOY**

5
PIEZAS



CONTIENE	
Cantidad	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 antiderrapante.

CÓDIGO	PIEZAS	Cant.	P. LISTA
142044	5	1	\$ 355

\$PVL

PINZAS PARA MECÁNICO **FOY** **\$PVL**



PM8



- Templada y con doble mordaza, recta y curva.

CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	Cant.	P. LISTA
PM6	6"	6	\$ 54
PM8	8"	6	\$ 69
PM10	10"	6	\$ 95

PINZAS DE PRESIÓN

JUEGO DE PINZAS DE PRESIÓN MANGO BIMATERIAL

3
PIEZAS

CONTIENE	
Cantidad	Descripción
1	Nariz larga 6-1/2"
1	Quijada curva 7"
1	Quijada curva 10"



CÓDIGO	PIEZAS	📦	LISTA
115085	3	1	\$ 555

PINZAS DE PRESIÓN



115095
Mango bimaterial

- Mangos bimaterial antideslizante para mejor agarre.
- Para sujetar superficies redondas, curvas o amorfas.
- Cuenta con cuchilla corta alambre.



115082
Curva

- Para sujetar superficies redondas, curvas o amorfas.
- Cuenta con cuchilla corta alambre.



PFP7
Recta

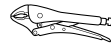
- Para sujetar principalmente superficies planas y paralelas.



115087
Soldar

- Para sujetar y soldar vigas, perfiles, tubos y barras.

- Fabricadas en acero aleado.
- Mordazas forjadas.
- Recubrimiento de cromo.
- Excede la norma ASME B107.500.



QUIJADA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
Mango bimaterial (quijada curva)	115095	10"	1	\$ 169
Mango bimaterial (quijada recta)	115096	10"	1	\$ 175
Curva	115054	4"	1	\$ 91
Curva	115084	5"	1	\$ 100
Curva	115083	7"	1	\$ 139
Curva	115082	10"	1	\$ 145
Curva	115055	12"	1	\$ 225
Recta	PFP7	7"	1	\$ 145
Recta	PFP10	10"	1	\$ 150
Recta	PFP12	12"	1	\$ 225
Soldar	115087	9"	1	\$ 209
Nariz larga	115057	6"	1	\$ 130
Nariz larga	115058	9"	1	\$ 159
Hojalatero	115086	8"	1	\$ 175
Tipo "C"	115089	11"	1	\$ 235
De cadena	115063	8"	1	\$ 350



115057
Nariz larga

- Nariz larga para alcanzar lugares de difícil acceso.



115086
Hojalatero

- Para sujetar placas en labores de soldadura o ensamblaje.



115089
Tipo "C"

- Para sujetar objetos de amplia dimensión en tareas de soldadura, ensamble, perforación, etc.
- Mordazas móviles para ajustarse a superficies no paralelas.



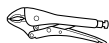
115063
De cadena

- Para sujetar tubos u objetos amorfos.
- Longitud de cadena de 49 cm.

PINZAS DE PRESIÓN FOY



- Fabricadas en acero al carbono.
- Quijadas forjadas.
- Recubrimiento de cromo.



QUIJADA	CÓDIGO	LONGITUD TOTAL	📦	P. LISTA
Curva	142068	5"	1	\$ 67
Curva	142028	7"	1	\$ 80
Curva	142029	10"	1	\$ 97
Recta	142069	10"	1	\$ 96



Curva

- Para sujetar superficies redondas curvas o amorfas.



Recta

- Para sujetar principalmente superficies planas y paralelas.

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN

PINZA 8 EN 1 CON 4 CABEZAS INTERCAMBIABLES



• 4 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD PINZA	PUNTAS	📦	P. LISTA
PFR01	5	2"	6-1/4"	0°, 45°, 90°	1	\$ 105

PINZA 8 EN 1 CON 2 CABEZAS INTERCAMBIABLES



• 2 cabezas de sencilla instalación convertibles para anillos de retención internos y externos.

CÓDIGO	PIEZAS	APERTURA MÁXIMA	LONGITUD PINZA	PUNTAS	📦	P. LISTA
PFR02	3	2"	6-1/4"	0°, 45°, 90°	1	\$ 150

PINZAS PARA ANILLOS DE RETENCIÓN CONVERTIBLES



Convertible



975



P02

- 2 funciones en 1, para interiores y exteriores.
- Especial para uso automotriz.
- Util para mover los anillos de seguridad de flechas y ejes.
- Excede la norma ASME B107.500.



JUEGO DE PINZAS CONVERTIBLES	
CÓDIGO	P02
PIEZAS	3
EMPAQUE	
📦	1

ÁNGULO	CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	LONGITUD PINZA	APERTURA MÁXIMA	📦	P. LISTA
45°	975	1.7 mm	8"	1"	3	\$ 77
90°	976	1.7 mm	8"	1"	3	\$ 77
180°	985	1.7 mm	8"	1"	3	\$ 77

PINZAS FORJADAS PARA ANILLOS INTERIORES Y EXTERIORES



PFR600



PFR610



PFR6090



PFR6190

- Cuerpo forjado.
- Fabricadas en acero al alto carbón.
- Sistema de auto regreso con resorte.
- Exceden la norma ASME B107.500.



CÓDIGO	DIÁMETRO PUNTA	ÁNGULO	LONGITUD PINZA	TIPO		APERTURA MÁXIMA	📦	P. LISTA
				EXTERNO	INTERNO			
PFR600	1,8 mm	0°	7-1/16"		•	1"	1	\$ 125
PFR610	1,8 mm	0°	7-1/16"	•		1"	1	\$ 125
PFR6090	1,6 mm	90°	6-9/32"		•	1"	1	\$ 125
PFR6190	1,6 mm	90°	6-9/32"	•		1"	1	\$ 125



PISONES

PISONES



- Diseño de cabeza con venas de refuerzo.
- Fundición de hierro nodular.
- Encabe con perno sólido.

ATADO

CÓDIGO	MEDIDAS DE CABEZA	MANGO	📦	P. LISTA
130008	8" x 8"	48"	2	\$ 339
130010	10" x 10"	48"	2	\$ 410

CABO PARA PISÓN



- Mango perfilado de madera estufada y laqueada.

ATADO

CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
CAB42	48"	6	\$ 140

PISTOLAS CALAFATEADORAS

PISTOLAS CALAFATEADORAS

- Todas las pistolas calafateadoras Surtek.
- Utilizan cartucho estándar: 8 1/2" x 2" (216 x 50 mm).

- Están remachadas doblemente al mango.
- Están construidas con tensores de acero.



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".

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
PSF3	Profesional	6	\$ 47
PSF4	Reforzada	6	\$ 120
PSF5	Reforzada doble	6	\$ 135



PSF5

- Doble varilla de empuje para cartuchos especiales.

