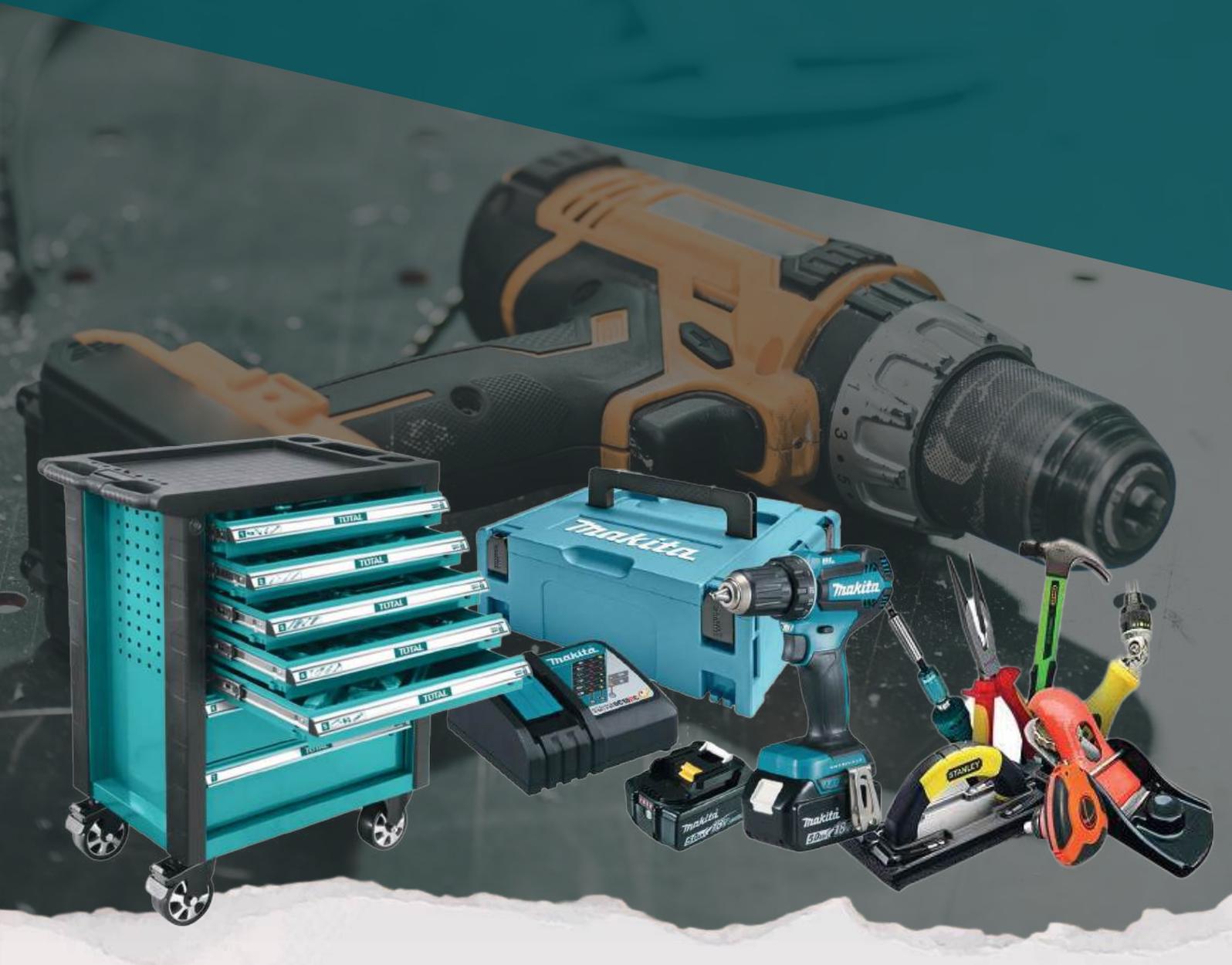


FERRETERÍA CATÁLOGO



jemsa@jemsaperu.com
+51 995 615 080 | +51 991 663 445
www.jemsaperu.com

ÍNDICE



Herramientas
Manuales y Eléctricas

03



Elevadores,
Llantas y Alineación

90



Equipos de Soporte,
Banco y Energía

108



Diagnóstico y
Electrónica Automotriz

116



Lubricación y Lavado

128



Abrasivos y Corte

132



Adhesivos y Selladores

135



Brocas y
Accesorios de Perforación

142

HERRAMIENTAS MANUALES Y ELÉCTRICAS

Llanta Imponchable

- Fabricada con caucho y poliuretano.
- No requiere de inflado.
- Soporta hasta 120 kg de peso.
- Brinda mejor amortiguamiento en terrenos irregulares.
- Facilita el acarreo y reduce la fatiga.



Código	Descripción	Master
140439	Llanta Hoja - Aro Completo	1

Llanta Imponchable

- Llanta suave y ligera de larga duración fabricada en poliuretano 100%.
- Brinda mejor amortiguamiento en terrenos irregulares.
- Eje fabricado en acero al carbono con acabado galvanizado.
- Exclusivamente para carretillas



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200214	19658	16"	1	20

Llanta Aro Completo

- Soporta hasta 200 kg de peso.
- Reforzada con 4 lonas otorga mayor vida útil.
- Compatible para todas las carretillas C&A.



Código	Descripción	Master
139001	Aro Tipo Rombo	1
139168	Aro Tipo Hoja	1
139096	Aro Tipo Tractor	1

Llanta Aro Completo

- Llanta neumática reforzada.
- Rin fabricado en acero con acabado en polvo poliéster color negro.
- Eje fabricado en acero.
- Rin de 3 aspas para mayor resistencia al impacto
- Exclusivamente para carretillas.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010003	11852	16" x 4"	1	20

Llanta sin Cámara

- Reforzada con 4 lonas, otorga mayor vida útil.
- Soporta peso hasta 200 kg.
- Compatible para todas las carretillas C&A.



Código	Descripción	Master
139184	Reforzada Tipo Hoja	1
139149	Reforzada Tipo Tractor	1

Llanta Sin Cámara

- Fabricada en hule natural 25%, carbón negro 28% y 47% azufre.
- Llantas sin cámara.
- Exclusivamente para carretillas.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110292	11856	Ligera	16"	5	20

Llanta Sin Cámara Reforzada

- Nuevo diseño que brinda mejor apariencia.
- Mayor estabilidad gracias a una mayor área de contacto con el suelo.
- Menos atascamientos por su sistema eficiente de desalojo.
- Exclusivamente para carretillas.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110291	11850	Reforzada	16"	5	20

Cámara Llanta Carretilla

- Material: caucho
- Medida: 16" x 4"



Código	Truper	Caja	Master
110293	11866	5	25



Rodajes Carretilla

- Fabricados en acero al carbono.



Código	Truper	Caja	Master
200529	19784	12	48

Arco Sierra Poda

- Arco fabricado en acero tubular.
- Uso en jardinería
- Hoja de acero SK5 con dientes endurecidos especial para podar arboles, cortar madera verde.
- Mango con protector de mano que protege al usuario



Código	Herragro	Medida	Descripción	Master
011024	43050021	21"	Tubular	12

Arco Sierra Poda

- Segueta con dientes templados de acero.
- Mango con protector de mano que protege al usuario.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110468	10254	Tubular	21"	3	24
110469	10258	Tubular	24"	3	24

Arco Sierra Profesional

- Dos posiciones seguetas 45° y 90°
- Mango ergonómico.
- Tope antichoque.
- Segueta 12" bimetálica de 18 dpp.
- Truper Expert, Incluida.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010203	10232	Alta tensión	12"	3	36

Arco Sierra Profesional

- Dos posiciones seguetas 0° y 90°
- Ajustable a 8.1/2", 10" y 12" (22, 25 y 30 cm).
- Mango anti-derrapante inyectado de ABS y TPR.
- Segueta 12" bimetálica de 18 dpp.
- Truper Expert, Incluida.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010048	10230	Ajustable	12"	3	24

Arco Sierra Profesional

- Mango ergonómico inyectado en aluminio.
- Segueta 12" bimetálica de 18 dpp.
- Truper Expert, incluida.
- Dos posiciones seguetas 0° y 90°.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110505	10234	Tubular	12"	3	36

Arco Sierra

- Dos posiciones seguetas 0° y 90°
- Segueta 12" de 24 dpp, incluida



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010077	20017	Mango Amarillo	12"	6	36

Arco Sierra

- Arco regulable.
- Para trabajar con hojas de diversas medidas.
- Mango de plástico ABS, para brindar mayor comodidad.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140460	Ajustable	12"	6	36



Arco Sierra

- Estructura robusta con mango de metal.
- Ideal para uso de taller.
- Incluye hoja de sierra de 12" 24 dientes.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140296	Mango Metal	12"	6	36

Arco Sierra

- Para aplicaciones en metal.
- Cuenta con mango de PVC otorgando mayor comodidad.
- Incluye hoja de sierra 12"-24 dientes.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140037	Mango PVC	12"	6	36

Arco Mini Sierra

- Mango ergonómico fabricado en aluminio.
- Para cortes en espacios reducidos.
- Seguenta 12" (30 cm) bimetálica de 18 dpp. Truper Expert, incluida.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010199	10236	12"	6	48

Aspersor Metálico Estaca

- Área de riego: 360°
- Alcance a presión máx: 21 m
- Presión de trabajo: 40 a 50 PSI
- Entrada de agua: 3/4"
- Conexión estaca - aspersor: 1/2"



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110159	10330	Chorro	11"	6	48

Aspersor Plástico Estaca

- Área de riego: 360°
- Alcance a presión máx: 17 m
- Presión de trabajo: 40 a 50 PSI
- Entrada de agua: 3/4"
- Conexión estaca - aspersor: 1/2"



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010785	10339	2 Vías	11"	6	72
110566	10336	1 Vía	11"	6	72

Aspersor Plástico Estaca

- Área de riego: 360°
- Alcance a presión máx: 16 m
- Presión de trabajo: 40 a 50 PSI
- Entrada de agua: 3/4"
- Conexión estaca - aspersor: 1/2"



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010891	20055	11"	6	72

Azadón Forjado

- Fabricado con acero de alto carbono.
- Diseño ergonómico.
- Ofrece mayor resistencia a la flexión, tracción, torsión e impacto.
- Hasta 60% más duración.



Código	Herragro	Descripción	Master
011030	1311800	Sin Mango	12

Azadón Forjado Negro

- Fabricado con acero de alto carbono
- Diseño pre afilado, para un trabajo más óptimo.
- Ofrece mayor resistencia a la flexión, tracción, torsión e impacto.
- Hasta 60% más duración.



Código	Herragro	Descripción	Master
011084	1224020	Sin Mango	12



Azadón Forjado Dorado

- Fabricado con acero de alto carbono.
- Diseño ergonómico.
- Ofrece mayor resistencia a la flexión, tracción, torsión e impacto.
- Hasta 60% más duración.



Código	Herragro	Descripción	Master
011026	1224130	Sin Mango	12

Azadón Cafetero

- Fabricado con acero de alto carbono.
- Diseño ergonómico.
- Ofrece mayor resistencia a la flexión, tracción, torsión e impacto.
- Hasta 60% más duración.



Código	Herragro	Descripción	Master
011028	1375320	Sin Mango	12

Azuela Forjada con Cabeza

- Para uso agrícola.
- Fabricado en acero con alto carbono templado.
- Otorga mayor vida útil.
- Ofrece mayor resistencia a la tracción, flexión e impacto.



Código	Herragro	Descripción	Medida	Master
011034	1426030	Sin Mango	242 x 101 mm	12

Azuela Forjada

- Para uso agrícola.
- Fabricado en acero con alto carbono.
- Otorga mayor vida útil, ofrece mayor resistencia a la tracción, flexión e impacto.



Código	Herragro	Descripción	Medida	Master
011032	1424015	Sin Mango	194 x 88 mm	12

Barra Agrícola

- Fabricado en acero alto carbono.
- Barra redonda de 28 mm diámetro
- Extremos punta aguda y paveta de 100 mm de ancho.



Código	Herragro	Peso	Medida	Master
011036	7320516	16 Lbs	1435 x 100 mm	3
011038	7320518	18 Lbs	1612 x 100 mm	3
011086	7320519	19 Lbs	1750 x 100 mm	3

Barreta

- Para uso en construcción y agrícola.
- Fabricado en acero templado.
- Otorga mayor vida útil.
- Reafilable.
- Barra redonda 28 mm de diámetro.



Código	Herragro	Peso	Medida	Master
011040	7320417	17 Lbs	1700 x 60 mm	3

Barreta Punta

- Para uso en construcción y agrícola.
- Fabricado en acero.
- Otorga mayor vida útil.
- Reafilable.



Código	Medida	Master
140451	1" x 175 cm	5

Barreta Uña

- Uso en carpintería y construcción.
- Fabricado en acero.
- Con uña curva para facilitar remoción de clavos



Código	Medida	Master
140450	3/4" x 75 cm	12



Barretón Forjado

- Uso agrícola, cavar, hoyar y podar.
- Uso en construcción, romper y levantar pisos.
- Fabricada en 1 sola pieza con acero alto carbono.
- Reforzada con soldadura en el vástago, evita que se abra al hacer palanca



Código	Herragro	Descripción	Medida	Master
011042	2316730	Sin Mango	310 x 100 mm	12
011044	2316735	Sin Mango	330 x 100 mm	12
011046	2316740	Sin Mango	338 x 118 mm	24

Cavador Atlas Mediano

- Acero templado
- Calibre 15 - 1.8 mm
- Con tope de seguridad que evita el choque entre las manos.
- Apertura máxima 6" - 150 mm



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
010048	11973	Mango Madera	45" - 114 cm	2

Conector Rápido

- Material ABS.
- Sistema de conexión rápido.
- Ideal para cambiar rápidamente manguera y accesorios de riego



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
200271	12727	Hembra	3/4"	96
010963	12726	Macho	3/4"	96

Conector Rápido

- Entrada: 3/4".
- Incluye empaque de hule.
- Fabricados en ABS.
- Ideales para cambiar al instante mangueras y accesorios de riego con conectores click de Truper.



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
200389	12724	Conexión Rápida	6	72

Escoba Metálica Recta

- Cabeza fabricada en acero.
- Mango fabricado en madera estufada de pino con acabado pulido.
- Tensor que mantiene los dientes en su posición.
- Se surte en 2 piezas por separado.
- Dientes: 22 y Calibre: 20



Código	Truper	Longitud del Mango	Medida	Master
110128	14328	48" - 120 cm	22"	6

Escoba Metálica Recta

- Mejor fijación del cabo, debido a su cono soldado y orificio de sujeción.
- Pintura electrostatica para mayor duración.
- Diente: 22
- Longitud total: 150 cm



Código	Herragro	Medida	Master
011080	75550023	22"	6

Escoba Plástica Rígida

- Cabeza de polipropileno de alta resistencia
- Mango de madera estufada de pino con acabado pulido.
- Se surte en 2 piezas (mango y cabeza).
- Dientes: 22



Código	Truper	Longitud del Mango	Medida	Master
110502	19786	48" - 120 cm	22"	6

Escoba Metálica Curva

- Cabeza fabricada en acero.
- Dientes de alambre plano, más suave par hierbas y hojas.
- Mango fabricado en madera estufada de pino con acabado pulido.
- Se surte en 2 piezas por separado



Código	Truper	Longitud del Mango	Medida	Master
010062	14322	48" - 120 cm	18"	6



Escoba Metálica Curva

- Cabeza fabricada en acero con dientes planos.
- Acabado con pintura electrostática amarilla.
- Mango fabricado en madera estufada de pino con acabado pulido.
- Dientes: 20

PRETUL



Código	Truper	Longitud del Mango	Medida	Master
200084	21431	48" - 120 cm	17" - 43 cm	6

Fumigador Doméstico

- Lanzas de latón resistentes a la corrosión con boquillas de aspersión ajustable.
- Cuerpos de gran resistencia.
- Bombas robusta que alcanza la presión necesaria con pocos bombeos.

TRUPER



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200348	10929	1 L	4	16
200347	10235	2 L	4	16

Fumigador

- Lanzas de latón resistentes a la corrosión con boquillas de aspersión ajustable.
- Mangueras reforzadas con conexión desmontable.
- Extremos superiores en forma de embudo.
- Con válvulas de liberación de presión.

TRUPER



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200346	10836	5 L	1	4

Fumigador Mochila

- Lanzas de acero inoxidable, mangueras de PVC y tanques traslúcidos de polietileno.
- Boquillas de plástico ajustable.
- Sistemas de bombeo de pistón lateral y agitador mecánico.
- Correas acolchadas.

TRUPER



Código	Truper	Medida	Master
200218	14193	20 L	1

Fumigador Mochila

- Lanzas de polipropileno, manguera de PVC y tanques traslúcidos de polipropileno.
- 2 Boquillas de polipropileno
- Sistema de bombeo de pistón lateral y agitador mecánico de polietileno.
- Boca ancha y correas ajustables.

PRETUL



Código	Truper	Medida	Master
200219	24588	20 L	1

Gallito de Selva

- Avanzado diseño con gancho.
- Doble propósito gracias al filo por ambas caras.
- Ideal para cosechar frutales, plataneras y cacaoales, desgarrar plantas parásitas de los árboles y podas en general

HERRAGRO



Código	Herragro	Descripción	Peso	Medida	Master
011082	3371512	Sin Mango	3 Lbs	180 x 167 mm	12

Hacha Forjada

- Fabricada en una sola pieza con acero de alto carbono y reforzada en el vástago.
- Punta preafilada con una capa y laqueado en el filo, previene formación de óxido.
- Labor entera.

HERRAGRO



Código	Herragro	Descripción	Medida	Master
011048	6431030	Sin Mango	194 x 145 mm	12
011050	6431035	Sin Mango	205 x 105 mm	12
011052	6431040	Sin Mango	220 x 158 mm	12

Hacha Forjada

- Fabricada en una sola pieza con acero de alto carbono y reforzada en el vástago.
- Punta preafilada con una capa y laqueado en el filo, previene formación de óxido.
- Labor entera.

HERRAGRO



Código	Herragro	Descripción	Medida	Master
011054	6431330	Sin Mango	190 x 110 mm	12
011056	6431335	Sin Mango	198 x 140 mm	12
011058	6431340	Sin Mango	219 x 147 mm	12



Hacha Forjada Cuña

- Fabricada en una sola pieza con acero de alto carbono y reforzada en el vástago.
- Punta preafilada con una capa y laqueado en el filo, previene formación de óxido.
- Labor entera.



Código	Herragro	Descripción	Peso	Medida	Master
011062	6431360	Sin Mango	6 Lbs.	190 x 125 mm	12

Hacha Mango Madera

- Cabeza fabricada en acero SAE 1060 con acabado en pintura color negro.
- Mango en madera hickory, estufado, pulido y laqueado.



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
200375	14954	350 mm	11/4 Lb.	4	24

Hilo Redondo

- Fabricados en nylon.
- Alto desempeño.
- Cortes más limpios sin arrancar el césped



Código	Truper	Medida	Dimensión	Caja	Master
110959	17645	130"	3.3mm x 142m	1	12
110957	17643	95"	2.4mm x 262m	1	12

Hoz Dentada

- Hojas dentadas de acero que evitan derrapes en el corte.
- Para cortes de hiervas y malezas.



Código	Truper	Área de Corte	Abertura	Caja	Master
200385	15120	16" - 41 cm	10" - 25 cm	5	150
200229	15122	20" - 51 cm	13" - 33 cm	5	150

Herramientas Jardín

- Fabricados en lámina de acero con recubrimiento de pintura de esmalte que los protege de la oxidación.
- Cómodo mango de polipropileno.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110983	21708	4 Pzas.	6	36

Machete Cañero

- Fabricado con hoja de acero templado.
- Puede reafilarse.
- Mango ergonómico de madera.



Código	Descripción	Medida	Master
140426	Con Gancho	14	48

Machete Estándar

- Mango ergonómico con textura antiderrapante para máximo agarre.
- Mango recto con tope y remaches sólidos para mayor seguridad



Código	Truper	Color	Medida	Caja	Master
200315	22028	Amarillo	18" - 45 cm	4	1

Machete Doble Filo

- Hoja fabricada en acero al carbono para mayor flexibilidad y resistencia.
- Mango ergonómico fabricado en plástico ABS con grip para mayor comodidad.
- Herramienta multiusos; para cortar y serruchar.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110952	15893	18"	6	36



Machete Tipo Sable

- Hoja fabricada en acero templado para mayor resistencia.
- Mango ergonómico fabricado en PVC.



Código	Color	Medida	Master
140425	Amarillo	22	48

Machete Estándar

- Mango ergonómico con textura antiderrapante para máximo agarre.
- Remaches sólidos para mayor seguridad.
- Hoja pulida.



Código	Truper	Color	Medida	Caja	Master
200222	15887	Naranja	22" - 56 cm	4	24

Pala Cuchara

- Fabricada en lamina de acero de 1.4mm.
- Mango de madera y puño de polipropileno, otorga mayor ergonomía.
- Cuenta con doble remache en la cuchara para mayor resistencia.



Código	Descripción	Medida	Master
140327	Clásica	105 cm	6

Pala Cuchara Pesada

- Para uso en construcción.
- Fabricada con lamina de acero 1.6mm.
- Mango de madera y puño de polipropileno.
- Peso 1.9kg.
- Cuchara con doble remache para mayor resistencia.



Código	Descripción	Medida	Master
140030	Pesada	105 cm	6

Pala Cuchara

- Mango fabricado en madera de encino con acabado enlacado.
- Cabeza #4, 35% más grande que las palas tradicionales.
- Ensamble: Interferencia con aro 1" y remache.



Código	Truper	Ancho	Largo Cabeza	Largo Total	Master
200033	11147	10 1/2"	20 1/2"	41 1/2"	3

Pala Recta

- Mango de madera
- Puño de polipropileno
- Lamina Calibre 1.8 mm
- Lamina Peso 1.2 Kg
- Pintura empolvada



Código	Descripción	Medida	Master
140043	Pesada	41 1/4" -104 cm	6

Pala Recta

- Cabeza fabricada en acero al carbono con acabado en pintura
- Mango fabricado en madera de fresno pulido, laqueado y encerado; puño electrosoldado.
- Collar metalico en acero al carbono con recubrimiento galvanizado.



Código	Truper	Ancho	Largo Cabeza	Largo Total	Master
200034	10014	9 1/2"	19 5/8"	41 1/4" -104 cm	3

Pala Carbonera

- Uso en construcción , agrícola y jardinería.
- Fabricada en acero con borde superior curvo, doble remache para mayor resistencia.



Código	Descripción	Medida	Master
140483	Pesada	41 1/4" -104 cm	6



Pala Carbonera

- Mango fabricado en madera de fresno con acabado enlacado.
- Cabeza fabricada en acero al carbono con acabado en pintura epóxica en polvo negra.
- Interferencia con aro 1" y remache.
- Ideal para mover material voluminoso



Código	Truper	Ancho	Largo Cabeza	Largo Total	Master
200073	17164	12 1/2"	22 3/4"	43 3/4" - 111 cm	3

Pala Redonda

- Mango fabricado en madera de encino con acabado enlacado.
- Cabeza de acero al carbono con acabado en pintura epóxica.
- Interferencia con aro 1" y remache.
- Puño comfort, fabricado en polipropileno para mayor comodidad.



Código	Truper	Ancho	Largo Cabeza	Largo Total	Master
110006	17160	8 1/4"	19 3/8"	40 1/2" - 103 cm	6

Pala Punta Huevo

- Mango fabricado en madera de encino con acabado enlacado.
- Cabeza #4, 35% más grande que las palas tradicionales.
- Interferencia con aro 1" y remache
- Puño "Y" comfort.



Código	Truper	Ancho	Largo Cabeza	Largo Total	Master
110268	17165	11 1/2"	20 3/8"	41" - 104 cm	3

Pala Clásica Redonda

- Mango largo fabricado en madera de fresno con acabado enlacado.
- Cabeza fabricada en acero al carbono con acabado en pintura híbrida.
- Ensamble con casquillo crimpado.
- Hombros extendidos, mayor comodidad y control para cavar con más facilidad.



Código	Truper	Ancho	Largo Cabeza	Master
200098	17169	9 3/16"	20"	3

Pala Andina

- Fabricado en una sola pieza con acero de alto carbono
- Diseño ergonómico, permite un mejor ángulo en el acabado
- Ofrece mayor resistencia a la tracción, flexión e impacto.
- Espesor 2.3 mm



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
011092	5372210	Sin Mango	350 x 228 mm	12

Palin Palmero

- Ideal para cosechas de palma joven.
- Corta con exactitud.
- Filo extra durable.
- Fabricada en acero al carbono.
- Espesor lamina 3 mm.



Código	Herragro	Descripción	Medida	Master
011064	5540210	Sin Mango	433 x 120 mm	12

Pala Pico

- Fabricado en una sola pieza con acero de alto carbono.
- Ideal para uso en construcción y agrícola
- Mayor vida útil
- Ofrece mayor resistencia a la tracción, flexión e impacto.



Código	Herragro	Descripción	Peso	Medida	Master
011090	8310655	Sin Mango	5.5 Lbs	507 x 60 mm	6
011088	8310650	Sin Mango	5 Lbs	490 x 60 mm	6

Pico

- Uso en construcción y agrícola.
- Fabricada en acero con bordes reafilables.
- Cuerpo de acero.
- Pintura de color negro.



Código	Descripción	Peso	Medida	Master
140042	Sin Mango	5 Lbs.	540 mm	6



Pico Peruano

- Mango con cubierta de polipropileno de alto impacto.
- Forjado en acero al carbono
- Mango de 36".



Código	Truper	Descripción	Peso	Medida	Master
200349	10635	Madera	5 Lbs.	36"	1

Pico Peruano

- Mango con cubierta de polipropileno de alto impacto.
- Forjado en acero al carbono.
- Mango de 36".



Código	Truper	Descripción	Peso	Medida	Master
200435	10636	Fibra Vidrio	5 Lbs.	36" - 90 cm	1

Picota - Rastrillo

- Cabeza forjada en acero al carbono.
- Mango de madera hickory.
- Agrícola y construcción.



Código	Truper	Medida	Master
200439	19647	16" - 40 cm	4

Picota - Zapapico

- Cabeza forjada en acero al carbono, con un extremo puntiagudo y otro plano con borde ancho y cortante.
- Con tratamiento térmico en punta y escoplo, resistencia a la tracción, la torsión, el desgaste y el impacto.
- Extremo puntiagudo



Código	Truper	Medida	Master
200436	10927	16" - 40 cm	4

Pistola Plástica

- Cuerpo fabricado en ABS.
- Clip para flujo continuo.
- El bloqueo del gatillo permite que el agua fluya sin apretar constantemente.
- 5 Funciones de riego, completo, cono, centro, plano y jet.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010885	22765	5 funciones	6	48

Pistola Plástica

- Cuerpo fabricado en ABS.
- Clip para flujo continuo.
- El bloqueo del gatillo permite que el agua fluya sin apretar constantemente.
- 5 Funciones de riego, completo, cono, centro, plano y jet.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010883	22759	5"	6	96

Pistola Metálica

- Cuerpos fabricados en zamac.
- Gatillos fabricados en nylon.
- Clips para flujos continuos.
- 2 Tipos de funciones jet y cono.
- Uso en jardinería.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010132	22756	2 funciones	5"	6	96

Pistola Plástica

- Cuerpo fabricado de ABS.
- Mango confort grip para mejor agarre en condiciones secas y húmedas.
- Cabeza giratoria para ajustar a la función elegida.
- Uso en jardinería.
- Para riego.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110801	17479	8 funciones	4	24



Pistola Metálica

- Cuerpo metálico recubierto de doble inyección.
- Mango ergonómico con recubrimiento de doble inyección.
- Clip para flujo continuo.
- Uso en jardinería.
- Para riego.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110858	18476	2 funciones	6	36

Pistola Metálica

- Cuerpo metálico recubierto de doble inyección.
- Mango ergonómico con recubrimiento de doble inyección.
- Clip para flujo continuo.
- El bloqueo del gatillo permite que el agua fluya sin apretar constantemente.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110859	18477	8 funciones	6	36

Pitón Riego Latón

- Cuerpos fabricados en latón para uso rudo.
- Sistemas reguladores para rocío fino o riego a chorro.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110197	13136	Manguera	6	60

Rastrillo Recto

- Fabricado en lámina de acero con 14 dientes.
- Cono soldado directamente al cuerpo que garantiza mejor fijación y durabilidad del producto.
- Pintura electrostatica que lo protege de la corrosión y de la abrasión.



Código	Herragro	Descripción	Master
011078	75551014	Sin Mango	48

Rastrillo Recto

- Cabeza de acero con 16 dientes.
- Mango de madera de pino.



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
110108	17880	Mango Madera	16" 1/2"	3

Rastrillo Arco

- Cabeza soldada fabricada en acero con dientes.
- Mango de madera de pino.



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
110107	17882	Mango Madera	16"	3

Serrucho Curvo Poda

- Hojas de acero SK5 resistentes al desgaste, curvas para cortes rápidos.
- Dientes con triple filo para cortes más rápidos que los dientes comerciales.
- Mangos ergonómicos.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010773	18171	12" - 30 cm	3	24
110231	18172	14" - 35 cm	3	24

Serrucho Curvo Poda Plegable

- Hoja de acero SK5 resistente al desgaste, curva para cortes rápidos y plegable que se guarda en el mango para mayor seguridad.
- Dientes con triple filo para cortes más rápidos que los dientes comerciales.
- Mango ergonómico.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110276	18178	12" - 30 cm	6	24



Serrucho Curvo Poda

- Diseño ergonómico.
- Longitud de 52 cm, para obtener mayor alcance de ramas



Código	Medida	Caja	Master
140389	14" - 35 cm	1	48

Serrucho Curvo Poda

- Fabricada con lamina de acero SK-5 para mayor durabilidad.
- Dientes con triple filo para cortes mas rápidos y efectivos.
- 6 dientes por pulgada.



Código	Herragro	Medida	Master
011066	43050001	14" - 35 cm	48

Serrucho Poda

- Hoja de acero SK5 resistente al desgaste, curva para cortes rápidos.
- Dientes más definidos.
- Mango robusto de PVC.
- Barrenos que ayudan a expulsar el material durante el corte.
- Gancho tope para facilitar los cortes.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200322	18179	Gancho Sin Mango	6	24

Tijera Poda Jardinería

- Hecha con hoja en aleación de acero.
- Permite reaflar.
- Cuenta con manijas retractiles y gancho de seguridad.



Código	Medida	Caja	Master
140404	10" - 25 cm	1	60

Tijera Poda Jardinería

- Cuchilla fabricada en acero al carbono.
- Resorte retráctil.
- Mango ergonómico recubierto de PVC.
- Seguro de bloqueo.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110865	23104	8" - 20 cm	6	36

Tijera Poda Jardinería

- Cuenta con manija retráctil.
- Gancho de seguridad.
- Fabricada en acero, con revestimiento de caucho en las manijas



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140409	Forjada	8" - 20 cm	1	60

Tijera Poda Jardinería

- Cuerpo de acero forjado.
- Tratamiento térmico para mayor resistencia.
- Hojas de paso diseñadas para brindar cortes limpios.
- Seguro de bloqueo.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010410	18460	8" - 20 cm	3	36

Tijera Poda Jardinería

- Cuerpo de aluminio.
- Cuchilla de paso fabricada en acero SAE 1050, diseñada para cortes limpios en plantas verdes.
- Resorte tipo gusano de larga duración.
- Mangos recubiertos de vinil para confort.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010651	23103	8 1/2" - 22 cm	6	36



Tijera Poda Citricos

- Cuchillas de acero forjadas al medio carbono de máxima duración con tratamiento térmico.
- Con seguro de piel sintética.
- Ángulo de corte y afilado.
- Tope plástico de cierre.
- Mangos antiderrapante



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200352	18543	8 1/2" - 22 cm	3	36
200248	18545	10" - 25 cm	3	36

Tijera Poda Uva

- Cuerpo de acero forjado.
- Tratamiento térmico para mayor resistencia.
- Hojas de paso diseñadas para brindar cortes limpios.
- Seguro de bloqueo.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010408	18457	8" - 20 cm	3	36

Tijera Poda Profesional

- Hoja de acero SK-5 de gran resistencia.
- Cómodos mangos de nylon.
- Hoja de paso profesional.
- Para poda doméstica a una mano o trabajo ligero de tallos, frutos y ornamentales.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110266	18463	Uso ligero	8" - 20 cm	3	36

Tijera Poda Profesional

- Permite cortar tallos y ramas hasta 3/4".
- Fabricada con hoja de acero templado.
- Cuerpo de aluminio.
- Revestimiento de PVC en el mango.
- Gancho de seguridad.



Código	Herragro	Medida	Material	Master
011068	43010208	8" - 20 cm	Aluminio	48

Tijera Poda Profesional

- Cuerpo de aluminio forjado con capa satinada.
- Cuchillas fabricadas en acero SK5 con muesca para cortar alambre.
- Seguro de bloqueo.
- Cuchillas de acero aleado Cr-Ni 3x más resistentes.



Código	Truper	Material	Medida	Caja	Master
200226	18469	Aluminio Forjado	8" - 20 cm	3	36

Tijera Poda Pesada

- Hojas fabricadas en acero.
- Mangos fabricados en madera de Fresno estufado.
- Filos rectificadas para cortes precisos y suaves.
- Casquillos metálicos cromados.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010398	18377	2 manos	55 cm	3	36

Tijera Poda Dentada

- Hojas fabricadas en acero.
- Mangos fabricados en madera de Fresno estufado, recubiertos con grip para mayor confort.
- Filo dentado.
- Perilla de ajuste y tope plástico amortiguador.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110007	18389	2 manos	58 cm	3	24

Tijera Telescópica

- Hoja totalmente templada fabricada en acero SK5, dientes con triple filo para cortes rápidos.
- Cuchilla de paso templada fabricada en acero al carbono.
- Mango telescópico de aluminio.



Código	Truper	Hoja	Medida	Longitud	Caja	Master
110267	18409	14"	36 cm	2.4 mt	1	6



Tijera Poda Ramas

- Hojas fabricadas en acero.
- Mangos tubulares con casquillo metálico.
- Grip antiderrapante en mangos para mayor confort.
- Topes plásticos amortiguadores.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110070	18399	Mango Tubulares	3	24

Tijera Poda Ramas

- Hojas fabricadas en acero.
- Mangos fabricados en madera de fresno.
- Casquillos metálicos largos para mayor firmeza y resistencia.
- Topes plásticos amortiguadores.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010716	18380	Mango Madera	21"	3	30

Tijera Poda Ramas

- Hojas fabricadas en acero.
- Mangos fabricados en madera de fresno con grip antiderrapante.
- Acción doble de corte.
- Topes plásticos amortiguadores.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110069	18381	Mango Madera	21"	3	24

Trinche Paja Forjado

- Cabeza de acero forjada en una sola pieza.
- Mango de madera.
- Casquillo y collar metálicos.
- Medidas:
A: 122 cm
B: 32 cm
C: 22 cm



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110149	11003	4 Dientes	54"	3	3

Zapapico

- Uso agrícola.
- Fabricada en acero con bordes reafilables.
- Peso 5 lbs.



Código	Descripción	Peso	Medida	Caja	Master
140008	Sin Mango	5 Lbs.	540 x 100 mm	1	6

Zapapico

- Forjado en acero al carbono.
- Ancho hoja 110 mm.



Código	Truper	Descripción	Peso	Caja	Master
200164	18622	Sin Mango	5 Lbs.	6	36

Zapapico Cultivo

- Fabricado con borde plano más largo.
- Especial para remoción de tierra y extracción de cosecha.
- Fabricada en acero alto carbono.
- Soporta la flexión, torsión y desgaste.



Código	Herragro	Descripción	Peso	Master
011074	8310955	Sin Cabo	5 Lbs.	6

Zapapico

- Fabricado en acero alto carbono de una pieza.
- Resiste la flexión, tracción y desgaste.
- Para uso agrícola, construcción y minero.



Código	Herragro	Descripción	Peso	Master
011070	8310551	Sin Cabo	5 Lbs.	6
011072	8310555	Sin Cabo	5.5 Lbs.	6



Zapapico

- Cabezas forjadas en acero al carbono.
- Mangos de madera con cubierta de polipropileno de alto impacto.



Código	Truper	Descripción	Peso	Caja	Master
110973	18647	Mango Madera	5 Lbs.	4	24

Carretilla Construcción

- Capacidad en litros: 85 lts.
- Capacidad de carga: 200 kg.
- Espesor de tolva: 0.8 mm
- Llanta neumática reforzada.
- Incluye: tolva, bastidor y accesorios.



Código	Descripción	Medida	Master
140438	Llanta Tipo Hoja	5.3 Pies	1

Espátula

- Fabricadas en lámina de acero al carbono para mayor flexibilidad.
- Cuenta con doble remache para asegurar mejor el mango y orificio para colgar



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140535	Mango Madera	1 1/2"	12	240
140536	Mango Madera	2"	12	240
140537	Mango Madera	3"	12	240
140538	Mango Madera	4"	12	240
140539	Mango Madera	5"	12	240

Espátula Flexible

- Fabricado con acero al carbono.
- Otorga mayor flexibilidad.
- Mango de PVC con revestimiento de goma, brinda mayor comodidad en el uso.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
170012	Mango Goma	2"	12	120
170013	Mango Goma	3"	12	120
170014	Mango Goma	4"	12	120

Badilejo Albañil

- Fabricados en acero al carbono.
- Reforzados con soldadura.
- Mango con punta de metal, permite acentar mejor la mayólica



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140464	Mango Madera	6"	12	120
140400	Mango Madera	7"	12	120

Badilejo Albañil

- Diseño ergonómico.
- Fabricados en acero al carbono.
- Con mango en pvc y caucho otorgan mayor comodidad de uso



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140465	Mango Goma	6"	12	60
140458	Mango Goma	7"	12	60

Plancha Empastar

- Ideal para empastar yeso, concreto dejando superficies más lisas.
- Hecho con lamina de acero al carbono.



Código	Descripción	Forma	Medida	Caja	Master
140111	Mango Madera	Lisa	5" x 11"	12	60

Plancha Empastar

- Permite empastar en yeso y/o concreto.
- Mango de goma y PVC para mayor comodidad de uso.



Código	Descripción	Forma	Medida	Caja	Master
140406	Mango Goma	Lisa	5" x 11"	12	60



Plancha Empastar

- Hoja fabricada en acero.
- Canto recto.
- Mango fabricado en plástico ABS color naranja.



Código	Truper	Descripción	Forma	Caja	Master
110066	15412	Mango Plástico	Lisa	6	60

Plancha Empastar

- Base en lámina de acero al carbono dentada para esparcir pegamentos para revestimiento.
- Mango de PVC y goma, otorga mayor comodidad en el uso.



Código	Descripción	Forma	Medida	Caja	Master
140407	Mango Goma	Dentada	5" x 11"	12	60

Plancha Empastar

- Hoja fabricada en acero.
- Canto dentado cuadrado.
- Mango fabricado en plástico ABS color naranja.



Código	Truper	Descripción	Forma	Caja	Master
110065	15413	Mango Plástico	Dentada	6	60

Plancha Batir

- Fabricados en acero al carbono, reforzados con soldadura.
- Mango de madera, permite remover mejor las mezclas.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140123	Mango Madera	7"	12	60
140480	Mango Madera	9"	12	60

Plancha Batir

- Fabricada en acero al carbono.
- Mango de madera con casquillo metálico.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200406	21049	Mango Madera	9"	6	60

Plancha Batir

- Mango de PVC y goma para mejor comodidad de manipulación.
- Plancha de acero al carbono soldada a la manija, otorgan mayor resistencia al remover las mezclas.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140459	Mango Goma	7"	12	60

Martillo Uña

- Mango de madera.
- Cabezal acero pulido.



Código	Medida	Caja	Master
140089	27mm - 16 onz.	12	36
140090	29mm - 20 onz.	12	36

Martillo Uña Curva

- Cabezal acero pulido.
- Mango madera.



Código	Truper	Cabezal	Medida	Caja	Master
110057	16752	16 Onz	13" - 33 cm	6	60
110135	16753	20 Onz	14" - 36 cm	6	60



Martillo Uña

- Mango fibra de vidrio.
- Diseño ergonómico.
- Cabezal de acero.



Código	Medida	Largo	Caja	Master
140401	27 mm - 16 onz	33 cm.	6	36
140402	29 mm - 20 onz	34 cm.	6	36

Martillo Uña

- Grip antiderrapante con doble inyección que reduce vibraciones.
- Cabezal acero pulido.
- Ranura magnetica para clavos.
- Mango longitud 13" - 33 cm



Código	Truper	Cabezal	Caja	Master
200170	19710	16 Onz	4	24

Martillo Mini Comfort

- Diseño ergonómico.
- Mango comfort grip.
- Cabezal acero pulido.



Código	Truper	Cabezal	Caja	Master
110986	22291	10 onz	6	36

Martillo Ladrillero

- Cabezal acero pulido.
- Mango madera.



Código	Truper	Cabezal	Caja	Master
200434	16861	24 Onz	4	24

Martillo Hule

- Adecuado para golpear superficies delicadas.
- Mango de madera pulida.



Código	Cabezal	Color	Caja	Master
140479	16 Onz.	Negro	6	24

Martillo Hule

- Cabeza fabricada en neopreno.
- Mango de madera.
- Ideales para duela y zoclos.
- No dañan la superficie.



Código	Truper	Cabezal	Color	Caja	Master
200353	20566	16 Onz	Negro	4	24
200354	20567	24 Onz	Negro	4	24

Martillo Hule

- Cabezas de hule 100% virgen, blancas que no ensucia y no daña la superficie.
- Mangos de madera con grabados láser antiderrapante.
- Ideales para duela, zoclos y superficies delicadas



Código	Truper	Cabezal	Color	Caja	Master
010860	16931	16 Onz	Blanco	4	24
010020	16932	24 Onz	Blanco	4	24

Comba Forjada

- Fabricado en acero solido SAE 1045.
- Mayor resistencia al impacto y larga vida útil.
- Diseño octogonal.



Código	Herragiro	Descripción	Peso	Master
011002	4152002	Sin Mango	2 Lbs.	12



Comba Madera

- Ideal para aplicaciones con cinceles plano o punta.
- Permite quebrar superficies de concreto.



Código	Peso	Longitud	Caja	Master
140009	4 Lbs.	38 cm	6	12
140010	6 Lbs.	90 cm	-	6
140011	8 Lbs.	90 cm	-	4
140012	10 Lbs.	90 cm	-	4
140013	12 Lbs.	90 cm	-	4

Comba Madera

- Cabeza forjada en acero con caras maquinadas y biseladas.
- Mango fabricado en madera de encino, con absorbedor de impactos.



