CATÁLOGO DE PRODUCTOS

MAQUIJATA

MAQUIJATA
COMPAÑÍA DE TALLERES

| *ÍNDICE DE CONTENIDO*

1 - Diagnóstico automotriz - 02
2 - Equipamiento de taller - 18
3 - Herramientas eléctricas - 58
4 - Herramientas especiales - 76
5 - Insumos de gomería - 101
6 - Insumos de rectificación, tornería y químicos - 113
7 - Máquinas herramientas - 145
8 - Soldadura y corte - 155



DIAGNÓSTICO AUTOMOTRIZ

- SCANNERS
- BANCO DE PRUEBAS
- BATEAS DE ULTRASONIDO
- MULTÍMETROS
- HERRAMIENTAS ESPECIALES
- INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

SCÁNNERS

Rasther III

El Rasther III es un Scánner de diagnóstico automotriz. Su tecnología proporciona **diagnósticos sencillos, precisos, ágiles y modernos**. Es un escáner de diagnóstico de la electrónica incorporada para **vehículos ligeros y pesados**, como ***camiones, automóviles y motocicletas*** con gasolina, etanol, diesel, gng, flex e híbrido.

BRASIL

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TR10540**

OPCIONALES:

- RASTHER III C/PACK 24 MARCAS FULL NACIONAL - IMPORTADOS
- RASTHER III LINEA PESADA P/CAMIONES, ÓMNIBUS, Y UTILITARIOS

FUNCIONES PRINCIPALES:

Los códigos de fallas, borrar memoria, lecturas de parámetros, actuadores, ajustes y programación.

Cuenta con hasta 8 lecturas en la misma pantalla, diagramas eléctricos de componentes y su tiempo de respuesta es rápido.





Posee pantalla táctil colorida, funcionamiento independiente o a través del software para pc Rastherpc y análisis gráfico y trazado gráfico de parámetros.



SCÁNNERS

Rasther Box

Proporciona **diagnósticos sencillos, precisos, ágiles y modernos**. Presenta una pantalla completa con las lecturas de los parámetros. Es necesario ser utilizado con Pc, tablet o celulares. Funciona a través del software para Pc "RastherPc"

Le **permite grabar datos de los clientes** que se utilizan para generar informes de diagnósticos del vehículo.

FUNCIONES PRINCIPALES:

Los códigos de fallas, borrar memoria, lectura de parámetros, actuadores, ajustes y programación.

Análisis gráfico y trazado gráficos de parámetros.

BRASIL DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TR 10536**

OPCIONALES:

- RASTHER BOX C/PACK 24 MARCAS FULL
- RASTHER BOX LINEA PESADA P/CAMIONES, ÓMNIBUS, Y UTILITARIOS
- RASTHER BOX C/ PACK 11 MARCAS MERCOSUR IMP.



SCÁNNERS

Launch Artidiag 100

CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AG 10000**

FUNCIONES PRINCIPALES:
- *Freno electrónico de estacionamiento* (EPB).
- Sensor de ángulo de dirección.
- Resets aceite ligero
- Filtro de partículas diesel (DPF).
- **Sistema de monitoreo de presión en llantas**
- Registro de gestión de batería
- Android basado
- Extensive vehículos Pre-OBDI compatibilidad
- *Rugged, estuche acolchado*
- Idiomas: Inglés, Español y Francés.



COMPATIBLE: Acura, Chrysler, Dodge, Jeep, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, Ford, Lincoln, Holden, Audi, Dacia, Jaguar, Lancia, Landrover, Opel, Porsche, Romeo, Saab, Seat, Skoda, Smart, Transporter V- Class, Vauxhall, Olvo, Mini, Benz, Maybach, BMW, Rollsroyce, Citroën, Fiat, Abarath, Peugeot, Renault, VW, Bentley, Bugatti, Mitsubishi, Subaru, Suzuki, Honda, Isuzu, Mazda, Nissan, Infiniti, Toyota, Lexus, Daewoo, Hyundai, Kia.

Launch 239

CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **CP10239**



Un Scanner multimarca de **diagnóstico profesional automotriz** con 40 marcas vehiculares (39 marcas + E/ OBDI genérico), cuyo *software* está desarrollado *para trabajar con las unidades de control de motor,* ABS, Airbag y A/T, y las funciones de trabajo más importantes, obteniendo de esta forma un equipo más sencillo y a su vez económico.

FUNCIONES: *Leer componentes, leer códigos de error, test de fugas canister, test de estado de sistema, leer información del vehículo, leer códigos permanentes y leer datos dinámicos.*

Launch CRP 129

CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **CP 10129**



FUNCIONES:
- **Función completa de diagnóstico OBDI.**
- Admite 4 sistemas: Motor, transmisión, ABS y airbag.
- *Admite varios idiomas.*
- Actualización en línea (Descarga la última versión en cualquier momento y lugar).
- Admite *varios modelos de automóviles.* (Cubren más de 40 modelos principales de Asia, América y Europa).

Funciones básicas de diagnóstico: leer/ borrar dtcs y leer flujo de datos.

BANCOS DE PRUEBA

Inyectores Nafta

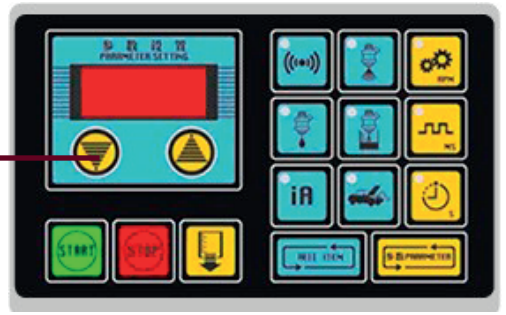
BRASIL UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TR10001**

Banco computarizado para **pruebas de inyectores nafteros**, tanto **monopunto** como **multipunto**; Es capaz de probar hasta **6 inyectores simultáneos** y esta provisto de una **batea de ultrasonido** (Soporta inyectores de motos, display LCM Screem)



PRUEBA DE INYECTORES NAFTA DE VEHÍCULO:
-**Prueba de flujo**: Pulveriza todos los inyectores de manera continua para visualizar el cono de trabajo.
- **Prueba manual**: Nos permite seleccionar las R.P.M. -Tiempo de inyección -Tiempo de prueba, que nos convenga.
- **Prueba de resistencia**: Nos da la resistencia de los inyectores que están conectados al equipo.
- **Prueba de fuegas**: Genera presión en los inyectores sin pulso de inyección para ver si tiene algún tipo de fuga.
- **Prueba automática**: Control predeterminado en los inyectores.
- **Ultrasonido**: Le damos la orden al banco para que empiece a funcionar la batea de ultrasonido.
- **Función gráfica de ondas**: 3 pruebas standard (- Vel. ralenti- Vel. media - Vel. alta), donde podemos ver los pulsos de inyección en el display).
- **Prueba simulación de motor**: Le da 750 R.P.M y va a generar una aceleración y desaceleración en los inyectores.