PISTOLAS CALAFATEADORAS **FOY** **\$PVL**



142640



142641

- Fabricadas en lámina de acero.
- Para cartuchos de tamaño estándar (8 1/2" x 2").

GRANEL

CÓDIGO	PARA	📦	P. LISTA
142640	Con flecha lisa	6	\$ 42
142641	Con cremallera	6	\$ 45

PLOMADAS DE LATÓN TIPO BARRIL



123275



• Centros rectificadas para mayor precisión.

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO	📦	P. LISTA
123274	1	35 mm	334 gr	6	\$ 165
123275	3	44 mm	326 gr	6	\$ 175
123276	4	45 mm	580 gr	6	\$ 275

PLOMADAS DE LATÓN



123270



- La parte superior se desatornilla para centrar las cuerdas fácilmente.
- Punta de acero templado y rectificado.
- Punta de repuesto incluida.

CÓDIGO	PESO	📦	P. LISTA
123270	227 gr	6	\$ 140
123271	340 gr	6	\$ 189
123272	454 gr	6	\$ 225
123273	680 gr	6	\$ 400

PLOMADAS HEXAGONALES DE ACERO



123285



- Tornillo de bronce moleteado.
- Centro maquinado de alta precisión.

CÓDIGO	PESO	📦	P. LISTA
123285	85 gr	6	\$ 20

PLOMADAS DE ZAMAC TIPO BARRIL **FOY**



142617

- Centros rectificadas para mayor precisión.
- Plomada hueca para rellenar y aumentar el peso si así se requiere.

GRANEL

CÓDIGO	NO.	DIÁMETRO	PESO	📦	P. LISTA
142616	1	36 mm	122 gr	5	\$ 67
142617	2	38 mm	140 gr	5	\$ 90
142618	3	43 mm	152 gr	5	\$ 100
142619	4	49 mm	190 gr	5	\$ 189

HILOS PARA ALBAÑIL



130567



- 100% polipropileno multifilamento.
- Calibre No. 18.
- Tenacidad de 6.5 kg.
- Construido con un final de 4,500 denier a tres cabos.

CÓDIGO	MEDIDA	📦	P. LISTA
130567	65 m	12	\$ 11
130568	165 m	12	\$ 19

PRENSAS Y SARGENTOS

PRENSA DE YUGO



- Cuerpo de hierro fundido.
- Capacidad para tubo hasta 2" (50.8 mm).
- Adaptable a estantes y bancos de trabajo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
PTF2	De yugo	1	\$ 730

PRENSAS DE CADENA PARA TUBO



- Cuerpo de hierro fundido.
- Capacidad para tubo hasta 3 1/2" (88.9 mm).
- Incluye postes para doblar tubos manualmente.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
PCF35	De cadena	1	\$ 1,299

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	📦	P. LISTA
TF1	Tripié universal	1	\$ 1,200

PRENSAS "C"

GRANEL

CÓDIGO	APERTURA	GARGANTA	P. LISTA
Forjadas			
107064	4-1/8" 105 mm	2-7/8" 73 mm	1 \$ 270
107066	6-1/8" 156 mm	3-3/4" 95 mm	1 \$ 439
107068	8-1/8" 206 mm	4-5/8" 117 mm	1 \$ 570
De hierro nodular de garganta profunda			
107142	2-1/2" 63.5 mm	2-1/4" 57 mm	1 \$ 85
107143	3" 76.2 mm	4-1/4" 107.5 mm	1 \$ 115
De hierro nodular			
107051	1" 25 mm	31/32" 24.5 mm	1 \$ 36
107052	2" 51 mm	1-1/4" 32 mm	1 \$ 55
107053	3" 76 mm	1-3/8" 35 mm	1 \$ 100
107054	4" 102 mm	1-5/8" 41 mm	1 \$ 115
107055	5" 127 mm	2-7/16" 62 mm	1 \$ 155
107056	6" 152 mm	2" 51 mm	1 \$ 200
107058	8" 203 mm	2-7/8" 73 mm	1 \$ 280
Troqueladas			
107092	2' 50 mm	1-3/8" 35 mm	1 \$ 33
107093	3' 76 mm	1-9/16" 40 mm	1 \$ 60
107094	4' 101 mm	1-3/4" 44 mm	1 \$ 109



107066 Forjadas

- Forjadas en acero de alta calidad.
- Ideal en trabajos pesados e industriales.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.



107142 De hierro nodular garganta profunda

- Fabricadas en hierro nodular.
- Garganta profunda para mayor capacidad de sujeción.



107054 De hierro nodular

- Fabricadas en hierro nodular.
- Pintura electrostática para evitar la corrosión.



107092 Troqueladas

- Fabricado en lámina.
- Nervadura en los costados que le proporciona resistencia mayor.

PRENSAS RÁPIDAS TIPO F



107115

- Riel estirado en frío estriado en ambos lados.
- Mordazas con protección plástica para no dañar el material a sostener.

CÓDIGO	APERTURA	GARGANTA	P. LISTA
107114	4" 100 mm	2" 50 mm	1 \$ 99
107115	6" 150 mm	2" 50 mm	1 \$ 105
107116	8" 200 mm	2" 50 mm	1 \$ 109
107117	10" 250 mm	2" 50 mm	1 \$ 115
107118	12" 300 mm	2" 50 mm	1 \$ 120

PRENSAS 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	P. LISTA
107096	6" 152 mm	2-1/8" 54 mm	1 \$ 145
107097	12" 305 mm	2-1/8" 54 mm	1 \$ 165
107098	24" 609 mm	2-1/8" 54 mm	1 \$ 219

PRENSAS RÁPIDAS DE RESORTE



PR300

- Mordaza móvil de polipropileno de alto impacto.
- Mangos anti-derrapantes.
- Resorte de alta tensión.

CÓDIGO	LONGITUD	APERTURA	P. LISTA
PR150	4"	1.5"	4 \$ 26
PR225	6"	2.25"	4 \$ 39
PR300	8"	3"	4 \$ 52

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	P. LISTA
107120	23.6"	600 mm	2" 50 mm 2 \$ 495
107121	35.4"	900 mm	2" 50 mm 2 \$ 529
107122	47.2"	1200 mm	2" 50 mm 2 \$ 570
107123	59"	1500 mm	2" 50 mm 2 \$ 610
107124	70.8"	1800 mm	2" 50 mm 2 \$ 660

SARGENTO PARA TUBO 3/4"



- Fabricado en acero maleable.
- Placas de liberación rápida.
- Diseño único para mayor estabilidad.
- Funciona con cualquier tubo galvanizado de 3/4".