Código	Truper	Peso	Medida	Master
010005	16509	6 Lbs.	36" - 90cm	2
010007	16511	8 Lbs.	36" - 90cm	2
010009	16512	10 Lbs.	36" - 90cm	2
010011	16513	12 Lbs.	36" - 90cm	2
010013	16514	14 Lbs.	36" - 90cm	2
010015	16515	16 Lbs.	36" - 90cm	2
010017	16516	20 Lbs.	36" - 90cm	2

Comba Madera

- Cabezas forjadas en acero con caras maquinadas.
- Mangos fabricados de madera con absorbedor de impactos.



Código	Truper	Peso	Medida	Master
010019	16506	2 Lbs.	12" - 30 cm	4
010021	16507	3 Lbs.	12" - 30 cm	4
010023	16508	4 Lbs.	12" - 30 cm	4

Comba Fibra Vidrio

- Diseño ergonómico con revestimiento de goma en el mango.
- Para aplicaciones con cinceles plano o punta, permite quebrar la superficie de paredes y pisos.



Código	Peso	Longitud	Caja	Master
140014	4 Lbs.	38 cm	6	12
140015	6 Lbs.	90 cm	-	6
140016	8 Lbs.	90 cm	-	4
140017	10 Lbs.	90 cm	-	4
140412	12 Lbs.	90 cm	-	4

Comba Fibra Vidrio

- Cabeza forjada en acero con caras maquinadas.
- Grip antiderrapante con doble inyección que reduce vibraciones.
- Mango de fibra de vidrio con absorbedor de impactos



Código	Truper	Peso	Medida	Master
200153	19883	3 Lbs.	14" - 35 cm	4
200266	16536	4 Lbs.	14" - 35 cm	4

Comba Fibra Vidrio

- Cabeza forjada en acero con caras maquinadas y biseladas.
- Grip antiderrapante con doble inyección que reduce vibraciones.
- Mango de fibra de vidrio con absorbedor de impactos.



Código	Truper	Peso	Medida	Master
200154	19884	6 Lbs.	36"	2
200155	16538	8 Lbs.	36"	2
200267	16540	10 Lbs.	36"	2
110177	16542	12 Lbs.	36"	2



Cinzel Punta

- Ideal para trabajar espacios reducidos.
- Diseño hexagonal.
- Fabricado en acero sólido ofrece mayor resistencia y durabilidad.



Código	Medida	Longitud	Master
140131	Punta 1" x 10"	25 cm	16
140132	Punta 1" x 12"	30 cm	16

Cinzel Plano

- Ideal para trabajar espacios reducidos.
- Diseño hexagonal.
- Fabricado en acero sólido ofrece mayor resistencia y durabilidad.



Código	Medida	Longitud	Master
140128	Punta Plana 1" x 10"	25 cm	16
140129	Punta Plana 1" x 12"	30 cm	16

Cinzel Corte Plano

- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- Cabezas grandes que incrementan el área de impacto.
- Cortar, raspar, picar, ranurar o desbastar materiales en frío como piedra, ladrillo, concreto y metal.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
010281	Cabeza Grande	3/4" x 10"	6	36
010283	Cabeza Grande	3/4" x 12"	6	36

Cinzel Corte Frio

- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- Absorben vibraciones y protege la mano de golpes accidentales.
- Cortar, raspar, picar, ranurar o desbastar materiales en frío como piedra, ladrillo, concreto y metal.



Código	Truper	Material	Medida	Caja	Master
110742	12172	Con Grip	3/4" x 12"	4	24

Cinzel Ladrillero

- Fabricado en acero al cromo vanadio.
- Absorben vibraciones y protege la mano de golpes accidentales.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200420	12184	2.3/4" x 10"	4	24

Nivel Aluminio

- Fabricado en aluminio con borde magnético.
- Se adhiere a estructuras de metal.
- Ideal para construcciones en drywall.



Código	Medida	Master
140423	18"	60
140424	24"	60

Nivel Aluminio Profesional

- Cuerpos de aluminio tipo vigueta con protecciones de ABS contra impactos.
- Ventanas de acrílico.
- Extremos reforzados con protectores de plástico.
- Gotas intercambiables con mayor resistencia a la abrasión y al impacto.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010060	17030	12" - 30 cm	3	36
110127	17032	14" - 35 cm	3	36
110126	17034	18" - 45 cm	3	36

Nivel Torpedo

- Cuerpo de aluminio con insertos de polipropileno.
- Protecciones TPR / ABS.
- Base con discos de neodimio, que aseguran un alto nivel de sujeción magnética.
- Surco lateral en "V".



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010918	17054	9" - 23 cm	6	72



Guía Pasa Cable

- Fabricado con acero laminado.
- Punta buscador flexible.
- Ideal para trabajo electricista, permite limpiar internamente la tubería y trasladar cables.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140481	Metal	15 m	10	100
140482	Metal	30 m	10	50

Guía Pasa Cable

- Guías fabricadas en nylon y cables de acero galvanizado.
- Puntas tiradoras y buscadoras de latón.
- Buena flexibilidad que facilita la instalación del cableado.
- Para jalar cables en poliducto, facilita la instalación del cableado.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200288	17755	Nylon	10 m	3	24
200289	17757	Nylon	20 m	2	24

Guía Pasa Cable

- Guías fabricadas en acero al alto carbono.
- Cuerpos de polipropileno con texturas antideslizantes.
- Mangos ergonómicos.
- Para jalar cables eléctricos y de telecomunicaciones.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110229	17751	15 m	3	12
110230	17752	20 m	3	12

Tiralíneas Plástico

- Adecuado para demarcar sobre diversas superficies de construcción.
- Estructura de plástico, soporta impacto, gancho de metal para mejor sujeción.



Código	Medida	Longitud	Master
140403	30m - 100 Pies	1	60

Tiralíneas Plástico

- Carcasa plástica de alta resistencia a los impactos.
- Gancho metálico con dos opciones de uso.
- Resistente hilo de poliéster y algodón.
- Nivel con gota de acrílico.



Código	Truper	Medida	Longitud	Master
010087	18574	30m - 100 Pies	6	36

Tiralíneas Metálico

- Carcasa de aluminio resistente y ligera.
- Hilo de poliéster y algodón, más resistente y con mayor precisión.
- Doble engrane para mayor velocidad de rebobinado.
- Instalación de suelos, paredes, techos, azulejos, tabiques, etcétera.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200231	18579	30m - 100 Pies	4	24

Cortador Azulejos

- Cuerpos de lámina de acero con base acolchada para proteger el azulejo.
- Palancas de acero cromado con mango ergonómico y rieles de acero.
- Correderas con baleros.
- Cuchillas de carburo de tungsteno recubierta con titanio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200422	12931	24" - 60cm	4	48

Cortador Azulejos Profesional

- Balancines de acero.
- Barras (rieles) fabricadas en acero sólido.
- Sistema de rompimiento que requiere menos esfuerzo.
- Correderas con balero.
- Ajuste a 6 posiciones de altura para diferente espesor de azulejo.



Código	Truper	Medida	Master
010774	15825	23" - 58 cm	1



Cortatubo Cobre

- Cuchillas de acero de alta aleación.
- Removedor retráctil de rebabas.
- Cuchilla adicional incluida en la perilla.
- Para cortes limpios en cobre, latón o aluminio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010927	12853	1/8" - 1 1/8"	6	72

Cortatubo Cobre

- Cuchillas de acero de alta aleación.
- Removedor retráctil de rebabas.
- Cuchilla adicional incluida en la perilla.
- Para cortes limpios en cobre y aluminio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010929	12859	3/16" - 2"	3	18

Cortatubo PVC

- Cuerpo fabricado en aluminio.
- Cuchilla fabricada en acero inoxidable.
- Sistema automático de apertura.
- Avance progresivo de cuchilla para un mínimo esfuerzo y corte rápido.
- Para cortar CPVC, PP-R, POLY y mangueras de goma.



Código	Truper	Capacidad Corte	Caja	Master
110071	12860	1 5/8" - 4.1 cm	4	24

Cortatubo PVC Profesional

- Cuchilla de acero inoxidable.
- Cuerpo de aluminio.
- Sistema de matraca.
- Apertura automática.
- Corta CPVC, PP-R, POLY y manguera de goma.



Código	Truper	Capacidad Corte	Caja	Master
200273	12867	2 1/2" - 6.4 cm	2	12

Doblador Tubo

- Pies de apoyo acanalados.
- Angulos de doblez de 30° a 90°.
- Escalas en grados para cambios de nivel, ensillado y casos especiales.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110305	12845	1/2"	1	6
200278	12846	3/4"	1	6
200277	12847	1"	1	6

Amarrador Varillas

- Fabricado en acero templado.
- Acabado cromado para mayor resistencia a la corrosión.
- Asa con recubrimiento de PVC.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110421	12815	30 cm x 6 mm	6	36

Rpto. Cuchillas

- Fabricadas en carburo de tungsteno.
- Recubiertas con Titanio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200350	15828	8 mm	12	48
200351	15829	10 mm	12	48

Repuesto Cuchillas

- Fabricadas de carburo de tungsteno.



Código	Truper	Descripción	Contenido	Caja	Master
200423	12934	Cerámicos	2 Pzas.	12	240



Repuesto Cuchillas

- Fabricadas en carburo de tungsteno recubiertas con titanio para aumentar la durabilidad.



Código	Truper	Descripción	Contenido	Caja	Master
200424	12936	Cerámicos	2 Pzas.	12	240

Manguera Duplex

- Aplicación para riego doméstico y/o profesional en jardinería, horticultura y floricultura.



Código	Color	Medida	Master
156025	Verde	1/2" x 100m	1
156002	Verde	5/8" x 100m	1
156003	Verde	3/4" x 100m	1
156004	Verde	1" x 100m	1

Manguera Reforzada PVC

- Fabricada con material resistente de alta flexibilidad.
- Soporta temperaturas hasta 50°C.
- Aplicación en riego doméstico y/o profesional de jardinería, horticultura y floricultura.



Código	Color	Medida	Master
156017	Verde	1/2" x 100m	1
156018	Verde	5/8" x 100m	1
156019	Verde	3/4" x 100m	1
156020	Verde	1" x 100m	1

Manguera Lisa Cristal

- Ideal para conducción de líquidos en instalación de automotores, vehículos industriales y embarcaciones.
- Permite conducir gasolina a baja presión.
- Uso en construcción para nivelación de terrenos.



Código	Descripción	Medida	Master
156015	Para Nivel	1/2" x 100m	1
156024	Para Nivel	3/8" x 100m	1

Cepillo Carpintero Estriado

- Cuchillas fabricadas en acero al alto carbono
- Desviación en la planicidad de la base.
- Cuerpos fundidos en hierro gris y caras exteriores totalmente rectificadas y pulidas.
- Manijas y perillas de madera.



Código	Truper	Descripción	Ancho Corte	Master
010470	12009	#4	2"	10
010472	12015	#5	2"	10
010474	12021	#6	2 3/8"v	10

Repuesto Cuchilla Cepillo

- Acero SK2 que brindan mayor durabilidad al filo.
- Carpintería.



Código	Truper	Ancho Corte	Caja	Master
010476	12033	2"	6	36

Serrucho Carpintero

- Fabricados en acero alto carbono templado.
- Mango madera.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010761	22930	16" (41 cm)	6	96

Serrucho Carpintero

- Fabricado con lamina de acero al carbono.
- Mango de madera con remaches de ajuste.
- Ideal para cortes en madera variada.



Código	Medida	Caja	Master
140215	18" - 45 cm	10	60
140455	20" - 51 cm	-	60



Serrucho Carpintero

- Fabricados en acero alto carbono templado.
- Mango de madera con remache de ajuste.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010654	18167	18" (46 cm)	3	36

Serrucho Costilla

- Costilla y hoja fabricadas en acero alto carbono templado.
- Mango madera.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200440	18165	12" (30 cm)	3	27

Serrucho Drywall

- Hoja fabricada en acero SK5 templado y pulido.
- Dientes diseñados para cortar más rápido sin obstruirse.
- Mango ergonómico de madera, pulido y barnizado.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200323	22934	6"	6	36

Trabador Serrucho

- Fabricado en aleación de aluminio.
- Embolo y yunque fabricados en acero al carbono.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010945	18190	7" (18 cm)	6	60

Berbiquí Profesional

- Cuerpo fabricado en acero al bajo carbono.
- Barril y manivela fabricados en madera.
- Mecanismo tipo matraca que permite trabajar en lugares estrechos.



Código	Truper	Material	Medida	Caja	Master
110924	10970	Madera	12" - 30 cm	3	12

Escuadra

- Fabricadas en acero.
- Acabado con pintura electrostática.
- Color blanco.
- Para soportar repisas



Código	Color	Medida	Caja	Master
110670	44000	4" x 5"	12	144
110671	44003	5" x 6"	12	144
110673	44006	6" x 8"	12	144
110674	44009	8" x 10"	12	72

Escuadra Metal

- Graduación (centímetros y pulgadas) estampada en acero.
- Cantos rectificadas que permiten tener una desviación máxima de 0.18 mm.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200283	14386	8" x 12" (20 x 30 cm)	6	36
010665	14384	16" x 24" (41 x 61 cm)	5	30

Escuadra Carpintero

- Graduación (centímetros y pulgadas) estampada en acero.
- Cantos rectificadas que permiten tener una desviación máxima de 0.18 mm.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
010722	14370	6"	6	36
110163	14372	8"	6	36
110164	14374	10"	6	36
110165	14376	12"	6	36



Escuadra Falsa

- Regla fabricada en acero inoxidable graduada por ambos lados.
- Mango de madera de gran resistencia.
- Ideal para ajustar y trasladar ángulos.
- Perilla de colocación que mantiene fija y segura la lámina.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110881	14385	Mango Madera	9" - 23 cm	5	30

Escuadra Falsa

- Regla fabricada en acero inoxidable.
- Mango de plástico durable con gota para nivelar.
- Ideal para ajustar y trasladar ángulos.
- Perilla de colocación que mantiene fija y segura la lámina.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010469	14382	Profesional	8" - 20 cm	5	30

Escuadra Combinación Profesional

- Reglas fabricadas en acero inoxidable con graduación estampada de centímetros y pulgadas en ambas caras.
- Caras rectificadas para ángulos de 45° y 90°.
- Con gotas para nivelar.
- Perno de apriete metálico autoalineable.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010663	14380	12"	6	36
200282	14381	16"	6	36

Formón Comfort Grip

- Fabricados en acero al cromo vanadio dos veces más resistente al desgaste y mayor durabilidad de filo.
- Mangos ergonómicos antiderrapantes comfort grip.
- Tapas metálica para golpe.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200056	14621	1/2"	3	18
200058	14627	3/4"	3	18
200060	14633	1"	3	18
200061	14636	1 1/4"	3	18

Juego Formones

- Fabricados en cromo vanadio.
- Cabezal de metal para resistir golpes.
- Hoja reafilable.
- Mango ergonómico antideslizante.



Código	Descripción	Contenido	Caja	Master
140477	Mango PVC	3 Pzas.	10	30

Prensa "C"

- Fabricados en acero forjado con tornillo de apriete.
- Ideal para trabajos en carpintería.
- Manija deslizante tipo "T" para mayor torque.



Código	Medida	Caja	Master
140079	3"	6	36
140080	4"	6	36
140081	5"	1	30
140082	6"	1	24

Prensa "C"

- Fabricada de hierro nodular con marco reforzado para mayor resistencia a deformaciones.
- Husillo de acero con maquinado de precisión.
- Mordaza giratoria
- Manija deslizante tipo "T"



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200383	17659	2"	6	72
110369	17660	3"	3	36
110370	17661	4"	3	24
110371	17662	5"	3	18
110372	17663	6"	3	12

Prensa Esquinera

- Cuerpo fabricado en aluminio.
- Tornillos de ajuste fabricados en acero.
- Forma uniones perfectas a 90°.
- Ideal para unión de marcos y cuadros.
- Sujeta material de igual o diferente espesor en ángulos rectos.



Código	Truper	Material	Caja	Master
010618	17690	Aluminio	6	36



Sargenta Carpintero

- Barra fabricada en solera de acero.
- Mordazas y base del tornillo fabricadas en hierro nodular.
- Permite mayor tensión sin deformación.
- Barra y mordazas más robustas.



TRUPER

Código	Truper	Apertura	Largo	Caja	Master
010181	17735	2 Pies (24")	32" - 80 cm	2	6
010183	17736	3 Pies (36")	44" - 112 cm	2	6
010185	17737	4 Pies (48")	56" - 142 cm	2	6
010187	17738	5 Pies (60")	68" - 173 cm	2	6
010189	17739	6 Pies (72")	80" - 203 cm	2	6

Mecha Paleta

- Filos angulados que permiten un corte limpio y rápido.
- Puntas guía para perforaciones precisas.
- Cambio rápido.
- Zancos hexagonales.
- Para madera y laminados.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010215	11366	3/8"	6	72
010219	11372	1/2"	6	72
010221	11375	5/8"	6	72
010223	11378	3/4"	6	72
010225	11381	7/8"	6	72
010227	11384	1"	6	72
010231	11390	1 1/4"	6	72

Tenaza Carpintero

- Forjadas en acero al cromo vanadio que proporciona máxima durabilidad.
- Mandíbulas maquinadas.
- Recubrimiento satinado.
- Mangos recubiertos con vinil antiderrapante.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010052	17380	8" - 20 cm	3	36

Juego Mecha Paleta

- Forjadas en acero al alto carbono.
- Zancos hexagonales.
- Filos angulados que permiten un corte limpio y rápido.
- Para carpintería.
- Compatible con berbiquies y taladros.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010235	11395	6 Pzas.	6	36

Juego Sierra Copa

- Ideal para instalación de cerraduras de interior.
- Incluye sierra copa 2 1/8" - 54 mm.
- Mecha plana 7/8" - 22 mm
- Adaptador 3/8".
- Aplicación sobre madera



GA

Código	Descripción	Contenido	Caja	Master
140478	Madera	3 Pzas.	10	60

Juego Sierra Copa

- Aplicación sobre madera.
- Incluye 5 sierra copa: 1 1/4", 1 1/2", 1 3/4", 2 1/8".



GA

Código	Descripción	Contenido	Caja	Master
140504	Madera	5 Pzas.	10	60

Eje Sierra Copa

- Broca piloto ajustable a cualquier altura de broca sierra.
- Tornillo hexagonal para una mejor sujeción de la broca.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010603	18122	9/16" - 1 3/16"	6	36
010605	18123	1 1/4" - 2 3/4"	5	30

Eje Sierra Copa

- Fabricado en acero al carbono.
- Broca con punta de carburo de tungsteno



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110894	18144	Diamantada	1 1/4" - 4"	6	36



Sierra Copa

- Dientes de acero M3 alta velocidad.
- Diez veces más durable que las de acero al carbono.
- Ranura amplia.
- Cortes dos veces más rápidos.
- Para acero, acero inoxidable, madera, plásticos y aluminio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010613	18085	5/8"	3	36
010615	18086	3/4"	3	36
010617	18087	7/8"	3	36
010619	18088	1"	3	36
200324	18089	1 1/16"	3	36
200325	18090	1 1/8"	3	36
200326	18091	1 3/16"	3	36
010627	18092	1 1/4"	3	36
200327	18093	1 3/8"	3	36
010631	18094	1 1/2"	3	36
200328	18095	1 9/16"	3	36
200329	18096	1 3/4"	3	36
010637	18097	2"	3	36
010639	18098	2 1/8"	3	36
200330	18099	2 1/4"	3	18
010643	18118	2 3/8"	3	18
010645	18119	2 1/2"	3	18

Sierra Copa Diamantada

- Fabricadas de acero.
- Bordes continuos de diamante.
- Ideal para loseta cerámica, mármol, granito, vidrio, acrílico, plástico, fibra de vidrio, porcelana y piedras duras.
- Para cortes más rápidos y finos sin despostillar.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110810	17133	2 1/8"	2	12

Candado Hierro Dorado

- Arco de hierro.
- Tambor con sistema de pines.
- Ofrece mayor durabilidad.
- Incluye 3 llaves.



Código	Medida	Caja	Master
140413	30 mm	6	240
140414	40 mm	6	240
140415	50 mm	6	120
140416	60 mm	6	60
140417	70 mm	6	36

Candado Hierro Cromado

- Tambor con sistema multicapas.
- Arco de hierro cromado.
- Incluye 3 llaves.



Código	Medida	Caja	Master
140349	30 mm	12	240
140350	40 mm	12	96
140351	50 mm	12	72
140352	60 mm	12	72
140353	70 mm	12	72

Candado Hierro Niquelado

- Fabricado con arco de hierro.
- Tambor de bronce con sistema multicapas.
- Incluye 3 llaves.



Código	Medida	Caja	Master
136001	30 mm	12	240
136002	40 mm	12	96
136003	50 mm	12	72
136004	60 mm	12	72
136011	70 mm	12	72

Candado Hierro Acorazado

- Estructura antipalanca.
- Con arco de hierro.
- Tambor con sistema multicapas.
- Incluye 3 llaves.



Código	Medida	Caja	Master
140418	40 mm	12	96
140419	50 mm	12	72
140420	60 mm	12	72

Candado Hierro Antipalanca

- Estructura antipalanca.
- Ideal para protección en locales comerciales y vehículos de carga.
- Tambor con sistema multicapas.
- Incluye 3 llaves.



Código	Medida	Caja	Master
140446	74 mm	6	24
140447	84 mm	6	24



Candado Antipalanca

- Niveles de seguridad: Máxima (7, 8)
- Cuerpos de latón, acabado latón pulido y pasador antirrobo.
- Cilindros de latón sólido más durable.
- Llave y componentes de latón.
- Pasador anti-robo con un recubrimiento especial para resistir actos vandálicos

HERMEX



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110791	43357	75 mm	3	24

Candado Maletero

- Viene con clave 0-0-0.
- Para cambiar, girar el arco a 180° y cerrar presionando.
- Asignar 3 dígitos y anotar en lugar seguro.
- Volver a abrir y cerrar el arco en su posición normal.

GA



Código	Descripción	Color	Caja	Master
140343	Con Combinación	Negro	1	120

Candado Bicicleta

- Cables de acero trenzados revestidos de PVC para mayor resistencia a cortes.
- Mecanismo de cierre con llave tipo automotriz.
- Enrollables para su fácil almacenamiento.

HERMEX



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200183	43920	1.2 m - 15mm	4	24
200184	43921	1.2 m - 20mm	2	12

Candado Bicicleta

- Fabricado con cable y tambor de acero para mayor seguridad.
- Forro externo para prevenir corrosión.
- Incluye 2 llaves.

GA



Código	Medida	Caja	Master
140337	1.2 m - 15mm	1	100
140338	1.2 m - 20mm	1	80

Cerradura Escritorio

- Uso para mueblería.
- Diámetro de tambor 22mm.
- Incluye 2 llaves.
- Cerrojo vertical.

GA



Código	Descripción	Color	Caja	Master
140496	Tipo Yale	Dorado	6	36

Cerradura Escritorio

- Cerraduras para muebles.
- Cilindros de latón sólido con sistema de pernos para mayor seguridad.
- Cerrojos de acción vertical.
- Cuerpo de zamak.
- Para cajones de muebles y escritorios.

HERMEX



Código	Truper	Color	Caja	Master
110796	43557	Cromo	6	36
110795	43565	Latón	6	36

Cerradura Escritorio

- Cerraduras para muebles.
- Cerrojos de acción vertical.
- Cilindro metálico con sistema de pernos para mayor seguridad.
- Para cajones de muebles y escritorios.

HERMEX



Código	Truper	Color	Caja	Master
110800	43558	Cromo	6	36
110799	43566	Latón	6	36

Cerradura Closet

- Cerraduras para muebles.
- Cilindros con sistema de pernos para mayor seguridad.
- Cerrojos tipo botón, cierra al presionar.
- Para puertas corredizas de traslape.

HERMEX



Código	Truper	Color	Caja	Master
200362	43561	Cromado	6	36
110798	43569	Latón	6	36



Cerradura Mueble

- Cerraduras para muebles.
- Cuerpo de zamak.
- Cilindros de latón sólido, con sistema de pernos para mayor seguridad.
- Cerrojos largo de acción horizontal dual.



HERMEX

Código	Truper	Color	Caja	Master
110835	43559	Cromo	6	36
200363	43567	Latón	6	36

Cerradura Vitrina

- Cerradura para vitrina.
- Cilindro de latón sólido con sistema de pernos para mayor seguridad.
- En vitrinas o aparadores con puertas corredizas de vidrio.



HERMEX

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110862	43535	Modelo 10	6	36

Cerradura Bola

- Incluye kit de instalación
- Botón con traba interior.



Código	Descripción	Color	Caja	Master
140356	Para Baño	Cromado	1	40
140357	Para Dormitorio	Cromado	1	40
140375	Para Baño	Dorado	1	40
140376	Para Dormitorio	Dorado	1	40

Mirilla Seguridad

- Fabricadas en latón sólido.
- Lentes de cristal.
- Para puertas con espesor de 35 mm (1-3/8") a 56 mm (2-3/16").



HERMEX

Código	Truper	Color	Caja	Master
200364	43674	Cromo	6	36
110802	43672	Latón	6	36

Tope Domo

- Fabricados en zamak.
- Tipo domo.
- Protección de hule.
- Ayudan a prevenir daños en las paredes.



HERMEX

Código	Truper	Color	Caja	Master
110839	43777	Cromo	6	36
200365	43776	Latón	6	36

Bisagra 1838

- Ideal para uso en interiores.
- Fabricadas en acero laminado en frío.
- Pasador Removible



BISA

Código	Material	Medida	Caja	Master
015108	Aluminizada	4" x 3"	12	6

Bisagra 1838

- Ideal para uso en puertas de madera, armarios, cajones etc.
- Fabricadas en acero laminado en frío.
- Pasador remachado.



BISA

Código	Material	Medida	Caja	Master
015101	Fierro Pesado	2" x 1 1/2"	24	32
015102	Fierro Pesado	2 1/2" x 1 3/4"	24	21
015103	Fierro Pesado	3" x 2"	24	12
015104	Fierro Pesado	3 1/2" x 2 1/4"	12	9
015105	Fierro Pesado	4" x 3"	12	6

Bisagra 1838

- Ideal para uso en interiores.
- Fabricadas en acero laminado en frío.
- Pasador remachado.



BISA

Código	Material	Medida	Caja	Master
015096	Aluminizada	2" x 1 1/2"	24	32
015097	Aluminizada	2 1/2" x 1 3/4"	24	21
015098	Aluminizada	3" x 2"	24	12
015099	Aluminizada	3 1/2" x 2 1/4"	12	9
015100	Aluminizada	4" x 3"	12	6



Bisagra 333

- Ideal para uso en interiores.
- Fabricadas en acero laminado en frío.
- Pasador removible



Código	Material	Medida	Caja	Master
015109	Aluminizada	2 1/2" x 2 1/2"	12	10
015110	Aluminizada	3" x 3"	12	8
015111	Aluminizada	3 1/2" x 3 1/2"	12	6
015112	Aluminizada	4" x 4"	12	4

Bisagra 555

- Ideal para uso en todo tipo de muebles de madera.
- Fácil instalación, resistencia y seguridad.
- Fabricadas en acero laminado en frío.
- Pasador removible.



Código	Material	Medida	Caja	Master
015113	Bronceada	1 1/2"	24	12
015114	Bronceada	2"	24	12
015115	Bronceada	2 1/2"	24	12

Bisagra Piso Vaivén

- Ideal para uso en interiores.
- Fabricadas en acero laminado en frío.
- Pasador removible



Código	Material	Caja	Master
015094	Aluminizada	1	4
015095	Bronceada	1	4

Aceitera Flexible

- Boquilla con punta de latón sólido.
- Aplicador flexible.
- Mecanismo interno metálico.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010933	14870	180 ml	6	36
010191	14872	300 ml	6	36
010193	14874	500 ml	6	36

Aceitera Flexible

- Ideal para uso en taller, cuenta con mecanismo de bombeo y pico flexible para lubricación en espacios reducidos.
- Fabricado en metal.



Código	Contenido	Caja	Master
140463	300 ml	10	60
140381	500 ml	10	60

Polea Rodaje

- Fabricada en acero.
- Incluye gancho con seguro para evitar accidentes.



Código	Medida	Driza Max	Caja	Master
139113	1/2 Ton	3/8"	1	20
139114	1 Ton	1/2"	1	10
139115	2 Ton	5/8"	1	5

Polea Rodaje

- Estructura robusta.
- Ofrece gran resistencia en uso intensivo.
- Incluye gancho con seguro para evitar accidentes.



Código	Medida	Driza Max	Caja	Master
139158	1 Ton	1/2"	1	8
139157	1/2 Ton	3/8"	1	12
139159	2 Ton	5/8"	1	4

Alicates Anillos Retención

- Fabricada en acero al carbono.
- Mangos de vinil.
- Punta a 90°.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200254	17362	90° Interior	6	36



Alicates Anillos Retención

- Fabricada en acero al carbono.
- Mangos de vinil.
- Punta a 90°.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110364	17364	90° Exterior	6	36

Alicates Anillos Retención

- Fabricada en acero al carbono.
- Mangos de vinil de alto desempeño en color naranja.
- Con resorte entre los mangos para facilitar la apertura



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200255	17363	Recto Exterior	6	36

Alicates Anillos Retención

- Fabricada en acero al carbono.
- Puntas rectas.
- Mangos de vinil.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200256	17361	Recto Interior	6	36

Alicate Mecánico

- Fabricada en acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango de vinil de alto desempeño, en color negro con naranja.
- Ideales para los chóferes, mecánicos



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010344	17301	8" - 20 cm	6	36

Alicate Pico Loro

- Fabricadas en acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango de vinil de alto desempeño, en color negro con naranja.
- Ideales para los chóferes, mecánicos



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010352	17351	10" - 25 cm	3	36
200166	17352	12" - 30 cm	3	36

Bomba Extractora Aceite

- Fabricado en hierro forjado con altura de 1.40mts, incluye tuerca de ajuste al cilindro.
- Ideal para extracción de aceite y diversos combustibles.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140325	Aceite	1.4 mt	1	6

Bomba Extractora Aceite

- Cuerpo de hierro.
- Tubo con acabado electrofosfatado para mayor resistencia a la oxidación.
- Para alcohol, etanol, metanol, propanol, benceno, agua, glicerina, aceite, diesel, gasolina, queroseno, thinner, acetona, tolueno y xileno.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200174	16853	Manija "T"	1	4

Bomba Extractora Aceite

- Ideal para lubricantes y aceites grados de viscosidad hasta ISO y G100.
- No usar con thinner



Código	Truper	Descripción	Longitud Tubo	Caja	Master
200195	16857	Con Palanca	0.89 mt	1	10



Bomba Extractora Aceite

- Cuerpo de hierro.
- Tubo de acero.
- Tuerca de fijación al tambo de 200 litros.
- No se recomienda para agua o líquidos corrosivos.
- Ideal para aceite, petróleo, queroseno y diesel.



Código	Truper	Descripción	Longitud Tubo	Caja	Master
110504	10067	Con Manivela	1.0 mt	1	4

Bomba Extractora Aceite

- Fabricada en resina especializada de alta resistencia a químicos corrosivos aún a temperaturas elevadas.
- Tubo ajustable hasta 200 litros.
- Cuerpo de hierro con tubo interno.



Código	Truper	Descripción	Longitud Tubo	Caja	Master
200194	16856	Con Manija	1.02 mt	1	6

Bomba Inyectora

- Alta presión.
- Presión de salida: 5 800 PSI
- Flujo: 3,1 g
- Manguera: 2.17 m



Código	Truper	Contenido	Master
200197	16866	5 Kg	1
200196	16867	10 Kg	1
110727	16850	24 Kg	1

Cables Pasa Voltaje

- Ideal para uso automotriz.
- Capacidad de 300 amp.
- Longitud de 3 mts.
- Incluye bolso plástico.



Código	Voltaje	Longitud	Caja	Master
140217	300 Amp	3 m	1	16

Cables Pasa Voltaje

- De aluminio con cubierta de PVC.
- Mayor flexibilidad.
- Pinza en color amarillo, para conectar en positivo.
- Pinza en color negro, para conectar en negativo.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110648	22808	Calibre 10 x 2.5m	5	20

Cables Pasa Voltaje

- Ideal para uso automotriz.
- Capacidad 225 amp.
- Longitud de cable 3 m.
- Incluye funda de protección.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110570	17543	Calibre 8 x 3m	2	10

Calibrador Gauge

- Hojas fabricadas en acero al manganeso.
- Tuerca de bloqueo.
- Graduada en milímetros y pulgadas.
- Mecánica automotriz.
- Graduación 0.05 a 0.63 mm



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010257	14395	15 Hojas	6	36

Calibrador Gauge

- Hojas fabricadas en acero al manganeso.
- Tuerca de bloqueo.
- Graduada en milímetros y pulgadas.
- Mecánica automotriz.
- Graduación 0.04 a 0.63 mm



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010259	14396	26 Hojas	6	36



Calibrador Gauge

- Hoja de latón para tomar medidas entre componentes magnéticos.
- Graduada en milímetros y pulgadas.
- Tuerca de bloqueo.
- Mecánica automotriz.
- Graduación 0.04 a 0.88 mm



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010261	14397	32 Hojas	6	36

Compresora Anillos

- Ajuste con llave.
- Apertura mínima: 54 mm
- Apertura máxima: 127 mm
- Altura compresor: 76 mm



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110259	14536	Pistón Gasolina	4	16

Compresora Anillos

- Ajuste con llave.
- Apertura mínima: 70 mm
- Apertura máxima: 160 mm
- Altura compresor: 153 mm



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110258	14522	Pistón Diesel	2	6

Compresora Resortes

- Permite remover e instalar resortes de válvulas en automóviles y camiones ligeros.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110204	14528	Válvula	2	8

Dados Bujía

- Set x 2 unidades.
- Fabricados en cromo vanadio.
- Ideal para uso automotriz.
- Diseño tubular, medidas milimétricas.



TRUPER

Código	Contenido	Medida	Caja	Master
140569	2 Pzas.	16mm - 21mm	25	100

Doblador Hidráulico

- Cuerpo fabricado en acero.
- Rodillos que ayudan a ajustar el doblez requerido en el tubo.
- Dobra tubos hasta 90°.
- Para tubos de 1/2" a 2".
- Para tubos hidráulicos de gas y conduit.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
200425	12883	1/2" - 2"	1	4

Engrasadora

- Ideal para uso de taller.
- Cuerpo de acero laminado en frío.
- Manguera flexible reforzada en caucho.



GA

Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140258	Pico Flexible	15 Onz	1	10

Engrasadora

- Cabeza de aluminio reforzada y cilindro de acero estriado.
- Mango con cubierta antiderrapante para un mejor agarre.
- Extensión rígida.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010083	14859	14 Onz - 6000 PSI	2	16



Engrasadora

- Cabeza de aluminio reforzada y cilindro de acero estriado.
- Mango con cubierta antiderrapante para un mejor agarre.
- Extensión rígida y flexible.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010771	14861	14 Onz - 10000 PSI	2	16

Extensiones Encastre

- Fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mecánica.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010303	13414	1/2" x 2 1/2"	6	24
010301	13416	1/2" x 5"	6	24
010309	13418	1/2" x 10"	6	24

Extensión Flexible

- Manguera de 3 capas: nylon, poliéster y poliuretano.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010787	14862	12" - 30 cm	6	72

Extensión "L"

- Diseño apropiado para ajustes de pernos y tuercas en estructuras metálicas y mecánica.



Código	Medida	Caja	Master
140314	1/2" x 10"	1	50
140315	1/2" x 12"	1	50

Extractor Polea

- Fabricados en acero al cromo vanadio dos veces más resistente al desgaste.
- Quijadas ajustables y reversibles para extracciones interiores y exteriores.
- Tornillos con punta aguda reforzada.
- Crucetas forjadas de acero alta resistencia de 3 agarres



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010534	14500	3 Brazos	3"	4	16
010536	14503	3 Brazos	4"	4	16
010178	14506	3 Brazos	6"	2	4
010720	14509	3 Brazos	8"	2	4

Extractor Rodajes

- Fabricados en acero al cromo vanadio.
- Tratados térmicamente para mayor resistencia.
- Husillos de acero con acabado fosfatado.
- Mecánica industrial y automotriz.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010338	14516	2-1/4"	4	16
010340	14517	4-1/4"	4	16

Extractor Pata Gallo

- Cruceta cromada de 4 agarres.
- Forjado en acero alto carbono.
- Acabado tropicalizado.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
010336	14510	13 Pzas.	4	24

Imán Extensible

- Clip tipo bolígrafo.
- Levanta hasta 1,5 kg.
- Para recuperar objetos de metal en lugares de difícil acceso.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010803	14140	Tipo Desarmador	6	72



Inflador Neumáticos

- Permite inflar pelotas, colchonetas, piscinas, llantas para bicicleta, moto y automóvil.



Código	Medida	Caja	Master
140358	23"	1	20

Inflador Neumáticos

- Cuerpo de acero.
- Manguera de hule y válvula plástica.
- Mango y base de polipropileno.
- Base con pedal abatible para un mayor apoyo
- Ideal para inflar neumáticos de bicicletas, motocicletas, balones.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110577	14863	23"	5	10

Inflador Mini

- Aplicación en pelotas, bicicletas y pequeños accesorios inflables.
- Incluye válvula con seguro de ajuste.



Código	Descripción	Caja	Master
140456	Bomba Aire	1	100

Inflador Mini

- Cilindro de aluminio ligero.
- Mango fabricado en plástico ABS y manguera de poliuretano.
- Base de pedal abatible.
- Ideal para inflar neumáticos de bicicletas, motocicletas, balones.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110877	13790	Bomba Aire	6	48

Inflador Pedal

- Cilindro de acero.
- Manguera de PVC y válvula de aluminio.
- Conector reforzado con seguro para evitar fugas de aire.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110435	21693	Tipo Desarmador	4	12

Juego Allen

- Acero al cromo vanadio dos veces más resistente al desgaste.
- Llaves largas que permiten aplicar mayor torque y alcanzar lugares de difícil acceso.



Código	Truper	Medida	Contenido	Caja	Master
200506	15551	1/8" - 3/8"	7 Pzas.	6	36
200507	15548	2.5 -10mm	7 Pzas.	6	36

Juego Allen

- Acero al cromo vanadio dos veces más resistente al desgaste.
- Organizador plástico abatible con medidas.



Código	Truper	Medida	Contenido	Caja	Master
200504	15542	1.2mm - 10mm	13 Pzas.	6	36
200505	15545	3/64" - 3/8"	13 Pzas.	6	36

Juego Allen

- Incluyen organizador plástico abatible con indicador de medidas.
- Fabricadas en cromo vanadio para mayor resistencia.



Código	Contenido	Medida	Caja	Master
140436	13 Pzas.	1.2mm - 10mm	6	36
140437	13 Pzas.	3/64" - 3/8"	6	36



Juego Allen

- Acero al cromo vanadio dos veces más resistente al desgaste.
- Estuche organizador plástico.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
110353	15572	25 Pzas.	6	24

Juego Allen

- Ideal para labores de ajuste en pequeños espacios.
- Fabricadas en acero al carbono.
- Diseño en L.



GA

Código	Descripción	Contenido	Medida	Caja	Master
140453	Tipo Llavero	8 Pzas.	1.5mm - 6mm	12	96
140454	Tipo Llavero	8 Pzas.	1/16" - 1/4"	12	96

Juego Allen

- Fabricadas en acero al carbono.
- Acabado pavonado.



PRETUL

Código	Truper	Contenido	Medida	Caja	Master
200508	21851	8 Pzas.	1.5mm - 6mm	12	144
200509	21850	8 Pzas.	1/16" - 1/4"	12	144

Juego Allen

- Fabricadas en acero al cromo vanadio dos veces más resistente al desgaste.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Contenido	Caja	Master
200510	15563	1.3mm - 6mm	9 Pzas.	6	36
200511	15566	5/64" - 1/4"	9 Pzas.	6	36

Juego Torx

- Fabricadas en acero al cromo vanadio dos veces más resistentes al desgaste.
- Llaves largas que permiten aplicar mayor torque y alcanzar lugares de difícil acceso.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110951	15553	7 Pzas.	6	36

Juego Torx

- Fabricadas en acero al cromo vanadio dos veces más resistentes al desgaste.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Descripción	Caja	Master
200525	15554	9 Pzas.	T10 - T50	6	60

Juego Torx

- Fabricadas en acero al cromo vanadio dos veces más resistentes al desgaste.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Descripción	Caja	Master
200526	15569	8 Pzas.	Con Estuche Navaja	6	72

Juego Dados Encastre

- Forjados en acero al carbono.
- Cromados para resistir la corrosión.
- Montados en riel organizador con clips.
- Mecánica.



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Encastre	Caja	Master
200296	21176	Milímetros	1/2"	6	18
200297	21170	Pulgadas	1/2"	6	18



Juego Dados Encastre

- Piezas forjadas en acero al carbono.
- Acabado cromado para resistir la corrosión.
- Estuche plástico.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Encastre	Caja	Master
200274	21174	16 Pzas.	1/2"	1	6

Juego Ratchet

- Fabricados en acero al carbono



PRETUL

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200300	21162	25 Pzas.	4	24

Juego Ratchet

- Fabricado en cromo vanadio.
- Ideal para trabajos en mecánica.



GA

Código	Contenido	Caja	Master
140503	12 Pzas.	1	12

Juego Mecánico

- Desarmador con sistema de matraca, resistencia de 11 lb-ft de torque.
- Mango comfort grip.
- Estuche de tela.



PRETUL

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200301	22984	85 Pzas.	3	12

Juego Terminales

- Para cable de 6 a 1 AWG.
- Mayor conectividad que terminales de plomo.
- Se adaptan al poste positivo o negativo.



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200431	23042	Batería Latón	6	48

Juego Extractor Tornillos

- Fabricados en acero al cromo.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
010532	14512	5 Pzas.	6	60

Llave Cruz

- Ideal para uso en mecánica.



GA

Código	Descripción	Caja	Master
140261	14" (17 x 19 x 21 x 23 mm)	1	10
140285	14" (17 - 19 - 22 - 13/16")	1	20

Llave Cruz

- Ideal para uso en mecánica.
- Medida de bocas: 17mm, 3/4", 13/16 y 7/8".