| Panel de operaciones

BANCOS DE PRUEBA

Common rails test

BRASIL

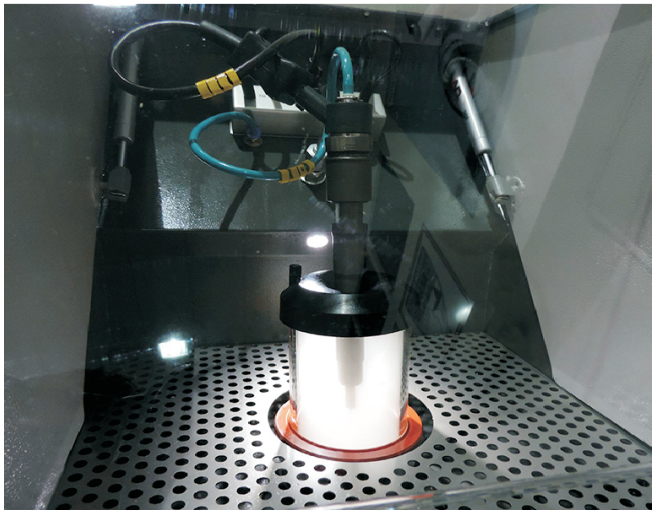
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TR10002**

Banco computarizado para **prueba de inyectores diesel, válvulas reguladoras y sensores de presión** utilizados en los sistemas diesel Common rail. De estructura **compacta, simple** de manejar y **automático**. Permite obtener **resultados precisos y completos**, a través del software de control para Pc, el "*Common rail Pc*".

DESCRIPCIÓN:
- Equipo para probar *un inyector a la vez*.
- Pruebas electrónicas automáticas para *inyectores inductivos y piezoeléctricos*.
- Detección de *cortocircuito / circuito abierto* de los inyectores.
- *Control de presión y temperaturas* del fluido durante las pruebas.
- Dispone de *luz de fondo* para facilitar la *visualización* de la inyección y una mayor *comodidad y seguridad* para el operador.
- *Interruptor de seguridad* que apaga el sistema cuando se abre la cubierta.
- Pruebas de inyectores de marcas *Bosch, Siemens, Delphi y Denso*.
- Protección contra el *exceso de presión*.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:
- **Alimentación**: 220V/380V 50/60HZ Trifásico.
- **Consumo**: 5000VA
- **Capacidad del depóstio de fluido**: 4 LITROS
- **Líquido de prueba**: ISO 4113 / SAE J967
- **Presión de prueba máxima**: 2.000 BAR
- **Dimensiones**: 750 X 720 X 690 MM (ALXANXP)
- **Peso**: 80 KG

BANCOS DE PRUEBA

Bancos de prueba para bombas diesel

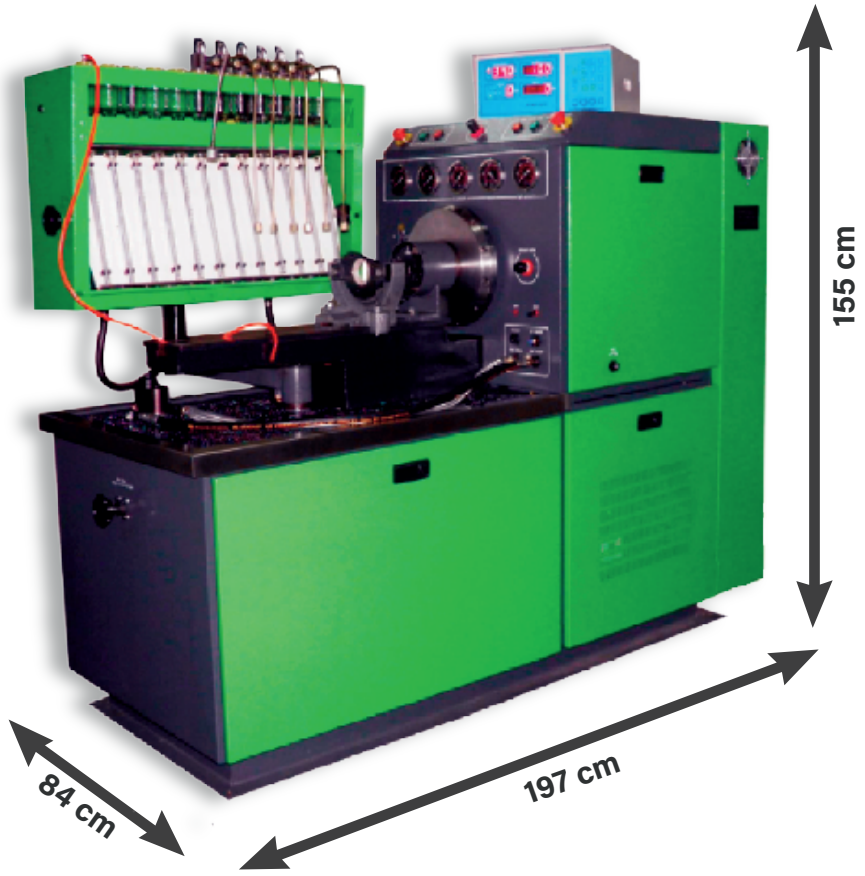
CHINA

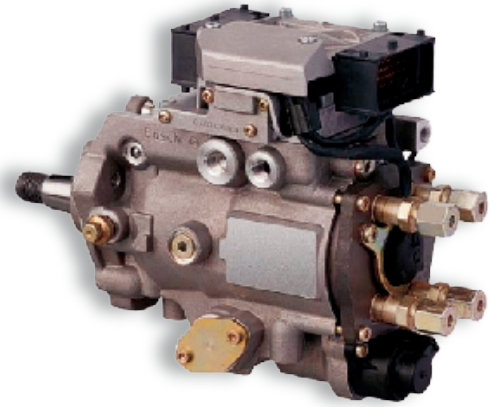
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **SI10000**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Disponible con **motor de 10, 15 o 20 HP**.
- Accionado directamente por el motor, con **regulación de frecuencia de velocidad continua** y variable.
- **Temperatura** del combustible **controlada** automáticamente.
- La **velocidad** de rotación puede ser **pre-ajustada**.
- **Compresor y bomba** de vacío incorporados.
- Placas y adaptadores para **todo tipos de bombas** (Ve - Tipo lineales A, B, P, M).