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	P. LISTA
107111	Para tubo de 3/4"	4 \$ 350



PROBADORES DE CORRIENTE



DPC02

- Cuerpo de plástico.
- Ayuda a identificar la polaridad.



DCA19

- Cuerpo de plástico.
- Ayuda a identificar la polaridad.



107358

- Indicador de neón.
- Punta de acero al cromo-vanadio.
- Mango de plástico aislado.



107311

- Verifica la continuidad de corriente en circuitos sin voltaje.
- Requiere una pila AA 1.5 V.



107303

- Indicador de neón.
- Cable calibre 16.



107304

- Probador de uso pesado.
- Cable reforzado de 60".
- Punta de acero inoxidable.

CÓDIGO	VOLTAJE	MEDIDA	📦	P. LISTA
Probador de voltaje profesional de corriente alterna				
DPC02	100-500 V	14 cm	12	\$ 19
Probadores de voltaje corriente alterna				
DCA14	100-500 V	14 cm	12	\$ 14
DCA19	100-500 V	19 cm	12	\$ 15
Probador de continuidad de corriente				
107311	1.5 V	21 cm	6	\$ 59
Probador de voltaje corriente directa				
107358	0 - 24 V	13 cm	12	\$ 23
Probador de voltaje corriente directa				
107303	6 - 12 V	21.5 cm	6	\$ 44
Probador de voltaje corriente directa				
107304	6 - 24 V	18 cm	6	\$ 66

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® antirrobo 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

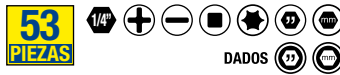
Cantidad	Descripción
3	Triple cuadro de M5 a M8
3	Torque de 6 a 10 mm
4	Tri wing de 1 a 4 mm
4	Spaner de SP4 a SP10
3	Clutch de 1 a 3 mm
2	Extensiones de 1/4" x 25 mm y 50 mm
1	Adaptador tipo "Y"
1	Adaptador de puntas magnético
1	Couple
1	Destornillador tipo matraca

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Excede la norma ASME B107.600.



CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
JDP101	101	1	\$ 329

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 planas 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

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Excede la norma ASME B107.600.



CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
JDAP53	53	1	\$ 480

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS CON DESTORNILLADOR TIPO MATRACA



Cantidad	Descripción
9	Puntas planas de 3 mm a 7 mm
8	Punta Phillips® de Ph0 a Ph3
4	Puntas Phillips® largas de Ph1 a Ph3
8	Puntas pozidrive de Pz0 a Pz3
4	Punta pozidrive largas de Pz1 a Pz3
6	Puntas hexagonales 1/4" de 2.5 mm a 6 mm
9	Puntas Torx® de T8 a T40
3	Puntas de caja hexagonal de 5/32" a 9/32"
1	Extensión magnética
1	Destornillador tipo matraca

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Excede la norma ASME B107.600.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JDP53	53	\$ 320

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS CON DESTORNILLADOR TIPO MATRACA



Cantidad	Descripción
4	Puntas planas de 3 mm a 6 mm
1	Punta plana larga de 6 mm
4	Puntas Phillips® de #0 a #3
1	Puntas Phillips® larga de #2
4	Puntas pozidrive de #0 a #3
1	Punta pozidrive larga de #2
8	Puntas hexagonales de 1.5 mm a 6 mm
7	Puntas Torx® de T10 a T40
2	Puntas Torx® largas T15 y T20
3	Puntas de cuadro de S1 a S3
1	Adaptador magnético de 1/4"
7	Dados 6 puntas 1/4" de 3/16" a 1/2"
7	Dados 6 puntas 1/4" de 6 mm a 12 mm
1	Adaptador para dados
1	Destornillador de 1/4"

- Destornillador de matraca reversible de 3 posiciones.
- Excede la norma ASME B107.600.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
PFC52	52	\$ 259

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS CON DESTORNILLADOR TIPO MATRACA



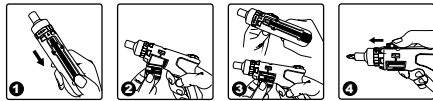
Cantidad	Descripción
3	Puntas Phillips® de Ph1 a Ph3
5	Puntas planas de 3 a 7
3	Puntas pozidrive de Pz1 a Pz3
4	Puntas Torx® de T10 a T25
9	Dados 6 puntas 1/4" de 3/16" a 1/2"
1	Adaptador para dados de 1/4" x 25mm
1	Destornillador tipo matraca

- Excede la norma ASME B107.600.



CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JDP26	26	\$ 165

JUEGO DE PUNTAS CON DESTORNILLADOR TIPO PISTOLA



1. Deslice la palanca hacia atrás.
 2. Cámara de recarga de puntas.
 3. Gire la cámara para seleccionar el tamaño de punta.
 4. Deslice la palanca hacia adelante para extender la punta.



Cantidad	Descripción
6	Puntas Phillips® de Ph0 a Ph2
6	Puntas planas de 1/8" a 1/4"
6	Puntas Torx® de T8 a T25
3	Puntas Hexagonales de 1/8" a 3/16"
3	Puntas de cuadro de S1 a S3
1	Destornillador tipo matraca

- Matraca reversible de 3 posiciones.
- Sistema de cambio rápido de punta tipo revólver.
- Diseño ergonómico que brinda comodidad y mayor torque.
- Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JDP24	25	\$ 360

JUEGO DE PUNTAS Y ACCESORIOS CON ADAPTADORES PARA TALADRO



Cantidad	Descripción
2	Puntas planas de 5 mm y 6 mm
2	Puntas Phillips® de #1 y #2
2	Puntas pozidrive de #1 y #2
2	Dados de 1/4" x 8 mm y 1/4" x 10 mm
1	Adaptador para dados de 1/4"
1	Sujetador magnético

- Para usarse con taladro.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
PFC10	10	\$ 279

JUEGO DE PUNTAS CON DESTORNILLADOR TIPO MATRACA MULTIPOSICIONES



Cantidad	Descripción
2	Puntas planas de 3/16" y 1/4"
2	Puntas Phillips® Ph1 y Ph2
2	Puntas Torx® T10 y T15
1	Destornillador tipo matraca

- Destornillador de matraca reversible 3 posiciones.
- Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	P. LISTA
JDP7	7	\$ 120

JUEGO DE 56 PIEZAS FOY



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	P. LISTA
141707	56	\$ 220

JUEGO DE 29 PIEZAS FOY



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	P. LISTA
141705	29	\$ 169

JUEGO DE 100 PUNTAS



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
3	Puntas torque de 6 mm a 10 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

• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFC100	100	1	\$ 199

JUEGO DE 99 PUNTAS

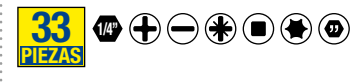


Cantidad	Descripción
9	Puntas planas de 3 mm a 8 mm
5	Puntas Phillips® de #0 a #3
5	Puntas Pozidrive de #0 a #3
9	Puntas hexagonales de 1.5 mm a 8 mm
6	Puntas hexagonales de seguridad de 5/64" a 5/32"
6	Puntas hexagonales de seguridad de 2 mm a 6 mm
3	Puntas hexagonales largas de 4 mm a 6 mm
9	Puntas 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
4	Puntas tri wing largas 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.
• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFC99	99	1	\$ 270

JUEGO DE 33 PUNTAS



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

• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFC33	33	1	\$ 68

JUEGO DE 26 PUNTAS



Cantidad	Descripción
4	Puntas planas de 6-8 a 10-12
4	Puntas Phillips® de #1 a #3
5	Puntas pozidrive de #1 a #3
3	Puntas hexagonales de 3/32" a 5/32"
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"

• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFC29	26	1	\$ 85

JUEGO DE 20 PUNTAS



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

• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFC20	20	6	\$ 58

JUEGO DE PUNTAS TORX®



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	📦	P. LISTA
PFB15	15	1	\$ 240

JUEGO DE PUNTAS EXTRA LARGAS



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

• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFCL9	9	1	\$ 110

JUEGO DE 9 PUNTAS



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

• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	📦	P. LISTA
PFC9	9	6	\$ 39

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		P. LISTA
PFT9	9	12	\$ 57

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		P. LISTA
PFTX9	9	1	\$ 50

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		P. LISTA
PFT7	7	6	\$ 50

JUEGOS DE PUNTAS PHILLIPS® Y ESTÁNDAR 1" Y 2"

5   
PIEZAS



PF515

PF525

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



• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PIEZAS	LARGO		P. LISTA
PF515	5	1"	12	\$ 21
PF525	5	2"	12	\$ 30

PUNTAS PHILLIPS® 1" DE MANO

5  
PIEZAS



PF512



• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PUNTAS		P. LISTA
PF511	Phillips® #1	12	\$ 21
PF512	Phillips® #2	12	\$ 21

PRECIO POR 5
piezas iguales en empaque

PUNTAS ESTÁNDAR 2" LARGAS DE PODER

5  
PIEZAS



PF524



• Excede la norma ASME B107.600.

CÓDIGO	PUNTAS		P. LISTA
PF523	Estándar 3/16"	12	\$ 31
PF524	Estándar 1/4"	12	\$ 31

PRECIO POR 5
piezas iguales en empaque

PUNTAS PHILLIPS® 2" LARGAS DE PODER

5  
PIEZAS



PF521

PRECIO POR 5
piezas iguales en empaque

CÓDIGO	PUNTAS		P. LISTA
PF520	Phillips® #0	12	\$ 31
PF521	Phillips® #1	12	\$ 31
PF522	Phillips® #2	12	\$ 31

• Excede la norma ASME B107.600.

JUEGO DE PUNTAS TRIPLE CUADRO

4  
PIEZAS



Cantidad	Descripción
4	Puntas Bristol de 6 mm a 12 mm

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
PFB4	4	1	\$ 95

JUEGO DE 3 EXTENSIONES DE ENTRADA CUADRADA

3 
PIEZAS



• Cuadros de 1/4", 3/8" y 1/2".

CÓDIGO	PIEZAS		P. LISTA
105120	3	1	\$ 72

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.
- Excede la norma ASME B107.600.

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS POR BOLSA	☐	P. LISTA
PPL81	9/32" (8F - 10R)	1"	10	1	\$ 28
PPL101	5/16" (10F - 12R)	1"	10	1	\$ 28
PPL62	1/4" (6F - 8R)	2"	5	1	\$ 28
PPL82	9/32" (8F - 10R)	2"	10	1	\$ 47
PPL102	5/16" (10F - 12R)	2"	5	1	\$ 28

PUNTAS DE CAJA



- Fabricadas en acero S2 acabado satinado.
- Para uso con herramienta de poder.

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS POR BOLSA	☐	P. LISTA
PCJ1/4	1/4"	65 mm	5	1	\$ 84
PCJ5/16	5/16"	65 mm	10	1	\$ 175
PCJ3/8	3/8"	65 mm	10	1	\$ 175

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 POR BOLSA	☐	P. LISTA
PEM1/4	1/4"	72 mm	10	1	\$ 100

PUNTAS PHILLIPS®



- Fabricadas en acero S2 acabado satinado.
- Para utilizar las puntas de 1" con herramienta de poder es necesario tener adaptador hexagonal.
- Excede la norma ASME B107.600.

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS POR BOLSA	☐	P. LISTA
PPH01	#0	1"	10	1	\$ 28
PPH11	#1	1"	10	1	\$ 28
PPH21	#2	1"	25	1	\$ 57
PPH31	#3	1"	10	1	\$ 28
PPH12	#1	2"	5	1	\$ 28
PPH22	#2	2"	20	1	\$ 92
PPH32	#3	2"	5	1	\$ 28

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 POR BOLSA	☐	P. LISTA
PB8	8 mm	75 mm	5	1	\$ 100
PB12	12 mm	75 mm	5	1	\$ 130

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 POR BOLSA	☐	P. LISTA
PT10	T10	1"	10	1	\$ 28
PT15	T15	1"	10	1	\$ 28
PT20	T20	1"	10	1	\$ 28
PT25	T25	1"	10	1	\$ 28
PT30	T30	1"	10	1	\$ 28
PT252	T25	2"	10	1	\$ 59
PT302	T30	2"	10	1	\$ 59

PUNTAS HEXAGONALES



- Fabricadas en acero S2 acabado satinado.
- Para uso con herramienta de poder.
- Excede la norma ASME B107.600.

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS POR BOLSA	☐	P. LISTA
PH42	1/8"	2"	10	1	\$ 47
PH52	5/32"	2"	10	1	\$ 47
PH62	3/16"	2"	10	1	\$ 47

PUNTA DOBLE ESTÁNDAR Y PHILLIPS®



- Fabricadas en acero S2 acabado satinado.
- Ideal para utilizar con destornillador de puntas intercambiables.
- Excede la norma ASME B107.600.

PRECIO POR BOLSA



CÓDIGO	PUNTA	LONGITUD TOTAL	PIEZAS POR BOLSA	☐	P. LISTA
PPH2PL	Phillips® #2 / estándar 1/4"	1-1/2"	10	1	\$ 47

EXHIBIDOR CON PUNTAS

280 PIEZAS



Contenido: pág. 318.