PRETUL

Código	Pretul	Medida	Caja	Master
110572	21800	14"	4	12



Llave Cruz Universal

- Fabricada en acero con acabado pulido y cromado.
- Plegable.
- Tamaño de bocas: 17 mm, 3/4", 13/16", 7/8".



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010066	15480	18"	3	12
010154	15481	20"	3	12

Llave Cruz Plegable

- Fabricada en acero con acabado pulido y cromado.
- Plegable.
- Tamaño de bocas: 17 mm, 3/4", 13/16", 7/8".



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110067	15484	14"	3	12

Llave Mixta

- Adecuadas para trabajos en mecánica.
- Armado de estructuras realizando ajustes de pernos y tuercas.
- Fabricadas en acero y cromo.
- Cuentan con indicador de medida grabado en el cuerpo.



Código	Medida	Caja	Master
140332	6mm	50	1000
140379	7mm	50	1000
140333	8mm	50	500
140141	10mm	50	500
140142	11mm	50	500
140143	12mm	50	300
140144	13mm	50	300
140145	14mm	20	200
140335	15mm	20	200
140334	17mm	10	150
140242	18mm	10	100
140360	19mm	10	100

Juego Llaves Mixtas

- Fabricadas en acero al cromo vanadio dos veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.



Código	Truper	Contenido	Descripción	Medida	Caja	Master
200299	21995	9 Pzas.	milímetros	1/2"	3	12
200520	21994	9 Pzas.	Pulgadas	1/2"	3	12

Llave Filtro Banda

- Bandas de acero al carbono.



Código	Truper	Medida	Capacidad	Caja	Master
010169	14515	3 1/4"	2 1/2" - 3 1/4"	6	36
010505	14518	3 1/4"	3 1/4" - 3 3/4"	6	36

Llave Filtro Banda

- Banda de hule con refuerzo de algodón.
- Afloja filtros de aceite sin dañarlos.
- Acero al cromo vanadio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200066	15818	6 1/2"	6	36

Llave Filtro Banda

- Banda antiderrapante de 270 mm.
- Afloja y aprieta filtros de aceite sin dañarlos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110203	14526	NYLON	6"	6	36



Llave Filtro Banda

- Cuerpo de acero al cromo molibdeno con dientes endurecidos integrados.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010176	15515	Cadena	4 3/4"	4	24

Llave "T"

- Ideal para uso en mecánica.



Código	Medida	Caja	Master
140331	8 mm	1	100
140308	10 mm	1	50
140411	11 mm	1	50

Mango "L"

- Fabricado en acero cromo molibdeno.
- Mango con diseño moleteado antiderrapante.
- Mecánica.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010228	15515	3/4" x 18"	1	100

Mango Articulado

- Mangos fabricados en acero al cromo vanadio con diseños moleteados antiderrapantes.
- Cuadros fabricados en acero al cromo molibdeno



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010305	13412	1/2" x 17"	6	24

Mango Corredizo

- Fabricada en acero al cromo vanadio.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010307	13432	1/2" x 10"	6	24

Medidor Doble Aire

- Cuerpos de latón con acabados cromados, regletas de aluminio.
- Cabezas doble para válvulas de difícil acceso fabricadas en zamac.
- Tapas con removedores de válvulas.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110080	19098	46 - 50 PSI	12	48
110137	19099	10 - 120 PSI	12	48
110137	19100	10 - 160 PSI	12	48

Medidor Doble Aire

- Cuerpos robustos fabricados de acero y latón con acabados cromados.
- Cabezas doble para válvulas de difícil acceso
- Regletas de aluminio.
- En vulcanizadoras y gasolineras.
- Para medir la presión en llantas.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200088	18243	Pesado	150 Lbs	6	48

Porta Electrodo

- De gran resistencia al calor.
- Permite trabajar con soldaduras de 3/32", 1/8", 5/32".



Código	Descripción	Master
140510	500 Amp.	50



Porto-Power Hidráulico

- Fabricado con extensiones y coples de acero al carbón.
- Accesorios interconectables para empujar, separar, posicionar piezas y acelerar el trabajo.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Master
010837	14841	10 Ton	1

Probador Corriente

- Punta fabricada en acero al cromo vanadio.
- Mango de acrílico transparente, aislado para mayor seguridad.
- Indicador de luz con fusible.
- Con clip tipo pluma para portar en el bolsillo.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110534	13988	Alternativa	14 cm	12	48

Probador Corriente

- Punta fabricada en acero carbono.
- Mango de plástico transparente aislado para mayor seguridad.
- Con clip tipo pluma para portar en el bolsillo.
- Cable con caimán para tierra.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010661	13987	Directa	14 cm	12	48

Ratchet Palanca

- Permite ajustar o retirar pernos y tuercas.
- Cuenta con botón de expulsor y pestillo de cambio de giro.
- Encastre de 1/2".



GA

Código	Descripción	Caja	Master
140323	1/2"	5	50

Ratchet Encastre

- Sistema de engrane de 45 dientes fabricado en acero al carbono con ángulo de giro de 8°.
- Sistema reversible con selector de cambio de giro.
- Mango fabricado en acero al carbono con diseño moleteado antiderrapante.
- Encastre de 1/2".



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010205	21150	Cabeza Redonda	6	36

Ratchet Encastre

- Sistema de engrane de 24 dientes fabricado en acero al carbono con ángulo de giro de 15°.
- Sistema reversible con selector de cambio de giro.
- Mango fabricado en acero al carbono con diseño moleteado antiderrapante.
- Encastre de 1/2".



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010094	21152	Cabeza Pera	6	36

Rectificador Cilindros

- Elimina las impurezas de los cilindros automotrices.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
110751	14533	2" x 7"	2	10

Remachadora

- Cilindro fabricado en acero templado.
- Mangos recubiertos con vinilo para mayor comodidad.
- 4 Boquillas intercambiables: 3/32" (2.4 mm), 1/8" (3.2 mm), 5/32" (4 mm) y 3/16" (4.8 mm).



PRETUL

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010135	22850	10"	3	36



Remachadora

- Cilindro fabricado en acero templado.
- Mangos recubiertos con vinilo.
- 4 Boquillas intercambiables: 3/32" (2.4 mm), 1/8" (3.2 mm), 5/32" (4 mm) y 3/16" (4.8 mm).
- Cancelería de aluminio, talleres de hojalatería y carroceros.

PRETUL



Código	Descripción	Truper	Medida	Caja	Master
110051	4 Boquillas con Remaches	22851	10"	3	24

Remachadora Profesional

- Cuerpo fabricado en aluminio con cilindro de acero al carbono.
- Mordazas fabricadas en acero aleado para mayor resistencia.
- 4 Boquillas intercambiables: 3/32" (2.4 mm), 1/8" (3.2 mm), 5/32" (4 mm) y 3/16" (4.8 mm)

TRUPER



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010179	17960	9"	3	36

Remachadora Acordeón

- Fabricada de hierro nodular con diseño de garganta profunda y marco reforzado.
- Husillo de acero con maquinado de precisión.
- Manija deslizante tipo "T" para mayor torque.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010177	17962	5 Boquillas	10"	2	17

Set Sacabocados

- Adecuado para hacer empaquetaduras y orificios de jebe, plástico y cuero.

GA



Código	Contenido	Caja	Master
140573	12 Pzas.	5	20

Set Extensiones

- Fabricados en cromo vanadio.
- Conexión entrada de 1/2".
- Ideal para uso en mecánica automotriz.

GA



Código	Medida	Caja	Master
140575	3"-5"-10"	25	50

Tornillo Banco Industrial

- Fundido en hierro gris de alta resistencia para trabajo pesado.
- Mordazas de acero intercambiables y moleteadas para un mejor agarre.
- Base giratoria 360°.

TRUPER



Código	Truper	Medida	Material	Master
010682	18592	4"	Acero	1
010680	18593	5"	Acero	1
200333	18594	6"	Acero	1

Torquímetro

- Cuerpo de acero al carbono y engrane fabricado en acero al cromo vanadio.
- Mango de fácil ajuste con acabado moleteado para evitar derrapes.
- Sistema de "click".
- Graduación con escala en kilogramo-metro y pielibra.
- Encastre 1/2".

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010931	13568	Cuadro Mando	18" - 46 cm	1	12

Torquímetro

- Cuerpo de acero al carbono y engrane fabricado en acero al cromo vanadio.
- Mango de fácil ajuste con acabado moleteado para evitar derrapes.
- Sistema de "click".
- Graduación con escala en kilogramo-metro y pielibra.
- Encastre 3/4"

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110422	13547	Micrometrico	26" - 66 cm	1	6



Pistola Baja Presión

- Permite aplicar pinturas con solventes.
- De fácil limpieza y mantenimiento.
- Incluye kit de limpieza.
- Envase de 1Lt.
- Boquilla 1.3mm.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Capacidad	Caja	Master
170003	1000 ml	1	10

Pistola Baja Presión

- Cuerpo y vaso de aluminio.
- Abanico de 34 cm.
- Presión mínima: 10 PSI
- Tobera de acero y boquillas de acero inoxidable.
- Conexión 1/4" NPT



Código	Truper	Capacidad	Caja	Master
010549	19000	1000 ml	2	8

Pistola Alta Presión

- Permite aplicar pinturas de uso automotriz e industrial, de fácil limpieza y mantenimiento.
- Incluye kit de limpieza, envase de 1Lt.
- Boquilla 1.8mm.
- Conexión 1/4" NPT



Código	Capacidad	Caja	Master
170007	1000 ml	1	10

Pistola Alta Presión

- Tecnología de pulverización HVHP.
- Alta productividad, para áreas extensas.
- Cuerpo pulido y vaso de aluminio.
- Tobera y aguja de acero inoxidable.
- Boquilla de latón galvanizado con pulverizado
- Conexión 1/4" NPT



Código	Truper	Capacidad	Caja	Master
010841	14087	1000 ml	2	8

Pistola Gravedad

- Permite aplicar pinturas de baja viscosidad en diversas superficies.
- Cuenta con regulador de abanico.
- Incluye vaso de aluminio pulido.
- Boquilla 1.4mm.
- Conexión 1/4" NPT
- Bajo volumen - Media presión.



Código	Descripción	Capacidad	Caja	Master
170002	Uso General	400 ml	1	10

Pistola Gravedad

- Tecnología de pulverización LVMP.
- Cuerpo pulido y vaso multiposición.
- Tobera y aguja de acero inoxidable.
- Boquillas de latón galvanizado con pulverizado fino.
- 3 válvulas de control.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Truper	Descripción	Capacidad	Caja	Master
010366	11095	Uso General	400 ml	2	50

Pistola Gravedad

- Permite aplicar pinturas de baja viscosidad en diversas superficies.
- Cuenta con regulador de flujo de pintura, y regulador de abanico.
- Boquilla 1.4mm.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Descripción	Capacidad	Caja	Master
170001	Uso General	500 ml	1	10

Pistola Gravedad

- Ideal para trabajos de retocado, delineado y pintado.
- Envase de 130 ml.
- Boquilla 0.5mm.
- Conexión 1/4" NPT
- Regulador flujo de aire.
- Bajo volumen - media presión.



Código	Descripción	Capacidad	Caja	Master
170006	Mini Retoque	130 ml	1	20



Pistola Gravedad

- Tecnología de pulverización LVMP.
- Cuerpo pulido y vaso multiposición.
- Tobera de latón y aguja de acero.
- 2 válvulas de control: Flujo de pintura y tamaño de abanico.



Código	Truper	Descripción	Capacidad	Caja	Master
110015	11098	Mini Retoque	130 ml	2	8

Pistola Recubrimiento

- Ideal para aplicaciones en superficie de productos a base de agua o aceite.
- Uso en taller e industrial.
- Presión recomendable 130 PSI.
- Conexión 1/4" NPT



Código	Caja	Master
170005	1	20

Pistola Recubrimiento

- Cuerpo y tubo fabricados en aluminio.
- Fácil de usar con cualquier tipo de recipiente.
- No necesita sellar.
- Para aplicar recubrimientos de resinas o materiales asfálticos de alta viscosidad.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Truper	Caja	Master
110387	19232	2	8

Pistola Limpieza

- Uso adecuado en limpieza de superficies, rociar productos desengrasantes, antioxidantes, aceite, etc.
- Presión recomendable 40 a 72 PSI.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Descripción	Capacidad	Caja	Master
170008	Motores	950 ml	1	10

Pistola Limpieza

- Cuerpo y vaso fabricados en aluminio.
- Ligera, compacta y resistente.
- Para rociar una amplia gama de líquidos de limpieza, desengrasantes y productos químicos.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Truper	Descripción	Presión	Caja	Master
110389	19236	Motores	50 PSI	2	20

Pistola Limpieza

- Cuerpo de aluminio.
- Manguera de PVC.
- Ligera para un mejor manejo.
- Pipeta de extensión que permite alcanzar áreas de difícil acceso.
- Conexión 1/4" NPT.



Código	Truper	Descripción	Presión	Caja	Master
110390	19237	Para Maquinas	90 PSI	2	26

Juego Reparación

- Incluye 2 boquillas: 1 abanico y 1 de punto.
- 1 empaque de goma para vaso.
- 4 empaques aguja.
- 1 aguja.



Código	Descripción	Interna	Master
170004	Para Pistola Baja Presión	1	50

Brocha Nylon

- Fabricadas con mango de PVC.
- Cabezal metálico con pelaje de NYLON.
- Permite utilizarse con pinturas de base al agua y esmaltes sintéticos.
- Indicador de medidas grabado en el cabezal.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140466	Mango PVC	1"	12	600
140467	Mango PVC	1 1/2"	12	600
140468	Mango PVC	2"	12	360
140469	Mango PVC	3"	12	240
140470	Mango PVC	4"	6	60
140471	Mango PVC	5"	6	60



Brocha Nylon

- Fabricadas con cuerpo de madera.
- Cabezal metálico con pelaje de NYLON.
- Permite pintar obteniendo buen acabado, sin dejar marcas en la pared.
- Puede utilizarse con pinturas al agua y/o sintéticas.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140542	Mango Madera	1/2"	12	1200
140543	Mango Madera	3/4"	12	1200
140544	Mango Madera	1"	12	600
140545	Mango Madera	1 1/2"	12	600
140546	Mango Madera	2"	12	300
140547	Mango Madera	2 1/2"	12	300
140548	Mango Madera	3"	12	240
140549	Mango Madera	4"	6	60
140550	Mango Madera	5"	6	30
140551	Mango Madera	6"	6	30

Pincel

- Fabricado con cabezal de metal.
- Cerdas de NYLON.
- Mango de madera.
- Otorga mejor cobertura y acabado en diversas superficies.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140558	Cerda Plana	# 6	12	600
140559	Cerda Plana	# 8	12	600
140560	Cerda Plana	# 10	12	600
140561	Cerda Plana	# 12	12	600
140562	Cerda Plana	# 14	12	600
140563	Cerda Plana	# 16	12	600
140564	Cerda Plana	# 18	12	600
140565	Cerda Plana	# 20	12	600
140566	Cerda Plana	# 22	12	600
140567	Cerda Plana	# 24	12	600

Rodillo Pintar

- Ideal para pinturas al agua, permite obtener mayor cobertura en forma rápida y eficaz.
- Cubierta de peluche, absorbe mejor la pintura reduciendo derramamiento.
- Arco de metal y manija plástica.
- Permite adaptar extensiones.



Código	Medida	Caja	Master
140373	3"	1	100
140067	9"	1	50
140363	12"	1	50

Bandeja

- Fabricada con plástico.
- Resiste caídas.
- Base inclinada y ranurada para escurrir pintura.
- Capacidad de 2.7Lts



Código	Medida	Caja	Master
140374	9"	1	24

Revolvedor Pintura

- Fabricado en metal.
- Ideal para remover pinturas, pegamentos, mezclas, temple y selladores de pared.
- Longitud 590mm.
- Diámetro 100 mm.



Código	Caja	Master
140408	1	30

Revolvedor Pintura

- Cuerpo de acero.
- Arillo inferior para no dañar las cubetas.
- Para mezclar pintura y otros materiales líquidos de baja viscosidad.
- Zanco: 3/8"
- Diámetro: 10 cm
- Altura: 55 cm



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200190	15824	1/2"	2	24

Extensión Telescópica

- Fabricado en cuerpo de metal con extremo en plástico.
- Medida de 1.15mts extendible a 2.4mt.
- Permite utilizarse con rodillos de pintar en diversas medidas y mopas de limpieza.



Código	Medida	Master
140484	2.4 m	50

Extensión Telescópica

- Fabricadas en acero.
- Puntas de rosca para ajustar los rodillos y cepillos de pintor.
- Durables y resistentes
- Ideales para pintar con rodillo superficies difíciles de alcanzar como fachadas, techos y cornisas.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200286	10548	2.4 m	6	24
200428	10549	3 m	6	24



Espátula Plástica

- Fabricadas en polipropileno virgen de alto impacto color naranja.
- Resistentes a solventes.
- Ligeras y flexibles.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200199	14443	2"	6	72
200200	14444	3"	6	72
200201	14445	4"	6	72

Espátula Tapizadora

- Mango plástico.
- Especial para sacar las burbujas de aire y excesos de pegamento en trabajos de tapicería.
- Para acabados en paredes, parchar huecos o tapar tornillos con mezcla.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010526	14459	8"	3	12
010528	14460	10"	3	12
010530	14461	12"	3	12

Alicate Corte

- Diseño ergonómico.
- Con mango antideslizante.
- Ideal para corte de cables de cobre/aluminio.



Código	Medida	Caja	Master
140070	6"	6	60

Alicate Corte

- Fabricado en cromo vanadio.
- Otorga mayor vida útil y resistencia.
- Mangos con recubrimiento de PVC y caucho.
- Permite cortar cables de cobre y metal.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140299	Profesional	6"	6	60

Alicate Corte Diagonal

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango de vinil de alto desempeño, en color negro con naranja



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010350	17312	Mango Vinil	6"	6	36

Alicate Corte Diagonal

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango comfort grip fabricado en plástico TPR con doble inyección.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110729	17331	Comfort Grip	6"	6	36

Alicate Punta

- Ideal para hacer dobleces.
- Extraer cables en espacios reducidos y cortar cables eléctricos.
- Cuenta con mango de goma antideslizante.



Código	Medida	Caja	Master
140069	6"	6	60

Alicate Punta

- Permite hacer dobleces.
- Extraer cables en espacios reducidos y cortar.
- Fabricado en cromo vanadio.
- Cuenta con mango de goma y pvc para mayor comfort.



Código	Medida	Caja	Master
140298	6"	6	60
140410	8"	6	60



Alicate Punta Corte

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mangos de vinil de alto desempeño, en color negro con naranja



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010346	17309	Mango Vinil	6"	6	60

Alicate Punta Corte

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango comfort grip fabricado en plástico TPR con doble inyección.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110544	17334	Comfort Grip	6"	6	36

Alicate Universal

- Permite sujetar cables, cortar, prensar terminales metálicos.
- Cuenta con mangos de goma antideslizante para mayor confort.



Código	Medida	Caja	Master
140068	8"	6	60

Alicate Universal

- Fabricado en cromo vanadio.
- Permite sujetar cables, cortar, prensar terminales metálicos.
- Cuenta con mangos de goma antideslizante para mayor confort.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140297	Profesional	8"	6	60

Alicate Universal

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mangos de vinil de alto desempeño, en color negro con naranja.



Código	Código	Descripción	Medida	Caja	Master
010348	17308	Mango Vinil	8"	3	36

Alicate Universal

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado gris, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango comfort grip fabricado en plástico TPR con doble inyección.



Código	Código	Descripción	Medida	Caja	Master
110543	17330	Comfort Grip	8"	6	36

Alicate Mini Pinza

- Con diseño miniatura, fabricadas en acero al carbono, con acabado pulido.
- Mango de vinil de alto desempeño, en color rojo con negro.
- Punta standard, corte diagonal.
- Ideal para lugares de difícil acceso y trabajos de precisión.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200251	22663	Corte Diagonal	4"	6	36

Alicate Mini Pinza

- Con diseño miniatura, fabricada en acero al cromo vanadio 2 veces más resistente al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado, 3 veces más resistente a la corrosión.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010986	17367	Corte Diagonal	6	36



Alicate Mini Pinza

- Con diseño miniatura.
- Fabricadas en acero al carbono, con acabado pulido.
- Mango de vinil de alto desempeño, en color rojo con negro.
- Ideales para reparación de aparatos electrónicos o trabajos de joyería.

PRETUL



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200253	22665	Punta Aguja	6"	6	36

Alicate Mini Pinza

- Con diseño miniatura, fabricadas en acero al carbono, con acabado pulido.
- Mango de vinil de alto desempeño, en color rojo con negro.
- Punta cónica y mordaza con estriado diagonal para agarre firme y seguro.
- Sujeta y dobla objetos pequeños.

PRETUL



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200252	22662	Punta Corte	5"	6	60

Alicate Mini Pinza

- Fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango comfort grip fabricado en plástico TPR con doble inyección.

TRUPER



Código	Código	Descripción	Medida	Caja	Master
010990	17366	Punta Corte	5"	6	36

Alicate Mini Pinza

- Con diseño miniatura, fabricadas en acero al cromo vanadio 2 veces más resistentes al desgaste que las de acero al carbono.
- Acabado niquelado, 3 veces más resistente a la corrosión.
- Mango comfort grip fabricado en plástico TPR con doble inyección.

TRUPER



Código	Código	Descripción	Medida	Caja	Master
110042	17371	Electricista	5"	6	36

Juego Alicates

- Adecuado para labores de reparación.
- Diseño ergonómico con mango de pvc y goma para mayor comodidad.

GA



Código	Contenido	Descripción	Caja	Master
140383	3 Pzas.	Corte 6", Punta 6" y Universal 8"	6	24

Alicate Presión

- Fabricado en cromo vanadio.
- Mordazas curvas con ranuras.
- Ideal para sujetar pequeñas tuberías, perno regulador de apertura y cierre.

GA



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140114	Curvo	10"	8	48

Alicate Presión

- Fabricado en cromo vanadio.
- Mordazas rectas con ranuras.
- Perno regulador de apertura y cierre.

GA



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140116	Recto	10"	8	48

Alicate Presión

- Mordazas de acero al cromo molibdeno con acabado niquelado para mayor resistencia a la corrosión.
- Incluye mordaza curva con dispositivo corta alambre.
- Con estriado diagonal en sus mordazas para agarre firme y seguro.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Caja	Caja	Master
010541	17423	Curvo	10"	3	36



Alicate Presión

- Mordazas de acero al cromo molibdeno con acabado niquelado para mayor resistencia a la corrosión.
- Con estriado diagonal en sus mordazas para agarre firme y seguro.
- Mangos con textura antiderrapante.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010543	17424	Recto	10"	3	36

Alicate Presión

- Mordazas de acero al cromo molibdeno con acabado niquelado para mayor resistencia a la corrosión.
- Incluye mordaza curva con dispositivo corta alambre.
- Con estriado diagonal en sus mordazas para agarre firme y seguro.



Código	Truper	Descripción	Caja	Caja	Master
010606	17436	Mango Vinil	10"	3	36

Alicate Presión

- Mordazas autoajustable que no daña la pieza de trabajo, fabricada de acero al carbono.
- Con acabado niquelado para resistencia a la corrosión.
- Mangos con textura antiderrapante.
- Ideales para soldadores y hojalateros.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010735	17427	"C"	3	30

Alicate Presión

- Forjada en acero al carbono, con acabado niquelado resistente a la corrosión.
- Mangos con textura antiderrapante.
- Tornillo de micro ajuste de mordaza con entrada para llave allen, que sirve para ajustar el tamaño de la apertura de la mordaza.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010354	17425	Hojalatero	8"	3	30

Alicate Pelacables

- Fabricado en acero al carbono.
- Mangos con revestimiento de plástico.
- Permite pelar cables AWG 22-20-18-16-14-12 y 10.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140392	7 Calibres	6"	10	50

Abrazadera

- Fabricadas en acero.
- Tornillo con cabeza ranurada para mejor ajuste.
- Ideal para uso automotriz, jardinería, plomería, etc.



Código	Descripción	Medida	Bolsa	Master
140441	Galvanizada Sin Fin	1/2"	50	20
140442	Galvanizada Sin Fin	5/8"	50	20
140443	Galvanizada Sin Fin	3/4"	50	20
140444	Galvanizada Sin Fin	7/8"	50	20
140445	Galvanizada Sin Fin	1"	50	20
140440	Galvanizada Sin Fin	1 1/16"	50	20
140489	Galvanizada Sin Fin	1 1/4"	50	20

Avellanador

- Para materiales suaves como aluminio, latón y cobre.
- Ranuras maquinadas antideslizables.
- Para avellanados de 45°.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010308	12868	Tubos	3/16" - 5/8"	3	24

Broquero

- Fabricado en nylon con acabado en relieve para un mejor apriete.
- Mordazas fabricadas de acero para evitar la pronta oxidación.
- Garantiza un correcto apriete de la broca con tan solo usar la mano.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010882	24022	Sin Llave	1/2" x 1/2"	6	24



Broquero

- Mordazas y llave de acero para un mejor agarre.
- Óptimo ajuste con llave para un correcto apriete del accesorio.
- Ideal para taladros y rotomartillos de las líneas industrial y profesional Truper®.

PRETUL



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010848	16478	Con Llave	1/2" x 1/2"	6	24

Caja Organizadora

- Fabricado en polipropileno.
- Compartimentos para guardar accesorios pequeños.
- Asa integrada para facilitar la transportación.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
010917	11825	18 Compartimentos	14"	3

Caja Herramientas

- Cajas y charolas fabricadas en polipropileno de alto impacto.
- Broches metálicos.
- Refuerzos en esquinas, centro y parte inferior de la caja.
- Incluyen charola para herramienta.

TRUPER



Código	Truper	Largo	Ancho	Alto	Master
110404	19656	17"	9 1/2"	9"	2
110251	10380	20"	10 1/2"	10"	2
010243	11506	23"	10 1/2"	10"	2
110980	19882	26"	10 1/2"	10"	1

Caja Herramientas

- Fabricada en polipropileno.
- Ruedas grandes de uso rudo de 7 1/2" (22 cm)
- Asa metálica y broche metálico de liberación rápida a una mano.
- Charola con 2 posiciones: interna y mango extendido.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Master
200419	10902	Con Ruedas	23"	1

Caja Herramientas

- Fabricadas en polipropileno.
- Charolas interiores removibles para herramienta pequeña.
- Para almacenar y transportar herramientas.

PRETUL



Código	Truper	Largo	Ancho	Alto	Master
200126	20531	13"	7"	5"	3
200127	20532	16"	8 1/2"	7 1/2"	2
200128	20533	19"	9"	8 1/2"	2

Caja Herramientas

- Cajas, charolas y broches fabricados en polipropileno de alto impacto.
- Modelos ancho para mejor capacidad.
- Incluyen charola para herramienta pequeña.
- Para almacenar y transportar herramientas.

TRUPER



Código	Truper	Largo	Ancho	Alto	Master
200136	19854	14"	8"	6 1/2"	3
110897	19790	16"	9"	8 1/2"	2
110896	19781	19"	10 1/2"	10"	2
110979	19780	22"	12 1/2"	11"	1

Calibrador Escolar

- Fabricado en acero.
- Graduado en milímetros y pulgadas.
- Control de ajuste manual.

PRETUL



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010739	21454	5"	6	72

Calibrador Analógico

- Fabricado en acero inoxidable.
- Perilla de fijación.
- Control de ajuste manual.

TRUPER



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010949	14394	6"	2	10



Calibrador Digital

- Fabricado en acero inoxidable.
- Pantalla display de fácil lectura
- Emplea 1 pila Lr44



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010947	14388	6"	2	10

Cautín

- Adecuado para trabajos de soldadura electrónica.
- Mango de madera y punta reemplazable.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140366	Mango Madera	30W	1	100
140367	Mango Madera	60W	1	100

Cizalla

- Permite hacer cortes en varillas de acero hasta 3mm.
- Fabricado en acero forjado.
- Brinda mayor vida útil.
- Cabezal ajustable.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140452	Mango Tubular	12"	1	30
140084	Mango Tubular	18"	1	20
140085	Mango Tubular	24"	1	10

Cizalla Profesional

- Cuchillas forjadas en acero cromo molibdeno.
- Mangos de acero con recubrimiento de TPR.
- Refuerzo que mantiene alineadas las cuchillas al cortar.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
200272	Mango Acero Forjado	12"	2	16
110735	Mango Acero Forjado	14"	2	16
110736	Mango Acero Forjado	18"	2	8
110737	Mango Acero Forjado	24"	2	6
110738	Mango Acero Forjado	30"	2	4
110739	Mango Acero Forjado	36"	2	4

Corta Vidrio

- 3 Ranuras de recorte.
- Cuchilla de carburo de tungsteno que facilita el corte.
- Diseño de dientes para remover bordes ásperos.
- Para corte de vidrio exclusivamente.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010966	12953	1 Cuchilla	6	96

Corta Vidrio

- Cabeza metálica con cuchillas de carburo de tungsteno.
- Mango de madera perfilada.
- 6 Cuchillas que rotan fácilmente para un corte limpio.
- 2 Ranuras de recorte.
- Para corte de vidrio exclusivamente.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110111	12954	6 Cuchillas	4 mm	6	96

Cutter Navaja

- Fabricada con hojas en laminas de acero.
- Cuerpo de plástico.
- Botón con traba para mejor desempeño



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140449	Cuerpo Plástico	6"	1	288

Cutter Navaja

- Navajas de acero Sk4.
- Cambio automático de cuchilla.
- Seguro automático.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010091	22405	Cuerpo Plástico	6"	12	144



Cutter Navaja

- Diseño comfort grip.
- Riel de metal, cuerpo de plástico y goma.
- Botón con trabador de hoja.
- Incluye 3 hojas de repuesto.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140339	Con Alma Metálica	6"	12	144

Cutter Navaja

- Navajas de acero Sk4.
- Cambio automático de cuchilla.
- Seguro automático.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110222	16977	Con Alma Metálica y Grip	6"	6	72

Navaja MultiUso

- Mango ergonómico antiderrapante con cavidad para cortar fleje.
- Botón que libera fácilmente la cuchilla.
- Largo 7".
- Incluye 3 cuchillas.
- Hojas triangulares.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110358	16950	Apertura Rápida	7"	4	48

Cutter Navaja

- Navajas de acero Sk2.
- Alma metálica.
- Seguro automático.
- Para trabajo pesado.
- Grip antiderrapante.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110154	16976	Con Alma Metálica y Grip	6"	6	96

Repuesto Cutter

- Fabricadas en acero SK4, 2x más durables.
- Doble bisel para cortes más precisos.
- Espesor: 0,5mm.
- Para cutter de 6".
- Acero SK4.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110220	16965	18mm x 10 Hojas	12	144

Cuchillo Injertar

- Hoja de acero inoxidable.
- Cómodo mango de madera.
- Para cortar cuero, linóleo, vinilo y otros materiales.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010539	14462	7 1/2"	6	36

Desarmador Reversible

- Reversible.
- Extremos punta plana y estrella.
- Permite retirar o ajustar diversos tornillos.
- Mango de vinil con diseño antideslizante.



Código	Medida	Caja	Master
140074	3 x 60 mm 1/8" x 2 3/8"	24	480
140075	5 x 75 mm 3/16" x 3"	12	360
140380	6 x 35 mm 1/4" x 1 3/8"	24	240
140076	6 x 90 mm 1/4" x 3 5/8"	12	300

Desarmador Reversible

- Reversible.
- Extremos magnéticos en punta plana y estrella.
- Cuerpo de acero diseño hexagonal con mango plástico de diseño ergonómico.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140091	Mango Ergonómico	6 x 100 mm 1/4" x 3 15/16"	12	240



Desarmador Estrella

- Barras redondas fabricadas en acero al carbono con acabados cromo brillante.
- Puntas magnetizadas.
- Dobles espigas extra profundas.
- Cabezas de corte ajustable por medio de tornillos excéntricos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200397	21473	Mango PVC	3/16" x 4"	6	96
200398	21472	Mango PVC	3/16" x 6"	6	96
200399	21474	Mango PVC	1/4" x 4"	6	96
200400	21477	Mango PVC	1/4" x 6"	6	96
200401	21475	Mango PVC	1/4" x 8"	6	96
200402	21470	Mango PVC	5/16" x 6"	6	96

Desarmador Plano

- Barras redondas fabricadas en acero al carbono.
- Puntas magnetizadas.
- Dobles espigas extra profundas.
- Cabezas de corte ajustable por medio de tornillos excéntricos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200392	21458	Mango PVC	3/16" x 4"	6	96
200393	21457	Mango PVC	3/16" x 6"	6	96
200394	21459	Mango PVC	1/4" x 4"	6	96
200198	21462	Mango PVC	1/4" x 6"	6	96
200395	21460	Mango PVC	1/4" x 8"	6	96
200396	21463	Mango PVC	5/16" x 6"	6	96

Desarmador

- Puntas magnéticas forjadas en acero al cromo vanadio.
- Mango ergonómico de polipropileno con grip de TPR.
- 6 Funciones.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200493	14200	2 Puntas Dobles Barra y Cajas	6	36

Juego Desarmador

- Barras fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Mango fabricado de polipropileno y TPR.
- Estuche organizador que facilita su almacenamiento.
- Para electrónica y otros trabajos de precisión.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200515	21381	Joyero	4	72

Juego Desarmador

- Puntas forjadas en acero al cromo vanadio.
- Dados forjados en acero al cromo.
- Desarmador tipo matraca reversible con mango ergonómico.
- 100% Mayor resistencia al torque (18 lb-ft).



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110968	18220	42 Puntas y 14 Dados	1	24

Juego Desarmadores

- Reversible.
- Extremos con punta plana y estrella, permite retirar o ajustar diversos tornillos.
- Mango de vinil con diseño antideslizante



Código	Contenido	Descripción	Caja	Master
140572	4 Pzas.	Reversibles	12	120

Juego Desarmadores

- Fabricados en cromo vanadio.
- Mango de PVC.
- Punta magnética.
- Diseño antideslizante de larga vida útil.



Código	Contenido	Caja	Master
140370	6 Pzas.	6	36

Juego Desarmadores

- Diseño con cabeza de metal, para ejercer golpes.
- Cuerpo en cromo vanadio.
- Punta magnética y mango de PVC que brinda mayor vida útil.



Código	Contenido	Descripción	Caja	Master
140405	6 Pzas.	Impacto	6	36



Juego Desarmadores

- Desarmadores fabricados en acero al cromo vanadio con mango de polipropileno / TPR y puntas magnetizadas.
- Fabricado con punta de acero.
- Resisten hasta 1.000 V.
- Probador de voltaje para usarse en circuitos de 100 - 250 V.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200441	14196	Dieléctricos	1000V	1	12

Destapacaños

- Guía de acero al carbono.
- Para tuberías sencillas domésticas hasta 1 1/2" (40 mm).



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110762	22880	Cable de Acero	4	12
110767	22881	Cable de Acero	4	12

Engrapadora Semi- Pesada

- Para trabajo semi pesado.
- Cuenta con regulador de tensión.
- Permite trabajar con grapas 4, 6, 8, 10, 12 y 14 mm.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140371	Tipo Pistola Con Grapas	4 - 14 mm	10	40

Engrapadora Ligera

- Fabricada en acero con acabado cromado.
- Mecanismo interno de acero al carbono templado
- Fija grapas sin contragolpe.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010512	17977	Tipo Pistola	6 mm y 7.9 mm	4	60

Engrapadora Semi- Pesada

- Fabricada en acero con acabado cromado.
- Mecanismo interno de acero al carbono templado.
- Uña posterior para quitar grapas.
- Perilla de ajuste de precisión.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010157	17963	Tipo Pistola	6.3, 7.9 y 9.5 mm	4	24

Engrapadora Pesada

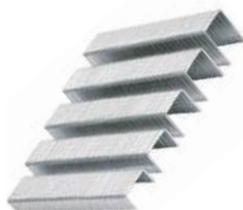
- Fabricada en acero con acabado cromado.
- Mango ergonómico.
- Presión ajustable.
- 2 Funciones: engrapadora y clavadora.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010155	17964	Tipo Pistola	6.3, 7.9, 9.5, 12.7 y 14.2 mm	4	16

Grapa Engrapadora

- Fabricadas en acero.
- Compatibles con engrapadoras de otras marcas del mercado



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010463	17966	Pesada	5/16"	5	40
010465	17967	Pesada	3/8"	5	40
010467	17968	Pesada	1/2"	5	40
010101	17970	Ligera	1/4"	5	40
010920	17971	Ligera	5/16"	5	40

Grampas Acero

- Fabricados en hierro maleable.
- Acabado galvanizado.
- Resistentes a la corrosión.
- Para unir firmemente 2 cables y añadir resistencia a tensores.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110687	44082	1/8"	12	72
110764	44083	3/16"	12	72
110779	44084	1/4"	12	72
110682	44085	5/16"	12	72
110683	44086	3/8"	6	72
110763	44087	1/2"	6	48



Escalera Plegable

- Plegables para fácil almacenamiento y transportación.
- Fabricadas en tubo de acero.
- Peldaños antiderrapantes con plataforma amplia
- Tacones plásticos antiderrapantes.
- Con bloqueo de seguridad.

PRETUL



Código	Truper	Peso	Pasos	Alcance Máx.	Caja	Master
200279	24120	90 Kg.	3	2.20 m	1	4

Escalera Tipo Tijera

- Fabricadas en aluminio con poste ancho para mayor seguridad.
- Bandejas retráctiles y mesetas plásticas con ranuras para herramientas.

TRUPER



Código	Truper	Peso	Pasos	Altura	Alcance Máx.	Master
200238	16742	150 Kg.	4	1.52 m	2.7 m	1

Escalera Tipo Tijera

- Estructura de aluminio resistente a la corrosión, liviana y estable, de fácil mantenimiento.
- Mesetas plásticas con ranuras para herramientas.
- Con bandejas retráctiles, para colocar cubeta de pintura o bien herramientas.

TRUPER



Código	Truper	Peso	Pasos	Altura	Alcance Máx.	Master
200426	10335	175 Kg.	5	1.83 m	3.05 m	1
200239	16744	175 Kg.	6	2.13 m	3.35 m	1
200427	10337	175 Kg.	7	2.44 m	3.66 m	1
200373	10338	175 Kg.	8	2.74 m	3.96 m	1

Escalera Telescópica

- Fabricada en aluminio.
- Sistema de polea y cuerda.
- Peldaños antiderrapantes en forma "D".
- Doble seguros de gravedad de cierre rápido.
- Alcance máximo para una persona de 1.68 m de estatura.

TRUPER



Código	Truper	Peso	Pasos	Altura	Alcance Máx.	Master
200372	16026	8.5 Kg	16	2.4 m	4.6 m	1

Juego 6 Dados Punta

- Punta forjada en acero al cromo vanadio con acabado pulido natural.
- Caja forjada en acero al carbón vanadio con acabado cromado.
- Acabado cromado para resistir la corrosión.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110744	13926	Hexagonal Milimétrica	1/2"	3	12

Juego 7 Dados Punta

- Punta forjada en acero al cromo vanadio con acabado pulido natural.
- Caja forjada en acero al carbón vanadio con acabado cromado.
- Acabado cromado para resistir la corrosión.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110743	13928	Torx	1/2"	3	12

Juego Avellanador

- Para cortar y avellanar materiales suaves como aluminio, latón y cobre.
- Estuche plástico para transportar la herramienta.
- Capacidad 1/8" - 1 1/8" (3-29mm). Incluye maletín.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Contenido	Caja	Master
200512	12871	Avellanador y Cortatubo	3 Pzas.	3	12

Juego Machuelos y Tarrajas

- Machuelos y tarrajas fabricados en acero al cromo.
- Estuche plástico para almacenar y organizar la herramienta.
- Para fabricar cuerdas nuevas o reparar aquellas desgastadas o dañadas.

TRUPER



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200521	11442	40 Pzas.	2	8



Juego Tarrajas Tubo

- Cabezal con sistema de roscado reversible.
- Peines reemplazables fabricados en acero al cromo para larga duración.
- Los dados se pueden colocar en ambos lados del cabezal.
- Sistema de matraca reversible.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200523	13070	4 Pzas.	1	4

Juego Tarrajas Tubo

- Cabezal con sistema de roscado reversible.
- Peines reemplazables fabricados en acero al cromo para larga duración.
- Los dados se pueden colocar en ambos lados del cabezal.
- Sistema de matraca reversible.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200524	13071	9 Pzas.	1	2

Llave Francesa

- Fabricados en acero al carbono-cromo.
- Mango con revestimiento de goma.
- Otorgando mayor confort al utilizarlos.



Código	Medida	Caja	Master
140330	6"	6	120
140146	8"	6	120
140147	10"	6	48
140148	12"	6	36

Llave Francesa

- Forjados en acero al carbono.
- Mangos con grip.
- Graduación en pulgadas y milímetros.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200233	15509	Cromado Con Grip	6"	6	48
200234	15510	Cromado Con Grip	8"	6	48
200235	15511	Cromado Con Grip	10"	6	36
200236	15512	Cromado Con Grip	12"	6	36

Llave Chuck

- Aplicación para taladros de 1/2".
- Fabricada en acero al carbono.



Código	Medida	Caja	Master
140507	1/2"	1	500

Llave Chuck

- Fabricada en acero para una mayor durabilidad.
- Acabado en cromo para evitar la oxidación.
- Óptimo ajuste con broquero para un correcto apriete.
- Para broquero modelo BRO-1/2N.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010850	16560	1/2"	6	24

Llave Plomero

- Fabricada en acero al carbono.
- Mordaza activada por resorte, para máxima presión.
- Mordazas dentadas auto-ajustables hasta 90°.
- Longitud: 12"
- Capacidad: 1/2" - 1"



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010295	12874	12"	6	24

Llave Stillson

- Cuerpo robusto de hierro dúctil.
- Mordazas ajustables de acero al cromo molibdeno para mayor resistencia.
- Excelente agarre en mordazas.
- Mangos robustos y cómodos.



Código	Truper	Medida	Apertura	Caja	Master
010521	15835	8"	19 mm	3	6
010523	15836	10"	25 mm	3	12
010525	15837	12"	32 mm	3	18
010527	15838	14"	38 mm	3	18
010529	15839	18"	51 mm	2	18



Llave Stillson

- Fabricado en acero forjado.
- Ideal para sujetar tuberías, remover pernos, tuercas.
- Cabezal ajustable.