ALGUNAS FUNCIONES:

- **Combustibles** suministrado **desde cada cilindro**, en **cualquier velocidad** puede ser probado.
- Rendimiento del regulador mecánico y neumático se puede probar.
- Alimentación de **válvula de solenoide de 12 y 24** volt.
- *Manómetro de alimentación* (0 - 4 bar), *presión interna* (16 bar), *presión de alta* (0 - 40 bar).
- Posee compresor de aire para suministrar **aire y vacío**.



EQUIPADO CON GRAN VARIEDADA DE ACCESORIOS QUE LE PERMITE TRABAJAR CON TODOS LOS TIPOS DE BOMBAS CONVENCIONALES.

EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL

Detector de cables cortados

Ahora con la TR1F310 puede *localizar cortocircuitos, cables rotos, fugas de corriente* y realizar *alambre localización rápida y fácilmente* pasar sólo una fracción del tiempo y esfuerzo necesario utilizando los métodos convencionales. En la mayoría de los casos, incluso puede ser capaz de *localizar el área del problema sin tener que abrir* conductos o quitar *paneles*.

TR1F310 INCLUYE:
- FF310T (Transmisor)
- FF310R (Receptor)
- CT6100 fusible bloqueo adaptadores.
- CT8002 computadora segura inalábrico circuito probador.
- Valija para el transporte y almacenamiento.
- Manual del usuario.



CANADÁ UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TR1F310**

APLICACIONES:
- Cortocircuito rastreo
- Circuito abierto rastreo
- Identificación de cables
- Alambre/ circuito rastreo
- Conexiones a tierra controles

Medidor de temperatura láser

El termómetro **permite medir la temperatura de superficies** a través de la *medición de energía infrarroja* irradiada por el producto.

DATOS GENERALES:
- **Rango de temperatura**: -32 °C a 400 °C.
- **Resolución**: 0.1 °C.
- **Tiempo de respuesta**: 500 ms.
- Opción de *desactivado láser*.
- **Función Hold** (Retención de lectura).
- *Apagado automático*.
- **Indicador de batería** baja.
- *Iluminación de pantalla*.

USA UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **UT10300**



EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL

Capacimetro inductometro

Medidor RLC digital para *medir resistencia, capacitancia e inductancia, chequear continuidad, diodos y transistores*.



DATOS TÉCNICOS:
- *Medición* de *Diodos*.
- *Medición de transistores* (Con zócalo en el instrumento para medición NPN o PNP).
- *Medición de capacitadores* directo en zócalo del instrumento o con pinzas de prueba cocodrilo suministradas.
- *Resistencia* 20 OHM a 2000 MOHM.
- *Capacidad* 200PICOF a 20 MILIF.
- *Medición* de continuidad *con sonido*.
- Cuenta con zócalo para *medición de capacitadores con terminales* (Insertados).
- Indicación de baja batería.

USA — UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **UT10601**

Multímetro automotriz

Mide *corrientes DC, voltaje AC/ DC, resistencia, frecuencia, temperatura, velocidad de rotación* RPM*, chequeo de diodos* y *test de continuidad* de circuitos.



DATOS TÉCNICOS:
- *Rango manual*.
- Función Hold (Retención de lectura)
- *Apagado automático*.
- Indicación de batería baja.
- Indicación para la correcta conexión de puntas de prueba para cada modo de medición.
- Mide ángulo de encendido (4, 6, 8 cilindros)
- *Tacómetro - Medidor de RPM* (4, 6, 8 cilindros)
- Mide el *estado de batería 12V* automotriz, frecuencia , temperatura con sensor incluido y ciclo de trabajo.
- *Voltaje contínuo* máximo *1000VDC*.
- Voltaje alterno máximo 750VCA.
- Corriente contínua máxima 10A.
- *Resistencia máxima* 20MOHM.
- Continuidad con sonido.
- *Temperatura -40 °C a 1000 °C*.
- Ciclo de trabajo 1% a 90%.
- Dimensiones 18cm X 8,8cm X 4cm.
- Alimentación: *Batería de 9V*(Suministrada).

USA — UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **UT10107**

EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL

Multímetro y osciloscopio digital de 1 canal

FUNCIONES:
- Corriente y *voltaje AC/DC*.
- *Resistencia*.
- Capacitancia.
- Frecuencia.
- Ciclo de trabajo.
- Chequeo de continuidad (Con zumbador).
- Chequeo de Diodos.



INCLUYE:
- **Multímetro osciloscopio** digital.
- Tientas de chequeo.
- Bornes tipo caimán.
- Cable USB.
- *CD con software*.
- Adaptador de corriente.
- Baterías.
- *Manual de usuario*.



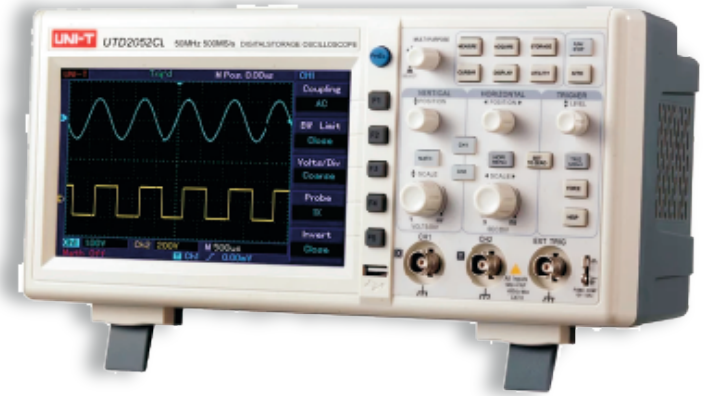
DESCRIPCIÓN:
- Tipo de muestreo: **Libre/ normal/ toma individual**.
- Memoria: *10 resultados y configuraciones* (Ajuste del contraste y brillo).
- *Modo de espera*.
- Mensaje de batería baja.

USA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **UT10025**

Osciloscopio de 2 canales digital

FRECUENCIA:
- **50MHZ** de **ancho de banda**.
- 500MS *velocidad de muestreo*.
- *Pantalla de 7"* LCD Color WVGA (400 X 240).
- Sensibilidad vertical 1MV-20V/DIV.
- Memoria 25KPTS.
- Funciones matemáticas, FFT, cursores y 30 mediciones automáticas.
- Varios *tipos de disparos*.
- Menú en varios idiomas.
- Salida USB.
- **Modos de almacenamiento**: Marco, forma de onda de mapa de bits.



INCLUYE:
- **1 Osciloscopio digital** UTD2102CEX.
- **2 puntas de prueba**.
- Cable USB.
- *Cable de alimentación*.
- Herramienta de ajuste.
- Anillos de color para identificar las puntas.
- *Manual de usuario*.