CÓDIGO	MEDIDA	☐	P. LISTA
EXPUNTAC	38.5 x 20 x 26 cm	1	\$ 1,575

RASTRILLOS

RASTRILLOS PARA ASFALTO

AGRICULTURA Y JARDINERÍA
PÁGINA 203



130653

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes rectos ideales para el manejo de asfaltos.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	📦	P. LISTA
130653	14	60"	6	\$ 279
130654	16	60"	3	\$ 285

RASTRILLOS RECTOS



130650

- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	📦	P. LISTA
130650	14	60"	6	\$ 160
130651	16	60"	6	\$ 165

RASTRILLOS JARDINEROS



130656

- Con arco y dientes curvos
- Cabeza forjada de acero alto carbono.
- Dientes de 1/4" de espesor.
- Cabo pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	DIENTES	LARGO DE CABO	📦	P. LISTA
130656	15	48"	6	\$ 150
130657	17	54"	6	\$ 155

CABOS PARA RASTRILLO



CAB33E

CAB34E

- Cabo pulido y barnizado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	📦	P. LISTA
CAB34E	48"	6	\$ 72
CAB35E	54"	6	\$ 77
CAB33E	60"	3	\$ 85

RASPADORES FORJADOS

RASPADORES FORJADOS CON CABO DE MADERA Y PUÑO PLÁSTICO



130704

- Forjado en acero alto carbono 1070.
- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.
- Filo debastado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPLA	📦	P. LISTA
130704	42"	4"	3	\$ 215
130705	42"	7"	3	\$ 240

RASPADORES FORJADOS CON MANGO LARGO



130701

- Forjado en acero alto carbono 1070.
- Cabo encerado.
- Filo debastado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO DE MANGO	ANCHO DE ESCOPLA	📦	P. LISTA
130701	54"	4"	1	\$ 225
130703	54"	7"	1	\$ 260

CABOS PARA RASPADORES



- Diseño de puño plástico reforzado de alto impacto.



CAB48

CAB47

- Cabo encerado.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	📦	P. LISTA
CAB48	42"	3	\$ 135
CAB47	54"	3	\$ 160

REMACHADORAS

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 maneral de zamac.
- Articulación de acero.
- Incluye boquillas y llave especial para cambio de boquilla.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAJA	P. LISTA
112515	Tipo acordeón	1	\$ 459

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	CAJA	P. LISTA
112516	Tipo tijera	1	\$ 250

REMACHADORAS

10"



- Cabeza móvil para su uso en diferentes ángulos.
- Uso a una mano.
- Incluye boquillas y llave especial para cambio de boquilla.

Con cabeza móvil

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAJA	P. LISTA
112513	Cabeza móvil	1	\$ 319



- Incluye 4 boquillas y llave para cambio.
- Nariz larga que no requiere ajuste de mordaza.
- Incluye 60 remaches.

Profesional con remaches

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAJA	P. LISTA
112521	Con remaches	1	\$ 160



BOQUILLAS	
3/32"	2.4 mm
1/8"	3.2 mm
5/32"	4.0 mm
3/16"	4.8 mm

Profesional

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAJA	P. LISTA
112520	Profesional	1	\$ 140

REMACHADORAS FOY \$PVL

10"



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	CAJA	P. LISTA
143401	Sin remaches	1	\$ 92
143402	Con remaches	1	\$ 115

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 PIEZA	CAJA
------------------	------

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA	P. LISTA
113400	1/8" x 1/8"	1	\$ 165
113401	1/8" x 3/16"	1	\$ 175
113402	1/8" x 1/4"	1	\$ 185
113403	1/8" x 5/16"	1	\$ 185
113404	1/8" x 3/8"	1	\$ 189
113405	1/8" x 1/2"	1	\$ 209

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 PIEZA	CAJA
------------------	------

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA	P. LISTA
113406	5/32" x 1/8"	1	\$ 249
113407	5/32" x 1/4"	1	\$ 249
113408	5/32" x 3/8"	1	\$ 129
113409	5/32" x 1/2"	1	\$ 140

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 PIEZA	CAJA
------------------	------

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA	P. LISTA
113410	3/16" x 1/8"	1	\$ 165
113411	3/16" x 1/4"	1	\$ 165
113412	3/16" x 3/8"	1	\$ 210
113413	3/16" x 1/2"	1	\$ 215
113414	3/16" x 5/8"	1	\$ 100
113415	3/16" x 3/4"	1	\$ 115

REMACHES DIÁMETRO 1/4"



Cantidad	Descripción
250	Remaches empacados en bolsas de 50 piezas

- Rango de agarre máximo de 1/4" a 1/2".
- Cuerpo de aluminio.

PRECIO POR PIEZA	CAJA
------------------	------

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA	P. LISTA
113418	1/4" x 1/4"	1	\$ 169
113419	1/4" x 3/8"	1	\$ 175
113420	1/4" x 1/2"	1	\$ 189

REMACHES DIÁMETRO 3/16" CABEZA ANCHA



Cabeza ancha.



Cantidad	Descripción
250	Remaches empacados en bolsas de 50 piezas

- Mayor área de sujeción.
- Rango de agarre máximo de 3/8" a 1/2".
- Cuerpo de aluminio.

PRECIO POR PIEZA	CAJA
------------------	------

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA	P. LISTA
113416	3/16" x 3/8"	1	\$ 120
113417	3/16" x 1/2"	1	\$ 125

REVOLVEDORES DE PINTURA

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	P. LISTA
123349	2 x 15"	\$ 78
123350	4 x 29"	\$ 89

RODILLOS PARA PINTAR

RODILLOS PARA PINTAR DE FELPA



123356

- Ideal para la aplicación de pintura tanto en interiores y exteriores, gracias a su variedad de tamaños y espesores en felpa es útil para cualquier tipo de superficie y acabado.
- Elaborados con materiales de primera calidad que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Maneral con entrada para extensión.
- Felpa adherida por termofusión resistente a toda clase de solventes.
- Cuerpo de polipropileno.
- Maneral con entrada para extensión.
- Centro de polipropileno.
- Felpa adherida por termofusión, resistente a toda clase de solventes.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	P. LISTA
123356	4"	3/4"	Rugosa	\$ 28
123383	7"	5/8"	Rugosa	\$ 27
123340	9"	3/8"	Lisa	\$ 29
123381	9"	5/8"	Rugosa	\$ 30
123341	9"	3/4"	Rugosa	\$ 31
123382	9"	9/1"	Extra Rugosa	\$ 33
123342	9"	1-1/4"	Extra Rugosa	\$ 34
123380	12"	5/8"	Rugosa	\$ 40

REPUESTOS PARA RODILLOS DE FELPA



123357

- Ideal para la aplicación de pintura tanto en interiores y exteriores, gracias a su variedad de tamaños y espesores en felpa es útil para cualquier tipo de superficie y acabado.
- Elaborados con materiales de primera calidad que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Felpa adherida por termofusión resistente a toda clase de solventes.
- Cuerpo de polipropileno.
- Amplia cobertura de área.
- Centro de polipropileno y sistema de termofusión.
- Resistentes a toda clase de solventes.