Código	Medida	Caja	Master
140329	8"	6	60
140097	10"	6	36
140098	12"	6	24
140099	14"	6	24
140100	18"	4	12
140101	24"	2	6

Multimetro Digital

- Permite hacer mediciones de corriente alterna continua, medir amperaje, revisar fluido de corriente dentro de una instalación.
- Voltaje AC 200 - 500V
- Voltaje DC 200 mv - 500 mv.



Código	Descripción	Caja	Master
140342	Compacto	1	60

Multimetro Digital

- Prueba de diodo y transistor.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110506	10400	Casero	200V- 750V	4	16

Multimetro Digital

- Prueba de diodo y continuidad
- Cubierta protectora contra impactos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110507	10401	Junior	200V- 750V	4	16

Multimetro Digital

- Cubierta protectora contra impactos.
- Sistema de auto apagado (APO).
- Prueba de diodo, continuidad y transistor NPN o PNP (0-1,000 B).
- True RMS.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110508	10402	Profesional	2V- 750V	2	8

Multimetro Digital

- Cubierta protectora contra impactos.
- Sistema de auto apagado (APO).
- Prueba de diodo, continuidad y transistor NPN o PNP (0-1,000 B).
- True RMS.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110509	10403	Automotriz	200V- 750V	2	8

Pinza Amperimétrica

- Sistema de auto apagado (APO).
- Prueba de diodo y continuidad.
- True RMS.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110510	10404	Digital	600MV-750V	2	8

Pelacables

- Ideal para pelar, cortar y prensar, cables y terminales.
- Fabricado en acero con revestimiento de polipropileno y caucho, brinda mayor confort de agarre.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140364	AWG 10-22	8"	8	48



Pelacable

- Cuerpo fabricado en acero con cuchillas para corte de cables y mordazas para crimpar.
- Mangos recubiertos de polipropileno.
- Perilla ajustable para evitar dañar el interior en calibres pequeños.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110360	17360	Automático	8"	3	36

Pelacable

- Cuchillas fabricadas en acero Sk5.
- Mangos recubiertos de polipropileno y TPR.
- Tope para asegurar uniformidad en la longitud del cable a pelar.
- Cuchilla para corte de alambre integrada.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110956	17376	Automático	6"	3	36

Pelacable

- Fabricada en acero al carbono con puntas delgadas para lugares de difícil acceso.
- Acabado niquelado.
- Mangos antiderrapantes de PVC, resorte de auto apertura y seguro.
- Para electricistas y radiotécnicos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200232	17356	7 Calibres	6"	6	36

Pelacable

- Fabricada en acero al carbono.
- Acabado niquelado.
- Mangos antiderrapantes de PVC.
- Para electricistas y radiotécnicos.
- Corta y pela cable de cobre y aluminio de 6 medidas distintas, corta tornillos de acero de medidas comunes.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110228	17358	6 Calibres	10"	6	36

Pistola Eléctrica

- Adecuado para soldadura electrónica.
- Cuenta con 2 niveles 30w y 100w.
- Luz indicadora de funcionamiento.



Código	Descripción	Caja	Master
140508	Para Soldar	1	100

Pistola Eléctrica

- Aplicación sobre cartón, plástico, tela, madera laminada.
- Utiliza barras de silicona de 7.2mm, vatiaje 15w.
- Punta con borde metálico.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140509	Para Silicona	15W - 50 - 60HZ	24	48

Pistola Silicona

- Ideal para aplicación de siliconas, pegamentos, selladores.
- Cuenta con resorte tensor, barra de impulso.



Código	Descripción	Caja	Master
140212	Tipo Esqueleto	20	40

Pistola Silicona

- Fabricada en lámina de acero.
- Sistema de barra lisa.
- Para cartuchos tamaño estándar y aplicaciones de selladores de silicona.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010085	22800	Lisa	6	36



Pistola Silicona

- Fabricada en lámina de acero.
- Sistema de barra dentada (cremallera) que evita derrapes.
- Para selladores de 280 ml.



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010324	22801	Con cremallera	6	36

Pistola Silicona

- Émbolo de espiga de acero con sección hexagonal de acero.
- Para selladores de 280 ml.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010796	17550	Tipo Esqueleto	6	36

Pistola Silicona

- Doble varilla de empuje y medición.
- Muela robusta de acero para asegurar el trinquete.
- Para selladores de 280 ml.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010092	17558	Reforzada Profesional	4	16

Polea Garrucha Tendal

- Cuerpos fabricados en zinc.
- Acabado niquelado.
- Mayor resistencia a la corrosión.
- Para noria.
- Para conectar cables de acero, cadenas y otros accesorios.



FIERO

Código	Truper	Medida	Caja	Master
110686	44113	3/4"	12	72
110678	44114	1"	12	72
110766	44115	1 1/2"	12	72
110694	44116	2"	12	72

Porta Electrodo

- De gran resistencia al calor.
- Cuerpo fabricado en fibra de vidrio.
- Resorte en acero templado.
- Permite trabajar con soldaduras de 3/32", 1/8", 5/32".



GA

Código	Descripción	Caja	Master
140134	600 Amp	1	40

Porta Electrodo

- Poliéster con recubrimiento de fibra de vidrio resistente a temperaturas elevadas.
- Mordazas de latón para una excelente conductividad eléctrica y mayor tiempo de vida.
- Opresores para sujetar el cable.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010545	14232	300 Amp	4	16
010547	14233	500 Amp	4	16

Porta Machos

- Cuerpos fabricados en acero al carbono.
- Para machuelos de 3/16" hasta 1/2".
- Mordazas pavonadas anticorrosión.
- Barras corredizas para mayor palanca.
- Tipo broquero.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010578	11440	Tipo T	1/2"	6	36

Porta Machos

- Cuerpos fabricados en zamac.
- Mordazas de acero al carbono.
- Ajustables para mayor control.
- Acabado cromado.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010358	11434	1/4"	6	36
010580	11435	3/8"	6	36
010360	11436	1/2"	6	36
010582	11437	3/4"	6	36



Prensa Cadena

- Cuerpo fabricado de hierro nodular con práctico apoyo y doblador de tubos.
- Mordazas dentadas fabricadas de acero al carbono.
- Cadena fabricada en acero.
- Mango de la manivela anclado a la base.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110920	17704	Para Tubo	2.5"	1	6

Tenaza Corta Cables

- Ideal para hacer cortes limpios, sin dañar los cables y alambres de cobre o aluminio.
- Cuenta con resorte y recubrimiento de goma en las manijas.
- Seguro de bloqueo.



GA

Código	Medida	Caja	Master
140511	8"	10	60

Tenaza Tierra

- Cuerpo fabricado en acero galvanizado.
- Con resorte de acero templado.
- Resistente a temperaturas.



GA

Código	Medida	Caja	Master
140390	300 Amp	1	50
140391	500 Amp	1	50

Tenaza Tierra

- Fabricadas en láminas de acero galvanizada.
- Conexiones y mordazas de latón.
- Resortes de alta presión para asegurar el contacto.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
200332	14234	300 Amp	4	16
010124	14235	500 Amp	4	16

Tijera Aviación

- Hojas forjadas en acero al carbono.
- Mangos ergonómicos antiderrapantes.
- Para cortar cualquier tipo de lámina.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110270	18531	Recta	9 1/2" - 24 cm	3	36

Tijera Hojalatero

- Fabricada en acero al carbono.
- Permite hacer cortes en laminas de acero hasta 0.3mm.



GA

Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140394	Mango Reforzado	10"	1	48
140103	Mango Reforzado	12"	1	48

Tijera Hojalatero

- Forjadas en acero al alto carbono.
- Acabados satinados resistentes a la corrosión.
- Cómodos mangos de vinil acojinados.
- Hojas anchas y rectas superpuestas con perno de seguridad.
- Para cortar láminas de acero.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110018	18501	Mango Recubierto	10"	4	24
110167	18502	Mango Recubierto	12"	4	24

Tijera Inoxidable

- Hojas de acero inoxidable.
- Mangos recubiertos de nylon resistentes al impacto.
- Diseños ergonómicos para mayor confort.
- Ideales para corte de varias capas de tela.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010670	18494	Para Costura	8 1/2"	6	36
010672	18495	Para Costura	9 1/2"	6	36
010674	18496	Para Costura	10"	6	24



Wincha

- Carcasa fabricada en ABS de alto impacto.
- Cinta metálica flexible cubierta con laca.
- Clip que facilita la colocación en el cinturón
- Con correa para colgar.

PRETUL



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200487	21607	3m	24	144
200488	21608	5m	12	72
200489	21625	8m	6	48

Wincha

- Fabricadas en ABS, caucho y cinta de metal.
- Lectura en mm y pulgadas por ambas caras de la cinta.
- Cuenta con botón de bloqueo y desbloqueo.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140192	Contra Impacto	3m x 16mm	12	120
140193	Contra Impacto	5m x 19mm	12	120
140495	Contra Impacto	8m x 25mm	6	60

Wincha

- Cintas con cubierta de laca que evitan rayaduras y desgaste de la impresión.
- Cuerpos fabricados en ABS.
- Clips metálicos para fijarlos al cinturón.
- Correas para colgar.
- Mecanismos de bloqueo para un mayor control y mayor duración.

PRETUL



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010065	21605	3m	6	144
010067	21606	5m	6	72
200384	21603	8m	6	48

Wincha Reforzado

- Wincha reforzada con revestimiento de caucho anti-impacto.
- Cuenta con lectura milimétrica y pulgadas.

PRETUL



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140512	Contra Impacto	5m x 19mm	12	120
140513	Contra Impacto	8m x 25mm	6	60

Wincha Gripper

- Carcasas de ABS y cubiertas de TPR resistentes a impactos.
- Cintas anchas que permiten mayor extensión, impresas por ambos lados recubiertas de laca.
- Ganchos dobles.
- Correas de tela para colgar.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110882	14577	Contra Impacto	3m	6	144
110883	11435	Contra Impacto	5m	6	72
110884	14579	Contra Impacto	8m	6	48
200391	14582	Contra Impacto	10m	6	36

Wincha Auto-Lock

- Carcasa de ABS y cubierta de TPR resistente a impactos.
- Cintas impresas por ambos lados recubierta de laca.
- Ganchos dobles que facilitan la medición por ambos lados.
- Mecanismo de bloqueo.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200051	10746	Contra Impacto	3m	6	144
200052	10747	Contra Impacto	5m	6	72
200053	10749	Contra Impacto	8m	6	48

Wincha Fibra Vidrio

- Cintas de fibra de vidrio recubiertas de PVC que permiten que puedan mojarse y limpiarse fácilmente.
- Carcasas fabricadas en ABS con TPR resistentes a impactos.
- Graduadas por ambos lados
- Para uso en construcción.

TRUPER



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010150	12639	Carcasa Plástica	30m	3	24
010152	12640	Carcasa Plástica	50m	3	24

Wincha Fibra Vidrio

- Ideal para medir espacios amplios.
- Lectura en milímetros y pulgadas.
- Cuenta con manija retráctil para facilitar su uso.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140514	Tipo Cruceta	30m	1	20
140515	Tipo Cruceta	50m	1	20



Wincha Fibra Vidrio

- Cintas de fibra de vidrio recubiertas de PVC que permite que puedan mojarse y limpiarse fácilmente.
- Mangos ergonómicos con cubiertas de goma para un agarre seguro.
- Cuerpos fabricados en ABS durables y resistentes a impactos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010180	12646	Tipo Cruceta	30m	2	10
010182	12647	Tipo Cruceta	50m	2	10
010184	12645	Tipo Cruceta	100m	2	10

Wincha Metálica

- Cintas de acero revestidas con polímero para mayor duración.
- Mangos ergonómicos con cubiertas de TPR antiimpactos.
- Cuerpos fabricados en aleación de aluminio.
- Marcas de fácil lectura.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200336	12648	Tipo Cruceta	30m	2	20
010498	12649	Tipo Cruceta	50m	2	20

Chispero Oxicorte

- Fabricado en acero.
- Cazuela niquelada y mango cromado que proporcionan mayor resistencia a la corrosión.
- Encendido fácil y rápido.
- Ideal para soldadura de gas.



Código	Truper	Caja	Master
200262	19271	6	36

Escobilla Circular

- Alambre grueso ondulado de acero latonado.
- Para pulir y quitar residuos de pintura.
- Para usarse con taladros eléctricos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010271	11569	Taladro Vástago	2"	6	36
010273	11570	Taladro Vástago	3"	6	36
010275	11590	Taladro Vástago	4"	6	36

Escobilla Circular

- Alambre ondulado de acero al carbono, cepillado ligero, acabado fino.
- Para limpieza de superficies irregulares.
- Para áreas pequeñas.
- Para usarse con esmeriles de banco.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010267	11520	Ondulado	6" x 3/4"	4	24
010096	11523	Ondulado	6" x 13/16"	4	24

Escobilla Trenzado

- Alambre trenzado de acero al carbono, para cepillado agresivo.
- Limpieza de cordones rectos de soldadura y uniones de tubería.
- Para espacios reducidos como ranuras, ángulos.
- Para usarse con esmeriles de banco.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010964	11598	Esmeril de Banco	6" x 5/8"	4	24

Escobilla Trenzado

- Alambre trenzado de acero al carbono, para cepillado agresivo, acabado burdo.
- Limpieza de cordones rectos de soldadura y uniones de tubería.
- Para espacios reducidos como ranuras, ángulos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010962	11597	Para Esmeril	6" x 5/8"	4	24

Escobilla Copa

- Aplicación solo con esmeriles de 7" y 9".
- Permite retirar óxido, pintura y limpiar estructuras de metal.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140344	Trenzada	3"	1	50
140345	Trenzada	4"	1	40



Escobilla Copa

- Alambre de acero al carbono para cepillado ligero, acabado fino.
- Limpieza de metales, eliminación de óxido, rebabas, preparación de superficies para soldar.
- Para superficies irregulares grandes.
- Para usarse con esmeriladoras M14.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110535	14180	Ondulado Fino	3"	4	24
010782	11532	Ondulado Fino	4"	4	24

Escobilla Copa

- Alambre de acero al carbono, para cepillado pesado, acabado áspero.
- Para trabajo pesado, desbaste rápido como limpieza de metales y cordones de soldadura.
- Para superficies planas grandes.
- Para usarse con esmeriladoras M14.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110536	14184	Trenzada	3"	4	24
110537	14185	Trenzada	4"	4	24

Escobilla Copa

- Alambre grueso de acero latonado.
- Para quitar residuos de pintura y pulir.
- Para usarse con taladros eléctricos.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010100	11593	Taladro con Vástago	3/4"	6	36
110581	11595	Taladro con Vástago	1"	6	36
010277	11571	Taladro con Vástago	1 3/4"	6	36
010279	11572	Taladro con Vástago	2 3/4"	6	36

Escobilla Tipo Plato

- Alambre trenzado de acero al carbono, para cepillado pesado.
- Limpieza de cordones rectos de soldadura y uniones de tubería.
- Para espacios reducidos como ranuras y ángulos.
- Para usarse con esmeriladoras 4 1/2".



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200280	14188	Trenzado	4"	4	24
200281	14189	Trenzado	5"	4	24

Escobilla Acero

- Para trabajos de limpieza, retiro de óxido y pintura en estructuras de metal



Código	Medida	Caja	Master
140540	3 x 14	12	120
140541	4 x 14	12	120

Escobilla Acero

- Fabricada con pelaje de acero al carbono.
- Para trabajos de limpieza, retiro de óxido y pintura en estructuras de meta.



Código	Medida	Master
025836	3 x 14	12
025837	4 x 14	12

Escobilla Bronce

- Diseño ergonómico.
- Fabricada con pelaje fino de bronce.
- Para trabajos de limpieza en superficies con ranuras, retiro de puntos ligeros de óxido y pintura.



Código	Medida	Master
025840	4 x 14	12

Escobilla Acero

- Diseño robusto.
- Fabricada con pelaje de acero al carbono.
- Para trabajos de limpieza, retiro de óxido y pintura en estructuras de metal.



Código	Descripción	Medida	Master
025838	Grande	6 x 19	12



Juego Escobillas Carda

- Alambre de acero al carbono.
- Rueda de lija tipo FLAP.
- Para usarse con taladros eléctricos.
- Ideal para pulir y limpiar metal y madera.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200516	11577	4 Pzas.	6	36

Hoja Sierra Bimetal

- Cuerpo flexible fabricado en acero.
- Dientes fabricados en acero M2 con trisique ondulado.
- Sometidas a tratamiento térmico.
- Herrería, albañilería, plomería, carpintería, mecánica, etcétera
- Para cortes rápidos y gruesos



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
200407	18100	12" x 18	50	300

Lima Plana

- Fabricadas de acero.
- Picado doble para desbaste rápido.
- Para limado y acabados de metales.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110846	15144	Bastarda Sin Mango	10"	6	60
110338	15146	Bastarda Sin Mango	12"	6	60

Lima Redonda

- Corte bastardo para desbaste rápido.
- Para dar forma a orificios o curvas.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110344	15189	Bastarda Sin Mango	8"	6	60
110345	15191	Bastarda Sin Mango	10"	6	60
110346	15193	Bastarda Sin Mango	12"	6	60

Lima Plana

- Media caña, planas por un lado y semi-circulares del otro.
- Ahusada en anchura y espesor.
- Para desbaste en superficies planas y cóncavas.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200303	15173	Caña Bastarda Sin Mango	10"	6	60
200304	15175	Caña Bastarda Sin Mango	12"	6	60

Lima Escofina

- Media caña, planas por un lado y semi-circulares del otro.
- Ahusada en anchura y espesor.
- Para desbastar madera.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110348	15207	Media Caña Sin Mango	10"	6	60
200302	15209	Media Caña Sin Mango	12"	6	60

Lima Triangular

- Ahusadas en anchura y espesor.
- Para desbastar madera.
- Para superficies curvadas, planas y esquinas.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200382	15308	Pesada Con Mango	8"	6	120

Lima Plana

- Ahusadas en anchura y espesor.
- Para superficies planas y ángulos internos mayores a 60°.
- Para limado y acabados de metales.
- Picado doble para desbaste rápido.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200380	15311	Bastarda Con Mango	8"	6	120



Lima Media Caña

- Ahusadas en anchura y espesor.
- Para desbastar madera.
- Para superficies curvadas, planas y esquinas.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200379	15318	Caña Bastarda Con Mango	8"	6	120

Lima Redonda

- Para dar forma a orificios o curvas.
- Picado doble para desbaste rápido.
- Para superficies cóncavas de poco radio y agujeros.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200381	15316	Con Mango	8"	6	120

Lima Escofina

- Ahusadas en anchura y espesor.
- Para desbastar madera.
- Para superficies curvadas, planas y esquinas.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200378	11577	Media Caña Con Mango	8"	6	120

Lima Triángulo

- Perfil de bordes paralelos.
- Para superficies planas y ángulos internos mayores a 60°.
- Limas bastardas para despalme y afilado de herramientas agrícolas.
- Mango de polipropileno ergonómico.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200433	19680	Pesada Con Mango	7"	6	120
200220	19681	Pesada Con Mango	8"	6	120

Juego Limas

- Mango ergonómico.
- Estuche plástico para guardar y transportar la herramienta.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200518	15240	Joyero	6 Pzas.	6	36

Juego Limas

- Funda plástica para guardar y transportar la herramienta.
- Ideal para trabajos de joyería y piezas pequeñas.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200519	15239	Joyero	10 Pzas.	6	36

Soldadura

- Potasio celulosa para alta penetración.
- Encendido instantáneo.
- Mejor estabilidad de arco eléctrico.
- Excelentes resultados en metales sucios o con óxido.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200339	15460	E-6011-4 (KG)	6011 1/8"	5	20
200340	14363	E-7018-4 (KG)	7018 1/8"	5	20

Soldadura Núcleo

- Fabricada de 60 % estaño 40% plomo.
- Núcleo de resina no requiere pasta.
- Solda más rápido y se adhiere mejor.
- No deja residuos.
- Para trabajos de electrónica.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110582	14366	60/40 Para Electrónica	2	12



Llave Impacto

- Presión de Trabajo 90 PSI máx.
- Conexión de entrada 1/4" NPT
- Consumo de Aire. 228 Lts/min.
- Torque Máximo Ajuste. 310 NM
- Velocidad sin carga. 7000 RPM
- Encastre 1/2" -12.5 mm
- Peso. 2.5 Kg



Código	Encastre	Caja	Master
170009	1/2"	1	5

Grapadora Clavadora

- Presión de Trabajo. 100PSI
- Conexión de entrada 1/4" NPT
- Dimensión de Clavos 15 a 50mm x 1.0mm
- Dimensión de Grapas 16 a 40mm
- Ajuste de Profundidad para clavar y engrapar
- Peso 1.5 Kg



Código	Capacidad	Caja	Master
170010	5/8" - 2"	1	10

Lijadora Orbital

- Presión de trabajo 90 PSI máx.
- Conexión de entrada 1/4" NPT
- Velocidad de oscilación 0 a 10,000 RPM
- Rango de oscilación 5,0mm.
- Tamaño de base 5-125mm.
- Peso 1.0 kg



Código	Base de lijado	Caja	Master
170011	5"	1	10

Compresora Aire

- Potencia Max. 3.0 HP
- 2 Salidas con Conexión rápida de 1/4"
- 1 Salida de presión regulable
- 1 Salida de presión fija
- Presión Max. 116 PSI - 8 bar
- Flujo Continuo. 246 lts/min
- Filtro metálico de Aire



Código	Truper	Descripción	Master
200485	11836	25L	1

Compresora Aire

- Potencia Max. 3.5 HP
- 2 Salidas con Conexión rápida de 1/4"
- 1 Salida de presión regulable
- 1 Salida de presión fija
- Presión Max. 116 PSI - 8 bar
- Flujo Continuo. 246 lts/min
- Filtro metálico de Aire



Código	Truper	Descripción	Master
200486	11837	50L	1

Taladro Percutor

- Capacidad de perforación: Acero 13mm (1/2"), Madera 36mm (1-7/16"), Mampostería 13mm (1/2")
- Capacidad de apriete: Suave 24NM/Fuerte 42NM
- Impacto por minuto: Alta 0- 21,000 ipm/ Baja 0-6000



Código	Makita	Descripción	Batería	Master
167025	HP457DWE	Inalámbrico	18V	1

Taladro Percutor

- Capacidad de perforación: Acero 10mm (3/8"), Mampostería 8mm, Madera 21mm
- Capacidad de apriete: Suave 14NM/ Fuerte 30NM
- Impacto por minuto: Alta 0 - 25,500ipm Baja 0 - 6750ipm



Código	Makita	Descripción	Batería	Master
167118	HP331DWAE	Inalámbrico	12V	1

Taladro Atornillador

- Modelo: TALI 20A-2
- Velocidad: 0 - 350 / 0- 1400 RPM
- Torque: 18 NM - 15 configuraciones
- Perforación: Metal 13mm (1/2") / Madera 25mm
- Tiempo de carga: 1 hora
- LED para iluminar área de trabajo.



Código	Truper	Descripción	Batería	Caja	Master
200466	11011	Inalámbrico	20 v - 1.5 Ah	1	4



Taladro Percutor

- Modelo: ROTI 20A-2
- Velocidad: 0-350 / 0- 1400 RPM
- Golpes: 0-5600 / 0-22.400 GPM
- Torque: 22 NM - 18 Configuraciones
- Perforación: Metal 13mm (1/2") /
- Madera 25mm / Concreto 13mm
- LED para iluminar área de trabajo.



Código	Truper	Descripción	Batería	Caja	Master
200467	11020	Inalámbrico	20 v - 1.5 Ah	1	4

Taladro Percutor

- Potencia: 1010 W
- Capacidad perforación: Acero Baja 13mm (1/2"), Concreto 20mm, Madera 40mm
- Peso: 2,5kg.
- Velocidad Baja: 0-1200rpm.
- Alta: 0-2900rpm.
- Cable: 2,5m



Código	Makita	Descripción	Potencia	Master
167070	HP2070F	Eléctrico	1010W	1

Taladro Percutor

- Modelo: ROTO 1/2 N7-2
- Velocidad: 0-1200 / 0-3300 RPM.
- Golpes: 20.400 / 56100 GPM
- Perforación: Metal 13mm/ Madera 25mm/ Concreto 13mm.
- Peso: 1.8 kg
- Velocidad variable reversible.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200470	15202	Eléctrico Industrial	900W	1	4

Taladro Percutor

- Capacidad perforación: Metal 13mm (1/2"),
- Concreto 16mm, Madera 30mm
- Peso: 2.1kg
- Velocidad sin carga: 0-3200 rpm
- Cable: 2.1mt



Código	Makita	Descripción	Potencia	Master
167023	HP1630K	Eléctrico	710W	1

Taladro Percutor

- Capacidad perforación: Metal 13mm (1/2"),
- Concreto 16mm, Madera 30mm
- Peso: 2.1kg
- Velocidad sin carga: 0 - 3200rpm
- Cable: 2.0m



Código	Makita	Descripción	Potencia	Master
167067	M8100KB	Eléctrico	710W	1

Taladro Percutor

- Modelo: ROTO 1/2 A7 2
- Velocidad: 0 - 3100 RPM
- Perforación: Metal 13mm (1/2") / Madera 25mm / Concreto 13mm
- Peso: 1.8 kg
- Uso: Profesional
- Velocidad variable reversible



Código	Truper	Descripción	Potencia	Master	Master
200469	15346	Eléctrico	550W	1	12

Rotomartillo SDS Plus

- Modelo: ROEL-60N 2
- Energía de Impacto: 6 joules
- Velocidad: 0-850 RPM.
- Golpes: 0 - 4780 GPM
- Perforación: Metal 13mm (1/2") / Madera 40mm / Concreto 32mm
- Peso: 5,0 Kg



Código	Truper	Potencia	Batería	Master
200472	100372	1600w	1	2

Rotomartillo SDS Plus

- Energía de impacto: 2.4J
- Capacidad de perforación: Acero 13mm (1/2"), Concreto 26mm, Madera 32mm
- Impacto por minuto: 0- 4,600ipm
- Velocidad sin carga: 0 - 1.200 rpm
- Peso neto: 2.8kg
- Cable: 2,5mt



Código	Makita	Potencia	Master
167030	HR2630	800W	1



Rotomartillo SDS Plus

- Energía de Impacto: 2.2J
- Capacidad de Perforación: Acero 13mm (1/2"), Concreto 22mm, Madera 32mm
- Impacto por minuto: 0 - 4050ipm
- Velocidad sin Carga: 0 - 1,050 rpm
- Peso Neto: 2.6kg
- Cable 2,5mt



Código	Makita	Potencia	Master
167028	HR2230	710W	1

Rotomartillo SDS Plus

- Modelo: ROEL-30N 2
- Energía de Impacto: 3 joules
- Velocidad: 0-1100 RPM.
- Golpes: 0 - 5100 GPM
- Perforación: Metal 13mm (1/2") / Madera 40mm / Concreto 25mm
- Peso: 3.2 kg



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200471	19256	850W	1	4

Rotomartillo SDS Plus

- Energía de Impacto: 2.3 J
- Capacidad de perforación: Acero 26mm (1"), Concreto 26mm
- Impactos por minuto: 0 - 4500ipm
- Velocidad sin carga: 1.200 rpm
- Peso neto: 2.7kg
- Cable 2.0mt



Código	Makita	Potencia	Caja
167011	M8701B	800W	1

Martillo Demoledor SDS-Max

- Energía de Impacto: 19.1J
- Impactos por minuto: 950-1900
- Nivel Acústico: 95 dB (A)
- Peso Neto: 9.7kg.
- Cable: 5m
- Empaque: Maletín



Código	Makita	Potencia	Caja
167051	HM1203C	1510W	1

Esmeril Angular

- Modelo: ESMA-gN3-2
- Disco: 9" - 230mm
- Velocidad: 6200 RPM.
- Peso: 5,4 KG
- Uso: Industrial
- Mango ergonómico antiderrapante



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200476	18295	2000W	1	2

Esmeril Angular

- Disco: 7"-180mm interruptor hombre muerto.
- Peso Neto: 5,3kg
- Velocidad sin carga: 8,500 rpm
- Cable: 2,5mt



Código	Makita	Potencia	Caja
167021	GA7060	2200W	1

Esmeril Angular

- Diámetro de disco: 7"-180m
- Peso neto: 5,0kg.
- Velocidad sin carga: 8,500 rpm
- Cable: 2.0mt.



Código	Makita	Potencia	Caja
167006	M0920B	2200W	1

Esmeril Angular

- Modelo: ESMA-7A3-2
- Disco: 7" - 180mm
- Velocidad: 8500 RPM.
- Peso: 5,0 KG
- Uso: Profesional
- Tensión: 220 V
- Frecuencia: 50 / 60 Hz



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200475	11022	2100W	1	2



Esmeril Angular

- Modelo: ESMA-4512N-2
- Disco: 4.5" - 115mm
- Velocidad: 11000 RPM.
- Peso: 2.5 KG
- Mango ergonómico.
- Tensión: 220 V
- Frecuencia: 50 / 60 H



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200474	100756	1200W	1	6

Esmeril Angular

- Diámetro de disco: 4.5"-115m
- Peso neto: 2.1kg.
- Velocidad sin carga: 11,000 rpm
- Cable: 2.5mt



Código	Makita	Potencia	Caja
167019	9557HPG	840 W	1

Esmeril Angular

- Disco: 4.5"-115m
- Peso neto: 1.8kg
- Velocidad sin carga: 11,000 rpm
- Cable: 2.5mt



Código	Makita	Potencia	Master
167018	GA4530	720W	1

Esmeril Angular

- Disco: 4.5"-115m
- Peso neto: 2.0 kg
- Velocidad sin carga: 11,000 rpm
- Cable: 2mt



Código	Makita	Potencia	Master
167005	M9510B	850W	1

Esmeril Angular

- Modelo: ESMA-4 1/2A9-2
- Disco: 4.5" - 115mm
- Velocidad: 11000 rpm.
- Peso: 2.0 KG
- Uso: Profesional
- Tensión: 220 V
- Frecuencia: 50 / 60 Hz



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200473	11025	800 W	1	4

Esmeril Angular

- Diámetro de disco: 4.5"-115m.
- Peso neto: 1.9kg.
- Velocidad sin carga: 11,000 rpm.
- Cable: 2.0mt.



Código	Makita	Potencia	Master
167003	M9507B	720W	1

Rectificadora Matrices

- Pinzas: 3.6mm-1/8"-1/4".
- Peso neto: 1.7kg.
- Velocidad sin carga: 25,000 rpm.
- Cable: 2.5mt.



Código	Makita	Potencia	Caja
167033	GD0600	400 W	1

Sierra Circular

- Capacidad de corte: 0"-63.5mm / 45" - 45mm
- Peso neto: 5.2kg
- Velocidad sin carga: 5800 rpm
- Diámetro de disco: 7 1/4"-185mm
- Cable: 2.5mt



Código	Makita	Potencia	Master
167113	5007NK	1800W	1



Sierra Circular

- Capacidad de corte: 0° - 64mm/45° - 42mm.
- Peso neto: 3,9kg
- Velocidad sin carga: 5200 rpm
- Diámetro de disco: 7 1/4" - 185mm
- Cable: 2,5mt



Código	Makita	Potencia	Master
167032	HS7600	1200W	1

Sierra Circular

- Modelo: SICI 7 1/4 A3-2
- Velocidad: 5500 rpm
- Capacidad de corte: 90° - 65mm / 45° - 45mm
- Disco: 7 1/4" - 185mm
- Peso: 4,1 kg
- Uso: Profesional



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200478	11005	1500W	1	4

Sierra Circular

- Capacidad de corte: 0° - 66mm. 45° - 44mm
- Peso Neto: 3,7kg
- Velocidad sin carga: 4,900 rpm.
- Diámetro de disco 7 1/4"
- Cable: 2.0m



Código	Makita	Potencia	Master
167014	M5801B	1050W	1

Sierra Caladora

- Capacidad de Corte. Acero 10mm.
- Madera 90mm.
- Peso neto: 1,9kg.
- Carreras x Min: 500 - 3,100rpm
- Cable: 2,0mt



Código	Makita	Potencia	Master
167031	JV0600K	650W	1

Sierra Caladora

- Modelo: CALA A5-2
- Carreras x Min: 800 - 3000 rpm
- Capacidad Corte: Madera 100mm/ Metal 10mm
- Encastre: Tipo "T"
- Peso: 2,4 Kg.
- Uso: Profesional



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200477	15469	750W	1	6

Sierra Caladora

- Capacidad de corte: acero 6mm, madera 65mm
- Peso neto: 1,9kg
- Carreras x min: 0- 3,100 rpm
- Cable: 2,0mt



Código	Makita	Potencia	Caja
167013	M4301B	450W	1

Lijadora Roto - Orbital

- Diámetro de órbita: 2,8mm.
- Diámetro disco de Lija: 125mm.
- Orbitas x Min: 12,000 opm.
- Peso neto: 1,2kg.
- Cable: 2,0mt.
- Capacidad: 5"
- Incluye bolsa colector de polvo.



Código	Makita	Potencia	Master
167009	M9204B	240W	1

Lijadora Orbital

- Tamaño de lijas: 114mm x 140mm
- Tamaño de almohadilla: 112 x 102mm
- Oscilación x Min: 14,000 opm
- Peso Neto: 1,1 kg.
- Cable: 2,0mt.
- Incluye bolsa colector de polvo.



Código	Makita	Potencia	Master
167027	BO4556	200W	1



Lijadora Orbital

- Modelo: LIOR-1/4 A 2-2
- Base: 1/4 de hoja
- Velocidad: 15,600 opm
- Peso: 1.3 KG
- Uso: Profesional
- Incluye bolsa colectora de polvo.



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200479	15731	200 W	1	10

Lijadora Orbital

- Tamaño de Lijas: 114mm x 140mm
- Tamaño de almohadilla: 112x102mm
- Oscilación x min: 4,000 opm.
- Peso neto: 0.89 kg



Código	Makita	Potencia	Caja
167008	M9200B	180W	1

Pistola Calor

- Flujo de Aire: Bajo 200 L/min. Alto 400 L/min.
- Peso neto: 0.56kg.
- Temperatura: 400 /500 °C
- Cable: 2.0mt.



Código	Makita	Potencia	Master
167117	HG5030K	1600W	1

Pistola Calor

- Modelo: PISCA-A-2
- Caudal: 500-800 Lt/ min
- Temperatura: 45°C - 500°C
- Peso: 1.0 KG
- Uso: Profesional
- Incluye juego de boquillas y maletín.



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200481	15734	2000W	1	4

Sopladora Aire

- Volumen de aire: 1.2 - 2.9m³/min
- Peso neto: 1.5kg
- Velocidad sin carga: 8,500 - 16,000 rpm
- Cable: 2.0mt



Código	Makita	Potencia	Caja
167016	M4000B	530W	1

Pulidora Angular

- Modelo: PULA 7A 3-2
- Disco: 7" - 180mm
- Velocidad: 600 a 3300 RPM.
- Peso: 3.3 Kg
- Incluye bonete.



Código	Truper	Potencia	Caja	Master
200480	16713	1200W	1	4

Cepillo Eléctrico

- Ancho de rebajado: 82m
- Profundidad de cepillado: 1mm
- Velocidad sin carga: 16,000 rpm
- Peso Neto: 2.7kgm
- Cable: 2.0m



Código	Makita	Potencia	Master
167001	M1902B	500 W	1

Ruteadora

- Incluye pinzas 6mm-8mm - 1/4" - 3/8"
- Peso neto: 2.7kg.
- Velocidad sin carga: 27,000 rpm
- Cable: 2.0mt.



Código	Makita	Potencia	Master
167015	M3601B	1000W	1



Tronzadora

- Diámetro de disco: 14"-350mm
- Capacidad de corte: 90° hasta 125mm, 45° hasta 125mm
- Velocidad sin carga: 3,800 rpm
- Peso: 18.3 kg
- Cable: 2.5mt



Código	Makita	Potencia	Caja
167052	Lw1401	2200W	1

Tronzadora

- Modelo: CM-14N-2
- Velocidad: 4200 rpm
- Consumo: 10 A
- Tipo de Corte: Recto 90° / Inglette 45°
- Disco: 14" - 355mm
- Peso: 15.7 kg
- Uso: Profesional



Código	Truper	Potencia	Caja
200483	13196	2200 W	1

Tronzadora

- Diámetro de disco: 14" - 350mm
- Peso neto: 18.3kg
- Velocidad sin carga: 3,800 rpm
- Cable: 2.5m



Código	Makita	Medida	Potencia	Master
167050	M2401G	14"	2000W	1

Sierra Ingleteadora

- Modelo: SINA 10-2
- Velocidad: 5500 rpm
- Consumo: 8.2 A
- Tipo de Corte: Recto 90° / Inglette 45° / Bisel 45°
- Disco: 10" - 255mm
- Peso: 13.5 kg.



Código	Truper	Potencia	Master
200482	17278	1900w	1

Esmeril Banco

- Potencia: 1.3HP
- Diámetro de disco: 6"-150m.
- Peso neto: 9.4kg.
- Diámetro de eje: 1/4"-5/8".
- Velocidad sin carga: 11,000 rpm.
- Cable: 2.5mt.



Código	Makita	Potencia	Caja
167022	GB602	250W	1

Manguera Armada 1/4"

- Fabricadas en PVC 100% virgen.
- Conectores macho y hembra móviles de latón.
- Color naranja.
- Para pistolas de aire de baja presión.
- Recomendadas para herramienta neumática.



Código	Truper	Medida	Master
010926	19013	5 mts.	3
010928	19014	10 mts.	3
010930	19015	15 mts.	3

Manguera Armada 3/8"

- Fabricadas en hule color negro.
- Conexiones de latón, crimpadas para evitar desprendimientos de la manguera.
- Incluyen refuerzos para reducir desgaste y roturas, para mayor duración.
- Ideal para herramienta electroneumática



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200527	19016	10 mts.	3	6

Manguera Tipo Resorte

- Manguera fabricada de polietileno.
- Conexiones macho fabricadas en latón.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110064	19075	15.2 mts.	1	20



Juego Reparador Manguera

- Pistola fabricada en zamac con gatillo cubierto de vinil.
- Diseño con gancho para colgar.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
010370	19021	3/8"-1/4"	6	36

Juego Accesorios Neum.

- Pistola fabricada en zamac con gatillo cubierto de vinil.
- Diseño con gancho para colgar.
- Para limpiar e inflar



TRUPER

Código	Truper	Medida	Contenido	Caja	Master
110598	19094	1/4"	15 Pzas.	4	16

Juego Accesorios Neum.

- Pistola fabricada en zamac con gatillo cubierto de vinil.
- Diseño con gancho para colgar.
- Para limpiar, inflar y calibrar.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Contenido	Caja	Master
110599	19022	1/4"	17 Pzas.	6	24

Juego Acople y Conector

- Fabricados en latón sólido.
- Para realizar conexiones rápidas y confiables entre herramientas neumáticas.
- Conexión 1/4"



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110240	19081	5 Pzas.	6	72

Juego Acople y Conector

- Coples fabricados en latón.
- Conectores fabricados en latón sólido con acabado en cromo.
- Para realizar conexiones rápidas y confiables entre herramientas neumáticas.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110239	19080	4 Pzas.	6	72

Juego Acople F y Conector

- Fabricados en acero cromado.
- Para realizar conexiones rápidas y confiables entre herramientas neumáticas.
- Conexión 1/4"



PRETUL

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200292	27021	5 Pzas.	6	72

Juego Acople F y Conector

- Fabricados en acero cromado.
- Para realizar conexiones rápidas y confiables entre herramientas neumáticas.
- Conexión 1/4"



PRETUL

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200293	27020	4 Pzas.	6	72

Acople Rápido

- Fabricado de latón sólido.
- Tipo "F" (hembra).
- Tipo "M" (macho).
- Para cambiar rápidamente de herramienta neumática como pistolas de aire y accesorios para inflar



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110556	19084	Hembra	NPT 1/4"	6	144
110557	19085	Macho	NPT 1/4"	6	144



Acople Rápido

- Fabricado en acero cromado.
- Tipo "F" (hembra).
- Tipo "M" (macho).
- Para cambios rápidos de herramientas neumáticas como pistolas de aire y accesorios para inflar



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200257	27028	Hembra	NPT 1/4"	6	72
200258	27029	Macho	NPT 1/4"	6	72

Conector Rápido

- Fabricado de latón sólido.
- Tipo "F" (hembra).
- Tipo "M" (macho).
- Para cambiar rápidamente de herramienta neumática



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110555	19083	Macho	NPT 1/4"	6	144
110554	19082	Hembra	NPT 1/4"	6	144

Conector Rápido

- Fabricado en acero cromado.
- Tipo "F" (hembra).
- Tipo "M" (macho).
- Para cambios rápidos de herramientas neumáticas como pistolas de aire y accesorios para inflar.



PRETUL

Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200269	27022	Hembra	NPT 1/4"	6	144
200270	27023	Macho	NPT 1/4"	6	144

Juego Sopletear

- Pistola de aire a presión fabricada en zamac.
- Boquillas fabricadas en latón con acabado brillante.
- Para limpieza en partes (mecánica industrial y automotriz).



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110237	19077	5 Pzas.	6	48

Juego Sopletear

- Pistola fabricada en zamac con gatillo cubierto de vinil.
- Diseño con gancho para colgar.



TRUPER

Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110238	19078	6 Pzas.	6	48

Pistola Mini Metálica

- Cuerda 1/4 NPT



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010608	19023	Metal	6	36

Pistola Metálica

- Boquilla con extensión
- Cuerpo de Aluminio
- Cuerda 1/4 NPT
- Presión de Trabajo Máxima: 90 PSI



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
110388	19235	Metal	2	20

Inflador Doble Calibrador

- Cuerpo fabricado en zamac con válvulas de latón y manguera de hule de uso rudo.
- Válvula de liberación de presión.
- Medidor de mirilla.
- Escala de medición de 10 a 120 PSI con incrementos cada 2 lb.