USA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **UT12102**

EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL

Equipo multifunción

DATOS TÉCNICOS:
- Manejo de *opciones con display* LCD y teclado.
- **Prueba y ensaya inyectores**, motor paso a paso, motor de continua, válvulas de ralenti y actuadores.
- **Mide resistencia**, voltaje, T. de inyección, temperatura y sensores MAP, MAF, HALL, inductivo, etc.
- *Prueba batería, alternador y regulador* sobre el vehículo.
- Emula lambda, señal hall, señal magnética, MAP, sensores 0-5V, sensor de temperatura, etc.
- **Prueba bobinas y módulos** de encendido.
- *Prueba motores de mariposa* motorizada con medición de sensor tps.
- Conexión USB con la pc para captura de ondas (Osciloscopio).
- Gabinete robusto plástico con diseño ergonómico.



ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **PM10003**

Generador de pulsos para inyectores

DATOS TÉCNICOS:
- Prueba hasta **6 inyectores multipunto** y **1 monopunto**.
- Control de *RPM entre 200* y *6000 RPM.*
- Control de tiempo de *apertura de inyector entre 1* y *6 milisegundos*.
- Control de tiempo de ensayo hasta 10 minutos.
- *LEDS indicadores de RPM* de ensayo.
- Función abrir inyector.
- Programas seleccionables de **aceleración autom.** de RPM.
- Salida para bomba de combustible electrónica con LED indicador.
- Tecla de encendido con LED indicador.
- **Equipo totalmente microprocesado**.



ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **PM10001**

EQUIPOS DE MEDICIÓN Y CONTROL

Probador de cuerpos de aceleración y pedales eléctricos

DATOS TÉCNICO:
- Manejo mediante display LCD alfanumérico con luz de fondo y teclado.
- Apertura y cierre de la mariposa para prueba y limpieza.
- Mide resistencia eléctrica del motor del cuerpo de aceleración.
- Medición simultánea de sensores TPS1 y TPS2.
- Medición de dureza de engranajes de la mariposa.
- Medición de sensores de pedal electrónico.
- Medición de sensores TPS simples y dobles.
- Prueba válvulas IAC y PWM de 2 cables con medición de corriente.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **PM10006**

Probador de actuadores Ralenti

DATOS TÉCNICO:
- Prueba motor paso a paso.
- Prueba motor corriente continua.
- Prueba válvulas IAC/ISC de 2 y 3 cables.
- Prueba mariposa motorizada.
- Incorpora fuente de 5V para alimentación de sensores TPS.
- Incluye LED indicador de continuidad de bobinas de actuadores.
- Conector de voltaje 12V y 5V para uso extremo.
- Incluye set de cables y conectores.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **PM10008**

Voltímetro automotriz

Su gabinete es muy robusto, liviano y de práctico uso. Posee un display luminoso de muy bajo consumo. Los cables son flexibles y poseen una ficha de conexión, haciendo que en caso de roptura o daño del mismo, sea de fácil reemplazo sin necesidad de desarmar el instrumento.

DATOS TECNICOS:
- Es útil para analizar tensiones de la batería en la tensión de corte del regulador de voltaje, como en la caída de la tensión o cualquier otro consumo.
- Posee retención de memoria de lecturas pico positivo, en corte del regulador, y negativo en la caída de tensión en el arranque.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **RI10003**

Probador de mariposa motorizada y aceleradores eléctricos

DATOS TÉCNICO:
- Prueba funcionamiento del motor de cuerpo de aceleración.
- Medición simultánea de sensor TPS1 y TPS2.
- Medición del consumo de cte. del motor del cuerpo de aceleración.
- Corte automático ante sobrecarga de cte.
- Ensayos manuales y automáticos.
- Prueba de funcionamiento de acelerador electrónico de medición de TPS1 y TPS2.
- Generación de reportes de las variables medidas luego de cada ensayo.
- Incluye conectores originales y diagramas de conexionado.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **PM10007**

LAVADORAS ULTRASONICAS

Lavadora ultrasónica Cap: 6 lts.

DATOS GENERALES:
- Alimentación de 220V CA - 50 HZ.
- Traductor ultrasónico piezoeléctrico tipo sandwich.
- *Capacidad de 6 litros.*
- **Recipiente de acero inoxidable.**
- Gabinete de plástico, escelente diseño.
- Panel de control digital con display, LED indicadores y pulsadores.
- Incorpora *4 programas de limpieza*.
- Temporizador digital entre 1 y 16 min.
- Sistema barrido de frecuencia variable.
- **Calefactor automático**.
- Incluye *accesorios porta objetos*.
- Sistema digital microprocesado.
- Tecla de encendido, tecla de activación del calefactor.
- **Fusible de protección**.



ARGENTINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **PM10024**

Cap: 3 lts.



Código: **TB10020**

Cap: 6 lts.



Código: **TB10024**

Cap: 11 lts.



Código: **TB10010**

Cap: 27 lts.



Código: **TB10030**

Cap: 27 lts.



Código: **TB10144**

INSTRUMENTOS DE CONTROL

Valija para medir presión de combustible

Incluye una serie de *accesorios* que permiten **medir rápidamente la presión** de combustible en **todos los vehículos** de nuestro mercado.

La unión entre estos acoples y el manómetro de presión se efectúa a través de *acoples rápidos* que permite **ahorrar tiempo** en la preparación del instrumento.

Código: **MB10001**



Medidor de presión de aceite

Equipamiento para *control de presión de fluídos hidráulicos*. Apto para **manipulación intensiva**, sin evidenciar desgastes prematuros. **Manómetro de alta calidad** y manguera de malla metálica con extremos giratorios que evitan estrangulamientos y brindan una mayor seguridad y facilidad de uso.



ARGENTINA

Código: **MB10002**

Medidor de presión de turbo

ARGENTINA



DESCRIPCIÓN:

- Adaptadores de conexión.
- 2 **manómetros** rangos 1BAR y 4BAR.
- *Manguera malla acero*
- Dos manómetros con **manguera libre de estrangulamiento**.
- Escala cómoda.

Código: **MB10003**

Probador de inyector diesel

Este probador se usa para **ajustar la presión de apertura del inyector**, la presión de apertura de la boquilla, realizar *pruebas de fugas* y patrón de pulverización, *pruebas de modelado* de atomización y *pruebas características*.

Este comprobador viene con un **medidor de escala dual** de 0 a 400 bar/ 0 a 6000 psi, que ayuda a *estabilizar las vibraciones* en la aguja, proporcionando más *precisión en los resultados* y aumentando la *vida útil* del medidor.



DESCRIPCIÓN:

- *Bomba de inyección* de fundición de **aluminio** operado con una palanca de mano.
- Depósito de combustible semitransparente con un filtro Bosch original de 5 micras.
- *Válvula de cierre de tres vías*.
- **Acero inoxidable**, *calibre grueso* (Esfera de 100 mm, Rosca BSP de 3/8").
- Rangos de medición: De 0 a 600 Bares y de 0 a 8000 PSI.