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA FELPA	P. LISTA
123357	123356	4"	3/4"	\$ 9.50
123387	123383	7"	5/8"	\$ 13
123343	123340	9"	3/8"	\$ 15
123385	123381	9"	5/8"	\$ 16
123344	123341	9"	3/4"	\$ 18
123386	123382	9"	1"	\$ 18
123345	123342	9"	1-1/4"	\$ 19
123384	123380	12"	5/8"	\$ 23

RODILLOS PARA PINTAR DE ESPONJA

NUEVO



123394

- Ideal para la aplicación de pintura tanto en interiores y exteriores, especialmente para retoques de pintura en grandes superficies lisas y semilisas.
- Elaborados con materiales de primera calidad que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Maneral con entrada para extensión.
- Ideales para grandes superficies ya que por su naturaleza absorbente cubren más área por cada carga de pintura.
- Cuerpo de polipropileno.
- Para proyectos de interior y exterior, ideales para retoques en superficies lisas, al utilizarlas con los mini manerales facilitan el trabajo en lugares de difícil acceso. Incluye rosca para extensión.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	P. LISTA
123389	4"	3/8"	Lisa	\$ 29
123393	9"	3/8"	Lisa	\$ 60
123394	9"	3/4"	Rugosa	\$ 67

REPUESTOS DE RODILLOS PARA PINTAR DE ESPONJA

NUEVO



123397

- Ideal para la aplicación de pintura tanto en interiores y exteriores, especialmente para retoques de pintura en grandes superficies lisas y semilisas.
- Elaborados con materiales de primera calidad que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Maneral con entrada para extensión.
- Ideales para grandes superficies ya que por su naturaleza absorbente cubrirá más área por cada carga de pintura.
- Cuerpo de polipropileno.
- Para proyectos de interior y exterior, ideales para retoques en superficies lisas, al utilizarlas con los mini manerales facilitan el trabajo en lugares de difícil acceso.

CÓDIGO	PARA CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA FELPA	P. LISTA
123391	4"	3/8"	3/8"	\$ 13
123397	9"	3/8"	3/8"	\$ 39
123398	9"	3/4"	3/4"	\$ 48

RODILLO PARA PINTAR ESPECIALES MICROFIBRA

NUEVO



123392



123396

- Ideal para trabajos en interiores y exteriores dónde se requiera de un acabado fino.
- Elaborados con materiales de primera calidad que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Maneral con entrada para extensión.
- Las microfibras de poliéster permiten tener una mejor retención de pintura en la parte superior.
- Al mismo tiempo permite desarrollar una mejor cobertura sobre la superficie.
- Para proyectos de interior y exterior, ideales para retoques en superficies lisas, al utilizarlas con los mini manerales facilitan el trabajo en lugares de difícil acceso. Incluye rosca para extensión.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	P. LISTA
123392	9"	3/8"	Lisa	\$ 55
REPUESTO 123396	9"	3/8"	Lisa	\$ 30

RODILLO PARA PINTAR ESPECIALES NYLON

NUEVO



123388



123390

- Ideal para la aplicación de pintura tanto en interiores y exteriores, especialmente para zonas de detalle donde se requiera un acabado fino y que la pintura no salpique.
- Elaborados con materiales de primera calidad que permite optimizar el rendimiento de la pintura.
- Cuerpo de polipropileno.
- Para proyectos de interior y exterior, ideales para retoques en superficies lisas, al utilizarlas con los mini manerales facilitan el trabajo en lugares de difícil acceso. Incluye rosca para extensión.

CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	P. LISTA
123388	4"	3/8"	Lisa	\$ 27
REPUESTO 123390	4"	3/8"	Lisa	\$ 8.50

RODILLO PARA PINTAR ESPECIALES PVC

NUEVO



123395



123399

- Ideal para aplicar textura y obtener un acabado tipo estuco en una sola aplicación.
- Elaborado con PVC de la mas alta calidad resistente a solventes.
- Especialmente diseñado para acabados texturizados.
- Para proyectos de interior y exterior, ideales para retoques en superficies lisas, al utilizarlas con los mini manerales facilitan el trabajo en lugares de difícil acceso. Incluye rosca para extensión.



CÓDIGO	LONGITUD	ESPESOR DE LA ESPONJA	SUPERFICIE RECOMENDADA DE USO	📦	P. LISTA
123395	9"	7/16"	Para pasta texturizadora	1	\$ 72
REPUESTO					
123399	9"	7/16"	Para pasta texturizadora	1	\$ 58

MANERALES PROFESIONALES PARA RODILLOS

NUEVO



123299



123346

- Mango profesional con estructura de acero y entrada para extensión reforzada con casquillo.
- Puede utilizarse con todos los repuestos de rodillo.

GRANEL

CÓDIGO	CAPACIDAD	📦	P. LISTA
123299	Maneral para rodillos 4" sin jaula	1	\$ 18
123298	Maneral para rodillos 4"	1	\$ 25
123346	Maneral para rodillos 4"	1	\$ 24
123297	Maneral reforzado para rodillos 9"	1	\$ 48

EXTENSIONES TELESCÓPICAS PARA PINTAR



- Cuerpo de acero.
- Punta de rosca para ajustar los rodillos.

GRANEL

CÓDIGO	LONGITUD	📦	P. LISTA
CAB55	1,2 m	1	\$ 28
CAB56	2,4 m	1	\$ 55

JUEGO PARA PINTAR



- Base para rodillos de 10,4" x 4,1". Maneral para rodillos 9".
- Repuesto para rodillos de 9". Para pinta paredes, techos y otras grandes superficies.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
1233 61	Kit pintura 3 piezas	1	\$ 55

CHAROLA PARA RODILLOS



- Diseño especial para optimizar el uso de la pintura.
- Estructura de base reforzada.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDAS	📦	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 filis, aristas y orillas.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
123195	Rayador	6	\$ 79

VOLTEADOR DE ALUMINIO



- Útil para matar filis, aristas y orillas dejando acabados redondeados.
- Útiles en la elaboración de banquetas y cantos.

GRANEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	📦	P. LISTA
123194	Volteador	6	\$ 79

SERRUCHOS



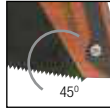
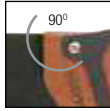
Los serruchos de carpintero Surtek cuentan con:

- Hojas fabricadas en acero al carbón que aportan mayor resistencia y prolonga su vida útil.
- Mango ergonómico que mejora la sujeción y el desempeño al cortar.