TRUPER

Código	Truper	Descripción	Caja	Master
010798	19028	Metal	3	12



Inflador Cable Doble

- Cabeza fabricada en zamac con acabado en cromo.
- Cuerpo y conector fabricados en latón sólido.
- Cabeza grande que facilita el ensamble en válvulas, llantas de camión y microbus.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Conexión	Caja	Master
110243	19089	1/4"	Hembra	6	48

Inflador Cabeza

- Fabricado en latón sólido con terminado en cromo.
- Para compresores o tanques de aire.
- Facilita el inflado de llantas.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Conexión	Caja	Master
110242	19088	1/4"	Hembra	6	48

Inflador Latón

- Fabricado de latón sólido.
- Clip de acero para fijar la válvula al pivote.
- Para compresores o tanques de aire.
- Facilita el inflado de llantas.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Descripción	Caja	Master
110553	19026	1/4"	Con Clip	6	24

Regulador Aire

- Cuerpo fabricado en zamac.
- 3 Escalas de medición: kg/cm², kPa y PSI.
- Proporciona un fino control de aire parapistolas y herramientas de aire.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
110392	19239	1/4"	2	50

Unidad Limpieza y Lubricación

- Cuerpo fabricado en aluminio y zamac.
- Regulador con manómetro para controlar la salida y presión de aire.
- Proporciona una presión de aire constante y controlada.
- Para eliminar las partículas sólidas del aire y condensar la humedad.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
110391	19238	1/4"	2	20

Filtro Regulador Aire

- Cuerpo fabricado en aluminio.
- 2 Escalas de medición: BAR y PSI.
- Proporciona una presión de aire constante y controlada.
- Elimina contaminantes sólidos y líquidos.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
200082	18238	1/4"	2	20

Filtro Separador Agua Aceite

- Cuerpo fabricado en aluminio y policarbonato.
- Separa agua y aceite con un mínimo de presión.
- Limpia el aire de partículas de agua y/o aceite para trabajos de pintura fina.



TRUPER

Código	Truper	Medida	Caja	Master
110063	19027	1/4"	6	24

Batería Ion Litio

- Material: Ion-Litium
- Capacidad : 20 voltios - 1.5 ah
- Tiempo de carga: 1 hora
- Uso: Compatible 11011 - 11020
- Capacidad: 1.5 Ah.
- Tiempo recarga: 1 h.
- Tensión: 20 V.



TRUPER

Código	Truper	Caja	Master
200468	12334	1	16



Bonete Repuesto

- Ideal para aplicaciones de encerado.
- Tamaño 7" - 180mm
- Repuesto para pulidora angular.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200484	16709	Para Pulidora	1	40

Disco Diamantado

- Adecuado para cortes en concreto y ladrillo.
- Corte seco-humedo.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro en la herramienta.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140448	Segmentado	4 1/2"	1	200

Disco Diamantado

- Ideal para cortes en mayólica, cerámica, baldosas y porcelanato.
- Corte seco-humedo.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro en la herramienta.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140039	Continuo	4" x eje 7/8"	50	200

Disco Diamantado

- Adecuado para cortes en mármol, granito, losetas, piedra y concreto.
- Corte seco-humedo.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro de la amoladora.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140497	Turbo	4 1/2"	1	200

Disco Corte

- Recomendable para cortes en madera laminada y aglomerados.
- Instalar de acuerdo al sentido de giro de la herramienta.



Código	Descripción	Medida	Caja	Master
140222	40 Dientes	4 1/2" x eje 7/8"	1	200
140372	60 Dientes	4 1/2" x eje 7/8"	1	200

Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión que reducen la vibración, el sonido y la generación de calor.
- Biselados alternos: las sierras alternan un diente hacia la derecha y otro a la izquierda.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110999	18323	60 dts.	14" x 1"	2	6
110998	18322	40 dts.	14" x 1"	2	6

Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión.
- Biselados alternos.
- Soldadura de alta frecuencia.
- Cortes transversales y longitudinales.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010310	18312	60 dts.	12" x 1"	3	12
010811	18311	40 dts.	12" x 1"	3	12

Sierra Circular

- Dientes carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión.
- Triple filo.
- Soldadura de alta frecuencia.
- Cortes transversales y longitudinales.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
110233	18313	100 dts.	10" x 5/8"	3	12



Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión.
- Biselados alternos.
- Soldadura de alta frecuencia.
- Cortes transversales y longitudinales.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010599	18308	60 dts.	10" x 1"	3	12
010809	18307	40 dts.	10" x 1"	3	12

Disco Sierra

- 1 Disco 7 1/4" x 40 dientes.
- 1 Disco 7 1/4" x 24 dientes.
- Diámetro de eje: 5/8"
- Material de corte: madera



Código	Makita	Descripción	Contenido	Master
167057	D25591	24D y 40D	2 pzas.	1

Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión.
- Biselados alternos.
- Soldadura de alta frecuencia.
- Cortes transversales y longitudinales.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
200443	18324	60 dts.	7 1/4"	3	12

Sierra Circular

- Dientes de carburo de tungsteno con soldadura de alta frecuencia.
- Ranuras de expansión.
- Biselados alternos.
- Soldadura de alta frecuencia.
- Cortes transversales y longitudinales.



Código	Truper	Descripción	Medida	Caja	Master
010595	18301	40 dts.	7 1/4" x 5/8"	3	12
010593	18318	30 dts.	7 1/4" x 5/8"	3	12
010591	18300	24 dts.	7 1/4" x 5/8"	3	12

Set Sierra Calar

- Contenido: 5 hojas de calar
- Material de corte: madera dura
- Encastre: Tipo T
- Longitud de trabajo: 74mm
- Cantidad de dientes: 6TPI



Código	Makita	Descripción	Contenido	Master
167126	D-34883	Madera	5 Pzas.	1

Set Sierra Calar

- Contenido: 5 hojas de calar
- Material de corte: Metal-Aluminio
- Encastre: Tipo T
- Longitud de trabajo: 50mm
- Cantidad de dientes: 14TPI



Código	Makita	Descripción	Contenido	Master
167124	A-85743	Metal	5 Pzas.	1

Set Sierra Calar

- Contenido: 2 Hojas de calar
- Material de corte: Metal
- Encastre: Tipo T
- Longitud de trabajo: 50mm
- Cantidad de dientes: 14TPI



Código	Makita	Descripción	Contenido	Master
167125	B-01339	Metal	2 Pzas.	1

Juego Hoja Calar

- Seguetas para madera fabricadas en acero al cromo vanadio.
- Seguetas para metales fabricadas en acero alta velocidad.
- Fáciles de cambiar y altamente resistentes.



Código	Truper	Contenido	Descripción	Caja	Master
110807	16705	16 Pzas.	Zanco "T"	6	36



Hoja Calar

- Fabricadas en acero al cromo.
- Dientes afilados y trabados.
- Para cortar madera maciza gruesa y PVC.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200291	18137	Zanco "U" Madera	10	100

Hoja Calar

- Fabricadas en acero al cromo.
- Dientes afilados y trabados.
- Para cortar madera maciza gruesa y PVC.



Código	Truper	Descripción	Caja	Master
200290	18127	Zanco "T" Madera	10	100

Set Cuchilla HSS

- Contenido: 2 Hojas para cepillo.
- Medidas: 82 x 29 x 3mm
- Material de corte: madera



Código	Makita	Medida	Master
167082	D16380	82 x 29 x 3mm	1

Escobilla Copa Trenzada

- Diámetro de eje: M14
- Medidas: 3" - 75mm
- Material: Pelaje acero al carbono



Código	Makita	Descripción	Contenido	Master
167120	D-55170	Trenzada Fina	3"	1

Alambre Púas

- Utilizado en cercos ganaderos, agrícolas y de potreros así como elemento de seguridad de industrias, viviendas u otros recintos.



Código	Calibre	Peso	Longitud	Master
139209	BWG 17.5	6 kg.	200 mts.	1

Cable Forro

- Para ataduras de carga.
- Recubierta de PVC.



Código	Color	Longitud	Master
139240	Azul	100 mts.	12
139241	Verde	100 mts.	12

Clavo Calamina

- Ideal para fijación de calaminas, madera, tejas de plástico entre otros materiales.



Código	Calibre	Peso	Longitud	Master
139249	BWG 9 X 2.5"	25 kg.	200 mts.	1

Cadena Galvanizada

- Para uso en obras de construcción, diversas industrias, atadura de cargas y seguridad.



Código	Medida	Peso	Longitud	Master
139243	3mm - 1/8"	50 kg.	225.00 mts.	1
139247	4mm - 5/32"	50 kg.	156.25 mts.	1
139244	5mm - 3/16"	50 kg.	100.00 mts.	1
139242	6mm - 1/4"	50 kg.	62.50 mts.	1
139246	8mm - 5/16"	50 kg.	35.70 mts.	1
139245	10mm - 3/8"	50 kg.	22.75 mts.	1
139248	12mm - 1/2"	50 kg.	16.15 mts.	1



Malla Cuadrada Galvanizada

- Ideal para el sector agropecuario, en la fabricación de corrales y jaulas, además sirve para hacer cercos de protección de viveros y cultivos.



Código	Medida	Calibre	Peso	Master
139214	1/4" x 1/4" x 0.9m x 30 m	BWG25	12 kg.	1
139250	1/2" x 1/2" x 0.9m x 30 m	BWG23	9 kg.	1
139215	3/4" x 3/4" x 0.9m x 30 m	BWG21	10.5 kg.	1

Malla Cuadrada Reforzada

- Ideal para el sector agropecuario, en la fabricación de corrales y jaulas, además sirve para hacer cercos de protección de viveros y cultivos.



Código	Medida	Calibre	Peso	Master
139218	3/8"x3/8"x0.9mx30m	BWG22	15 kg.	1
139216	1/2"x1/2"x0.9mx30m	BWG22	13.4 kg.	1
139217	1/2"x1/2"x0.9mx16,4m	BWG19	16 kg.	1
139219	1"x1"x0.9mx30m	BWG18	20 kg.	1

Malla Cuadrada Plastificada

- Ideal para el sector agropecuario, en la fabricación de corrales y jaulas, además sirve para hacer cercos de protección de viveros y cultivos, mayor duración gracias a su recubierta.



Código	Color	Medida	Calibre	Peso	Master
139205	Verde	1/4" x 1/4" x 0.9m x 30m	BWG24	9.4 kg.	1
139239	Verde	3/8" x 3/8" x 0.9m x 30m	BWG23	9.5 kg.	1
139238	Verde	3/8" x 3/8" x 0.9m x 30m	BWG18	24.7 kg.	1
139193	Verde	1/2" x 1/2" x 0.9m x 30m	BWG23	6.6 kg.	1
139192	Verde	1/2" x 1/2" x 0.9m x 30m	BWG18	24.7 kg.	1
139206	Verde	3/4" x 3/4" x 0.9m x 30m	BWG20	7.8 kg.	1

Malla Hexagonal

- Ideal para el sector agropecuario, en la fabricación de corrales y jaulas para animales pequeños.



Código	Medida	Calibre	Peso	Master
139220	3/4 x 3/4 x 0.9m x 30m	BWG24	6 kg.	1
139251	1" x 1" x 0.9m x 30m	BWG23	5 kg.	1

Malla Hierro Galvanizada

- Ideal para el sector agropecuario, en la fabricación de corrales y jaulas para animales pequeños.



Código	Medida	Calibre	Peso	Master
139252	14 x14 x 0.9m x 30m	BWG33	6 kg.	1

Malla Nylon

- Ideal para el sector agropecuario debido a que permite aislar los cultivos, además para uso domestico en instalación de ventanas y puertas.



Código	Color	Medida	Peso	Master
139253	Verde	0.90m x 30m	2.7 kg.	1
139254	Verde	1.20m x 30m	3.6 kg.	1



Malla Raschel

- Polietileno tejido de gran flexibilidad y fuerza, ideal para el sector agrícola debido a que genera sombra a los cultivos e invernaderos



Código	Color	Medida	Peso	Master
139211	Verde	50% 4.2m x 100m	23.1 kg.	1
139212	Verde	65% 4.2m x 100m	27.3 kg.	1

Malla Zaranda

- Ideal para cernir diferentes granos en la agroindustria, además de arena y/o otros elementos para el sector construcción



Código	Medida	Calibre	Peso	Master
139223	1/8 x 1/8 x1m x 10m	BWG18	36 kg.	1
139222	1/4 x 1/4 x1m x 10m	BWG16	38 kg.	1
139225	3/8 x 3/8 x 1m x 10m	BWG14	40 kg.	1
139221	1/2 x 1/2 x1m x 10m	BWG13	43 kg.	1
139224	3/4 x 3/4 x1m x 10m	BWG12	48 kg.	1
139255	1" x 1" x 1m x 10m	BWG8	53 kg.	1

Manga Plástica

- En el sector agrícola y agropecuario para proteger cultivos, invernaderos, animales pequeños, etc.



Código	Color	Medida	Peso	Master
160001	Azul	40" x 5	50 kg.	1
160002	Azul	60" x 5	50 kg.	1
160003	Azul	80" x 5	50 kg.	1
160004	Azul	100" x 7	50 kg.	1

Stretch Film

- Para el embalaje de diversos objetos gracias a su buena adherencia y fácil adaptación a cualquier forma y superficie.



Código	Medida	Peso	Master
171001	6" x 20	0.5 kg.	12
171002	9" x 20	0.8 kg.	8
171003	12" x 20	1 kg.	4
171004	15" x 20	1 kg.	4
171005	18" x 20	1.5 kg.	4
171006	20" x 20	1.5 kg.	4

Driza Polipropileno

- Para amarres en los sectores industrial, pesquero, agrícola y transporte.



Código	Medida	Caja	Peso	Master
047046	1/8"	196 m	1 kg.	1
047048	5/32"	120 m	1 kg.	1
047050	3/16"	70 m	5 kg.	1
047052	1/4"	42 m	5 kg.	1
047054	5/16"	29 m	10 kg.	1
047056	3/8"	20 m	20 kg.	1
047058	7/16"	15 m	10 kg.	1
047060	1/2"	12.5 m	20 kg.	1
047062	5/8"	8 m	20 kg.	1
047064	3/4"	5 m	20 kg.	1
047066	1"	3 m	50 kg.	1

Coche Porta Herramientas Pro

- Dimensiones: 470*700*920 mm
- Tipo de estructura: Estructura pesada
- Tipo de ruedas: Ruedas de Nylon y frenos
- Coche con 7 cajones
- Acero de calibre pesado con construcción de doble pared.



Coche Herramientas Profesional

- Dimensiones: 688*458*894 mm
- Tipo de estructura: Estructura pesada
- Tipo de ruedas: Ruedas de Nylon y frenos
- Con un mecanismo de bloqueo tubular de alta seguridad.
- 7 cajones en total





Coche Porta Herramientas

- Dimensiones: 488'753'1050 mm
- Tipo de estructura: Estructura reforzada
- Tipo de ruedas: Ruedas de Nylon y frenos
- Fabricado con acero laminado en frío resistente.



Carrito Porta Herramienta Profesional

- Dimensiones del equipo: 89'53'10275 cm
- 3 Cajones: 57'41'54 cm
- 3 Cajones: 57'41'11.2 mm
- 1 Cajon: 57'41'17 cm
- Peso Neto: 85.2 Kgs.
- Capacidad de Carga: 200 kg



Carrito Porta Herramienta Profesional

- Dimensiones Totales: 1067'458'933 mm
- Tamaño del paquete: 1130'515'740 mm
- Peso: 53 Kilos
- 3 Cajones: 570'406'74.5 mm (20kg)
- 3 Cajones: 313'406'74.5 mm (15kg)
- Carga Superior: 100 kg



Carrito de Herramientas 375 PCS

- El carro kit de herramientas TTh-375 es la solución para el mantenimiento del vehículo.
- Agrega herramientas especiales para modelos de vehículos populares.

LAUNCH



Carrito Porta Herramienta Profesional

- Tamaño global: 1051'405'552 mm
- Total Con Ruedas: 1117'470'726 mm
- Área de la bandeja superior: 1048'441'70 mm
- Peso Neto: 52 kgs
- Peso Bruto: 62 kgs
- Contenedor 20": 72 pcs
- Contenedor 40": 150 pcs



Carrito Porta Herramienta Profesional

- Dimensiones del equipo: 724'470'1032 mm
- Medidas Gavetas 1-2: 570'410'54 mm
- Medidas Gavetas 3-4: 570'410'112 mm
- Medidas Gaveta 5: 570'410'170 mm
- Peso: 89.2 Kgs.
- Tipo de estructura: Estructura Pesada



Carrito Porta Herramienta 7 Divisiones

- Dimensiones del equipo: 724'470'1032 mm
- Medidas Gavetas 1-2: 570'410'54 mm
- Medidas Gavetas 3-4-5-6: 570'410'112 mm
- Medidas Gaveta 7: 570'410'170 mm
- Peso: 89.2 Kgs.
- Tipo de estructura: Estructura reforzada alta calidad



Carrito Porta Herramienta Profesional

- Dimensiones del equipo: 724'470'1032 mm
- Medidas Gavetas 1-2: 570'410'54 mm
- Medidas Gavetas 3-4: 570'410'112 mm
- Medidas Gaveta 5: 570'410'170 mm
- Peso: 89.2 Kgs.
- Tipo de estructura: Estructura reforzada alta calidad



Coche con Herramientas 180 PCS

- Dimensiones del equipo: 807'546'478 mm
- Medidas de Gavetas 1-3: 570'410'112 mm.
- Medidas de Gavetas 4-7: 570'410'170 mm
- Tipo de estructura: Estructura Reforzada
- Tipo de ruedas: Ruedas de Nylon y frenos
- Peso: 45 Kgs.



Coche Porta Herramienta

- Dimensiones del equipo: 450'750'960 mm
- Peso: 54 Kgs.
- Tipo de estructura: Estructura Pesada
- Material acero laminado en frío resistente.
- Mecanismo de bloqueo trasero





Coche Porta Herramienta

- Dimensiones del equipo: 450'750'960 mm
- Peso: 41 Kgs.
- Tipo de estructura: Estructura Pesada
- Área de un panel.
- Material acero laminado en frío resistente.



Coche de Herramientas

- Dimensiones del equipo: 766'455'955 mm
- Medidas Gavetas 1-5: 535'400'55 mm
- Medidas Gaveta 6: 535'400'125 mm
- Medidas Gaveta 7: 535'400'195 mm
- Peso: 150 Kgs.
- Tipo de estructura: Estructura reforzada alta calidad

SUMMARY



Coche con Herramientas 258 PCS

- Coche móvil metálico con 8 gavetas, las 6 primeras gavetas incluyen herramientas.
- Fácil transportar con sistema interior de bloqueo para mayor seguridad.
- Gavetas de diseño múltiple.
- Cubierta de plástico.
- Ruedas con freno.



Caja de Acordeón Reforzado

- Dimensiones: 580'231'212 mm
- Material: Metal con gran durabilidad



Caja Porta Herramientas 2 Gavetas

- Dimensiones: 520'218'243mm
- Material: Acero, plástico



Caja Porta Herramientas 3 Gavetas

- Dimensiones: 520'218'300 mm
- Material: Acero, plástico



Caja de Herramientas 74 PCS

- Caja Porta Herramientas, 74 Piezas.
- Ideal para trabajo de mecánica en general talleres, industria, hogar etc.



Caja de Herramientas Plegable 88 PCS

- Caja Porta Herramientas Plegable, 88 Piezas. Para trabajo de mecánica en general talleres, industria, hogar etc.



Caja de Herramientas 92 PCS

- Caja porta herramientas 2 Gavetas



Maletín de Herramientas 46 PCS

- Dimensiones: 500'430'140 mm
- Material: Cromo Vanadio
- Peso: 9.5 Kgs.





Maletín de Herramientas 120 PCS

- Dimensiones: 500*430*140 mm
- Material: Cromo Vanadio
- Peso: 9 Kgs.



Maletín de Herramientas 121 PCS

- Dimensiones: 500*430*140 mm
- Material: Cromo Vanadio
- Peso: 9.5 Kgs.



Maletín de Herramientas 150 PCS

- Dimensiones: 1200*640*872 mm
- Material: Cromo molibdeno
- Peso: 13.5 Kgs.



Maletín de Herramientas 150 PCS

- Maletín Profesional
- Incluye herramientas



Maletín de Herramientas 151 PCS

- Maletín Profesional
- Incluye herramientas



Maletín de Herramientas 216 PCS

- Esta caja de herramientas viene con todos los trinquetes y enchufes.
- Fabricado con acero al cromo vanadio.
- El juego de llaves de trinquete contiene kits de herramientas de 215 piezas.
- Equipado con una caja de plástico de alta calidad, resistente y duradera.



Mesa de Trabajo Profesional

- Dimensiones: 1145*635*1585 mm
- Material: Acero y madera
- Peso: 50 Kgs.
- Tablero de clavijas integrado.
- Cajones con una capacidad de 45 kg.
- Acabado de pintura en polvo martillado.



Mesa de Trabajo Profesional

- Dimensiones: 1200*640*240 mm
- Material: Acero y plástico
- Peso: 65 Kgs.
- Adecuada para el almacenamiento en el hogar.
- Plástico 100% de alta calidad.
- Caja liviana, fuerte y fácil de transportar.



Mesa de Trabajo Extra Larga Profesional

- Dimensiones: 2000*640*865 mm
- Peso: 88.5 kgs
- Incluye 3 Cajones de Almacenamiento



Banco Porta Herramientas TR6340

- Dimensiones: 434*254*254 mm
- Peso: 1.10 Kgs.
- Perfecto para trabajar en vehículos o proyectos en su garaje o tienda.
- Bandeja de herramientas grande.
- 360°, suave, ruedas sin marchas.
- Diseño compacto
- Asiento cubierto de vinilo acolchado.





Banco Porta Herramientas TR6301A

- Dimensiones: 420*370*385 mm
- Peso: 5 Kgs.
- Construido de acero
- Heavy Duty, soporta trabajos constantes.
- Asiento de vinilo de grosor.
- Gran bandeja para herramientas
- Ruedas de acero resistente, 360°



Banco Porta Herramientas TR6201J

- Dimensiones: 380*380 mm
- Peso: 6.16 Kgs.
- Construido de acero y polipropileno.
- 2 Bandejas (compartimientos)
- Asiento de vinilo de grosor.
- 4 ruedas giratorias protectoras.
- Altura máxima: 440 mm



Banco Porta Herramientas TR208

- Dimensiones: 430*270*320 mm.
- Peso: 5.3 Kgs.
- Con un estante de almacenamiento del chasis deslizante y dos botelleros.
- Ruedas de goma con bloqueo
- Bandeja de almacenamiento



Camilla de PVC

- Dimensiones: 1050*490*95 mm
- Material: Polipropileno
- Peso: 6 Kgs.
- Con grueso acolchado de espuma con revestimiento de vinilo.
- Reposacabezas acolchado
- Ruedas giratorias



Camilla de Aluminio

- Dimensiones: 1020*420*130mm
- Material: Aluminio
- Peso: 3.25/4.25Kg.



Camilla Metálica Acolchonado

- Dimensiones: 1016*490*95 mm
- Material: Acero
- Peso: 13 Kgs.
- Estructura de acero reforzado hecha de un perfil de metal cuadrado, con recubrimiento de polvo



Pistola Neumática 1/2" MINI

- Máximo Torque: 550 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 5000 RPM
- Peso: 1.5 Kg.
- Embrague de doble martillo
- Manija de escape
- Llave de impacto de 3/4"



Pistola Neumática 1/2" ESTANDAR

- Máximo Torque: 700 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 4500 RPM
- Peso: 2.6 Kgs.
- Ideal para mantenimiento general



Pistola Neumática 1/2" HEAVY DUTY

- Máximo Torque: 860 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 7000 RPM
- Peso: 2.9 Kgs.
- Mecanismo de martillo doble
- Manija de escape
- Ideal para mantenimiento general



Pistola Neumática 1/2" PROFESIONAL

- Máximo Torque: 800 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 4500 RPM
- Peso: 1.5 Kgs.
- Ideal para mantenimiento general
- Potente motor y embrague duradero
- Comodidad del operador





Pistola Neumática 1/2" MINI

- Máximo Torque: 1280 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 8500 RPM
- Peso: 2.35 Kgs.
- Manija de escape
- Estructura de doble martillo, alto par de salida y estable



Pistola Neumática 1/2" SUPER DUTY

- Máximo Torque: 1492 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 8800 RPM
- Peso: 2.7 Kgs.
- Alta potencia en reversa
- Comodidad y compacto, alto par



Pistola Neumática 3/4" PROFESIONAL

- Máximo Torque: 1600 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 4500 RPM
- Peso: 5.5 Kgs.
- Escape delantero
- Potente motor y embrague duradero
- Comodidad del operador



Pistola Neumática 3/4" HEAVY DUTY

- Máximo Torque: 1300 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 5000 RPM
- Peso: 4.6 Kgs.
- Embrague de doble martillo
- Manija de escape
- Llave de impacto de 3/4"



Pistola Neumática 1" CAÑÓN CORTO

- Máximo Torque: 1898 NM
- Entrada de aire: 1/2" NPT
- Máxima revolución: 4500 RPM
- Peso: 7 Kgs.
- Escape delantero
- Potente motor y embrague duradero
- Comodidad del operador



Pistola Neumática 1"

- Máximo Torque: 2500 NM
- Entrada de aire: 3/8" NPT
- Máxima revolución: 4000 RPM
- Peso: 13.69 Kgs.
- Mecanismo de percusión sin clavijas
- Escape lateral
- Disparador interior disponible



Pistola Neumática 1" HEAVY DUTY

- Máximo Torque: 3500 NM
- Entrada de aire: 1/2" NPT
- Máxima revolución: 3200 RPM
- Peso: 16.6 Kgs.
- Mecanismo de percusión sin clavijas
- Escape lateral
- Disparador interior disponible



Pistola Neumática 1" HEAVY DUTY

- Máximo Torque: 4800 NM
- Entrada de aire: 1/2" NPT
- Máxima revolución: 3200 RPM
- Peso: 16.6 Kgs.
- Mecanismo de percusión sin clavijas
- Escape lateral
- Disparador interior disponible



Pulidor Neumático 1/4"

- Presión de trabajo: 90 PSI
- Tamaño de mandril: 6mm y 3mm
- Velocidad de carga: 25000 RPM
- Consumo de aire: 5 CFM
- Peso: 1.054 Kgs.



Ratchet Neumático 1/2"

- Máximo Torque: 68 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 160 RPM
- Peso: 1.2 Kgs.
- Mango moldeado para reducir la fatiga.
- Escape frontal direccional de 360°
- Entrada de aire ajustable





Ratchet Neumático 3/8"

- Máximo Torque: 68 NM
- Entrada de aire: 1/4" NPT
- Máxima revolución: 160 RPM
- Peso: 1.4 Kgs.
- Mango moldeado para reducir la fatiga.
- Escape frontal direccional de 360°.
- Entrada de aire ajustable



Pistola Neumática Inalámbrica 1/2"

- Máximo Torque: 880 NM
- Alimentación: Inalámbrico
- Nivel de vibración: 24,0 m/s²
- Voltaje de entrada: 18V MAX
- Peso: 3.4 Kgs.
- Selección electrónica de potencia de impacto en 3 niveles



Set de Dados de 3/4 PROFESIONAL

- Unidad cuadrada: 3/4"
- Peso: 22 Kgs.
- Material: Acero cromo molibdeno



Set de Dados de Impacto Tubular 13 PCS

- Unidad cuadrada: 1/2"
- Peso: 3.47 Kgs.
- Material: Acero cromo molibdeno
- Ideal para herramientas neumáticas
- Adecuado para llave de impacto de aire de 1/2 pulg.
- La longitud de estos enchufes es de aprox. 7.8cm



Set de Dados Impacto 1"

- Unidad cuadrada: 1"
- Peso: 6.63 Kgs.
- Material: Acero cromo molibdeno
- Ideal para herramientas neumáticas
- Adecuado para llave de impacto de aire de 1 pulg.
- Viene con una caja de plástico rojo



Set de Dados Impacto 3/4"

- Unidad cuadrada: 3/4"
- Peso: 4.8 Kgs.
- Material: Acero cromo molibdeno
- Ideal para herramientas neumáticas
- Adecuado para llave de impacto de aire de 3/4 pulg.
- Viene con una caja de plástico rojo



Set Dados Impacto X 3 PCS.

- Medidas: 17 mm , 19 mm , 21 mm



Set de Dados Reductores 1/2" 8PCS

- Medidas : 1" A 3/4", 3/4" A 1", 3/4" A 1/2", 1/2" A 3/4", 1/2" A 3/8", 3/8" A 1/2", 3/8" A 1/4", 1/4" A 3/8".



Pistolas Eléctricas de Impacto RC-8801

- Máx. Torque: 620 Nm
- Encastre: 1/2"
- BPM Impacto: 3600/3100
- Velocidad libre (RPM): 2700/2300



Pistolas Eléctricas de Impacto RC-8802

- Máx. Torque: 890 Nm
- Encastre: 1/2"
- BPM Impacto: 2000/1500/1000
- Velocidad libre (RPM): 2400/1800/1200





Pistolas Eléctricas de Impacto RC-8803

- Máx. Torque: 1080 Nm
- Encastre: 1/2"
- BPM Impacto: 2200/1900/1500
- Velocidad libre (RPM): 2400/1900/1500



Pistolas Eléctricas de Impacto RC-8804

- Máx. Torque: 1700 Nm
- Encastre: 1/2"
- BPM Impacto: 2200/2000/1800
- Velocidad libre (RPM): 1800/1200/900



Pistolas Eléctricas de Impacto RC-8805

- Máx. Torque: 1700 Nm
- Encastre: 3/4"
- BPM Impacto: 2200/2000/1800
- Velocidad libre (RPM): 1800/1200/900



Set de Dados de Impacto Corto 10 PCS

- Unidad cuadrada: 1/2"
- Peso: 6.63 Kgs.
- Material: Acero cromo molibdeno
- Dados medidas: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm
- Ideal para herramientas neumáticas
- Adecuado para llave de impacto de aire de 1/2 pulg.



Esmeril de Banco Industrial 8"

- Potencia de motor: 350 W
- Máxima Revolución: 2950 RPM
- Frecuencia: 60 Hz
- Fase: 1
- Voltaje: 220V



Esmeril de Banco Industrial 6"

- Potencia de motor: 250 W
- Máxima Revolución: 2950 RPM
- Frecuencia: 60 Hz
- Fase: 1
- Voltaje: 220V



Pulverizador Neumático

- Capacidad: 995 ml
- Presión de trabajo: 90 PSI
- Dimensiones: 19'32"10 cm
- Conexión: 1/4 NPT
- Peso: 130 g.



Pistola con Manómetro Inflador de Ruedas

- Rango de medición: 0-10 BAR
- Capacidad: 200 PSI
- Material: Aleación
- Manómetro con protector antigolpes.
- Manguera exible de 650 mm.
- Boquilla ajustable.



Inflador y Medidor de Aire Digital

- Rango de medición: 0-10 BAR
- Capacidad: 200 PSI
- Material: Aleación
- Multifunción 3 en 1: medir, inflar, desinflar rápidamente
- Manómetro con protector antigolpes.
- Manguera exible de 650 mm.



Torquimetro Profesional 1/4" - 3/8" - 1/2"

- Torquimetro 1/4": 5 - 25 NM
- Torquimetro 3/8": 19 - 110 NM
- Torquimetro 1/2": 28 - 210 NM
- Cuerpo de acero al carbono y engrane fabricado en acero al cromo vanadio
- Mango moleteado para evitar derrapes





Pistola Para Pulverizar

- Presión de trabajo: 6-12 BAR
- Temperatura: -10°C a +80°C
- Material: Cuerpo plástico acetal
- Entrada rosca hembra BSPP: G 1/4
- Fácil control de la pulverización



Set de Llaves Mixtas 8 PCS

- Tipo de llave: Combinada
- Cantidad: 8 Pcs
- Material: Acero Cromo vanadio
- Acabado: Pulido y cromado
- Contiene llaves de 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17, 19 mm
- Incluye estuche de almacenamiento



Set de Llaves Mixtas 14 PCS

- Tipo de llave: Combinada
- Cantidad: 8 Pcs
- Material: Acero Cromo vanadio
- Acabado: Pulido y cromado
- Contiene llaves de 8-24 mm
- Incluye funda de lona para almacenamiento de llaves



Llave para Extraer Tapas De Tanque de Combustible

- Material: Metal
- Rango ajustable: 1-195 mm
- Peso: 640 g
- Cantidad: 1 pc
- Permite un error de 1-3mm debido a la medición manual



Compresores de Válvulas de Motos

- Material: Acero de carbono
- Longitud total: 425 mm
- Longitud del mango: 127 mm
- Tamaño de tornillo: 153mm, 114mm, 85mm
- Adecuado para usar en motores y gasolina multiválvulas



Rampas de PVC Para Autos Camionetas

- Capacidad: 2500 Kg
- Ancho máx: 240 mm
- Largo: 500 mm
- Material: Plástico
- Construido de plástico de forma estructural super-fuerte.
- Pies antideslizantes Core-Trac.



Varilla Imantada

- Longitud Total: 530 mm
- Diámetro de imán: 13 mm
- Peso: 70/80 g



Alicate para Abrazadera Palier

- Utilice para instalar y apretar las abrazaderas de correa estilosa en las botas de junta CV o en los bastidores de dirección asistida y las botas de engranaje de dirección de piñón.
- Puede cortar la banda a la longitud correcta girando la palanca hacia adelante.
- Se puede utilizar con cualquier banda de hasta 10mm de ancho.



Pistola Tornador Para Lavado de Salon

- Rango de entrada de aire: 5,0 a 7,5 BAR
- Velocidad de giro: 4.000 Rpm
- Consumo de aire: 110 Litros/min
- Consumo de agua (L/Hr): 6 Litros/H
- Capacidad de líquido: 1 Litro
- Peso: 0.73 Kg



Kit Herramientas Para Desmontar Tablero Auto

- Herramienta de desmontaje de panel
- Puede volver a montar audio del auto a través de el uso de este producto, y puede evitar causar daños a su vehículo.
- Kit de herramientas accesorios adecuadas para diferentes vehículos.





Tornillo de Banco 6" DINGQI

- Apertura máxima: 6-7/8" (172mm)
- Ancho mordaza: 6" (150mm)
- Dimensiones: 24'24'46 cm
- Peso: 12 Kgs
- Fundido en hierro gris de alta resistencia para trabajo pesado



Tornillo de Banco 8" DINGQI

- Apertura máxima: 7-7/8" (172mm)
- Ancho mordaza: 8" (200mm)
- Dimensiones: 24'27'46 cm
- Peso: 18 Kgs
- Fundido en hierro gris de alta resistencia para trabajo pesado



Desmultiplicador de Fuerzas 1" Uso Camione:

- Dimensiones: 400'200'118 mm
- Peso: 8,6 Kgs.
- Tipo de producto: Manual
- Llave multiplicadora ideal para camiones, coches, autobuses, maquinaria agrícola



Extractor de Tapa Combustible PRO

- 4 mordazas. Puede ajustar y cambiar el ancho de las mordazas para que se ajuste a la tapa del tanque de combustible muy fácilmente



Desmultiplicador de Fuerza Industrial

- Dimensiones: 400'200'118 mm
- Peso: 8,6 Kgs.
- Tipo de producto: Manual
- Encastre: 1"



ELEVADORES, LLANTAS Y ALINEACIÓN

Elevador 2 Postes Puente Abajo

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.95 mts.
- Tiempo de elevación: 50 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 2.78 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa

SUMMARY



Elevador 2 Postes Puente Arriba

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.95 mts.
- Tiempo de elevación: 50 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 3.70 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa

SUMMARY



Elevador de Tijera de Alineamiento

- Capacidad: 4500 Kgs.
- Altura máxima: 1.85 mts.
- Altura mínima: 215mm
- Tiempo de Elevación: 60seg
- Potencia de motor: 3 HP 220v monofásico
- Altura Total: 3.70 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa

SUMMARY



Elevador 2 Postes Puente Abajo

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.95 mts.
- Tiempo de elevación: 50 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 2.78 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa

SUMMARY



Elevador para Lavado de Automóviles y Camionetas

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura máx de Elevación: 1.80 mts.
- Altura min de Elevación: 1.10 mts.
- Diámetro de cilindro: 270 mm.
- Presión neumática: 5-8 Kg/Cm2
- Capacidad de aceite: 170 Lts.

SUMMARY



Rolling Jack 2.5 Toneladas

- Capacidad: 2500 Kgs.
- Sistema: Aire/Hidráulico
- Tipo de trabajo: Trabajo pesado

SUMMARY



Elevador de Corta Altura

- Capacidad: 2500 Kgs.
- Altura máx de Elevación: 620 mm.
- Altura min. de Elevación: 100 mm.
- Alimentación: 220v monofásico
- Ancho de Plataforma: 1880 mm.



Elevador de Media Altura

- Capacidad: 3000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1 mt.
- Tiempo de elevación: 30 seg.
- Dimensiones de plataforma: 1480*2060*620 mm.
- Potencia de motor: 3 HP



Elevador de Tijera

- Capacidad: 3500 Kgs.
- Altura de Elevación: 2 mts.
- Tiempo de elevación: 55 seg.
- Dimensiones de plataforma: 1460*2060*620 mm.
- Potencia de motor: 3 HP Monofásico
- Altura Mínima: 330 mm



Elevador de Tijera Alineación

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.85 mts.
- Tiempo de elevación: 55 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 3.70 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa



Elevador de Tijera Alineación Doble Elevación

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.85 mts.
- Tiempo de elevación: 55 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 3,70 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa



Rampa de Alineamiento para Autos y Camionetas

- Dimensiones de pistas: 2.14 mt' 50 cm.
- Dimensiones Vigas / 2 Bases: 2.44 mt' 52.7 cm
- 2 platos de alineación: 42' 46' 5.1 cm



Elevador de Tijera Automotriz 4 Ton

- Carga Nominal: 4000 Kgs.
- Altura De Elevación: 1850 mm
- Altura Mínima: 115mm
- Ancho De La Plataforma: 650mm
- Longitud De La Plataforma: 1475-2000mm
- Tiempo De Elevación: $\leq 50S$
- Tiempo Descendente: $\geq 20S$



Elevador de Alineamiento

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.85 mts.
- Tiempo de elevación: 49 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 3,70 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa



SUMMARY

Elevador de Alineamiento XL

- Capacidad: 4500 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.85 mts.
- Tiempo de elevación: 49 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 3,70 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa



SUMMARY

Elevador 2 Columnas Puente Arriba

- Capacidad Nominal: 4000 Kgs
- Altura de elevación: 1.95 Mm
- Tiempo De Elevación: 50 S
- Tiempo De Descenso: 40 S
- Alimentación: 220 V Monofasico
- Potencia De Motor: 2.2kw



LAUNCH

Elevador 2 Postes Puente Abajo

- Capacidad: 4000 Kgs.
- Altura de Elevación: 1.95 mts.
- Tiempo de elevación: 50 seg.
- Alimentación: 220v monofásico
- Potencia de motor: 3 HP
- Altura Total: 2,78 mts.
- Presión de Trabajo: 16 mpa



LAUNCH

Elevador de Tijera para Empotrar

- Carga de elevación: 3,500 Kg
- Altura de elevación: 2,100 mm
- Altura mínima: 320 mm
- Ancho de plataforma: 550 mm
- Longitud de plataforma: 1,550-1,750 mm
- Tiempo subida/bajada: 50/60 segundos
- Potencia motor: 2.2 kW



LAUNCH

Elevador de Tijera de Alineamiento

- Capacidad: 4000 Kg
- Altura de elevación: 1850 mm
- Tiempo de "subir/bajar": 55/20 seg
- Corriente: 220v/60hz/2.2kw monofasico
- Ancho de la pista: 680mm
- Altura de elevación auxiliar: 450 mm
- Capacidad auxiliar: 2 Ton



LAUNCH

Elevador Electrohidraulico 4 postes

- Capacidad Nominal: 4000 kgs
- Ancho De Equipo: 3,445 metros
- Altura Del Equipo: 2,172 metros
- Longitud De Pista: 4,555 metros
- Ancho De Pista: 0,5 metros
- Altura Mas Baja: 170mm



LAUNCH

Elevador Electrohidraulico de 4 Postes Extra Largo

- Capacidad de elevación: 5,5tn
- Altura elevación: 1900mm
- Tiempo de subida/bajada: 60/20-40seg
- Alimentación: 220v/60hz monofasico
- Potencia del motor: 2.2kw
- Distancia útil: 3045mm.
- Altura mínima de elevación: 220mm

LAUNCH



Elevador de Tijera Automotriz 3.5 TON

- Carga Nominal: 3500 Kgs.
- Altura De Elevación: 1850 mm
- Altura Mínima: 115mm
- Ancho De La Plataforma: 650mm
- Longitud De La Plataforma: 1475-2000mm
- Tiempo De Elevación: ≤50S
- Tiempo Descendente: ≥20S
- Peso Operativo: 870KG

LAUNCH



Balaceador de Neumáticos

- Diámetro: 10-24"
- Ancho de aro: 1.4-20"
- Máx. peso rueda: 65 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión: +1G
- Tiempo de equilibrio: 10 seg.
- Presión de aire: 6-8 BAR



Balaceador de Neumáticos

- Diámetro: 10-24"
- Ancho de aro: 1.4-20"
- Máx. peso rueda: 65 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión: +1G
- Tiempo de equilibrio: 10 seg.
- Presión de aire: 6-8 BAR



Balaceador de Neumáticos

- Diámetro: 10-24"
- Ancho de aro: 1.4-20"
- Máx. peso rueda: 65 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión: +1G
- Tiempo de equilibrio: 10 seg.
- Presión de aire: 6-8 BAR



Balaceador de Neumáticos de Autos

- Diámetro: 13-24"
- Ancho de aro: 5.5-20"
- Máx. peso rueda: 150 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión: +1G
- Tiempo de equilibrio: 8 seg.
- Presión de aire: 5-8 BAR



Balaceador de Neumáticos

- Diámetro: 10-30"
- Ancho de aro: 1.5-20"
- Máx. peso rueda: 65 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión: +1G
- Tiempo de equilibrio: 10 seg.
- Presión de aire: 220 RPM



Balaceador de Neumáticos

- Diámetro: 10-30"
- Ancho de aro: 1.5-20"
- Máx. peso rueda: 65 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión: +1G
- Tiempo de equilibrio: 10 seg.
- Presión de aire: 220 RPM



Balaceador de Neumáticos de Autos

- Diámetro de aro: 10-39"
- Ancho de aro: 5.5-20"
- Máx Ancho de rueda: 500 mm
- Máx Diámetro de rueda: 1200 mm
- Máx. peso rueda: 200 Kgs.
- Fuente de alimentación: 1 HP
- Presión de Aire: 6-8 BAR
- Tiempo de equilibrio: 8 seg.