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **JS11000**

INSTRUMENTOS DE CONTROL

Compresómetro motor diesel KIT

DATOS:
- *Comprobador de compresión diesel* con adaptadores para inyectores y calentadores.
- Adecuado para motores diesel en *camiones, automóviles, generadores* y *otras maquinarias*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **EH13091**

Compresómetro motor nafta KIT x 4

DESCRIPCIÓN:
- Medidas: *Bujías 16 y 21 mm*.
- Mide compresión de **motores nafteros, extensiones rígidas** y **flexibles.**
- Uso: *Profesional*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **GD10257**

Medidor de retorno de inyectores diesel

DESCRIPCIÓN:
- El propósito de este instrumento es **medir con rápidez y eficacia la cantidad de combustible** que cada inyector vuelve al tanque de depósito, de modo que usted sabrá *si algún inyector esta dañado*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **EH14644**

Probador fuga circuito radiador x18

FICHA TÉCNICA:
- Este set nos permite *testear si tenemos alguna perdida del líquido refrigerante* por medio de la **presión**, que también permite el rellenado del mismo.
- Usi: *Profesional*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **GD10024**

INSTRUMENTOS DE CONTROL

Vacuometro x4 para motos (Set con adaptadores)

INCLUYE:
- 4 *comparadores de 90* mm.
- Acopladores rápidos y válvulas de retorno.
- Gran **variedad de adaptadores** y **mangueras**.
- En práctica valija plástica.
- Uso: *Profesional*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **GD10482**

Cámara para celular y Pc

Cámara de inspección con *conexión USB y micro-USB*.

DESCRIPCIÓN:
- Para conectar en *teléfonos con sistema android* o en Pc con *Windows / Linux*.
- De condición **sumergible**.
- Dispone de *5mts de cable.*



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **RN10859**

Vacuometro

DESCRIPCIÓN:
- Material: *Metal*.
- Datos: Mide *vacío con escala de diagnóstico*.
- Presión de combustible en vehículos a carburador.
- Uso: *Profesional*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **RN10370**

Bomba de vacío (Set valija)

DESCRIPCIÓN:
- Material: *Metal*.
- Datos: *Bomba de vacío* y Kit para *purgar los frenos*.
- Uso: *Profesional*.



CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **GD10244**

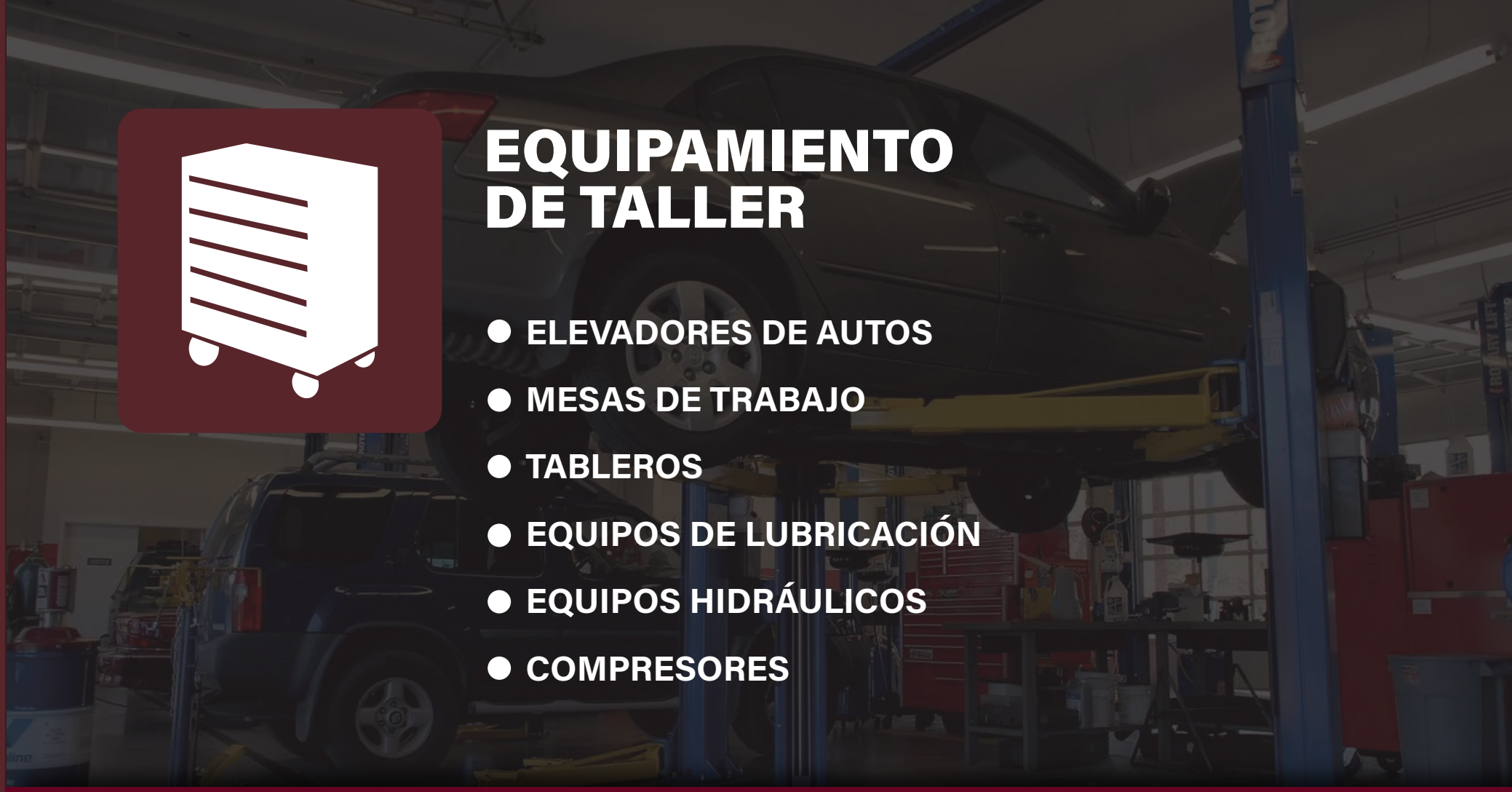
Sonda calibre para carburador



DESCRIPCIÓN:
- **2 Modelos**: De 0.35mm a 1.5mm y 1.5mm a 3mm.
- Cuenta con **medidas estampadas** por **relieve** en el PVC para evitar su borrado.

CHINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **OL10000**



EQUIPAMIENTO DE TALLER

- ELEVADORES DE AUTOS
- MESAS DE TRABAJO
- TABLEROS
- EQUIPOS DE LUBRICACIÓN
- EQUIPOS HIDRÁULICOS
- COMPRESORES

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

EQUIPAMIENTO

Banco de trabajo 4 cajones y puerta

DATOS GENERALES:
- 4 cajones con *guías reforzadas*.
- Mesada en **chapa galvanizada** de 1.25 mm.
- *Refuerzo para morza* de planchuela 5mm. x2.
- Puerta con *cerradura tipo baúl*.



LARGO	ALTO	ANCHO	60 Kg	ARGENTINA
1500 mm	**700** mm	**900** mm		Código: **PO20002**

Banco de trabajo 2 cajones

DATOS GENERALES:
- 2 cajones con *cerradura y guías reforzadas*.
- Mesada en **chapa galvanizada** 1.25 mm.
- *Refuerzo para morza* de planchuela 5mm. x2.



LARGO	ALTO	ANCHO	38 Kg	ARGENTINA
1500 mm	**850** mm	**900** mm		Código: **PO20003**

EQUIPAMIENTO

Banco de trabajo 10 cajones

DATOS GENERALES:
- *8* cajones *medianos*.
- *2* cajones *grandes*.
- Mesada en **chapa galvanizada** de 1.25 mm.
- *Refuerzo para morza* de planchuela 5 mm. x2.



LARGO	ALTO	ANCHO
2000 mm	**700** mm	**900** mm

85 Kg

ARGENTINA

Código: **PO20014**

Banco de trabajo 4 cajones y puerta mediana

DATOS GENERALES:
- *4* cajones *medianos*.
- *1* cajón *grande*.
- Mesada en **chapa galvanizada** de 1.25 mm.
- *Refuerzo para morza* de planchuela 5 mm. x2.



LARGO	ALTO	ANCHO
1200 mm	**700** mm	**900** mm

42 Kg

ARGENTINA

Código: **PO20015**

EQUIPAMIENTO

Mesa portaherramientas 6 cajones



DATOS GENERALES:
- *6 cajones* con cerradura general.
- *Guías reforzadas* para cada cajón.
- Ruedas 100 mm. con freno.
- Práctico manejo de ruedas.

LARGO	ALTO	ANCHO
680 mm	1000 mm	480 mm

ARGENTINA

15 Kg

Código: **PO20005**

Mesa rodante 2 bandejas con cajón



DATOS GENERALES:
- *2 bandejas* cuadradas.
- *1 cajón* con guía reforzada.
- Ruedas 75 mm. con freno.
- Práctico manejo de ruedas.

LARGO	ALTO	ANCHO
800 mm	950 mm	400 mm

ARGENTINA

15 Kg

Código: **PO20016**

Mesa portaherramientas 3 cajones y puerta



DATOS GENERALES:
- *3 cajones medianos* con cerradura.
- *1 estante grande* con cerradura.
- *Guías reforzadas* para cada cajón.
- Ruedas 100 mm. con freno.
- Práctico manejo de ruedas.

LARGO	ALTO	ANCHO
680 mm	1000 mm	480 mm

ARGENTINA

30 Kg

Código: **PO20017**

Mesa portaherramientas 1 cajón y 1 puerta



DATOS GENERALES:
- *1 cajón mediano* con cerradura.
- *1 puerta* con cerradura.
- **2 estantes** dentro de la puerta.
- *Guías reforzadas* para cada cajón.
- Ruedas 75 mm. con freno.
- Práctico manejo de ruedas.

LARGO	ALTO	ANCHO
680 mm	1000 mm	480 mm

ARGENTINA

30 Kg

Código: **PO20018**

EQUIPAMIENTO

Batea lavapiezas con bomba sumergible



DATOS GENERALES:
- *Bomba sumergible* 1/8 Hp blindada 22V en baño de aceite.
- Sistema de **filtración por filtro doble** y **decantación**.
- Sistema de *iluminación incorporado*.
- En chapa de 18 con tambor de 90 lts.

ARGENTINA

LARGO	ALTO	ANCHO
0,45 mts	**1,10** mts	**0,30** mts

Código: **PO20007**

Bandeja recolectora de aceite

DATOS GENERALES:
- MATERIAL: *Chapa*.
- Ideal para *espacios reducidos*.

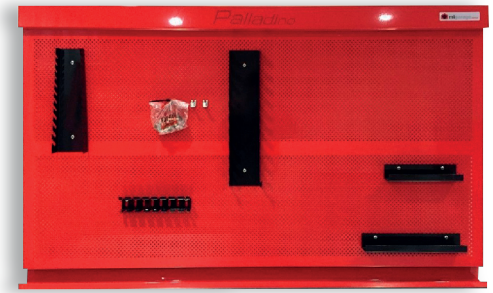


ARGENTINA

LARGO	ALTO	ANCHO
920 mm	**70** mm	**570** mm

Código: **PO20010**

Tablero porta herramientas



DESCRIPCIÓN:
- **Panel organizable**.
- 2 *porta llaves*.
- 2 *porta tubos*.
- 1 porta destornillador.
- *20 ganchos*.

MINI

Medida: **0,8 X 0,50** Mts.

Código: **PO21000**

COMÚN

Medida: **1,40 X 0,80** Mts.

Código: **PO22000**

LARGO

Medida: **2,00 X 0,80** Mts.

Código: **PO23000**

ARGENTINA

Camilla para mecánicos

DATOS GENERALES:
- *Diseño práctico y ergonómico*.
- 6 **ruedas reforzadas** a 360°.
- Apoya cabeza de acolchado.
- *Porta herramientas* de ambos lados.



TAIWÁN

LARGO	ALTO	ANCHO
1030 mm	**1000** mm	**80** mm

Código: **RP20005**

GUINCHE PLUMA

Guinche pluma rebatible 2TN

DATOS GENERALES:
- Brazo telescópico.
- **Patas rebatibles** para liberar espacio en el taller.
- Rueda de fundicón de alta durabilidad.
- **Sistema de crapodinas** para facilitar la maniobrabilidad.
- *Totalmente desarmable*.



ARGENTINA

Código: **PO20018**

Soporte transversal de motor



ARGENTINA

10 Kg

Código: **PO20018**

DESCRIPCIÓN:
- *Extensión mínima*: 920 mm.
- *Extensión máxima*: 1600 mm.
- **Capacidad**: 2000 Kgs.

Aparejos eléctricos

Es el equipo ideal para **elevar y trasladar cualquier tipo de carga**. Comercializamos aparejos a *cable o cadena*, *importados y nacionales*.



APAREJO ELÉCTRICO 125/250 KG.

Código: **FA20004**

DESCRIPCIÓN:
- Altura de alzada: 6/12 mts.
- Velocidad: 4/8 m/min.
- **Diámetro del cable**: 3mm.
- **Potencia del motor**: 500 w.
- Voltaje: 220 volts.
- Protección del motor: IP54
- Aislación del motor: B
- **Fuerza de rotura del cable**: 750 kg.