- Dientes con triple filo tipo diamante para cortar 50% + rápido que los serruchos convencionales.

SERRUCHOS



Cacha cubierta de neopreno ergonómica y antideslizante.

Cacha de madera en escuadra para marcar cortes sin necesidad de una regla.

GRANEL

CÓDIGO	HOJA	☐	P. LISTA
Triple filo y recubrimiento			
120205	22"	4	\$ 165
120206	24"	4	\$ 170
Triple filo			
120245	18"	4	\$ 93
120246	20"	4	\$ 100
120247	22"	4	\$ 105
120248	24"	4	\$ 119
120249	26"	4	\$ 160
De costilla			
120226	10"	4	\$ 72
120227	12"	4	\$ 105
120228	14"	4	\$ 119
Bimetálico para tablaroca			
120900	9"	12	\$ 60



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.



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.



120247

- Mango de madera estufada y sellada.
- Diseño de hoja con 7 dientes por pulgada.



120900

- Hoja de acero SK5.
- Mango ergonómico bimetálico antideslizante.
- Hoja tratada térmicamente.

SERRUCHOS CON MANGO DE MADERA



142008

- Hoja de acero SAE 1050.



CÓDIGO	HOJA	☐	P. LISTA
142008	16"	4	\$ 53
142009	18"	4	\$ 55
142010	20"	4	\$ 65
142011	22"	4	\$ 95

PRODUCTOS QUE
GENERAN CONFIANZA

URREA.COM

TARRAJAS

TARRAJAS DE PEINES PARA TUBO



Importante lubricar antes y después de su uso.



Cantidad	Cabeza
1	1/2"
1	3/4"
1	1"
1	Maneral para dados

TMP5



Importante lubricar antes y después de su uso.



Cantidad	Cabeza
1	1/2"
1	3/4"
1	1"
1	1-1/4"
1	1-1/2"
1	2"
1	maneral para dados aceitera

TMP10

- Mango removible con puño soft grip.
- Cabeza con sistema de matraca fabricada en hierro nodular.
- Hilos de peines afilados y endurecidos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	☐	P. LISTA
TMP5	Peines de 1/2" a 1"	1	\$ 1,339
TMP10	Peines de 1/2" a 2"	1	\$ 2,880



TARRAJAS

TARRAJA DE DADOS PARA TUBO

4
PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

DADOS	
Código	Pulgadas
TMF3	1/2", 3/4" y 1"
1 Maneral para dados	



- Dados intercambiables.
- Mango removible moleteado para facilitar el agarre.
- Dados fabricados en acero de alta calidad para larga duración.
- Dados con acabado tropicalizado para evitar la corrosión.
- Dados maquinados en máquinas de precisión.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA METALICA	P. LISTA
TMF3	4	1	\$ 2,700

Dados para tarrajas

CÓDIGO	DADO	CAJA METALICA	P. LISTA
121090	1/2"	1	\$ 319
121091	3/4"	1	\$ 350
121092	1"	1	\$ 565

TARRAJA DE DADOS PARA TUBO DE PVC

6
PIEZAS

Importante lubricar antes y después de su uso.

DADOS	
Código	Pulgadas
TMP3	3 Dados de 1/2, 3/4" y 1"
1 Maneral plástico para dados	
2 Adaptadores plásticos para dados	



- Mango ergonómico de polipropileno.
- Dados con acabado tropicalizado para evitar la corrosión.
- Dados maquinados en máquinas de precisión.

CÓDIGO	PIEZAS	CAJA METALICA	P. LISTA
TMP3	6	1	\$ 800

Dados para tarrajas

CÓDIGO	DADO	CAJA METALICA	P. LISTA
121097	1"	1	\$ 169

TIJERAS

TIJERAS INDUSTRIALES O PARA SASTRERÍA



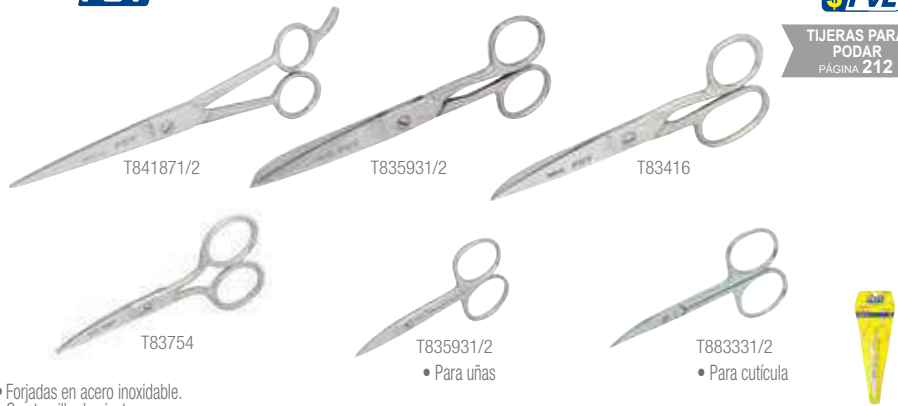
T108

- Ensamble fuerte con tuerca de seguridad.
- Filos templados para máxima durabilidad.
- Para varios uso en la industria y también se puede usar en pollerías.

GRANEL

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA METALICA	P. LISTA
T108	8"	6	\$ 169
T110	10"	6	\$ 229
T112	12"	6	\$ 299

TIJERAS **FOY**



\$ PVL

TIJERAS PARA PODAR
PÁGINA 212

- Forjadas en acero inoxidable.
- Con tornillo de ajuste.

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA METALICA	P. LISTA	CÓDIGO	MEDIDA	CAJA METALICA	P. LISTA
T841871/2	Para peluquero 7-1/2"	12	\$ 79	T83754	Para bordar 4"	12	\$ 47
T86426	Para costura 6"	12	\$ 67	T835931/2	Para uñas 3-1/2"	12	\$ 49
T86427	7"	12	\$ 81	T883331/2	3-1/2"	12	\$ 49
T83416	Para costura ojo grande 6"	12	\$ 74				
T83417	7"	12	\$ 86				

TIJERAS PARA HOJALATERO

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	CAJA METALICA	P. LISTA
115111	Derecha	6	\$ 160
115110	Izquierda	6	\$ 160
115112	Recta	6	\$ 160

CÓDIGO	115115
PIEZAS	3
EMPAQUE	
CAJA METALICA	1

TIJERAS PARA HOJALATERO

TIJERAS PARA HOJALATERÍA



TJH11



TJH10A

- Fabricado en acero al carbono.
- Recubrimiento satinado para evitar la corrosión.
- Mangos con cubierta de plastisol texturizado antiderrapante.