Desmontador de Neumáticos

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 330 mm
- Diámetro máx de rueda: 1000 mm
- Borde de sujeción externo: 10-18"
- Borde de sujeción interno: 12-24"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos Motocicletas

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 6"-24"
- Borde de sujeción interno: 14-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 330 mm
- Diámetro máx de rueda: 1000 mm
- Borde de sujeción externo: 10-21"
- Borde de sujeción interno: 12-24"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 12-24"
- Borde de sujeción interno: 14-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 12-24"
- Borde de sujeción interno: 14-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontadora de Neumáticos Automático

- Sujecion Interna: 14"-26"
- Sujecion Externa: 12"-23"
- Máximo Diámetro De Neumático: 45"
- Max. Ancho Del Neumatico: 16"
- Suministro Aire: 8-10 Bar
- Corriente: 220v/60hz- Monofasico



Desmontadora de Neumáticos Automática

- Sujecion Interna: 14"-26"
- Sujecion Externa: 12"-23"
- Máximo Diámetro De Neumático: 45"
- Max. Ancho Del Neumatico: 16"
- Suministro Aire: 8-10 Bar
- Corriente: 1HP/220v/60hz- Monofasico



Desmontadora de Neumáticos Automática

- Sujecion Interna: 14"-26"
- Sujecion Externa: 12"-23"
- Máximo Diámetro De Neumático: 45"
- Max. Ancho Del Neumatico: 16"
- Suministro Aire: 8-10 Bar
- Corriente: 220v/60hz- Monofasico



Desmontadora de Neumáticos Automática

- Sujecion Interna: 14"-26"
- Sujecion Externa: 12"-23"
- Máximo Diámetro De Neumático: 45"
- Max. Ancho Del Neumatico: 16"
- Suministro Aire: 8-10 Bar
- Corriente: 1HP/220v/60hz- Monofasico



Desmontador de Neumáticos

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 12-24"
- Borde de sujeción interno: 14-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos Brazo Auxiliar

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 355 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 10-24"
- Borde de sujeción interno: 14-28"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos 4 Pedales

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 12-24"
- Borde de sujeción interno: 14-28"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos Automática

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 12-23"
- Borde de sujeción interno: 14-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos Automática

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 406 mm
- Diámetro máx de rueda: 1143 mm
- Borde de sujeción externo: 12-24"
- Borde de sujeción interno: 14-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos Motocicletas

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 200 mm
- Diámetro máx de rueda: 960 mm
- Apertura: 6-21"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2 Tons.



Desmontadora de Neumáticos 4 Pedales

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 350 mm
- Diámetro máx de rueda: 1080 mm
- Borde de sujeción externo: 10-24"
- Borde de sujeción interno: 12-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontadora de Neumáticos Brazo Auxiliar

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 350 mm
- Diámetro máx de rueda: 1080 mm
- Borde de sujeción externo: 10-24"
- Borde de sujeción interno: 12-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontadora de Neumáticos Automático

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 350 mm
- Diámetro máx de rueda: 1080 mm
- Borde de sujeción externo: 10-24"
- Borde de sujeción interno: 12-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Desmontador de Neumáticos Automática

- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Ancho máx de rueda: 350 mm
- Diámetro máx de rueda: 1080 mm
- Borde de sujeción externo: 10-24"
- Borde de sujeción interno: 12-26"
- Potencia de motor: 1HP
- Potencia: 1.1 Kw
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.



Abridor de Llantas Autos y Camionetas

- Voltaje: 220/110 / V 50 / 60Hz
- Precisión de aire: 85,3-142,2 PSI
- Diámetro del rín: Máx 13r/17,5
- Peso neto: 59 kgs.



Desenllantadora Manual

- Rigoroso controle de qualidade
- Fabricado prorsionalmente: Este kit de reparación de neumáticos está hecho de material plástico de alta calidad y está fabricado con estándares estrictos en control de calidad.
- Compatibilidad universal



Desmontador de Neumáticos Línea Pesada

- Diámetro de aro: 14-42"
- Máx Diámetro de rueda: 70"
- Máx Ancho de rueda: 41"
- Potencia de motor: 3 HP
- Dimensiones: 2100*1900*1000 mm
- Nivel de sonido: 70 dB
- Fuerza de destalonamiento: 2.5 Tons.
- Peso neto aprox.: 860 Kgs.



Abridor de Llantas de Camiones

- Facilita las labores de reparación
- La anchura de las garras es regulable
- Levanta el neumático a la altura deseada
- Con lámpara de pie flexible a 12 V
- Bandeja de herramientas y muelas
- Incluye equipo tubricador y regulador de presión



Desmontador de Neumáticos Línea Pesada

- Diámetro de aro: 17.5 - 22.5
- Motor: 3HP
- Alimentación: 220V/60Hz/ Monofásico
- Sistema neumático: 90 PSI
- Energía de motor: 4 kw
- Velocidad de rotación: 1 cada 10 seg.
- Dimensiones: 86*47*47 mm
- Peso neto aprox.: 98 Kgs.



Desmontador de Neumáticos Camiones

- Máximo diámetro del neumático: 98"
- Máximo ancho del neumático: 47"
- Máxima carga del neumático: 2200kgs
- Motor potente: 3hp/380v/60hz
- Bajo nivel de ruido: <70dB



Pluma Hidráulica Estructura Plegable

- Dimensiones: 1615*1010*1480 mm
- Capacidad: 2 Tons.
- Rango de elevación: 25-2240 mm
- Brazo de elevación regulable
- Estructura reforzada
- Ruedas de acero
- Capacidad Garantizada



Pluma Hidráulica Profesional

- Dimensiones: 1840*1050*1400 mm
- Capacidad: 2 Tons.
- Rango de elevación: 25-2410 mm
- Perfil Bajo
- Brazo de elevación regulable
- Grúa Tonengine completa con mango giratorio 360°



Pluma Hidráulica 1 Toneladas Profesional

- Estructura Reforzada
- Acero industrial resistente que está recubierto de polvo.
- Accionado por resorte de acero de doble brazo
- Cierre automático
- Máxima presión 300 PSI.



Pluma Hidráulica 2 Toneladas Línea Pesada

- Dimensiones: 1615*1070*1540 mm
- Capacidad: 2 Tons.
- Rango de elevación: 310-2570 mm
- Brazo de elevación regulable
- Construcción de acero tubular de grueso calibre.
- La pluma telescópica proporciona 4 posiciones.



Pluma Hidráulica 3 Toneladas - Reforzado

- Dimensiones: 1615*1010*1480 mm
- Capacidad: 3 Tons.
- Rango de elevación: 0-2100 mm
- Brazo de elevación regulable.
- Construcción de acero tubular de grueso calibre.
- Se pliega por la mitad para un fácil almacenamiento.



Gata Lagarto 2 Toneladas Mod.Auxilio

- Capacidad: 2 Tons.
- Máxima altura: 285 mm
- Mínima altura: 140 mm
- Dimensiones: 390*195*140 mm
- Ideal para la vehículos ligeros
- Equipado con (2) ruedas grandes de acero y (2) ruedas giratorias de 360 grados.



Gata Lagarto 3 Toneladas Comercial

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 410 mm
- Mínima altura: 130 mm
- Dimensiones: 680'285'185 mm
- Ideal para levantar vehículos
- Equipado con (2) ruedas grandes de acero y (2) ruedas giratorias de 360 grados.



Gata Lagarto 2.5 Toneladas Estandar

- Capacidad: 2.5 Tons.
- Máxima altura: 359 mm
- Mínima altura: 89 mm
- Dimensiones: 556'234'140 mm
- Ligero y duradero para trabajo pesado
- Ruedas delanteras giratorias de acero y basculante trasero de acero.



Gata Lagarto 3 Toneladas Estandar

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 465 mm
- Mínima altura: 130 mm
- Dimensiones: 572'328'175 mm
- Perfecto para coches y camionetas.
- Se suministra con mango de dos piezas y dos ruedas rodantes para una fácil maniobrabilidad.



Gata Lagarto 3 Toneladas Comercial

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 520 mm
- Mínima altura: 140 mm
- Dimensiones: 660'344'180 mm
- Tiene un solo pistón de bomba hidráulica que levanta el brazo de elevación sin esfuerzo



Gata Lagarto 3 Toneladas Pesada

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 520 mm
- Mínima altura: 140 mm
- Dimensiones: 675'346'180 mm
- Válvula de seguridad integrada para proteger contra sobrecargas



Gata Lagarto Neumático

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 465 mm
- Mínima altura: 130 mm
- Dimensiones: 572'328'175 mm
- Indispensable para quienes necesitan eficiencia y seguridad al levantar cargas pesadas.



Gata Lagarto 3.5 Toneladas Pedal

- Capacidad: 3.5 Tons.
- Máxima altura: 500 mm
- Mínima altura: 145 mm
- Dimensiones: 685'346'180 mm
- Asa de dos piezas para un fácil transporte y almacenamiento
- Diseño de elevación rápida



Gata Lagarto 3 Toneladas Doble Pistón

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 465 mm
- Mínima altura: 130 mm
- Dimensiones: 630'328'162 mm
- Ahorro de trabajo y eficiente: construido de acero duradero y portátil



Gata Lagarto 3 Toneladas Perfil Bajo

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 515 mm
- Mínima altura: 75 mm
- Dimensiones: 722'328'150 mm
- Ruedas de acero para mayor duración.
- Diseño de calidad especial



Gata Lagarto 4 Toneladas Perfil Bajo

- Capacidad: 4 Tons.
- Máxima altura: 508 mm
- Mínima altura: 98 mm
- Dimensiones: 726'342'170 mm
- Ruedas de acero para mayor duración.
- Pistones de bomba doble



Gata Lagarto 3 Toneladas Perfil Bajo

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 505 mm
- Mínima altura: 95 mm
- Dimensiones: 720'308'1195 mm
- Ruedas de acero para mayor duración.
- Pistones de bomba doble



Gata Lagarto 3 Toneladas Doble Pistón

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 585 mm
- Mínima altura: 98 mm
- Dimensiones: 795'335'170 mm
- Ruedas de acero para mayor duración.
- Pistones de bomba doble



Gata Lagarto 3 Ton Doble Pistón Profesional

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 585 mm
- Mínima altura: 100 mm
- Dimensiones: 846'698'168 mm
- Asa de dos piezas
- Válvula de seguridad automática
- Ruedas de acero para mayor durabilidad



Gata Lagarto 1.5 Toneladas Aluminio

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 445 mm
- Mínima altura: 85 mm
- Dimensiones: 660'294'170 mm
- Construido con aluminio de grado aeronáutico
- Sistema de sobrecarga de seguridad
- Parachoques de espuma en el asa



Gata Lagarto 2 Toneladas Aluminio

- Capacidad: 2 Tons.
- Máxima altura: 440 mm
- Mínima altura: 90 mm
- Dimensiones: 670'310'163 mm
- Sistema de derivación de seguridad
- Ruedas de acero para mayor duración.
- Diseño de calidad especial



Gata Lagarto 3 Toneladas Aluminio

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 480 mm
- Mínima altura: 98 mm
- Dimensiones: 730'320'180 mm
- Construido principalmente de aluminio resistente y duradero
- Con bomba de elevación rápida de dos pistones



Gata Lagarto 1.5 Toneladas Chasis Largo

- Capacidad: 1.5 Tons.
- Máxima altura: 855 mm
- Mínima altura: 135 mm
- Dimensiones: 795'335'170 mm
- Asa ergonómica con empuñadura de goma
- Ruedas de poliamida



Gata Lagarto 3 Toneladas Chasis Largo

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 525 mm
- Mínima altura: 140 mm
- Dimensiones: 1150'350'180 mm
- Asa ergonómica con empuñadura de goma
- Ruedas de poliamida



Gata Lagarto 3 Toneladas Chasis Largo

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 560 mm
- Mínima altura: 160 mm
- Dimensiones: 1412'418'186 mm
- Bastidor de acero resistente.
- Sistema de sobrecarga de seguridad
- Control adicional del pedal



Gata Lagarto 5 Toneladas Chasis Largo

- Capacidad: 10 Tons.
- Máxima altura: 560 mm
- Mínima altura: 160 mm
- Dimensiones: 1412'418'186 mm
- Bastidor de acero resistente.
- Sistema de sobrecarga de seguridad
- Control adicional del pedal



Gata Lagarto 10 Toneladas Chasis Largo

- Capacidad: 2 Tons.
- Máxima altura: 560 mm
- Mínima altura: 160 mm
- Dimensiones: 1540*486*255 mm
- Bastidor de acero resistente
- Sistema de sobrecarga de seguridad
- Control adicional del pedal.
- Ruedas giratorias de gran tamaño



Gata Lagarto 20 Toneladas Chasis Largo

- Capacidad: 20 Tons.
- Máxima altura: 560 mm
- Mínima altura: 220 mm
- Dimensiones: 1540*486*255 mm
- Bastidor de acero resistente.
- Sistema de sobrecarga de seguridad
- Control adicional del pedal



Gata de Transmisión TEL03004S

- Capacidad: 300 Kgs
- Máxima altura: 1945 mm
- Mínima altura: 1140 mm
- Bandeja de herramientas grande y portavasos.
- 360°, suave, ruedas sin marchas
- Diseño compacto para un fácil almacenamiento.



Gata de Transmisión TEL03005

- Capacidad: 300 Kgs
- Máxima altura: 2050 mm
- Mínima altura: 1235 mm
- Bomba de pie para subir y bajar
- Cilindros y pistón de bomba cromados
- Sillín ajustable universal
- Sistema de derivación de aceite



Gata de Transmisión TEL05006

- Capacidad: 500 Kgs
- Máxima altura: 1945 mm
- Mínima altura: 1140 mm
- Gran diámetro hidráulico cilindro de acero.
- Con pedal para levantar grandes pesos.
- Cadena de seguridad resistente



Gata de Transmisión TEL06011

- Capacidad: 600 Kgs
- Máxima altura: 1980 mm
- Mínima altura: 1135 mm
- Bomba de pie hidráulica
- Sillín giratorio libremente
- Uso especialmente flexible
- Construcción extra pesada



Gata de Transmisión TEL10001

- Capacidad: 1 Ton
- Máxima altura: 1915 mm
- Mínima altura: 880 mm
- Gran diámetro hidráulico cilindro de acero
- Con pedal para levantar grandes pesos
- Pistón-ram utiliza una y estilo de poliuretano



Gata Lagarto Transmisión 500 KGS

- Capacidad: 500 Kgs.
- Máxima altura: 765 mm
- Mínima altura: 215 mm
- Dimensiones: 815*470*245 mm
- Sistema hidráulico Manual que incluye un sistema de bypass
- Cuatro ruedas giratorias de acero



Gata Lagarto Transmisión 1 Tonelada

- Capacidad: 1 Tons.
- Máxima altura: 780 mm
- Mínima altura: 210 mm
- Dimensiones: 965*530*240 mm
- Sistema hidráulico Manual que incluye un sistema de bypass
- Cuatro ruedas giratorias de acero



Gata Lagarto Transmisión 1.5 Tons

- Capacidad: 1.5 Tons
- Máxima altura: 850 mm
- Mínima altura: 185 mm
- Dimensiones: 970*575*315 mm
- Giratorio de acero rodamiento posavasos
- Este producto es la prueba de habilidad y seguridad a normas ANSI



Gata Lagarto Transmisión 2 Tons

- Capacidad: 2 Tons
- Máxima altura: 960 mm
- Mínima altura: 210 mm
- Dimensiones: 1155*715*350 mm
- Giratorio de acero rodamiento posavasos
- Este producto es la prueba de habilidad y seguridad a normas ANSI



Gata Botella Hidráulica T90204

- Capacidad: 2 Tons
- Máxima altura: 345 mm
- Mínima altura: 181 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T90404X

- Capacidad: 4 Tons
- Máxima altura: 372 mm
- Mínima altura: 181 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T90604X

- Capacidad: 6 Tons
- Máxima altura: 460 mm
- Mínima altura: 230 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica TH91004X

- Capacidad: 10 Tons
- Máxima altura: 460 mm
- Mínima altura: 230 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T91207

- Capacidad: 12 Tons
- Máxima altura: 350 mm
- Mínima altura: 190 mm
- Característica: Perfil bajo



Gata Botella Hidráulica T92004

- Capacidad: 20 Tons
- Máxima altura: 460 mm
- Mínima altura: 242 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T902007

- Capacidad: 20 Tons
- Máxima altura: 335 mm
- Mínima altura: 195 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T93007

- Capacidad: 30 Tons
- Máxima altura: 370 mm
- Mínima altura: 130 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T93204

- Capacidad: 32 Tons
- Máxima altura: 465 mm
- Mínima altura: 285 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica TH93204

- Capacidad: 32 Tons.
- Máxima altura: 420 mm
- Mínima altura: 260 mm
- Característica: Perfil alto



Gata Botella Hidráulica T95004

- Capacidad: 50 Tons
- Máxima altura: 450 mm
- Mínima altura: 280 mm
- Característica: Perfil bajo



Gata Botella Hidráulica T910001

- Capacidad: 100 Tons
- Máxima altura: 510 mm
- Mínima altura: 335 mm
- Característica: Perfil bajo



Gata Botella Hidráulica TH810002

- Capacidad: 10 Tons
- Máxima altura: 225 mm
- Mínima altura: 125 mm
- Característica: Perfil bajo - doble pistón



Gata Botella Hidráulica TH812001

- Capacidad: 12 Tons
- Máxima altura: 498 mm
- Mínima altura: 236 mm
- Característica: Doble pistón



Gata Botella Hidráulica TH920001

- Capacidad: 20 Tons
- Máxima altura: 525 mm
- Mínima altura: 241 mm
- Característica: Pistón y gusano cromado de alta resistencia



Gata Botella Hidráulica TH820002

- Capacidad: 20 Tons
- Máxima altura: 245 mm
- Mínima altura: 150 mm
- Característica: Doble Pistón y gusano cromado de alta resistencia



Gata Botella Hidráulica TH930001

- Capacidad: 30 Tons
- Máxima altura: 510 mm
- Mínima altura: 244 mm
- Característica: Pistón y gusano cromado de alta resistencia



Gata Botella Pluma Hidráulica

- Capacidad: 5 Tons
- Altura de carrera: 635-1120 mm
- Dimensiones: 720'330'170 mm
- Peso: 15,6 Kgs.
- Estructura reforzada y durable
- Construcción sólida de acero sólido
- Característica de liberación lenta



Gata Botella Neumática 20 Tons

- Capacidad: 20 Tons
- Máxima altura: 510 mm
- Mínima altura: 267 mm
- Salida de pistón: 165 mm
- Salida de gusano: 82 mm



Gata Botella Neumática 30 Tons

- Capacidad: 30 Tons
- Máxima altura: 405 mm
- Mínima altura: 250 mm
- Salida de pistón: 150 mm
- Peso: 21 Kgs.



Gata Botella Neumática 35 Tons

- Capacidad: 35 Tons
- Máxima altura: 405 mm
- Mínima altura: 250 mm
- Salida de pistón: 250 mm
- Salida de gusano: 150 mm



Gata Botella Neumática 50 Tons

- Capacidad: 50 Tons
- Máxima altura: 450 mm
- Mínima altura: 290 mm
- Salida de pistón: 160 mm
- Peso: 34/36 Kgs.



Gata Lagarto Neumático 40/20 TON

- Capacidad: 40-20 Tons
- Mínima altura: 215 mm
- Salida de pistón 40 Ton: 106 mm
- Salida de pistón 20 Ton: 88 mm
- Medidas de extensiones: 75*45 mm
- Presión de aire: 0.9-1.2 Mpa



Gata Lagarto Neumático 50/25 TON

- Capacidad: 50-25 Tons
- Mínima altura: 215 mm
- Salida de pistón 40 Ton: 115 mm
- Salida de pistón 20 Ton: 114 mm
- Medidas de extensiones: 75*45 mm
- Presión de aire: 0.9-1.2 Mpa



Gata Lagarto Neumático 50/25/10 TON

- Capacidad: 50/25/10 Tons
- Mínima altura: 160 mm
- Salida de pistón 40 Ton: 62 mm
- Salida de pistón 20 Ton: 61 mm
- Salida de pistón 10 Ton: 69 mm
- Medidas de extensiones: 75*45 mm
- Presión de aire: 0.9-1.2 Mpa



Gata Lagarto Neumático 80/50 TON

- Capacidad: 80-50 Tons
- Mínima altura: 230 mm
- Salida de pistón 40 Ton: 111 mm
- Salida de pistón 20 Ton: 102 mm
- Medidas de extensiones: 75*45 mm
- Presión de aire: 0.9-1.2 Mpa



Gata Lagarto Neumático 22 TON

- Capacidad: 22 Tons
- Rango de elevación: 220-435 mm
- Salida de pistón: 110 mm
- Salida de gusano: 105 mm
- Presión de aire: 0.7-1.2 Mpa



Gata Lagarto Neumático 35 TON

- Capacidad: 35 Tons
- Rango de elevación: 250-495 mm
- Salida de pistón: 290 mm
- Salida de gusano: 160 mm
- Presión de aire: 0.7-1.2 Mpa



Gata Lagarto Neumático 30/15 TON

- Capacidad: 30/15 Tons
- Mínima altura: 150 mm
- Salida de pistón 30 Ton: 73 mm
- Salida de pistón 15 Ton: 66 mm
- Medidas de extensiones: 75*45 mm
- Presión de aire: 0.9-1.2 Mpa



Gata Botella Neumática TL-A3020L

- Capacidad: 20 Tons
- Máxima altura: 260 mm
- Mínima altura: 148 mm
- Salida del gusano: 45 mm
- Peso: 0.7-1.0 Mpa



Gata Botella Neumática TRA50-3A

- Capacidad: 10/25/50 Tons
- Rango de aire: 260 mm
- Mínima altura: 160 mm
- Salida del pistón 50 TN: 62 mm
- Salida del pistón 25 TN: 61 mm
- Salida del pistón 10 TN: 69 mm



Apilador Hidráulico Doble Elevación

- Capacidad: 1 Ton.
- Altura máx: 3 Mts.
- Longitud de tenedor: 1150 mm
- Longitud total: 745 mm
- Peso Neto: 224 kgs / 234 kgs



Apilador Hidráulico Uña Ancha

- Capacidad: 2 Tons.
- Altura máx: 1.60 Mts.
- Longitud de las uñas: 1150 mm
- Longitud total: 745 mm
- Peso Neto: 275/285 kgs



Alineadores Computarizado 3D

- Camber: $\pm 10^\circ$
- Rueda giratoria: $\pm 20^\circ$
- King-Pin (SAL): $\pm 20^\circ$
- Dedo del pie: $\pm 20^\circ$
- Conjunto de vuelta: $\pm 5^\circ$
- Empuje de ángulo: $\pm 5^\circ$
- Ancho de vía: 1800 mm
- Base de rueda: 3300 mm



Alineadores Computarizado 3D

- Camber: $\pm 10^\circ$
- Rueda giratoria: $\pm 20^\circ$
- King-Pin (SAL): $\pm 20^\circ$
- Dedo del pie: $\pm 20^\circ$
- Conjunto de vuelta: $\pm 5^\circ$
- Empuje de ángulo: $\pm 5^\circ$
- Ancho de vía: 1800 mm
- Base de rueda: 3300 mm



Alineadora Techno Vector 3D con Widescope

- Voltaje de operación: 120VAC
- Dimensiones: 2900*2900*700 mm



Corrector de Camber & Gamber

- El GH-900 es una herramienta KIT para corrección de los ángulos de inclinación camber en vehículos con suspensión tipo McPherson.
- El uso adecuado de esta herramienta permite corregir una desviación de hasta 1° en la inclinación y 1° en la rueda



Compresor de Resortes de Suspensión

- Ideal para atender autos, camionetas y vans.
- La única empresa del mundo fabricando el pistón manual.
- Único con 2 tipos de garras en el mismo pistón con garras para vehículos leves y garras para camionetas.



Camber Caster Magnético

- El indicador magnético robusto se monta en la rueda/cubo para una medición rápida y precisa de la inclinación, el ángulo de la rueda y la inclinación del perno rey



Elevador de Motocicletas

- Modelo: TRE64007C-2
- Capacidad: 450 Kgs.
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Altura máxima: 780 mm
- Altura mínima: 195 mm
- Dimensiones mesa sin ext: 2170*490 mm



Elevador de Motocicletas

- Modelo: ZD04152AQ
- Capacidad: 680 Kgs.
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Altura máxima: 830 mm
- Altura mínima: 180 mm
- Dimensiones mesa sin ext: 1950*1220 mm



Elevador de Motocicletas

- Modelo: ZD04152Q
- Capacidad: 680 Kgs.
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Altura máxima: 830 mm
- Altura mínima: 180 mm
- Dimensiones mesa sin ext: 1950*710 mm
- Dimensiones de rampa: 580*710 mm



Elevador de Motocicletas y Cuatrimotos

- Modelo: TRE64501
- Capacidad: 500 Kgs.
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Altura máxima: 800 mm
- Altura mínima: 170 mm
- Dimensiones mesa sin ext 2127*600 mm



Elevador de Motocicletas Eléctrico

- Modelo: ZD04157-DM
- Capacidad: 685 Kgs.
- Corriente: 220V/60Hz Monofásico
- Altura máxima: 930 mm
- Altura mínima: 190 mm
- Dimensiones mesa sin ext: 2000*600 mm



Gata Hidráulica Para Motocicletas

- Modelo: TRG40001-20
- Capacidad: 680 Kgs.
- Altura máxima: 400 mm
- Altura mínima: 120 mm
- Dimensiones: 760*360*150 mm



Estacionador de Motocicletas

- Modelo: TRTM028
- Capacidad: 300 Kgs.
- Rango: 15-21"
- Material: Acero galvanizado



Cubo Hidráulico Para Motocicletas

- Modelo: TRE61353-2
- Capacidad: 135 Kgs.
- Altura máxima: 890 mm
- Altura mínima: 340 mm
- Dimensiones de plataforma: 430*360 mm
- Peso: 30/33 Kgs.



Caballote de Motocicleta Delantero

- Modelo: TRMT020
- Caballote delantero bajo tuerca de dirección para motos deportivas, indispensable para pequeños y grandes trabajos de mantenimiento y reparación de la horquilla y de la rueda delantera del vehículo.



Soporte de Motocicletas

- Modelo: 71051948
- Capacidad de carga: 300 Kgs.
- Dimensión total (sin asa): 280*340*300-400mm.
- Material: Acero galvanizado



Soporte de Motocicletas

- Modelo: 61501948
- Capacidad de carga: 480 Kgs.
- Dimensiones: 3-8 BAR
- Material: Acero alta calidad
- Peso: 5,5 Kgs.



Elevador de Motocicletas Manual

- Modelo: TRG40001-20
- Capacidad: 450 Kgs.
- Altura máxima: 340 mm
- Altura mínima: 100 mm
- Dimensiones: 450*140 mm



Soporte de Motocicletas

- Modelo: TRF45502
- Capacidad: 200 Kgs.
- Dimensiones: 510*367*650 mm.
- Material: Acero galvanizado



Soporte de Motocicletas

- Modelo: TRT016
- Capacidad: 200 Kgs.
- Dimensiones: 545 x 470 x 100 mm.
- Material: Acero galvanizado



Soporte de Motocicletas

- Modelo: TRM014
- Capacidad: 200 Kgs.
- Dimensiones: 790*550*320 mm.
- Material: Acero galvanizado



Soporte de Motocicletas

- Modelo: TRMT016
- Capacidad: 250 Kgs.
- Dimensiones: 870*470*410 mm.
- Material: Acero galvanizado



Llave Cruz Pesado

- Tipo de uso: Profesional
- Medida: 20"
- Tamaño de bocas: 17 mm, 3/4", 13/16", 7/8"



Alicate para Aro con Pestaña

- Longitud: 1.15 M
- Diámetro del poste: 25 m
- Peso: 6,5 kg

BERLI



Destalonador de Golpe

- Estructura reforzada de alta resistencia.
- El triturador de perlas suelta las perlas con el pie quebradizo y la barra de empuje, pero nunca corta el talón del neumático. El pie de cuña es forzado entre el reborde y la brida de la llanta.

BERLI



Palanca TNT100 Importada

- Este juego de herramientas de montaje y desmontaje de neumáticos de alta calidad está especialmente diseñado para simplificar el montaje y desmontaje de neumáticos difíciles de 17,5 a 24,5 pulgadas y proteger las ruedas.

BERLI



Palanca TNT200 IMPORTADA

- Exclusivo para atos tubulares tipo balón
- Fácil de operar: la cuenta inferior se puede quitar sin levantar la llanta, y la apertura de neumáticos de 3 piezas puede lograr fácilmente el propósito de quitar e instalar la rueda.



BERLI

Set de Palancas Forjadas

- Exclusivo para atos tubulares tipo balón
- Fácil de operar: la cuenta inferior se puede quitar sin levantar la llanta, y la apertura de neumáticos de 3 piezas puede lograr fácilmente el propósito de quitar e instalar la rueda.



BERLI

Marcador de Neumáticos

- Especialmente diseñado para hacer marcas, números y patrones en llantas o superficies de goma. Equipado con sistema de control automático de temperatura.
- La temperatura de trabajo es de 430 °C, también puede cambiar según las diferentes necesidades.



Cheetah de Inflado Tubular 5 Galones

- Tanque certificado ASME de 5 galones de capacidad
- Acabado de pintura en polvo de alta visibilidad.
- Válvula de liberación de seguridad preestablecida (160 psi)



Vulcanizador de Autos, Camionetas y Camiones

- Voltaje: 220V
- Potencia: 2x500W
- Temperatura: 145-165°C
- Área de trabajo: 60x60 mm



Elevador Hidráulico 10 TON Profesional

- El diseño patentado del sistema Bead Saver de Gaither se convirtió rápidamente en el estándar de la industria para cambiar llantas de camión sin cámara.
- Monta y desmonta todos los neumáticos de camión sin cámara desde 17,5" hasta 24,5"



Dibujador de Neumáticos

- Voltaje: 220V 50 / 60HZ
- Salida: 4V
- Potencia máxima: 350W
- Tamaño de mango: 200x38 mm



Marcador de Neumáticos Portátil

- Marcador Eléctrico 1" EL RICK: 110V
- Marcador Eléctrico 1/2" EL RICK:
- Resistencia para el marcador 1"



Cheetah de Inflado Tubular 10 Galones

- Tanque certificado ASME de 10 galones de capacidad
- Acabado de pintura en polvo de alta visibilidad.
- Válvula de liberación de seguridad preestablecida (160 psi)



Vulcanizador de Neumáticos Pedestal

- Voltaje: 220V
- Potencia: 2x500W
- Temperatura: 145-165°C
- Área de trabajo: 100x80 mm



Vulcanizador de Motos

- Voltaje: 220V
- Potencia: 2x500W
- Temperatura: 145-165°C
- Área de trabajo: 60°60 mm



Destalonador de Neumáticos

- Presión Máxima: 10,000psi (700bar)
- Rango de presión: 40-150 psi (2,8 a 10,3 bar)
- Entrega 10,000 lbs. de fuerza en segundos para romper perlas suavemente bajo la acción hidráulica.



Kit Destalonador OTR

- Carrera 2 pulgadas.
- Funciona en todas las ruedas de 5 piezas de 25 pulgadas. a 51 pulgadas.
- Con bolsillos para aflojar cuentas de barra de palanca
- Diseño más pequeño y compacto.



Gata Hidráulica Botella

- Diseño compacto.
- Cuenta con tornillo extensión y válvula de seguridad para mantener en posición elevada.
- Fabricada en acero para otorgar mayor vida útil.



Código	Medida	Caja	Master
140198	2 Ton	1	10
140199	4 Ton	1	8
140209	6 Ton	1	6
140203	8 Ton	1	4
140326	10 Ton	1	4
140200	20 Ton	1	2
140210	32 Ton	1	2

Gata Hidráulica Botella

- Cilindro fabricado en acero.
- Base fabricada en hierro fundido.
- Aceite hidráulico.
- Ideal para talleres mecánicos, vulcanizadoras y prensa hidráulica.



Código	Truper	Medida	Altura Máx	Caja	Master
010471	14810	2 Ton	350mm	1	6
010473	14812	4 Ton	380mm	1	6
010475	14814	6 Ton	430mm	1	6
010544	14816	8 Ton	470mm	1	4
010161	14818	12 Ton	470mm	1	3
010477	14822	20 Ton	470mm	1	2
010165	14819	32 Ton	420mm	1	2
010167	14821	50 Ton	480mm	1	2

Gata Hidráulica Patín

- Válvula de seguridad que evita la sobrecarga.
- Llantas traseras giratorias para un fácil manejo.
- Ideal para talleres mecánicos, vulcanizadoras y prensa hidráulica.



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
200148	14944	2 Ton	8 Kg	1	10

Gata Hidráulica Patín

- Válvula de seguridad que evita la sobrecarga.
- Lantas traseras giratorias.
- El maneral controla el levantamiento y descenso.
- Ideal para talleres mecánicos, vulcanizadoras y prensa hidráulica.



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
010546	14824	2 Ton	10 Kg	1	10

Gata Hidráulica Patín

- Válvula de seguridad que evita la sobrecarga.
- Lantas traseras giratorias.
- El maneral controla el levantamiento y descenso.
- Maletín plástico para fácil transportación.



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
110607	14826	2 Ton (Maletín)	10 Kg	1	10

Gata Hidráulica Patín

- Válvula de seguridad que evita la sobrecarga.
- Lantas traseras giratorias.
- El maneral controla el levantamiento y descenso.
- Ideal para talleres mecánicos y vulcanizados



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
110608	14947	3 Ton (Maletín)	10 Kg	1	4

Gata Hidráulica Patín

- Válvula de seguridad que evita la sobrecarga.
- Lantas traseras giratorias.
- El maneral controla el levantamiento y descenso.
- Doble bomba que permite elevación rápida en 6 movimientos.



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
110427	14949	3 Ton (Profesional)	31 Kg	1	4

Gata Hidráulica Patín

- Sistema de seguridad que evita la sobrecarga.
- Lantas traseras giratorias.
- Diseño doble bomba, alcanza su altura máxima en 8 movimientos.
- Centro de gravedad bajo.
- Bajo perfil para un ajuste fácil.



Código	Truper	Medida	Peso	Caja	Master
200115	14802	3.5 Ton (Profesional)	44 Kg	1	2

Gata Patín

- Para uso automotriz, ofrece mayor estabilidad.
- Cuenta con válvula de seguridad para mantener altura



Código	Descripción	Medida	Master
140202	Incluye Maletín	2 Ton	1
140362	No Incluye Maletín	3 Ton	1

EQUIPOS DE SOPORTE, BANCO Y ENERGÍA

Prensa Hidráulica 10 Toneladas

- Dimensiones: 680'450'1070 mm
- Capacidad: 10 Tons.
- Salida del pistón: 175 mm
- Rango de trabajo: 0-330 mm
- Tipo: Escritorio
- Peso: 216 Kgs



Prensa Hidráulica Liviana 20 Toneladas

- Dimensiones: 150'250'550 mm
- Capacidad: 20 Tons.
- Salida del pistón: 185 mm
- Rango de trabajo: 0-910 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 72 Kgs.



Prensa Hidráulica 20 Toneladas

- Dimensiones: 680'450'1070 mm
- Capacidad: 20 Tons.
- Salida del pistón: 190 mm
- Rango de trabajo: 0-895 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 106 Kgs.



Prensa Hidráulica 30 Toneladas

- Dimensiones: 1565'185'145 mm
- Capacidad: 30 Tons.
- Salida del pistón: 160 mm
- Rango de trabajo: 0-995 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 156 Kgs.
- El marco de acero estructural tipo H, se puede desmontar para transportarlo.



Prensa Hidráulica 50 Toneladas

- Dimensiones: 2008'1168'428 mm
- Capacidad: 50 Tons.
- Salida del pistón: 200 mm
- Rango de trabajo: 0-920 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 348 Kgs.



Prensa Hidráulica 20 Toneladas Doble Palanca

- Dimensiones: 2080'550'300 mm
- Capacidad: 20 Tons.
- Ancho de mesa: 70 mm
- Rango de trabajo: 0-970 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 97 Kgs.



Prensa Hidráulica 30 Toneladas - Heavy Duty

- Dimensiones: 1570'770'500 mm
- Capacidad: 30 Tons.
- Ancho de la mesa: 255 mm
- Rango de trabajo: 0-1280 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 136 Kgs.



Prensa Hidráulica 50 Toneladas - Heavy Duty

- Dimensiones: 2080'550'300 mm
- Capacidad: 50 Tons.
- Ancho de mesa: 330 mm
- Rango de trabajo: 145-1040 mm
- Tipo: Estacionario
- Peso: 246 Kgs.



Prensa Hidráulica Profesional TRSP20HAM

- Dimensiones: 930'390'1860 mm
- Capacidad: 20 Tons.
- Salida del pistón: 200 mm
- Rango de trabajo: 0-770 mm
- Presión de aire: 0,9-1,2 Mpa
- Tipo: Estacionario
- Peso: 140 Kgs.



Prensa Hidráulica Profesional TRSP30HAM

- Dimensiones: 930'390'1860 mm
- Capacidad: 30 Tons.
- Salida del pistón: 200 mm
- Rango de trabajo: 0-770 mm
- Presión de aire: 0,9-1,2 Mpa
- Tipo: Estacionario
- Peso: 200 Kgs.



Prensa Hidráulica Profesional TRSP50HAM

- Dimensiones: 930*390*1860 mm
- Capacidad: 50 Tons
- Salida del pistón: 280 mm
- Rango de trabajo: 0-930 mm
- Presión de aire: 0,9-1,2 Mpa
- Tipo: Estacionario
- Peso: 280 Kgs. 34



Prensa Hidráulica 75 Toneladas Tipo Taller

- Capacidad: 75 Tons.
- Salida de pistón: 240 mm
- Rango de trabajo: 0-900 mm
- Tipo: Estacionario
- El marco de acero estructural tipo H, se puede desmontar para almacenarlo.



Prensa Hidráulica 100 Toneladas Tipo Taller

- Capacidad: 100 Tons.
- Salida de pistón: 280 mm
- Rango de trabajo: 0-950 mm
- Tipo: Estacionario
- El marco de acero estructural tipo H, se puede desmontar para almacenarlo.



Soportes de Motor T24541

- Capacidad: 1000 LBS
- Dimensiones: 434*254*254 mm
- Peso: 20 Kgs.
- Permite realizar el servicio completo de tu motor.
- Tiene un cabezal de montaje de 360 grados.



Soportes de Motor T25671

- Capacidad: 1250 LBS
- Dimensiones: 420*370*385 mm
- Peso: 29 Kgs.
- Permite realizar el servicio completo de tu motor.
- Tiene un cabezal de montaje de 360 grados.



Soportes de Motor T26801

- Capacidad: 1500 LBS
- Dimensiones: 380*380 mm
- Peso: 43 Kgs.
- Permite realizar el servicio completo de tu motor.
- Tiene un cabezal de montaje de 360 grados.



Soportes de Motor TR29005

- Capacidad: 2000 LBS
- Dimensiones: 445*445*450 mm.
- Peso: 43 Kgs.
- Permite realizar el servicio completo de tu motor.
- Tiene un cabezal de montaje de 360 grados.



Soportes de Motor TS005

- Capacidad: 2000 LBS
- Dimensiones: 445*445*450 mm
- Peso: 46 Kgs.
- Permite realizar el servicio completo de tu motor.
- Tiene un cabezal de montaje de 360 grados.



Nivelador de Motor

- Dimensiones: 480*280*220 mm
- Capacidad: 680 Kgs.
- Peso: 6/6,5 Kgs.
- Hecho de acero estructural robusto de alta calidad.
- Totalmente ajustable, con 3 orificios de montaje para cadena.



Carretes Retráctiles de Aire APO-HR820

- Diámetro de manguera: 3/8"
- Largo de manguera: 15 Mts.
- Máxima presión: 218 PSI
- Estructura de Polipropileno
- Soporte a pared, Giro 180°
- Cierre automático y recuperación automática.



Carretes Retráctiles de Aire TRI03015Q

- Diámetro de manguera: 3/8"
- Largo de manguera: 15 Mts.
- Máxima presión: 300 PSI
- Estructura Reforzada
- Soporte a pared, Giro 180°
- Incorpora asa para facilitar su transporte.



Carretes Retráctiles de Aire IRN1153

- Diámetro de manguera: 3/8"
- Largo de manguera: 15 Mts.
- Máxima presión: 300 PSI
- Carrete de manguera accionado por resorte de acero de doble brazo.
- Cierre automático y recuperación automática



Carrete Retráctil de Grasa

- Diámetro de manguera: 1/4"
- Largo de manguera: 15 Mts.
- Máxima presión: 5000 PSI
- Estructura Reforzada
- Acero industrial resistente que está recubierto de polvo para resistir la corrosión



Carrete Retráctil de Aceite

- Diámetro de manguera: 1/2"
- Largo de manguera: 15 Mts.
- Máxima presión: 2000 PSI
- Estructura Reforzada
- Acero industrial resistente que está recubierto de polvo para resistir la corrosión



Sujetador de Motor 300 KGS

- Capacidad: 300 Kgs.
- Rango de trabajo: 1015-1380 mm
- Peso: 15,5 Kgs.
- Dimensiones: 1540*150*110 mm
- Construido principalmente de tubo cuadrado fuerte
- Ancho ajustable



Sujetador de Motor 500 KGS

- Capacidad: 500 Kgs.
- Rango de trabajo: 730-1480 mm
- Peso: 22 Kgs.
- Dimensiones: 1540*150*110 mm
- Soporta fácilmente su motor
- Las vigas se apoyan en pies de goma
- Se suministra con 2 cadenas de jación



Sujetador de Motor 500 KGS

- Capacidad: 500 Kgs.
- Rango de trabajo: 787-1473 mm
- Peso: 19,3 Kgs.
- Dimensiones: 1630*310*70 mm
- Dos cadenas largas de 28" montadas al motor.
- Cadenas ajustables de 4" - 27" de ancho



Par de Caballetes 3 Toneladas

- Capacidad: 3 Tons.
- Máxima altura: 420 mm
- Mínima altura: 276 mm
- Mango de acero sólido.
- Patas de área grande. Estantería de hierro.
- Sillín grande y estructura de bastidor unificado.
- Certificación TUV-G



Par de Caballetes 6 Toneladas

- Capacidad: 6 Tons.
- Máxima altura: 560 mm
- Mínima altura: 160 mm
- Mango de acero sólido.
- Patas de área grande. Estantería de hierro.
- Sillín grande y estructura de bastidor unificado.
- Certificación TUV-G



Caballote de Elevación 12 Toneladas

- Capacidad: 12 Tons.
- Máxima altura: 465 mm
- Mínima altura: 715 mm
- Dimensiones: 1150*350*180 mm
- Construido de acero forjado.
- Barra de trinquete multiposición tiene un diseño de dientes de sierra



Caballetes 20 TON Uso Pesado

- Capacidad: 20 Tons.
- Máxima altura: 680 mm
- Mínima altura: 420 mm



Caballetes 25 TON Uso Pesado

- Capacidad: 25 Tons.
- Máxima altura: 640 mm
- Mínima altura: 415 mm



Caballetes 25 TON Uso Pesado Chasis Alto

- Capacidad: 25 Tons.
- Máxima altura: 1050 mm
- Mínima altura: 675 mm



Caballote de Elevación 2 Toneladas

- Capacidad: 2 Tons.
- Máxima altura: 2145 mm
- Mínima altura: 1240 mm
- Dimensiones: 1540'486'255 mm
- Tripode de 2 toneladas con base ancha.
- Diseñada para la estabilidad de la carga.
- La varilla acme permite un ajuste preciso.