APAREJO ELÉCTRICO 250/500 KG.

Código: **FA20005**

DESCRIPCIÓN:
- Altura de alzada: 6/12 mts.
- Velocidad: 4/8 m/min.
- **Diámetro del cable**: 4.2 mm.
- **Potencia del motor**: 900 w.
- Voltaje: 220 volts.
- Protección del motor: IP54
- Aislación del motor: B
- **Fuerza de rotura del cable**: 1250 kg.

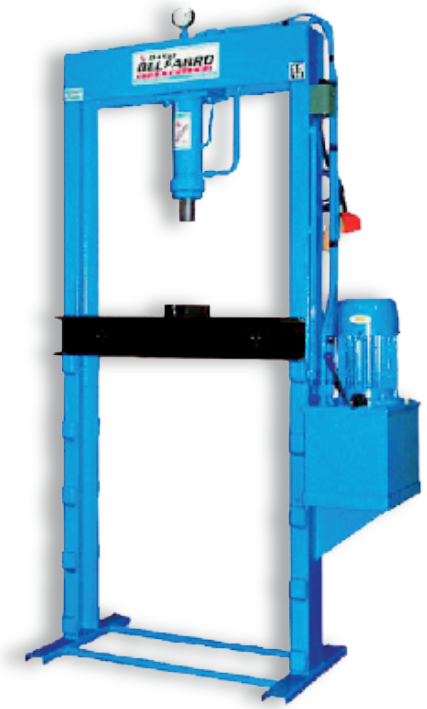
APAREJO ELÉCTRICO 500/1000 KG.

Código: **FA20006**

DESCRIPCIÓN:
- Altura de alzada: 6/12 mts.
- Velocidad: 4/8 m/min.
- **Diámetro del cable**: 5.6 mm.
- **Potencia del motor**: 1.600 w.
- Voltaje: 220 volts.
- Protección del motor: IP54
- Aislación del motor: B
- **Fuerza de rotura del cable**: 2500 kg.

PRENSAS

Prensas hidráulicas de pié



4 COLUMNAS, 15 TONELADAS

Código: **DO20415**

DESCRIPCIÓN:
- *Accionamiento manual*.
- **Altura total**: 1650 mm.
- **Ancho total**: 650 mm.
- **Ancho columna**: 65 mm.
- *Ancho útil*: 520mm.
- Luz entre mesa: 180 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 130 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 800 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 170 mm.
- **Peso: 85 Kg**.

2 COLUMNAS, 25 TONELADAS

Código: **DO20225**

DESCRIPCIÓN:
- **Altura total**: 1750 mm.
- **Ancho total**: 780 mm.
- **Ancho columna**: 120 mm.
- *Ancho útil*: 660 mm.
- Luz entre mesa: 130 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 185 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 1100 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 130 mm.
- **Bomba accionamiento manual**:1
- **Peso aproximado**: 92 Kg.

4 COLUMNAS, 30 TONELADAS

Código: **DO20430**

DESCRIPCIÓN:
- **Altura total**: 1620 mm.
- **Ancho total**: 1030 mm.
- **Ancho columna**: 80 mm.
- *Ancho útil*: 660 mm.
- Luz entre mesa: 220 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 80 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 950 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 200 mm.
- **Bomba accionamiento manual**:2
- **Peso aproximado**: 140 Kg.

4 COLUMNAS, 50 TONELADAS

Código: **DO20450**

DESCRIPCIÓN:
- **Altura total**: 1840 mm.
- **Ancho total**: 1300 mm.
- **Ancho columna**: 80 mm.
- *Ancho útil*: 180 mm.
- Luz entre mesa: 320 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 200 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 950 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 230 mm.
- **Bomba accionamiento manual**:2
- **Peso aproximado**: 420 Kg.

Prensas hidráulicas de banco

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA



2 COLUMNAS, 15 TONELADAS

Código: **DO20415**

DESCRIPCIÓN:
- *Accionamiento manual*.
- **Altura total**: 1650 mm.
- **Ancho total**: 650 mm.
- **Ancho columna**: 65 mm.
- *Ancho útil*: 520mm.
- Luz entre mesa: 180 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 130 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 800 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 170 mm.
- **Peso**: 85 Kg.

4 COLUMNAS, 12 TONELADAS

Código: **DO21412**

DESCRIPCIÓN:
- **Altura total**: 1750 mm.
- **Ancho total**: 780 mm.
- **Ancho columna**: 120 mm.
- *Ancho útil*: 660 mm.
- Luz entre mesa: 130 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 185 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 1100 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 130 mm.
- **Bomba accionamiento manual**:1
- **Peso**: 92 Kg.

4 COLUMNAS, 15 TONELADAS

Código: **DO21415**

DESCRIPCIÓN:
- **Altura total**: 1840 mm.
- **Ancho total**: 1300 mm.
- **Ancho columna**: 80 mm.
- *Ancho útil*: 180 mm.
- Luz entre mesa: 320 mm.
- Luz mínima vastago mesa: 200 mm.
- Luz máxima vastago mesa: 950 mm.
- *Carrera máxima vastago*: 230 mm.
- **Bomba accionamiento manual**:2
- **Peso**: 420 Kg.

BANCO ELEVADOR

Elevador de motos hidroneumático 400 Kg



INCLUYE:
- *Botonera* para levantar y bajar.
- *Crique fuelle* para la elevación del banco.
- **Peso**: 90 Kg.

ALTO mín ANCHO ALTO máx
200 mm | **600** mm | **800** mm

ARGENTINA UN AÑO DE GARANTÍA
Código: **MS20055**

Elevador de motos a pedal 1.200 Kg



DATOS GENERALES:
- *Sistema hidráulico* con accionamiento a *pedal*.
- Sistema de trabas mecánico.
- Desbloqueo automático en bajada.

LARGO SUBIDA ANCHO ALT. máx.
200 mm | **360** mm | **670** mm | **720** mm

ARGENTINA UN AÑO DE GARANTÍA
Código: **RU20000**

Crique saca cajas de fosa o vertical



DATOS GENERALES:
- Accionamiento a pedal.
- Dos *cabezales intercambiables.*
- Rueda de Nylon 6. **Alta resistencia**.
- **Dimensiones** de base: 700 x 500 mm.