- Forjada en acero al alto carbono.
- Ideal para cortes angulados en lámina y metales.



TIJERAS PARA HOJALATERÍA



143134



Para hojalatería			
CÓDIGO	MEDIDA	☞	P. LISTA
TJH7	7"	4	\$ 135
T00	8"	4	\$ 150
T01	10"	4	\$ 175
TJH11	11"	4	\$ 189

Para hojalatería			
CÓDIGO	MEDIDA	☞	P. LISTA
T02	12"	4	\$ 210
T03	14"	2	\$ 259
TJH16	16"	2	\$ 370

Para hojalatería angulada			
CÓDIGO	MEDIDA	☞	P. LISTA
TJH10A	10"	4	\$ 209

CÓDIGO	MEDIDA	☞	P. LISTA
143133	8"	3	\$ 129
143134	10"	3	\$ 149
143135	12"	3	\$ 179

TIJERAS TRASQUILADORAS

TIJERAS TRASQUILADORAS



- Tijeras con mango recubierto de plastisol texturizado.
- Cuchillas con acabado pavonado que evita corrosión.



CÓDIGO	LONGITUD	☞	P. LISTA
T08	8"	1	\$ 189
T11	12"	1	\$ 240

TENAZAS

TENAZA MEDIO CORTE



115129

- Fabricada en acero templado.
- Para cortar y doblar cable y alambre.
- Mordaza con doble función, sujeta y corta cable eléctrico.



115118

- Con diente de carburo de tungsteno.
- Con resorte para facilitar su apertura.
- Mango recubierto de vinil antiderrapante.



115117

- Fabricada en acero cromo vanadio.
- Doble recubrimiento en mango.



115116

- Fabricada en acero al carbón.
- Doble recubrimiento en mango.



CÓDIGO	LONGITUD	☞	P. LISTA	CÓDIGO	LONGITUD	☞	P. LISTA
115129	Tenaza medio corte 9"	6	\$ 89	115117	Tenaza para plafonero 8"	6	\$ 169
115118	Tenaza para azulero 8-1/2"	6	\$ 219	115116	Tenaza para carpintero 8"	6	\$ 115

TENAZA PARA CARPINTERO



CÓDIGO	LONGITUD	☞	P. LISTA
142212	8"	6	\$ 89

NOS CARACTERIZA
LA PRECISIÓN

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	LONGITUD DE HILO	📦	P. LISTA
130561	30 metros	6	\$ 149

JUEGOS DE TIRALÍNEAS PLÁSTICO, TIZA Y NIVEL

3
PIEZAS



- Cuerpo fabricado en plástico ABS.
- Manija abatible que se almacena después de su uso.
- Hilo fabricado en poliéster resistente al rompimiento.
- Incluye nivel de hilo con gota de acrílico.
- Tiza de 4oz.



CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	📦	P. LISTA
130562	15 metros	6	\$ 69
130569	30 metros	1	\$ 125

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.

GRANEL

CÓDIGO	COLOR	TIZA	📦	P. LISTA
130570		8 oz	6	\$ 18
130575		8 oz	6	\$ 18

JUEGOS DE TIRALÍNEAS PLÁSTICO Y TIZA

FOY
\$PVL

2
PIEZAS



- Cuerpo fabricado en plástico ABS.
- Hilo fabricado en poliéster resistente al rompimiento.
- Manija abatible que se almacena después de su uso.
- Incluye nivel de hilo con gota de acrílico.
- Tiza de 4oz.



CÓDIGO	LONGITUD DE HILO	📦	P. LISTA
142612	15 metros	1	\$ 67
142611	30 metros	6	\$ 100

TIROLERA

TIROLERA



- Fabricada en lámina pinto 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	📦	P. LISTA
TG103	2.5 litros	1	\$ 525

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	📦	P. LISTA
107024	4"	4"	2-1/4"	1	\$ 1,709
107025	5"	5"	2-5/8"	1	\$ 2,225
107026	6"	6"	3"	1	\$ 2,979
107028	8"	8"	3-1/2"	1	\$ 3,499
107030	10"	10"	4"	1	\$ 7,499

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	📦	P. LISTA
107060	3-1/2"	3-1/2"	2-5/16"	1	\$ 860
107061	4"	5-3/4"	2-3/4"	1	\$ 1,179

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	📦	P. LISTA
107102	De 120 a 960 pulg - lb	1	\$ 669

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	📦	P. LISTA
107103	De 10 a 150 pie - lb	1	\$ 999
107104	De 50 a 300 pie - lb	1	\$ 2,380

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	📦	P. LISTA
107100	De 0 a 140 pie - lb	1	\$ 289

ZAPAPICOS

ZAPAPICOS Y TALACHOS CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



- Mango de fibra de vidrio de 36", más resistente al trabajo rudo y a las condiciones ambientales.
- Ojo ovalado estándar No. 6 para un ajuste más firme.

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	📦	P. LISTA
ZP5MF	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	4	\$ 285
ZP7MF	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	4	\$ 355
TP5MF	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	4	\$ 285

ZAPAPICOS Y TALACHOS



- 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.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	PESO	📦	P. LISTA
ZP5	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 160
ZP7	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	4	\$ 235
PP5	Pico - pico	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 160
TP5	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 160
TH5	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 160

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	📦	P. LISTA
CAB6F	36"	1	\$ 140

ZAPAPICOS Y TALACHOS MANGO DE MADERA CON INSERTO PLÁSTICO



- Madera estufada.
- Acabado encerado.
- Inserto plástico para un mejor ensamble con la cabeza.
- Mango 36".

ATADO

CÓDIGO	TIPO	PESO	📦	LISTA
ZP5M	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	4	\$ 230
ZP7M	Zapa - pico	7 lb - 3,2 kg	4	\$ 300
PP5M	Pico - pico	5 lb - 2,2 kg	4	\$ 230
TP5M	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	4	\$ 230
TH5M	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	4	\$ 230

ZAPAPICOS FOY

\$PVL



- Ojo ovalado estándar No. 6 para un ajuste más firme.
- Punta y escoplo con la dureza ideal para trabajar todo tipo de terreno.

GRANEL

CÓDIGO	TIPO	PESO	📦	P. LISTA
141870	Zapa - pico	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 129
141871	Talacho - pico	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 129
141872	Talacho - hacha	5 lb - 2,2 kg	6	\$ 120

MANGO DE MADERA PARA ZAPAPICO CON INSERTO PLÁSTICO



- Madera estufada.
- Acabado encerado.
- Inserto plástico para un mejor ensamble con la cabeza.

ATADO

CÓDIGO	LARGO	📦	P. LISTA
CAB6	36"	6	\$ 83