Compresor de Resortes Macpherson Reforzado

- Diseño para empotrar en pared
- Esta fabricado en: placa 3/16" soporte superior, inferior y puente
- Respaldo en lamina cal 14
- Tubos guia (laterales) : de 1 1/2" cedula 40, galvanizados
- Husillos: central y laterales y tuerca , en acero 1045



Compresor de Resortes Macpherson

- Capacidad: 1 Ton
- Longitud de compresión: 210-570 mm
- Golpe de carnero: 325 mm
- Tamaño de resorte: 101.6-254 mm
- Diseñado para comprimir resortes de autos y camionetas.
- Construcción simple y robusta



Carretilla Hidráulica Modelo Ancho y Angosto

- Altura máx: 1600 mm
- Largo de la uña: 122 cm
- Ancho: 68,5 cm
- Peso Neto: 65 Kgs.



Compresor V-15

- Capacidad: 50 Lts.
- Presión de trabajo: 116 PSI
- Potencia de motor: 2HP
- Tipo de motor: Monofásico
- Material: Metal
- Peso: 54 Kgs.



Compresor 2065

- Capacidad: 120 Lts.
- Presión de trabajo: 120 PSI
- Potencia de motor: 3HP
- Tipo de motor: Monofásico
- Material: Metal
- Peso: 76 Kgs.



Compresor 2065-2

- Capacidad: 230 Lts.
- Presión de trabajo: 120 PSI
- Potencia de motor: 3HP
- Tipo de motor: Monofásico
- Material: Metal
- Peso: 115 Kgs.



Compresor 3065

- Capacidad: 300 Lts.
- Presión de trabajo: 115 PSI
- Potencia de motor: 4HP
- Tipo de motor: Monofásico
- Material: Metal
- Peso: 418 Kgs.



Compresor 1105T

- Capacidad: 300 Lts.
- Presión de trabajo: 180 PSI
- Potencia de motor: 5,5HP
- Tipo de motor: Trifásico
- Material: Metal
- Peso: 426 Kgs.



Compresor 10HP

- Capacidad: 500 Lts.
- Presión de trabajo: 180 PSI
- Potencia de motor: 10HP
- Tipo de motor: Trifásico
- Material: Metal
- Peso: 539 Kgs.



Compresor V-1.05-12.5

- Capacidad: 550 Lts.
- Presión de trabajo: 180 PSI
- Potencia de motor: 5,5HP
- Tipo de motor: Trifásico
- Material: Metal
- Peso: 625 Kgs.



Porta Power 4 Toneladas

- Diseño de cierre a presión.
- Sistema automático de sobrecarga de la bomba contra daños al equipo.
- Tubos de extensión de pared pesada que se mantienen en situaciones duras.
- Cabezal flexible con una almohadilla de goma moldeada permanentemente, entrelazado para evitar la separación.



Porta Power 10 Toneladas

- Kit completo incluye una variedad de componentes de reparación de carrocería, marco y construcción para levantar, empujar, tirar, doblar, alisar y extender



Kit de Pistones Hidráulico Planchado

- Kits de energía portátiles están diseñados para usarse para empujar, extender y presionar los paneles de la carrocería del vehículo como así como varios componentes y conjuntos.



Expansor Hidráulico 20 Toneladas Industrial

- Altura mínima del pistón: 127 mm
- Altura máxima del pistón: 700 mm
- Carrera de pistón: 573 mm
- Longitud de la manguera: 1.5 mts.
- Peso: 51.6 Kgs.



Kit de Martillos Para Planchado

- Cubre todos los requisitos de reparación de carrocería y golpeo de paneles.
- Martillos de fibra de vidrio de alta calidad.
- Cabezales y plataformas de reparación de cuerpo de precisión para una reparación precisa del cuerpo y trabajos de golpeo de paneles.



Set de Mordazas

- 1 tablero con accesorios completos como en la foto



Desabollador de Carrocerías

- Voltaje de entrada: 220V/60Hz monofásico
- Voltaje de salida: de 1 a 11.5V
- Tiempo de trabajo automático: 0-99 S



Bomba Neumática Pedal

- Capacidad de tanque: 0.625 Lts.
- Presión de trabajo: 70Mpa
- Dimensiones: 260*135*185 mm
- Peso: 8.6 Kgs.



Bomba Neumática Pedal

- Capacidad de tanque: 1.6 Lts.
- Presión de trabajo: 70Mpa
- Dimensiones: 260*135*185 mm
- Peso: 8.6 Kgs.



Bomba Neumática Pedal

- Capacidad de tanque: 3.2 Lts.
- Presión de trabajo: 70Mpa
- Dimensiones: 260*135*185 mm
- Peso: 8.6 Kgs.



Lámpara de Secado Profesional

- Voltaje: 220V/230V (1HP)
- Frecuencia: 50Hz
- Altra ajustable: 400-2500 mm
- Tiempo de precalentamiento: 1-5 min
- Tiempo de secado: 1-15 min
- Potencia: 3 Kw
- Distancia de secado: 600-800 mm
- Área de calidez: 1200*1000 mm



Desabollador de Carrocerías

- Voltaje de entrada: 380V 50/60Hz monofásico
- Voltaje de salida: 2.5-12V
- Tiempo de trabajo automático: 0-99 S



Mesa de Traccionamiento 2 Torres

- Capacidad: 10 Tons.
- Altura de plataforma: 320-780 mm
- Longitud de plataforma: 5600 mm
- Ancho de plataforma: 2180 mm
- Presión de trabajo: 0.8 Mpa
- Capacidad - tracción en la torre: 95Kn
- Rango de trabajo de la torre: 360
- Peso: 2450 Kgs.



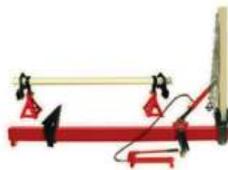
Cabina de Pintura Industrial

- Tamaño exterior: 8050*4000*2700 mm
- Puerta principal: Puerta plegable de 3 piezas, tamaño 3000x2400mm (AnchoxAlto).
- Puerta de servicio: 650*1800 mm
- Poder total: 5Kw



Estirador de Chasis Tipo L

- Capacidad de potencia: 10 Tons.
- Altura de equipo: 220 mm
- Longitud de equipo: 3000 mm
- Ancho de equipo: 1900 mm
- Presión de trabajo: 0.7 Mpa
- Capacidad - tracción en la torre: 98Kn
- Rango de trabajo de la torre: 180
- Peso: 168 Kgs



Enderezador de Carrocerías Profesional

- Capacidad de potencia: 3 Tons.
- Altura de equipo: 1750 mm
- Longitud de equipo: 3000 mm
- Ancho de equipo: 2000 mm
- Presión de trabajo: 0.7 Mpa
- Capacidad - tracción en la torre: 98Kn
- Rango de trabajo de la torre: 180
- Peso: 320 Kgs.



Manipulador de Chasis

- Capacidad: 1400 Kgs
- Mínima altura: 520 mm
- Máxima altura: 1280 mm
- Ancho de ajuste: 420-1240
- Longitud de ajuste: 3600-5000
- Peso: 225/260 Kgs.



Rectificadores de Discos y Tambores Pro

- Modelo: AMCO C9372
- Diámetro de rotor: 102-610 mm
- Espesor máximo de rotor: 73 mm
- Diámetro de tambor: 152-711 mm
- Profundidad de tambor: 229 mm
- Motor: 110V / 220 V 50/60 HZ
- Dimensiones: 1010*720*1430 mm



Enderezador de Aros

- Rango de neumático a reparar: 10-26"
- Potencia de motor: 0,75
- Rango de velocidad: 0-300r/min
- Potencia de motor hidráulico: 1,1 Kw
- Nivel de ruido: 75 dB
- Dimensiones: 13900*1400*900 mm
- Peso: 13900*1400*900 mm



Rectificador de Cilindros de Motos

- Diámetro de corte: c45-c90
- Máx profundidad de corte: 160 mm
- Velocidad del husillo: 0,09 mm/r
- Voltaje de Motor: 220/380V
- Potencia: 0,25 Kw
- Velocidad: 1440 r/min
- Dimensiones del equipo: 330*400*1080 mm
- Peso: 80 Kg.



Tecle Cadena

- Fabricado en acero galvanizado para aplicación en taller.
- Incluye cadena de 3 mts.
- Gancho con seguro para evitar accidentes



Código	Medida	Cadena	Master
139123	1 Ton	3 m	2
139124	2 Ton	3 m	1
139125	3 Ton	3 m	1

Rectificadores de Discos y Tambores Pro

- Modelo: AMCO C9370C
- Diámetro de rotor: 102-610 mm
- Espesor máximo de rotor: 73 mm
- Diámetro de tambor: 152-711 mm
- Profundidad de tambor: 229 mm
- Motor: 110V / 220 V 50/60 HZ
- Dimensiones: 1130 x 720 x 750 mm



Rectificadores de Discos y Tambores

- Diámetro de tambor: Diámetro de tambor
- Diámetro de placa de freno interior: 400 mm
- Recorrido máximo: 230 mm
- Velocidad del eje: 7,35 RPM
- Potencia de motor: 0,75 Kw
- Motor: 110V / 220 V 50/60 HZ
- Peso bruto de embarque: 175/225 Kgs.
- Dimensiones: 1100*624*950 mm



Enderezados Universal de Aros

- Permite rectificar todo tipo de aros de acero y de aleación, teniendo excelentes resultados en poco tiempo. El equipo incorpora una guía (dial) de presión y puede rectificar aros de 13 hasta 24". La corrección se realiza fácilmente gracias al gato hidráulico y los accesorios que sirven de extensión.



Apilador Semielectrico

- Capacidad: 1,6 Tons.
- Altura máx: 3 Mts.
- Altura mínima: 3,37"
- Ancho de la horquilla: 6"
- Largo del equipo: 1,47 Mts
- Altura del equipo: 3,1 Mts



Tecle Cadena

- Ganchos forjados en acero al cromo con giro de 360°.
- Mecanismo de triple engranaje.
- Sistema de frenado con doble trinquete.
- Trabaja en conjunto con brazos giratorios o rieles para levantar o mover cargas pesadas.



Código	Truper	Medida	Cadena	Master
200013	16823	1/2 Ton	3 m	1
200006	16824	1 Ton	3 m	1
110916	16826	2 Ton	3 m	1
200022	16827	3 Ton	3 m	1
110917	16828	5 Ton	3 m	1

Tecle Palanca

- Mecanismo de doble trinquete para un máximo control de carga.
- Ganchos forjados en acero al cromo con giro de 360° y pestaña de seguridad.
- Sistema de palanca.
- Mango con grip antiderrapante.

 **TRUPER**



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200178	16841	1.5 m x 1 Ton	1	2
200165	16843	1.5 m x 3 Ton	1	1

Torre Auto

- Permite mantener elevación por mayor tiempo.
- Diseño piramidal, ofrece mayor estabilidad e incluye palanca de traba.

 **GA**



Código	Contenido	Caja	Master
140361	3 Ton	1	2

Torre Auto

- Fabricadas con cuerpo de acero en forma piramidal.
- Cuerpos reforzados y soldados al mecanismo de trinquete

 **TRUPER**



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200530	14843	3 Ton	1	2
200531	14845	6 Ton	1	2
200532	14847	12 Ton	-	1

DIAGNÓSTICO Y ELECTRÓNICA AUTOMOTRIZ

Programador de TPMS

- Pantalla: 1.77 inch, 168'128
- Batería: 3000 mAh
- Voltaje de Carga cc: DC 5V
- Amperaje de Trabajo: 1A
- Temperatura de Trabajo: -10°C / 50°C
- Dimension: 252'54'30 mm
- Peso: <350 g

LAUNCH



Sensores TPMS Universal y Programables

- Frecuencia de Trabajo: 315Mhz/ 433MHZ
- Voltaje de Batería: 3.0v
- Potencia de Transmisión RF: 5-8dBm
- Temperatura de Trabajo: -40°C/125°C
- Dimensión: 50.8'24'17.8 mm
- Peso: 42(Metal), 48g(Goma)

LAUNCH



Probador de Baterías BST-860

- Pantalla: LCS de 4 Líneas Con Retroiluminación
- Temperatura de Trabajo: -18°C / 50°C
- Cable de Prueba: Cable estándar 80 mm
- Material de Carcasa: Plástico ABS
- Dimensiones: 188'95'41 mm
- Peso: 450g

LAUNCH



Probador de Baterías BST-560

- Pantalla: LCS de 4 Líneas Con Retroiluminación
- Temperatura de Trabajo: -18°C / 50°C
- Cable de Prueba: Cable estándar 80 mm
- Material de Carcasa: Plástico ABS
- Dimensiones: 188'95'41 mm
- Peso: 450g

LAUNCH



Escaner de Motocicleta

- Lee la información del sistema, flujo de datos y código de error
- Borra código de error
- Congela datos
- Ajuste de velocidad de ralentí CO
- Actuadores de prueba
- Prueba del sistema ABS

JDiaG



Scanner Multimarca para Motos

- Diagnostica Motor, ABS y otros sistemas (según cobertura y compatibilidad)
- Funciones de Diagnóstico Básico.
- Ajuste de CO y Prueba de Actuadores (Bidireccional) (según cobertura y compatibilidad)
- Lee y Borra Códigos de Error (DTC)

JDiaG



Escaner de Motocicleta Profesional

- Es la nueva generación de equipos de diagnóstico de motocicleta inteligente capacitiva de 8 pulgadas, sensible al tacto.
- Basado en el procesador Samsung Exynos, extremadamente rápido y suave equipado con pantalla táctil
- Mayor información según la ficha técnica.

OBSTAR



Punta Lógica Automotriz

- Voltaje: 12-24V
- Dimensiones: 126'46.5'35 mm
- Largo de cable: 6 mts.

AUTEL



Multimetro Automotriz

- Voltaje CC: 8-10 BAR
- Voltaje CA: 2 mA - 10 A
- Corriente CA: 20 mA - 10 A
- Resistencia: 200 Ω - 200 M Ω
- Temperatura °C: -40°C - 1000°C

apo



Probador de Baterías

- Tipo de Batería: Batería de plomo, batería de Gel y Batería AGM
- Rango de Baterías: 12V
- Impresión: Si
- Modo de Trabajo: Autonomo
- Peso: 250 g

LAUNCH



Videoscopio VSP-808

- Len O.D.: 5,5 mm
- Tamaño de Pantalla: 4,3" TFT
- Largo del Tubo: 1000 mm
- Resolución: 1280*720
- Temperatura de Operación: -20°C to 60°C (-4' to 140°F)
- Almacenamiento: 8M

LAUNCH



Escaner y Programador de Llaves Profesional

- Sistema Operativo: Android 7.1
- Pantalla: 10.1", 1920*1200
- Procesador: 2.0GHz, Octa-core
- Memoria de Ram: 4 GB
- Batería: 9360 mAh
- Cámara: Front 8MP, Rear 13Mp
- Conexión de VCI: 2.4Ghz / 5Ghz
- Dimensiones: 320*211*46 mm

LAUNCH



Escaner y Programador TPMS

- Sistema Operativo: Android 10.0
- Pantalla: 7", 600*1024
- Procesador: 2.0GHz
- Memoria de Ram: 3 GB
- Batería: 32 GB
- Tipo de VCI: 6100 mAh
- Dimensiones: 250*148*36 mm

LAUNCH



Probador de Bobinas Convencionales

- Frecuencia de trabajo: 10-110 Hz
- Voltaje de trabajo: 12v
- Voltajes de salida: 12v y 5v

DGM™



Detector de Fugas de Humo

- Presión de salida: 14~16Psi
- Caudal del flujo de aire: 10L/min
- Alimentación de energía: 12 Voltios
- Suministros de presión:
-
-

LAUNCH



Programador de Llaves

- Admite lectura/escritura de EEPROM, lectura/escritura de MCU y lectura/escritura de llaves.
- Función de sustitución de motor UDS para modelos de coche a partir de 2014 (no es necesario motor original)

LAUNCH



Escaner Automotriz Semi Profesional

- CPU: 2.0 GHz, Quad-Core
- Pantalla: 7", 1024x600
- Memoria RAM: 3GB
- Capacidad de almacenamiento: 32GB
- Batería: Litio
- Cámara: Trasera de 8MP
- Dimensiones: 221*148*36 mm

LAUNCH



Escaner Automotriz Profesional 12 Voltios

- CPU: 2.0 GHz, Quad-Core
- Pantalla: 8", 1028x800
- Memoria RAM: 4GB
- Capacidad de almacenamiento: 64GB
- Batería: 6300 mAh
- Cámara: Trasera de 8MP
- Dimensiones: 234*166*39.5 mm

LAUNCH



Escaner Automotriz Profesional

- CPU: 2.0 GHz, Quad-Core
- Pantalla: 10.1", 1028x800
- Memoria RAM: 4GB
- Capacidad de almacenamiento: 64GB
- Batería: 7.6V; 6300 mAh
- Cámara: Trasera de 8MP
- Dimensiones: 274*190*40.5 mm

LAUNCH



Escaner Automotriz 12 Voltios

- CPU: 2400mAh
- Pantalla: Wifi - Cable
- Memoria RAM: 8GB
- Capacidad de almacenamiento: 256Gb
- Cámara:
-
-

LAUNCH



Escaner Automotriz 12 Voltios

- Procesador: Procesador de 8 nucleos
- Memoria: 4GB
- Almacenamiento: 64GB interno+128GB
- Pantalla: Pantalla táctil 10"
- Resolución: 1920 x 1200 IPS
- Cámara: Trasera de 13 megapíxeles
- Dimensiones: 320 X 211 X 46mm

LAUNCH



Multimetro Automotriz de 2 a 4 Tiempos

- Selección de escalas: Manual
- Prueba de baterías: 1,5V y 9V
- Alimentación: 1 x 9V tipo 6F22
- Rango de tiempo: 138x68x37mm
- Rango de tiempo ultrasónico: 255g

CEM



Amperímetro Digital AC/DC

- Instrumento de medición eléctrica para realizar mediciones precisas en equipos eléctricos de baja, media y alta tensión sin interrumpir el flujo de corriente.

CEM



Limpiador de Inyectores 4 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

tektino



Limpiador de Inyectores 6 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

tektino



Limpiador de Inyectores 6 Probetas con Mueble

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

tektino



Limpiador de Inyectores 6 Probetas con Mueble

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

LAUNCH



Limpiador de Inyectores 6 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

LAUNCH



Limpiador de Inyectores 6 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

LAUNCH



Limpeza y Prueba de Inyectores GDI

- Fuente de poder: Ac 110V / 60Hz
- Poder Ultrasonico: 60W
- Presion de combustible: 0.1-10Bar
- Presion de Entrada de Aire: 5-8Bar
- RPM: 100-9900 rpm
- PW: 0.5-25.0 ms
- Tiempo: 1-30 min
- Capacidad de Tanque: 3 Litros

LAUNCH



Limpiador de Inyectores 6 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

SUMMARY



Limpiador de Inyectores 4 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min

SUMMARY



Limpiador de Inyectores GDI 4 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-30 min
- Rango de tiempo ultrasónico: 1-15 min



Limpiador de Inyectores 6 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz
- Potencia de entrada: 230W
- Poder del limpiador ultrasónico: 100W
- Intervalo de tiempo: 5-300s
- Ancho de pulso: 0,1-25ms
- Capacidad del tanque: 2000ml
- Presión de trabajo: 0-10bar

SUMMARY



Tinas Ultrasonido 1L

- Fuente de alimentación: 110V/220V
- Voltaje principal: 100W
- Frecuencia: 40Hz
- Potencia de calentamiento: 50W
- Dimensiones del tanque: 130*105*65
- Dimensiones: 150*135*80
- Peso: 2,5 Kgs.

SUMMARY



Tinas Ultrasonido 1L-1

- Fuente de alimentación: 110V/220V
- Voltaje principal: 120W
- Frecuencia: 40Hz
- Potencia de calentamiento: 50W
- Dimensiones del tanque: 150*140*100
- Dimensiones: 180*165*180
- Peso: 2,5 Kgs.

SUMMARY



Tinas Ultrasonido 4L

- Fuente de alimentación: 110V/220V
- Voltaje principal: 180W
- Frecuencia: 40Hz
- Potencia de calentamiento: 200W
- Dimensiones del tanque: 300*150*100
- Dimensiones: 330*177*241
- Peso: 5,5 Kgs.

SUMMARY



Tinas Ultrasonido 12L

- Fuente de alimentación: 110V/220V
- Voltaje principal: 240W
- Frecuencia: 40Hz
- Potencia de calentamiento: 400W
- Dimensiones del tanque: 300*250*120
- Dimensiones: 330*270*270
- Peso: 8 Kgs.

SUMMARY



Tinas Ultrasonido 25L

- Fuente de alimentación: 110V/220V
- Voltaje principal: 480W
- Frecuencia: 40Hz
- Potencia de calentamiento: 600W
- Dimensiones del tanque: 555*275*175
- Dimensiones: 580*304*203
- Peso: 14 Kgs.

SUMMARY



Limpiador de Inyectores 4 Probetas

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz/Monofásico
- Potencia de entrada: 350W
- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Rango de tiempo: 1-165 min

LAUNCH



Probador de Bombas Combustible

- Fuente de alimentación: 220V 50/60Hz/Monofásico
- Potencia de entrada: 400W
- Voltaje: 12V
- Corriente: 0-30A ±0.01
- Presión de trabajo: 0-1.6MPa
- Caudal: 25-250L/M
- Dimensiones: 48X35X52cm



Cargador de Baterías 12V-24V

- Voltaje principal: 1PH 230V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Potencia de entrada: 1000W
- Voltaje de carg: 12 V/24V
- Rango de corriente: 30A
- Capacidad de referencia: 120-320
- Dimensiones: 30,5'29'21,5 cm
- Peso: 10,5 Kg.

SPARK



Cargador de Baterías 12V-24V con BOOSTER

- Voltaje principal: 1PH 230V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Potencia de entrada: 1200W
- Voltaje de carg: 12 V/24V
- Rango de corriente: 40A
- Capacidad de referencia: 20-700
- Dimensiones: 32'25'57,5 cm
- Peso: 15 Kg.

SPARK



Cargador de Baterías 12V-24V

- Voltaje principal: 1PH 230V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Potencia de entrada: 2000W
- Voltaje de carg: 12 V/24V
- Rango de corriente: 60A
- Capacidad de referencia: 20-1000
- Dimensiones: 40'31,5'61,5 cm
- Peso: 26 Kg.

SPARK



Compresor de Resortes Valvulas

- Material: Acero
- Tamaño de abrazadera C: 16'19 cm



Medidor de Presión de Bomba Gasolina Basico

- Carcasa engomada
- Gancho para colgar



Compresimetro Gasolinero

- Tamaño de manómetro: 75 mm
- Presión de prueba: máx. 21 bar / 300 PSI
- Longitud total Manguera: 430 mm
- 4 Adaptadores: M10x1,0 mm M12x1,25 mm
- M14x1,25 mm M18x1,5 mm



Kit de Extractor de Rotulas

- Instrumento para extraer la rótula de articulación esférica, pasadores de articulación de eje, palanca de dirección, estabilizador.



Medidor de Presión de Bomba de Gasolina

- Rango de medición: 0-140 PSI
- Kit de herramientas de comprobación de inyector de gasolina automotriz es adecuado para la mayoría de los vehículos con sistema de bomba de inyección de combustible de motor de gasolina/gas.



Kit de Extractor Filtros de Aceite

- Acople dual: Encastre 3/8" a Tuerca SW21
- Las llaves de filtro del tipo cazoleta de 7 y 16 o de 1/2" sg
- Las cazoletas tienen una conexión estándar de 10 mm



Medidor de Presión de Aceite

- Escala: 0-140 psi (0-10) bar
- Longitud de la manguera: 120 cm
- Kit universal, diseñado para diagnosticar problemas con las presiones de aceite en prácticamente todos los motores diésel y gasolina.



Purgador de Frenos

- Kit completo de bomba de vacío para taller incluye el depósito y adaptador de la boquilla para purgar el freno y la tubería de combustible. La bomba manual empuja el líquido a través del niple de purga.



Extractor de Rodajes Interno

- Medidas: 10-16mm, 15-19mm
- Longitud de recorrido de Martillo: 377mm
- Material: Acero al carbono



Compresimetro Gasolinero Versión Full

- Este es un probador de compresión de cilindro de gas de calidad, incluye medidor de aire, tres tuberías de conexión, dos tuberías de prueba, 5 adaptadores de repuesto.



Extractor de Rotulas Profesional

- El juego de herramientas profesionales de servicio de extremo frontal hace que sea fácil separar los brazos de pitman, las varillas de amarre y las juntas de bola sin daños.



Juego de Extractor de Rodamientos Internos

- Este juego de extractores de rodamientos ciegos tiene una barra de acero larga y un mango de barra en T.
- Kit incluye pinzas 09-11; 11-13; 13-16; 16-17; 18-20; 20-25; 25-29 y 30-34mm, Martillo de inercia de 1.4 kg con eje de 390 mm.
- Capacidad interna de 9 a 34 mm.



Extractor de Rodajes Interno y Externo

- Juego de 18 Heavy Duty martillo deslizante y abolladuras
- Tiradores de acero forjado y tratado con calor Shaft, y accesorios
- Mandíbulas se puede configurar para 2 o 3 mandíbula interna o externa tirones



Extractor de Caliper Profesional

- Se puede utilizar para retractar el pistón del freno, ajustar la bomba de freno y reemplazar las pastillas de freno.
- Uso para la extracción de las pastillas de freno, bomba de freno y pistón de freno.
- Hecho de acero al cromo vanadio, alta dureza y fina dureza.



Probador de Fugas Cilindro

- Ajuste universal. Se adapta a todos los coches y camiones locales e importados, ideal para probar camiones y modelos de coches donde la distancia es mínima.
- Comprueba la cantidad de fugas en motores de 4 tiempos.



Probetas Medición de Flujo y Retorno Common Rail

- Determinación del volumen del flujo de retorno mediante tubos de cristal.
- Incluye 6 tubos de cristal, 6 medidores de cartucho con líneas de conexión de 70 cm, montados en barras de aluminio con ganchos.
- Incluye 24 adaptadores para inyectores Denso C3, C1, Siemens C3, Delphi



Compresímetro Diesel Profesional

- Adecuado para boquillas que están en poder de clip o gancho.



Kit de Fuga de Radiador PRO

- Diseñado de un fuerte y duradero acero de cromo molibdeno, siendo capaz de extraer incluso el rodamiento de ruedas más duro y bujes de posiciones ajustadas.



Manómetro de Aire Acondicionado

- Se especializa en herramientas automotrices, incluyendo undercar/drive, refrigeration tool, engintesting tool y beauty-care tools.
- El acoplador ajustable 1107 incluido.



Compresímetro Diésel Básico

- Presión de trabajo: 0-7 BAR
- Longitud de la manguera: 14,5 cm
- Tamaño de maletín: 17,1"13,4"3,3"
- Peso producto: 5,5 Kgs.
- Material: Cobre y acero



Medidor de Presión de Bomba Gasolina PRO

- Presión de trabajo: 0-10 BAR
- Material: Cobre y acero
- Utilizado principalmente para el sistema de suministro de aceite, como filtro de aceite, presión de aceite, reguladores, líneas de combustible y bombas de combustible.



Kit de Reparación de Helicoil 131 PCS

- Este kit de reparación incluye instalaciones de insertos, insertos de rosca de alambre, brocas helicoidales, grifos de rosca, herramientas para romper lengüetas.
- Adecuado para M5, M6, M8, M10 y M12



Extractor de Rodamientos

- Rango de diámetro de extracción: 30-105 mm
- Tamaño del separador de rodamientos pequeños: 12,5"9,4 cm
- Tamaño grande del separador de rodamientos: 14,5"12,8cm
- Tamaño del travesaño cruzado: 15,6 x 4 cm



Extractor Hidraulico 5 TON, 10 TON Y 15 TON

- Extractor de poleas hidráulico.
- Mandíbulas ajustables; puede instalar dos o tres mordazas y ajustar la altura según sea necesario. Además, el cabezal de la bomba del extractor de cojinetes hidráulico puede girar 360 grados, lo que es fácil de operar y utilizar la herramienta.



Helicoil 15 PCS

- Medidas: 1/2" X M14 x 1,5mm x 12,4mm



Extractores de Inyectores Common Rail

- Este kit viene provisto de multitud de adaptadores para la extracción de inyectores de motores Common Rail, TDI e inyector bomba.
- Se suministra con cuatro mazas de golpeo de diferentes pesos y medidas, lo cual facilita la extracción de los inyectores en diferentes motores y posiciones.



Purgador de Frenos Neumático

- Presión de trabajo: 70-170 PSI
- Entrada de aire: 1/4"
- Consumo de aire: 5.0 CFM
- Capacidad del depósito: 2 Lts.
- Envase de relleno: 1 Lt.



Extractor Neumático de Ponchos Palier

- Herramienta de expansión para ajustar fuelles universales sin desmontar la junta homocinética ni retirar el eje de transmisión del automóvil.



Kit de Extractores de Filtro de Aceite Pro

- El adaptador permite su uso con llaves de disco cuadradas de 0.5 in
- 23 llaves de vaso de aleación de aluminio con tapa de filtro de aceite
- Viene con una caja de almacenamiento



Kit Instalación Extracción Retenes y Compresor

- Juego de 18 Heavy Duty martillo deslizante y abolladuras
- Tiradores de acero forjado y tratado con calor Shaft, y accesorios
- Mandíbulas se puede configurar para 2 o 3 mandíbula interna o externa tirones.
- Material: acero sólido
- Incluye funda de golpe de alto impacto



Extractor Tipo Pata de Gallo 13 PCS

- Juego de extractor automotriz tipo "pata de gallo" o "de volante" 13 piezas
- Ideal para los engranes de distribución.



Botador de Pines de Cadena Motocicleta

- Diseñada para remachar eslabones de cadena para formar una cadena sin fin.
- Cada kit incluye 3 tamaños de pines, para adaptarse a una variedad de cadenas.
- Esta herramienta romperá y remachará 420-630 cadenas de transmisión traseras



Kit de Compresor de Anillos

- Un producto de calidad con trinquete de bloqueo automático que evita la liberación prematura
- Fácil de usar y hecho de acero para muelles de alta calidad



Kit Instalación Extracción Retenes y Compresor

- Material: acero al carbono
- Técnicas: estampado Cnc, mecanizado CNC, fresado CNC
- Acabado de la superficie: óxido negro
- Rugosidad de la superficie: Ra 6,3
- Tolerancia mínima de forja: +/- 0,1mm
- Tolerancia mínima del CNC: +/- 0,01 mm



Alicate Reten Valvula 9 PCS

- Forjada con material de acero sólido para una mayor durabilidad y resistencia, la abrazadera C no se pliega ni se dobla incluso en las condiciones más rugosas de aplicación. Su apertura máxima de la mandíbula es de 9-1/2".



Extractor de Rodajes Internos Kit Profesional

- Juego de 18 Heavy Duty martillo deslizante y abolladuras
- Tiradores de acero forjado y tratado con calor Shaft, y accesorios
- Mandíbulas se puede configurar para 2 o 3 mandíbula interna o externa tirones.
- Material: acero sólido eje con mango para un agarre seguro



Sincronizador de Motor Chevrolet Cruze

- Diseñado para bloquear los arboles de levas en sus requiere posición programado
- Se adapta a Chevrolet Fiat y Alfa Romeo 2003-2012 16V 1,6 motor 1,8



Extractor de Inyectores GDI

- Diseño profesional: haz el trabajo con facilidad con la herramienta extractora de inyector MIKKUPPA de 18 piezas de adaptador de martillo setsling. Diseñado para la extracción rápida y profesional de inyectores FSI para VW y reemplazo para vehículos Audi.



Sincronizador de Motor FIAT FIORINO

- Conjunto de herramientas de ajuste del motor está diseñado para ajustar la correa de distribución del motor, y es fácil de manejar. Si el cigüeñal y el árbol de levas no están sincronizados, la potencia del motor se reducirá en gran medida.



Sincronizador de Motor For y Landrover

- Diseñadas para un servicio duradero: nuestras herramientas de sujeción de árbol de levas de alta resistencia están hechas de acero al carbono unibody premium con galvanizado a prueba de corrosión para soportar años de uso intensivo



Alicate para Abrazadera 9 PCS

- Diseñado ergonómicamente para evitar molestias y calambres en trabajos largos.
- Acomoda abrazaderas de 11/16 a 2 1/2 pulgadas.
- Cada par de alicates está tratado térmicamente y recubierto con óxido negro para mayor durabilidad.



Kit de Purga de Vacío Refrigeración

- Levantar el vehículo / drenar el refrigerante usado / reemplazar el tapón de drenaje
- Conecte la manguera de refrigerante y la manguera de drenaje a la bomba de vacío (verifique que todas las válvulas estén cerradas)



Kit de Sincronización Profesional Renault

- Para Renault Clio Laguna Megane 1.4/1.6 16V
- Motores K4J, K4M y F4P, F4R
- Habilitación de la sincronización correcta del motor para los motores Renault K4J, K4M y F4P, F4R al cambiar la correa de distribución.



Compresor de Resortes Portatil Comercial

- Perfecto para comprimir y quitar resortes helicoidales para reparar o reemplazar puntales, amortiguadores y juegos de resortes.
- Mordazas forjadas por caída y garras de bobina de urdimbre para mayor seguridad.



Compresor de Resortes Portatil Reforzado

- Perfecto para comprimir y quitar resortes helicoidales para reparar o reemplazar puntales, amortiguadores y juegos de resortes.
- Mordazas forjadas por caída y garras de bobina de urdimbre para mayor seguridad.



Extractor de Rack de Dirección

- Alcance de la aplicación: 27-42mm.
- Diámetro de la bola: 4,5 cm
- Usos: buenas herramientas para eliminar el timón y desmontar el engranaje de dirección del automóvil
- Producto acabado en acero duro de acero al carbono, alta calidad.



Kit de Sincronización Motor Renault

- Kit de Herramienta básica para hacer el cambio de la correa de repartición de los automovilismo marca Renault con motores 1.4 y 1.6.
- Motores: K4J, K4M 1.4, 1.6 16V
- También se usa en los modelos NISSAN KUBISTAR X76.

izhe®



Sincronizador de Motor Ford 1.6 TI VCT

- Se suministra con correa de distribución; el kit de herramientas de bloqueo del árbol de levas del motor de distribución incluye reemplazar la correa de distribución en un reemplazo para el motor Ford 1.6 Duratec con sincronización de válvula variable.

izhe®



Compresímetro Gasolinero

- Manguera: 635 mm
- Kit incluye el conector Deep Well utilizado en empotrada Plug y cabezales de estilo y el nuevo motor de Ford Triton adaptador con rosca de 16 mm).
- Sistema de acople rápido

OTC



Kit de Prueba de Vacío

- Completo con adaptadores estándar y especialidad este kit deluxe ofrece un paquete completo para pruebas de compresión en los motores de gasolina
- Kit incluye el conector Deep Well utilizado en empotrada Plug y cabezales de estilo y el nuevo motor de Ford Triton adaptador con rosca de 16 mm)

OTC



Kit de Prueba de Noid Lite/IAC

- Conjunto ampliado de ocho específicas noid Lites cubre: GM pfi, Ford TBI, Geo TBI, Bosch pfi, GM TBI, GM SCPI, y ahora las nuevas aplicaciones de Bosch 2 y multec 2, además de dos GM iab Testers (plana y cuatro Cuadrado Conector aplicaciones) con LED de color rojo y verde

OTC



Medidor de Fugas de Cilindro

- Medidor que diagnostica rápidamente los problemas internos del motor, anillos, válvulas y juntas de cabeza con fugas.
- Viene con adaptadores para la mayoría de las aplicaciones.
- Doble 2 1/2" cromo y bisel de alto impacto para protección exterior.

OTC



Vacuómetro Automotriz

- Rango de medición: 0-140 PSI
- El kit de herramientas de comprobación de gasolina de inyector automotriz está equipado con varios accesorios y mangueras para conectar para pruebas.

OTC



Medidor de Presión de Aceite del Motor

- Manómetros de alta y baja presión para las transmisiones y motDimensiones, largo 3" y medidores de 1/2" cuentan con una cubierta de cromo y protección exterior.ores de trabajo.
- Rangos en baja presión manométrica lee 0-100 psi y 0-700 kPa.

OTC



Pro Medidor Bomba Gasolina

- El kit incluye un manómetro de presión de combustible de 0-100 PSI y 35 de los populares adaptadores de inyección de combustible OTC, cada uno equipado con una válvula Schrader de conexión rápida para mayor seguridad. Kit de sello de reemplazo también incluido.

OTC



Full Injection Gasolinero

- Incluye un profesional dual-scale medidor de presión con una válvula de alivio manguera de descarga de combustible y protección de goma para maletero.
- El medidor profesional de doble escala lee 0-100 PSI y 0-700 kPa con válvula de alivio.

OTC



Probador de Batería

- Una gran herramienta para mecánicos de automóviles, vendedores de baterías y conductores responsables. La batería en reposo y bajo carga.
- Dispositivo es perfecto tanto para 6 V como para 12 V con cualquier tipo de terminales de contacto.

OTC



Kit de Comprobación de Presión de Combustible

- Escala grande y fácil de leer de 0 a 100 psi, 0 a 700 kPa
- Accesorios de latón macizo
- Válvula de alivio de presión para pruebas limpias y seguras.

OTC



Punta Lógica

- Realiza pruebas de rango de 3 a 26 voltios
- Cable paralelo espiral de 12" de largo con lagartos aislados.
- Punta de acero inoxidable de gran resistencia y terminales aislados

OTC



Purgador de Frenos Neumático

- La unidad compacta con capacidad de 17 onzas (500 ml) es fácil y conveniente de almacenar y usar; La manguera transparente y el recipiente permiten controlar el flujo y el nivel del líquido de frenos.

OTC



Juego de Extractores Sensores Oxígeno

- Conjunto especial de tomas de sensores que cubre la aplicación del sensor que se encuentra en los vehículos de hoy
- Proporciona una fácil extracción e instalación de sensores difíciles de alcanzar

OTC



Probador de Baterías con Impresora

- Voltaje: 12-24V
- Pruebas en baterías de hasta 100-2000 CCA
- Pantalla: 128'64 px
- Pruebas de batería nominal de 100 a 2000CCA

OTC



Hidrómetro de Electrolito de Baterías

- El hidrómetro de batería profesional de OTC muestra una gravedad específica de las baterías (densidad) en un flotador fácil de leer con una escala que va de 1.100 a 1.300

OTC



Arrancador de Baterías Portátil

- Voltaje: 12-24V
- Corriente de salida máx.: 1800Ah
- Capacidad de batería: 20Ah/H
- Luz LED incorporada

OTC



Tester Líquido de Frenos

- 5 indicadores LED muestran los resultados de la prueba más precisos.
- Fácil de usar, solo unos segundos para conocer el resultado, muestra claramente el grado de humedad contenida
- Apagado automático.
- Alimentación por pilas AAA (no incluidas).

OTC



Arrancador de Baterías Portátil

- Voltaje: 12-24V
- Corriente de salida máx.: 3000Ah
- Capacidad de batería: 30Ah/H
- Arrancador de batería de coche, gran capacidad seleccionable, 12V, 24V, 3000A, súper condensador, sin carga de batería

OTC



Medidor de Freno

- El medidor de pastillas de freno 6596 permite una medición definitiva de las pastillas de freno para determinar la vida útil restante.



OTC

LUBRICACIÓN Y LAVADO

Engrasador Neumático

- Presión máxima: 8 BAR
- Capacidad: 12 Lts.
- Entrega de grasa: 0-85 L / Min
- Presión de grasa: 30-40 Mpa
- Relación de compresión: 50:1
- Manguera de 5 metros para alta presión.
- Reloj medidor de presión de hasta 150 psi.



Engrasador Neumático

- Presión máxima: 8 BAR
- Capacidad: 20 Lts.
- Entrega de grasa: 0-85 L / Min
- Presión de grasa: 30-40 Mpa
- Relación de compresión: 50:1
- Manguera de 5 metros para alta presión.
- Reloj medidor de presión de hasta 150 psi.



Engrasador Neumático

- Presión máxima: 8 BAR
- Capacidad: 30 Lts.
- Entrega de grasa: 0-85 L / Min
- Presión de grasa: 30-40 Mpa
- Relación de compresión: 50:1
- Manguera de 5 metros para alta presión.
- Reloj medidor de presión de hasta 150 psi.



Engrasador Neumático

- Presión máxima: 8 BAR
- Capacidad: 45 Lts.
- Entrega de grasa: 0-85 L / Min
- Presión de grasa: 30-40 Mpa
- Relación de compresión: 50:1
- Manguera de 5 metros para alta presión.
- Reloj medidor de presión de hasta 150 psi.



Aceitera Manual

- Presión de salida: 20-25 Mpa
- Capacidad: 25 Lts.
- Apertura máxima: 1 cm.
- Material: Acero
- Peso: 13 Kgs.
- Dimensiones: 345*35*600 mm



Engrasadora Manual

- Capacidad: 370*330*890 mm
- Dimensiones: 25 Lts.
- Peso: 6.9 Kgs.
- Cuenta con un asa de transporte y un soporte inferior muy estable.
- Longitud de manguera: 1/4"



Engrasadora Manual Importada

- Presión de trabajo: 13-14 Mpa
- Volumen de tanque: 13 Kgs.
- Longitud de manguera: 4 Mts.
- Caudal: 400-600 G / Min
- Dimensiones: 370*350*780 mm
- Incluye pistola y manguera 1/4" de 2.5 Mts. de longitud



Aceitera Neumática

- Capacidad: 30 Lts.
- Presión de aire: 4-6 BAR
- Longitud de manguera: 4 Mts x 1/2"
- Entrada de aire: 1/4"
- Dimensiones: 360*350*930mm
- Velocidad de llenado: 6-9 L/Min



Engrasador Neumático Industrial

- Dimensiones: 370*350*780 mm
- Capacidad de tanque: 13 Kgs.
- Dimensiones de manguera: 2.5 Mts: 0.25"
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Presión de salida: 30-40 Mpa
- Caudal: 400-600 G/Min
- Peso: 12 Kgs.



Aceitera Manual

- Capacidad de tanque: 30 Lts.
- Presión de trabajo: 8 BAR
- Dimensiones de manguera: 3.5 Mts: 12 mm
- Dimensiones: 360*350*930 mm
- Peso: 18/20 Kgs.



Extractor de Aceite Neumático

- Capacidad de tanque: 80 Lts.
- Presión de trabajo: 7-10 BAR
- Presión de entrada de aire: 6-8 BAR
- Dimensiones: 555*445*1405 mm
- Peso: 22/27 Kgs.



Dispensador de Aceite Neumático

- Capacidad de tanque: 30 Lts.
- Presión de trabajo: 4-6 BAR
- Dimensiones de manguera: 3,5 Mts; 1/2"
- Caudal: 6-gL/min
- Dimensiones: 360*350*930 mm
- Peso: 13,5 Kgs.



Recuperador y Extractor de Aceite

- Capacidad de tanque: 80 Lts.
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Entrada de aire: 1/4"
- Caudal: 6,5 L/Min
- Dimensiones: 550*445*1460 mm
- Peso: 31/36 Kgs.



Recuperador de Aceite

- Capacidad de tanque: 70 Lts
- Capacidad de cilindro: 10 Lts
- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Entrada de aire: 1/4"
- Caudal: 150 L/Min
- Dimensiones: 480*350*1600 mm
- Peso: 16/18 Kgs.



Recuperador de Aceite

- Capacidad de tanque: 65 Lts
- Capacidad de cilindro: 9 Lts
- Presión de trabajo: 6-8 BAR
- Entrada de aire: 1/4"
- Caudal: 150 L/Min
- Dimensiones: 470*440*940 mm
- Peso: 17/19,5 Kgs.



Recuperador de Aceite

- Capacidad de tanque: 80 Lts
- Capacidad de cilindro: 16 Lts
- Presión de trabajo: 8-10 BAR
- Entrada de aire: 1/4"
- Caudal: 150 L/Min
- Dimensiones: 560*440*1000 mm



Recolector de Aceite Manual

- Dimensiones: 880*530*140 mm
- Capacidad: 15 Gal.
- Altura total: 220 mm
- Peso: 24 Kgs.



Bandejas Recolectoras de Aceite

- Capacidad: 15 LTS / 8 LTS
- Labio antisalpicaduras para contener líquido al transportar/verter.
- Resistente a la mayoría de los productos químicos y disolventes.
- Los mangos grandes y el pico vertedor cerrado ayudan a reducir los derrames.



Shampooera Neumática

- Capacidad: 50 Lts.
- Presión de trabajo: 3 BAR
- Presión máxima: 8 BAR
- Dimensiones: 3080*360*800 mm



Lavadero de Piezas - Frenos

- Corriente: 220V/60HZ/Monofásico
- Capacidad: 75 Lts
- Capacidad de tanque: 40 Lts.
- Dimensiones: 850*670*1160 mm.
- Peso: 44 Kgs.



Lavadero de Piezas Eléctrico

- Corriente: 220V/60HZ/Monofásico
- Capacidad: 20 Gal.
- Dimensiones: 790*550*320 mm.
- Peso: 28 Kgs.
- Con Boquilla flexible, construida en acero, incorpora receptaculo tipo filtro para poner las piezas a lavar y luego escurrir toda la suciedad.



Lavadero de Piezas Eléctrico

- Corriente: 220V/60HZ/Monofásico
- Capacidad: 20 Gal.
- Dimensiones: 850*570*500 mm
- Peso: 37 Kgs.
- Con Boquilla flexible, construida en acero, incorpora receptaculo tipo filtro para poner las piezas a lavar y luego escurrir toda la suciedad.



Tina de Lavado de Piezas Portátil

- Corriente: 230V/50HZ/Monofásico
- Capacidad: 3.5 Gal.
- Dimensiones: 470*360*250 mm
- Peso: 6.5/7.5 Kgs.
- Viene con Boquilla flexible para llegar a todos lados fácil de manipular
- Construida en acero.



Extractor de Aceite Manual 9Lts con Sondas

- Capacidad: 9 Litros
- Dimensiones: 25*25*70 cm
- Peso: 5 Kgs.
- Incluye 3 tubos de diámetro 4mm/6mm/10mm



Shampooera Inoxidable

- Capacidad: 6 Galones
- Presión de trabajo: 3 BAR
- Máx. presión: 8



Engresadora Neumática de Cilindro

- Dimensiones: 30*940 mm
- Presión de aire: 3-8 BAR
- Coeficiente de compresión: 5:1
- 71051948 cuenta con ingeniería de diseño inteligente especial para un funcionamiento suave como la seda



Aceitera Neumática de Cilindro

- Dimensiones: 30*940 mm
- Presión de aire: 3-8 BAR
- Coeficiente de compresión: 5:1
- 61501948 cuenta con ingeniería de diseño inteligente especial para un funcionamiento suave como la seda



Bomba Neumática de Aceite

- Código: 70989023
- Entrada: 1/2"
- Presión de trabajo: 750 PSI
- Tipo de extensión: 12" ángulo flexible



Bomba Neumática de Aceite

- Código: 70989023
- Para cilindros: 55 Gal.
- Caudal de entrega: 48L/min
- Longitud de tubo aspiración: 950 mm
- Ratio: 50:1



Bomba Neumática de Aceite

- Código: 70989023
- Para cilindros: 200 Kgs.
- Caudal de entrega: 800Gr/min
- Longitud de tubo aspiración: 950 mm
- Ratio: 50:1





Bomba Neumática de Aceite

- Código: 60906302
- Longitud de tubo rígido: 100 mm
- Entrada: 1/4" hembra



Hidrolavadora Eléctrica

- Potencia: 2500w
- Presión: 195 BAR
- Corriente: 220v / 60HZ
- Longitud de Manguera: 5Mts
- Caudal de Agua: 3,6 L/h
- Temperatura de Agua: 40°C
- Peso del Equipo: 21 kgs



Aspiradora Eléctrica

- Potencia: 1600w
- Capacidad: 60 lt
- Voltaje: 220 v
- Uso Profesional: Húmedo y Seco
- Tubos de Extensor: Acero Inoxidable
- Filtro: Tela Lavable
- Manguera: 1,5 mts



Aspiradora Eléctrica

- Potencia: 1200w
- Capacidad: 15 lt
- Voltaje: 220 v / 60HZ
- Longitud de Manguera: 1,5mts
- Capacidad del Tanque: 15 Lts
- Peso: 15 Kgs



ABRASIVOS Y CORTE

Disco Corte

- Ideal para trabajos de corte en acero y acero inoxidable.
- Mayor rapidez y agresividad.
- Formación mínima de rebabas.
- Baja temperatura de trabajo.



Código	Descripción	Medida	Master
163003	A960TZ - Special	4 1/2" x 3/64" x 7/8"	25

Disco Corte

- Ideal para trabajos de corte en acero y acero inoxidable.
- Rapidez de corte.
- Formación mínima de rebabas.
- Baja temperatura de trabajo.



Código	Descripción	Medida	Master
163002	A60TZ - Special	4 1/2" x 3/64" x 7/8"	25

Disco Corte

- Adecuado para corte en acero y acero inoxidable.
- Alto rendimiento.
- Formación mínima de rebabas.



Código	Descripción	Medida	Master
163007	A46TZ - Special	7" x 1/16" x 7/8"	25

Disco Corte

- Adecuado para corte en acero y acero inoxidable.
- Formación mínima de rebabas.
- Carga térmica reducida.



Código	Descripción	Medida	Master
163001	A60 Extra	4 1/2" x 3/64" x 7/8"	25

Disco Corte

- Adecuado para cortes en metal.
- Uso universal.



Código	Descripción	Medida	Master
163008	A24 Extra	7" x 1/8" x 7/8"	25

Disco Corte Tronzar

- Adecuado para cortes de acero en diversas presentaciones.
- Aplicación con herramientas estacionarias.
- Buenas estabilidad y mayor velocidad de corte.



Código	Descripción	Medida	Master
163100	A330 Extra	14"	10

Disco Desbaste

- Adecuado para desbaste de acero en diversas presentaciones.



Código	Descripción	Medida	Master
163009	A24 Extra	4 1/2" x 1/4" x 7/8"	10
163010	A24 Extra	7" x 1/4" x 7/8"	10

Disco Flap

- Adecuado para lijar superficies, bordes de acero y acero inoxidable.
- Logra óptimos resultados sin cristalización.
- Aplicación con esmeril de 4 1/2".



Código	Descripción	Medida	Grano	Master
163011	SMT 324 Extra	4 1/2" x 7/8"	40 gr.	10
163012	SMT 324 Extra	4 1/2" x 7/8"	60 gr.	10
163013	SMT 324 Extra	4 1/2" x 7/8"	80 gr.	10
163014	SMT 324 Extra	4 1/2" x 7/8"	120 gr.	10



Disco Fibra

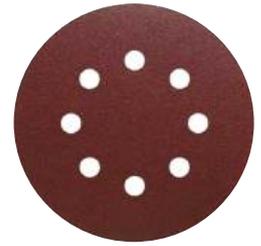
- Fabricado con óxido de aluminio para aplicaciones en metales, metales no ferrosos y acero.
- Uso universal.
- Variedad de granos.



Código	Medida	Grano	Master
163069	4 1/2"	16 gr.	25
163066	4 1/2"	24 gr.	25
163067	4 1/2"	36 gr.	25
163068	4 1/2"	40 gr.	25
163070	4 1/2"	50 gr.	25
163071	4 1/2"	60 gr.	25
163072	4 1/2"	80 gr.	25
163073	4 1/2"	100 gr.	25
163074	4 1/2"	120 gr.	25
163075	7"	16 gr.	25
163076	7"	24 gr.	25
163077	7"	36 gr.	25

Disco Velcro

- Fabricado con óxido de aluminio para aplicaciones en madera y metal.
- Fácil instalación.
- Variedad de granos.



Código	Truper	Medida	Master	Master
163054	5"	40 gr.	50	50
163055	5"	60 gr.	50	50
163056	5"	80 gr.	50	50
163057	5"	100 gr.	50	50
163058	5"	120 gr.	50	50
163059	5"	150 gr.	50	50
163060	5"	180 gr.	50	50
163061	7"	40 gr.	50	50
163062	7"	60 gr.	50	50
163063	7"	80 gr.	50	50
163064	7"	100 gr.	50	50
163065	7"	120 gr.	50	50

Lija Agua

- Ideal para aplicaciones de lijado en superficies duras y resistentes con pintura, laca, masilla y plástico.
- Puede utilizarse seco y/o mojado.



Código	Grano	Master
163018	80 gr.	50
163019	100 gr.	50
163020	120 gr.	50
163021	150 gr.	50
163022	180 gr.	50
163023	220 gr.	50
163024	240 gr.	50

Lija Metal

- Ideal para aplicaciones de lijado en superficies con óxido y/o pintura sobremetales ferrosos y no ferrosos.
- Elaboradas con papel de fibra de tela especial. Puede utilizarse seco y/o mojado.



Código	Grano	Master
163033	40 gr.	50
163034	50 gr.	50
163035	60 gr.	50
163036	80 gr.	50
163037	100 gr.	50
163038	120 gr.	50
163039	150 gr.	50

Lija Madera

- Ideal para lijado en superficies, remoción de pintura y laca.
- Fabricado con papel de óxido de aluminio y aglomerante.



Código	Grano	Master
163041	40 gr.	50
163042	50 gr.	50
163043	60 gr.	50
163044	80 gr.	50
163045	100 gr.	50
163046	120 gr.	50
163047	150 gr.	50
163048	180 gr.	50
163049	220 gr.	50

Mota Flap

- Producto adecuado para lijado en partes internas y ranuras en metal y acero inoxidable.
- Aplicación con taladro de mano y/o esmeril recto.



Código	Medida	Grano	Master
163102	25 x 15 x 6 mm	40 gr.	10
163103	25 x 15 x 6 mm	60 gr.	10
163104	25 x 15 x 6 mm	80 gr.	10
163105	25 x 15 x 6 mm	120 gr.	10
163132	30 x 15 x 6 mm	40 gr.	10
163133	30 x 15 x 6 mm	60 gr.	10
163084	40 x 20 x 6 mm	40 gr.	10
163085	40 x 20 x 6 mm	60 gr.	10
163086	40 x 20 x 6 mm	80 gr.	10



Rollo Papel

- Producto universal para el lijado manual de diversas superficies.
- Aplicación en metales, madera y otros.



Código	Código Nuevo	Medida	Grano	Master
142111	142181	12" x 50 m	40 gr.	1
142162	-	12" x 50 m	60 gr.	1

Rollo Tela Metal

- Producto adecuado para lijado manual.
- Aplicación en metales, remoción de óxido, pinturas e imperfecciones.



Código	Código Nuevo	Medida	Grano	Master
142048	142180	12" x 50 m	40 gr.	1
142185	-	12" x 50 m	80 gr.	1

Rueda Flap

- Producto adecuado para lijar metal, madera, otros.
- Aplicación con esmeril de banco.
- Permite remover pintura, laca y masilla.



Código	Grano	Medida	Master
163121	40 gr.	165 x 40 x 25 mm	3
163122	60 gr.	165 x 40 x 25 mm	3
163123	80 gr.	165 x 40 x 25 mm	3
163128	100 gr.	165 x 40 x 25 mm	3

Rueda Flap

- Producto adecuado para remover óxido y pintura en superficies acero, acero inoxidable, madera y plástico.
- Permite utilizar en posición vertical y horizontal.
- Aplicación con amoladoras de 4 1/2".



Código	Grano	Medida	Master
163135	40 gr.	115 x 20 x M14	2
163136	60 gr.	115 x 20 x M14	2
163137	80 gr.	115 x 20 x M14	2
163138	120 gr.	115 x 20 x M14	2

Piedra Óxido de Aluminio

- Producto adecuado para desbaste y afilado de herramientas manuales.
- Aplicación con esmeril de banco.
- Incluye 6 adaptadores.
- 1/2" - 5/8" (2) - 3/4" (2) - 1"



Código	Truper	Grano	Medida	Caja	Master
010979	16381	36 gr.	6" x 1"	6	24
010981	16382	60 gr.	6" x 1"	6	24
200437	16348	36 gr.	6" x 3/4"	6	24
200438	16349	60 gr.	6" x 3/4"	6	24

Piedra Carburo de Silicio

- Producto adecuado para desbaste y afilado de herramientas manuales y piezas de acero.
- Aplicación con esmeril de banco.
- Incluye 6 adaptadores.
- 1/2" - 5/8" (2un) - 3/4" (2un) - 1"



Código	Truper	Grano	Medida	Caja	Master
110217	16407	60 gr.	6" x 1"	6	24

Piedra Asentar

- Uso adecuado para afilado (grano fino) desgaste y remoción (grano grueso)
- Aplicación de forma manual en cuchillos, tijeras y diversas herramientas.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110289	11667	152 x 50 x 25	6	36
110290	11668	200 x 50 x 25	6	36

Piedras Montadas

- Fabricadas con óxido de aluminio.
- Para desbastes rápidos, rebabes, rectificadores de acero al carbono y aleados, metales ferrosos y fundición.
- Zanco: 1/4"
- Contenido: 5 Piezas



Código	Truper	Color	Grano	Caja	Master
110754	12444	Azul	60 gr.	6	36

ADHESIVOS Y SELLADORES

Espuma Poliuretano

- Espuma altamente expansiva, excelente para aislar, sellar y fijar

Knaufl



Código	Contenido	Master
002846	500 ml	12

Sellador Poliuretano

- Ideal para rellenar y sellar juntas sobre diversas superficies.
- Producto con alta adherencia

Knaufl



Código	Color	Contenido	Master
002854	Blanco	310 ml	20
002853	Gris	310 ml	20

Sellador Poliuretano

- Ideal para rellenar y sellar juntas sobre diversas superficies.
- Producto con alta adherencia

soldiMix



Código	Color	Contenido	Master
054049	Gris	300 ml	12
054050	Blanco	300 ml	12

Silicona Multiusos

- Adhesivo múltiple con gran resistencia a la humedad con acción anti-hongos.

Knaufl



Código	Color	Contenido	Caja	Master
002835	Transparente	50 gr.	12	144
002855	Blanco	50 gr.	12	144

Silicona Multiusos 1000

- Silicona de uso múltiple con alto poder de adhesión y sellado.

Knaufl



Código	Color	Contenido	Master
002837	Transparente	225 ml	24
002839	Blanco	225 ml	24
002841	Negro	225 ml	24
002842	Gris	225 ml	24

Silicona Multiusos

- Secado rápido, buena resistencia a la humedad y poder de adhesión

soldiMix



Código	Color	Contenido	Master
054037	Transparente	35 gr.	12
054038	Transparente	85 gr.	12

Cemento Contacto

- Gran adhesión en cuero, caucho, plástico, tela, cartón y papel.
- Secado en 20 min.

Knaufl



Código	Contenido	Master
002846	1/24 gl.	24
002852	1/4 gl.	12

Cemento PVC

- Uso doméstico, aplicación en tuberías de agua 1/2" a 2", desagüe 1/2" a 4".
- Presión moderada.

Oatey



Código	Contenido	Master
092076	2 Onz.	48
092001	4 Onz.	24
092003	8 Onz.	24
092007	32 Onz.	12



Cemento PVC

- Para conexiones con extrema humedad y agua hasta 6".
- Presión intermedia

Oatey



Código	Contenido	Master
092074	2 Onz.	48
092053	4 Onz.	24
092019	8 Onz.	24
092071	32 Onz.	12

Cemento CPVC

- Para conexiones de CPVC de agua hasta 6".
- Alta presión.

Oatey



Código	Contenido	Master
092029	4 Onz.	24

Super Glue

- Máxima adherencia.
- Secado rápido
- Pegamento instantáneo para múltiples materiales.

Knauf



Código	Contenido	Blister	Master
002859	2 gr.	12	24

Super Glue

- Máxima adherencia.
- Secado rápido
- Pegamento instantáneo para múltiples materiales

soldiMix



Código	Contenido	Blister	Master
054036	1 gr.	12	20

Pegamento Instantáneo

- Pegamento de gran poder y rápido secado, para diversos trabajos en el hogar.

soldiMix



Código	Contenido	Master
054015	3 gr.	60

Pegamento 8 Minutos

- Rellena y une gran variedad de materiales.
- Excelente adherencia.
- Secado rápido en minutos.

Knauf



Código	Color	Contenido	Caja	Master
002857	Transparente	40 gr.	12	144

Pegamento 5 Minutos

- Ideal para reparaciones expuestas a altas temperaturas.

soldiMix



Código	Color	Contenido	Master
054047	Blanco	35 gr.	60

Pegamento 10 Minutos

- Ideal para reparaciones de urgencia con buena adhesión.

soldiMix



Código	Color	Contenido	Master
054001	Amarillo	35 gr.	60



Pegamento Extrafuerte

- Ideal para reparaciones con un acabado limpio.



Código	Contenido	Master
054003	35 gr.	60

Pegamento Ultra Fuerte

- Ideal para reparaciones del ámbito automotriz.



Código	Contenido	Master
054048	35 gr.	60

Masilla Moldeable

- Reconstruye, sella y pega en variedad de superficies.
- Resistente a altas temperaturas.
- Buena resistencia a la presión



Código	Color	Contenido	Caja	Master
002858	Gris	40 gr.	12	144

Masilla Moldeable

- Masilla moldeable de gran adherencia en metal, madera, concreto, mármol, vidrio, cerámica etc.



Código	Color	Contenido	Master
054051	Verde	32 gr.	12

Pegamento Profesional

- Adhesivo ultra fuerte de gran adherencia a materiales pesados como metal.



Código	Contenido	Master
054042	65 gr.	12
054041	900 gr.	6

Silicona Automotriz

- Baja volatilidad y secado instantáneo.
- Resistente a altas temperaturas.
- Resistente al agua y aceite.



Código	Color	Contenido	Caja	Master
002829	Gris	50 gr.	12	144
002856	Gris	85 gr.	12	144

Formador Empaquetaduras

- Permite lograr mayor resistencia a todo tipo de presión.



Código	Contenido	Master
077001	143 gr.	24

Sellador Empaquetadura

- Adhesivo líquido que no endurece, obtiene mayor resistencia a filtraciones de agua, vapor, gasolina y aceites.



Código	Contenido	Master
077013	143 gr.	24



Novarundum

- Pasta abrasiva ideal para asentar válvulas de motores y rectificaciones metálicas.



Código	Contenido	Master
077009	120 gr.	24

Pasta Azul Prusia

- Pasta azul no secante.
- Ideal para trabajos de rectificaciones y matricerías.



Código	Contenido	Master
077007	18 gr.	24

Masking Tape 565

- Ideal para pintado en diversas superficies.
- Soporta humedad, solventes y rayos UV



Código	Medida	Master
001473	3/4" x 55 Yds.	48
001474	1" x 55 Yds.	36
001479	2" x 55 Yds	18

Cinta Empaque

- Permite lograr mayor resistencia a todo tipo de presión.



Código	Color	Medida	Master
001475	Transparente	2" x 20 Yds.	120
001021	Transparente	2" x 40 Yds.	36
001025	Transparente	2" x 55 Yds.	36
001245	Transparente	2" x 110 Yds.	36
001476	Transparente	2" x 200 Yds.	24
001247	Habano	2" x 100 Yds.	36

Formador Empaquetaduras

- Sellador pastoso y moldeable, secado lento y flexible.
- Resiste presión de agua, gasolina, aceite y otros.



Código	Descripción	Contenido	Master
077003	Secado rápido 1	80 gr.	24
077005	Secado rápido 2	80 gr.	24

Masking Tape 570

- Alta flexibilidad, permite hacer líneas rectas en el pintado.
- Resistente a humedad, solventes y temperatura



Código	Descripción	Master
001470	1/2" x 55 Yds.	72
001471	3/4" x 55 Yds.	48

Masking Pro

- Excelente adhesión a diversas superficies, ideal para empaçar, fijar, reparar y sujetar.



Código	Contenido	Master
001255	1/2" x 30 Yds.	90
001101	1/2" x 40 Yds.	90
001115	1/2" x 55 Yds.	144
001257	3/4" x 30 Yds.	60
001103	3/4" x 40 Yds.	60
001117	3/4" x 55 Yds.	96
001091	1" x 30 Yds.	48
001105	1" x 40 Yds.	48
001107	1 1/2" x 40 Yds.	30
001267	2" x 30 Yds.	24
001109	2" x 40 Yds.	24



Cinta Doble Contacto

- Alto grado de adhesión por ambas caras con mayor resistencia.



Código	Medida	Caja	Master
002848	12mm x 1.5m	12	144
002850	19mm x 2.5m	12	144

Cinta Doble Contacto

- De gran adherencia sobre metal, madera, plástico, mayólica y superficies pintadas.



Código	Medida	Master
001448	24mm x 1.5m	48

Cinta Duct Tape

- Cubierta de film poliestireno impermeable.
- Reforzada con fibra de vidrio.



Código	Medida	Caja	Master
001009	2" x 10 Yds.	12	54

Cinta Duct Tape

- Polietileno reforzado con malla de algodón.
- Elongación min: 10%
- Resistencia a la tensión: 165 kgf/cm².



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010494	12586	48mm x 10m	6	60
200492	12587	48mm x 30m	4	40
110300	12588	48mm x 50m	4	40

Cinta Aislante

- Cinta anti-inflamable efecto retardante de incendio.
- Resistente al frío y al fuego.



Código	Descripción	Medida	Master
033129	Temflex 1700	3/4 x 18 m	100

Cinta Aislante

- Para aplicaciones estándar, aislamiento de cables, conexiones y conectores.



Código	Descripción	Contenido	Master
033011	Temflex 1000	3/4 x 4.5 m	200
033015	Temflex 155	3/4 x 18 m	100

Cinta Aislante

- Cinta anti-inflamable, adecuado para trabajos de electricidad hasta 600V.



Código	Descripción	Color	Medida	Master
001063	Tecnofan 820	Negro	3/4" x 5 Yds.	200
001241	Tecnofan 820	Negro	3/4" x 20 Yds.	100
001239	Tecnofan 820	Blanco	3/4" x 20 Yds.	100

Cinta Aislante

- Adecuado para trabajos de electricidad hasta 600V.
- De gran resistencia dieléctrica 5200V.



Código	Descripción	Contenido	Master
001079	Tecnofan 810	3/4" x 5 Yds.	200
001055	Tecnofan 810	3/4" x 20 Yds.	100



Cinta Aislante

- Adhesivo acrílico.
- Retardante de llama.
- T° min: 0°
- T° max: 80°
- Hasta 500 V.
- Espesor: 0.18 mm
- Elongación: 240 %



Código	Truper	Color	Medida	Caja	Master
110082	12503	Amarillo	19mm x 18m	8	144
110083	12505	Azul	19mm x 18m	8	144
200044	12506	Blanco	19mm x 18m	8	144
110085	12504	Rojo	19mm x 18m	8	144
110084	12502	Verde	19mm x 18m	8	144

Cinta Reflectiva

- Ideal para demarcar vehículos, aumentando la visibilidad a distancia de los mismos.



Código	Color	Medida	Master
033099	Rojo - Blanco	2"x 45.7 mts	1

Cinta Antiderrapante

- Adhesivo acrílico.
- Ideal para baños y regaderas.
- Resistentes al agua.
- Largo 5 m.
- Ancho 50 mm.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
200263	12532	50mm x 5m	6	36

BROCAS Y ACCESORIOS DE PERFORACIÓN

HSS Sprint Master

- Gran elasticidad y fiabilidad.
- Adecuada para taladros manuales, para el procesamiento de acero aleado y no aleado de corte simple.
- Punta aguda afilada a 118° evita desplazamiento en superficie.



Código	Medida	Master
067614	1/32"	10
067110	3/64"	10
067060	1/16"	10
067068	5/64"	10
067014	3/32"	10
067016	7/64"	10
067018	1/8"	10
067020	9/64"	10
067022	5/32"	10
067024	3/16"	10
067064	13/64"	10
067112	15/64"	10
067028	1/4"	10
067030	5/16"	10
067032	3/8"	10
067036	7/16"	5
067038	1/2"	5
067118	9/16"	5
067566	5/8"	3
067120	3/4"	3

HSS Sprint Master

- Gran elasticidad y fiabilidad.
- Adecuada para taladros manuales, para el procesamiento de acero aleado y no aleado de corte simple.
- Punta aguda afilada a 118° evita desplazamiento en superficie.



Código	Medida	Master
067092	1 mm	10
067094	1.5 mm	10
067072	2 mm	10
067124	2.5 mm	10
067056	3 mm	10
067126	3.5 mm	10
067062	4 mm	10
067144	4.5 mm	10
067026	5 mm	10
067146	5.5 mm	10
067054	6 mm	10
067148	6.5 mm	10
067052	7 mm	10
067096	7.5 mm	10
067046	8 mm	10
067186	8.5 mm	10
067070	9 mm	10
067034	10 mm	10
067190	10.5 mm	5
067074	11 mm	5

HSS Sprint Master

- Gran elasticidad y fiabilidad.
- Adecuada para taladros manuales, para el procesamiento de acero aleado y no aleado de corte simple.
- Punta aguda afilada a 118° evita desplazamiento en superficie.



Código	Medida	Master
067194	12 mm	5
067196	13 mm	5
067204	14 mm	5

HSS Metal

- Punta Split Point 130° autocentráble para perforaciones más rápidas y precisas.
- Vástago hexagonal



Código	Truper	Medida	Master	Master
010424	11110	1/16"	10	100
010426	11112	5/64"	10	100
010428	11114	3/32"	10	100
010430	11116	7/64"	10	100
010418	11118	1/8"	10	100
010432	11120	9/64"	10	100
010420	11122	5/32"	10	100
010434	11124	11/64"	10	100
010422	11126	3/16"	10	100
010436	11130	7/32"	10	100
010438	11134	1/4"	10	100
010440	11142	5/16"	5	50
010442	11150	3/8"	5	50
010444	11158	7/16"	5	50
010446	11166	1/2"	5	50
110171	11170	5/8"	1	10
110172	11172	3/4"	1	10
110173	11174	7/8"	1	10
110174	11176	1"	1	10

HSS Cobalto Escalonada

- Adecuada para perforar planchas de 4 a 6 mm.
- Fabricado con aleación de cobalto al 5%.
- Vástago de 10 mm.



Código	Medida	Master
067864	6 - 30 mm	1



HSS Cobalto

- Broca espiral HSS con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica.
- Adecuada para la perforación en aceros duros y de alta resistencia.
- Punta aguda afilada a 130° evita desplazamiento en superficie.



Código	Medida	Master
067127	3/32" (2.38mm)	10
067129	7/64" (2.78mm)	10
067946	1/8"	10
067133	9/64" (3.57mm)	10
067932	5/32"	10
067170	11/64"	10
067929	3/16"	10
067141	13/64" (5.16mm)	10
067143	7/32" (5.55mm)	10
067945	1/4"	10
067151	9/32" (7.14mm)	10
067931	5/16"	10
067930	3/8"	10
067172	7/16"	5
067177	1/2" (12.7mm)	5

HSS Cobalto

- Broca espiral HSS con 5 % de aleación de cobalto y muy alta clasificación térmica.
- Adecuada para la perforación en aceros duros y de alta resistencia.
- Punta aguda afilada 130° evita desplazamiento en superficie.



Código	Medida	Master
067832	1.0 mm	10
067833	1.5 mm	10
067311	2 mm	10
067792	2.5 mm	10
067265	3 mm	10
067793	3.5 mm	10
067267	4 mm	10
067737	4.5 mm	10
067269	5 mm	10
067738	5.5 mm	10
067271	6 mm	10
067634	6.5 mm	10
067619	7 mm	10
067130	7.5 mm	10
067273	8 mm	10
067636	8.5 mm	10
067741	9 mm	5
067275	10 mm	5
067628	11 mm	5
067827	12 mm	1

Long Life

- Ideal para muros de ladrillo, hormigón y piedra natural suave.
- Alta velocidad de taladrado gracias al afilado agresivo de la punta.
- Gran estabilidad y resistencia gracias a ranuras elaboradas con precisión.
- Fabricado con placa de metal duro y cuerpo robusto.



Código	Medida	Master
067885	3 mm (1/8")	10
067889	4 mm (5/32")	10
067886	5 mm (3/16")	10
067838	6mm (15/64")	10
067884	6.5 mm (1/4")	10
067888	8 mm (5/16")	10
067890	9 mm (11/32")	10
067887	10 mm (3/8")	10
067087	11 mm(7/16")	10
067950	12 mm(15/32")	10
067934	13 mm (1/2")	10
067093	16 mm (5/8")	10
067935	20 mm (3/4")	5
067933	10 mm(3/8") (300x220) - Larga	5
067099	10 mm(3/8") (400x300) - Larga	5
067541	12 mm (15/32") (400x300) - Larga	5
067101	13 mm(1/2") (400x300) - Larga	5

Broca Concreto Largo

- Cuerpo de acero al cromo que ofrece mayor resistencia al desgaste.
- Punta de carburo de tungsteno.
- Vástago hexagonal.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010996	11233	1/2" x 12"	10	50
010890	11227	3/8" x 12"	10	50

Broca Concreto

- Cuerpo de acero al cromo que ofrece mayor resistencia al calentamiento.
- Punta de carburo de tungsteno.
- Vástago hexagonal.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
010884	11200	3/16" x 4"	10	100
010664	11203	1/4" x 4"	10	100
010886	11212	5/16" x4"	10	100
010888	11221	3/8" x 5"	10	100
110003	11230	1/2" x 6"	10	50



SDS Plus F4

- Ideal para muros y piedra natural.
- Alta velocidadde taladrado gracias al afilado agresivo de la punta.
- Gran estabilidad y resistencia gracias a ranuras elaboradas con precisión.



Código	Medida	Blister	Master
067277	6mm (160 x 100mm)	1	10
067493	5mm (110 x 50mm)	1	10
067499	6.5mm (160 x 100mm)	1	10
067279	8mm (160 x 100mm)	1	10
067181	8mm (210 x 150mm)	1	8
067497	10mm(110x50mm)	1	10
067281	10mm(160x100mm)	1	10
067183	10mm(210x150mm)	1	8
067293	10mm(310x250mm)	1	8
067283	12mm(160x100mm)	1	10
067185	12mm(210x150mm)	1	8
067501	13mm(160x100mm)	1	10
067505	13mm(260x200mm)	1	8
067507	13mm(310x250mm)	1	8
067672	16mm(210x150mm)	1	8

Profi Beton

- Ideal para hormigón, granito y concreto vibrado



Código	Medida	Caja	Master
067556	5 mm (3/16")	1	10
067563	6 mm (15/64")	1	10
067841	6.5 mm (1/4")	1	10
067843	8 mm (5/16")	1	10
067825	10 mm (3/8")	1	10
067612	13 mm (1/2")	1	10

SDS Plus Demolisher

- Para picar en superficie y hacer retiro de enchapados.
- Con ranuras que impiden atascamiento.



Código	Descripción	Medida	Master
067104	Plano	250mm x 20mm	1
067100	Punta	250mm	1

SDS Plus Force X

- Brocas de 4 filos.
- Espiral progresivo, ayuda a realizar perforaciones más rápidas.
- Perfora concreto con armadura de hierro.
- Indicador de profundidad.



Código	Medida	Blister	Master
067568	6mm (160 x 100mm)	1	10
067570	6.5mm (160 x 100mm)	1	10
067582	6.5mm (260 x 200mm)	1	8
067572	8mm (160 x 100mm)	1	10
067574	10mm (160 x 100mm)	1	10
067576	12mm (160 x 100mm)	1	10

SDS Max Demolisher

- Para demoliciones en concreto vaseado, hormigón y ladrillo; con ranuras que impiden atascamiento.



Código	Descripción	Medida	Master
067106	Punta	400mm x 25mm	1
067108	Plano	400mm x 25mm	1

SDS Max Mining

- Ideal para concreto armado, piedra natural, hormigón y mampostería.
- Brocas de alto rendimiento.
- Punta de metal dura de alta resistencia.



Código	Medida	Caja	Master
067993	32 mm (520x400)	1	1
067994	32 mm (920x800)	1	1



Profi Keramo

- Brocas de alto rendimiento para la perforación de baldosas, cerámica y mármol.
- No aptas para el taladrado de percusión.



Código	Medida	Master
067483	5 mm (3/16")	10
067883	6 mm (15/64")	10
067842	6.5 mm (1/4")	10
067487	8 mm (5/16")	10
067948	10 mm (3/8")	10

Profi Glas

- Ideal para vidrio, botellas, porcelana, baldosas, etc.
- No apta para taladrar a percusión.
- Vástago hexagonal 1/4".



Código	Medida	Caja	Master
067957	5 mm	1	10
067834	6 mm	1	10
067958	8 mm	1	10
067955	10 mm	1	10

Profi Multicut

- Ideal para metal duro para perforación de cerámicos, mármol, muros, metal, madera y plástico.
- Punta aguda afilada a 135°.



Código	Medida	Caja	Master
067608	5mm - 3/16" (85 x 39mm)	1	10
067891	6.5mm - 1/4" (100 x 54mm)	1	10
067905	8mm - 5/16" (120 x 80mm)	1	10
067892	10mm-3/8" (120x80mm)	1	10

Holz CV Larga

- Ideal para maderas escuadradas, vigas anchas y postes gruesos.
- Punta aguda con espiral para inserción más rápida.



Código	Medida	Caja	Master
067786	6 mm (235 x 160)	1	1
067787	8 mm (235 x 160)	1	1
067788	10 mm (235 x 160)	1	1
067789	12 mm (235 x 160)	1	1

Keramo Extreme

- Ideal para pavimentos de gres.
- Dureza de rayado de hasta 9 Mohs.
- No apta para perforar a percusión.
- Velocidad máxima de perforación 200 rpm.



Código	Medida	Caja	Master
067978	6 mm	1	10
067979	8 mm	1	10
067980	10 mm	1	10

Broca Vidrio y Azulejo

- Brocas de alto rendimiento para la perforación de baldosas, cerámica y mármol.
- No aptas para el taladrado de percusión.



Código	Truper	Medida	Caja	Master
110512	11701	3/16"	6	72
110513	11702	1/4"	6	72
110514	11703	5/16"	6	72
110515	11704	3/8"	6	72
110516	11705	1/2"	6	72

Holz CV

- Ideal para maderas blandas y duras, madera aglomerada y planchas de fibra dura.
- Fabricado en cromo vanadio.



Código	Medida	Caja	Master
067952	33 mm	1	10
067953	4 mm	1	10
067936	5 mm	1	10
067940	6 mm	1	10
067954	8 mm	1	10
067951	10 mm	1	10
067558	11 mm	1	10
067967	12 mm	1	10
067937	13 mm	1	10
067938	16 mm	1	8



Juego Brocas Metal HSS

- Fabricadas en acero M-2 de larga duración.
- Flauta acabado negro óxido nitrurado al vacío.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200514	11399	10 Pzas.	6	36

Juego Brocas Metal HSS

- Fabricado en acero M-2 de larga duración.
- Zanco antiderrapante P3 de 3/16" a 5/16"



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200260	11402	13 Pzas.	3	36

Juego Brocas Metal HSS

- Fabricado en acero M-2 de larga duración.
- Estuche organizador metálico.
- Zanco antiderrapante P3 de 3/16" a 1/2".



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
200513	50004	29 Pzas.	1	10

Juego Brocas Concreto

- Cuerpo de acero al cromo.
- Puntas (130°) de carburo de tungsteno que brinda mayor duración.
- Ideal para concreto y mampostería.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110926	11295	6 Pzas.	6	36

Juego Brocas HSS Concreto y Metal

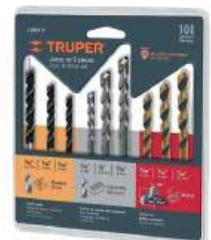
- Para labores de instalación domiciliaria en concreto y metal.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110820	11335	11 Pzas.	3	36

Juego Brocas Variadas

- Para uso doméstico, incluye brocas para metal, madera, concreto.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110929	11339	9 Pzas.	6	36

Juego Brocas Madera

- Realiza perforaciones en madera blandas, laminados, aglomerados.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110927	11337	6 Pzas.	6	36

Juego Brocas Madera

- Para perforaciones en madera blandas, laminados, aglomerados.



Código	Truper	Contenido	Caja	Master
110928	11338	8 Pzas.	6	36



Router Chaflan

- Cuerpo de acero al cromo.
- Cuchillas fabricadas en carburo tungsteno.
- Guía de balero que facilita el recorrido en bordes.
- Longitud de corte de 15 mm.
- Zanco 1/4" - 6.3 mm.



Código	Truper	Ancho de Corte	Caja
200367	11468	1 1/4"	3

Router Rebajador

- Cuerpo de acero al cromo.
- Cuchillas fabricadas en carburo tungsteno.
- Guía de balero que facilita el recorrido en bordes.
- Longitud de corte de 12.7 mm.
- Zanco 1/4" - 6.3 mm.



Código	Truper	Ancho de Corte	Caja
110002	11477	1 1/4"	3

Router Redonda

- Cuerpo de acero al cromo.
- Cuchillas fabricadas en carburo tungsteno.
- Guía de balero que facilita el recorrido en bordes.
- Zanco 1/4" - 6.3 mm.



Código	Truper	Ancho de Corte	Master
200416	11469	1"	3
200417	11471	1 1/2"	3
200415	11470	1 1/4"	3

Router Recto 2 Filos

- Cuerpos de acero al cromo.
- Cuchillas fabricadas de carburo de tungsteno.
- Para carpintería.
- Longitud de corte 25.4 mm.
- Zanco 1/4" - 6.3 mm.



Código	Truper	Ancho de Corte	Master
200413	11453	1/4"	3
200414	11456	1/2"	3

Set Dado Magnético

- Fabricada en acero al cromo vanadio.
- 2x más resistentes al desgaste que los acero al carbono.
- Incluye estuche.
- Encastre 1/4".



Código	Truper	Contenido	Modelo	Medida	Caja	Master
200456	12939	5 Pzas	Hexagonal	1/4"	6	72
200458	12942	5 Pzas	Hexagonal	5/16"	6	72
200457	12940	5 Pzas	Hexagonal	3/8"	6	72

Set Punta Desarmador

- Fabricadas en acero S2 dos veces más resistentes al desgaste que las de acero al cromo vanadio.
- Con puntas de cruz (iguales).
- Incluye estuche.



Código	Truper	Contenido	Medida	Caja	Master
200453	12140	Ph1 - 5 Pzas.	1"	6	72
200454	12141	Ph2 - 5 Pzas.	1"	6	72

Set Punta Desarmador

- Fabricadas en acero S2 dos veces más resistentes al desgaste que las de acero al cromo vanadio.
- Con puntas de cruz (iguales).
- Incluye estuche.
- Encastre 1/4" - 6.35mm.



Código	Truper	Contenido	Medida	Caja	Master
200459	12146	Ph1 - 5 Pzas.	2"	6	72
200455	12147	Ph2 - 5 Pzas.	2"	6	72

Juego Dados Magnéticos

- Diseñadas para labores de construcción en estructuras metálicas y carpintería en general.
- Contienen imanes para retener pernos.
- Encastre 1/4" - 6.35mm.



Código	Contenido	Caja	Master
167121	5 Pzas.	1	100



Juego Puntas Phillips

- Especialmente diseñadas para industria de construcción en drywall, carpintería, estructuras en metal, etc.
- Fabricadas en acero grado S-2.
- Contenido 25 puntas PH2 x 25mm.



Código	Contenido	Caja	Master
167123	PH2 x 25 Pzas.	1	60

Juego Puntas Phillips

- Ideal para la construcción en estructuras para drywall, carpintería, metales.
- Fabricadas en acero grado S-2.
- Contenido 3 Puntas PH2 x 25mm.



Código	Contenido	Caja	Master
167122	PH2 x 3Pzas.	1	50



Calle, Sta. Luisa, Chorrillos MzG1 Lote24B



CEL. 995 615 080
991 663 445



jemsa@jemsaperu.com



www.jemsaperu.com



JEMSA