ALT. cerrado ALT. abierto
1250 mm | **2100** mm

ARGENTINA UN AÑO DE GARANTÍA
Código: **MS20057**

Crique saca cajas de fosa o horizontal



DATOS GENERALES:
- **Dimensiones**: 1300 x 800 mm.
- **Peso**: 105 Kgs.
- Bomba hidráulica de 2 Vel.
- Cadena de sujeción.
- Plato móvil con *sist. de agarre.*

ALT. cerrado ALT. abierto
210 mm | **950** mm

ARGENTINA UN AÑO DE GARANTÍA
Código: **MS20058**

CRIQUE CARRO

Crique carro manual 2 TN

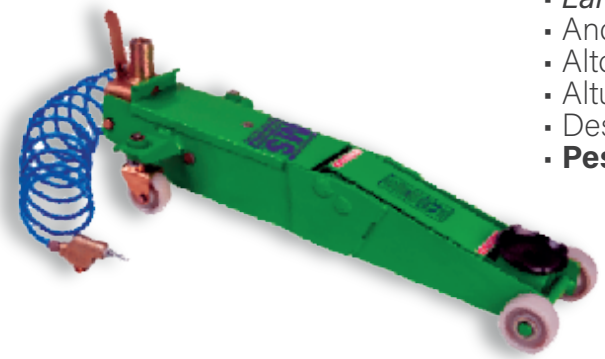


DATOS GENERALES:
- *Largo total*: 910 mm.
- Ancho máximo: 320 mm.
- Alto con manija: 1225 mm
- Altura cerrado: 130 mm.
- Desarrollo: 430 mm.
- **Peso**: 36.5 Kgs.

ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20000**

Crique carro hidroneumático 2 TN

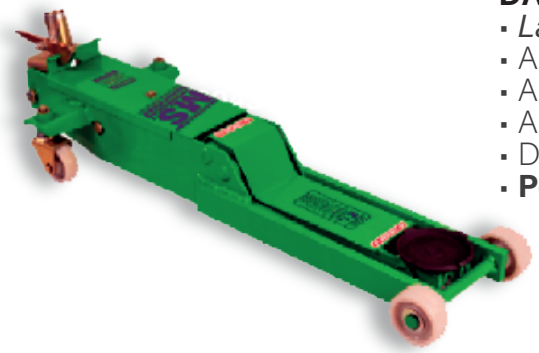


DATOS GENERALES:
- *Largo total*: 975 mm.
- Ancho máximo: 320 mm.
- Alto con manija: 1225 mm
- Altura cerrado: 85 mm.
- Desarrollo: 500 mm.
- **Peso**: 39.5 Kgs.

ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20009**

Crique carro manual 2 TN extra chato

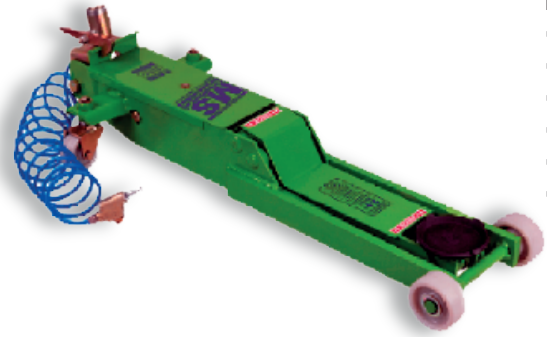


DATOS GENERALES:
- *Largo total*: 910 mm.
- Ancho máximo: 320 mm.
- Alto con manija: 1225 mm
- Altura cerrado: 130 mm.
- Desarrollo: 430 mm.
- **Peso**: 35.5 Kgs.

ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20001**

Crique carro hidroneumático 2 TN extra chato



DATOS GENERALES:
- *Largo total*: 910 mm.
- Ancho máximo: 320 mm.
- Alto con manija: 1225 mm
- Altura cerrado: 130 mm.
- Desarrollo: 430 mm.
- **Peso**: 38.5 Kgs.

ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20010**

GATOS HIDRONEUMÁTICO

Crique carro hidroneumático 20 TN

DATOS GENERALES:
- Altura cerrado: 180 mm.
- Recorrido pistón: 90 mm.
- Altura abierto: 270 mm.
- **Peso**: 25 Kg.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20011**

Crique carro hidroneumático 30 TN 235 mm

DATOS GENERALES:
- Largo total: 975 mm.
- Ancho máximo: 320 mm.
- Alto con manija: 1225 mm.
- Altura cerrado: 85 mm.
- *Desarrollo*: 500 mm.
- **Peso**: 25 Kg.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20013**

Crique carro hidro-eumático 30TN 180MM



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 180 mm.
- *Recorrido pistón*: 90 mm.
- Altura abierto: 270 mm.
- **Peso**: 33 Kg.
- Eje totalmente cromado de 2" suplementos 1/100 mm. 1/50 mm.
- Chasis zincado y ruedas de alta durabilidad.

ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20012**

Crique carro hidroeumático botella 20 y 30 TN 235 mm

20 TN

Código: **MS20006**

30 TN

ódigo: **MS21006**



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 235 mm.
- *Recorrido pistón*: 130 mm.
- Altura abierto: 365 mm.
- **Peso**: 13 Kg.

Crique carro hidroeumático botella 20 y 30 TN 290 mm

20 TN

Código: **MS20007**

30 TN

Código: **MS21007**



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 290 mm.
- *Recorrido pistón*: 170 mm.
- Altura abierto: 450 mm.
- **Peso**: 17 Kg.

CRIQUE CARRO

Crique botella chapa 20 TN



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 290 mm.
- *Recorrido pistón*: 170 mm.
- Altura abierto: 450 mm.
- **Peso**: 15 Kg.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20014**

Crique botella chapa 30 TN



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 290 mm.
- *Recorrido pistón*: 170 mm.
- Altura abierto: 470 mm.
- **Peso**: 19 Kg.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20016**

Crique botella chapa 20 TN bajo



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 210 mm.
- *Recorrido pistón*: 120 mm.
- Altura abierto: 330 mm.
- **Peso**: 13 Kg.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20015**

Botella chapa 30 TN bajo



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 210 mm.
- *Recorrido pistón*: 120 mm.
- Altura abierto: 330 mm.
- **Peso**: 13 Kg.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20017**

Hidroneumático fuelle 2 TN



DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 165 mm.
- *Recorrido pistón*: 350 mm.
- Altura abierto: 260 mm.
- **Peso**: 20 Kg.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20004**

Hidroneumático fuelle 3 TN



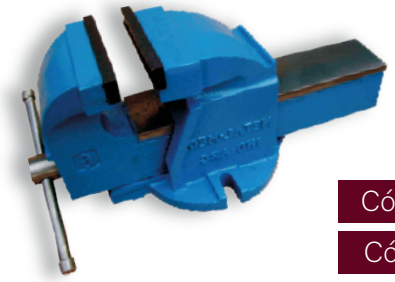
DESCRIPCIÓN:
- Altura cerrado: 200 mm.
- *Recorrido pistón*: 440 mm.
- Altura abierto: 260 mm.
- **Peso**: 22 Kg.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **MS20005**

MORSAS

Morsa de banco fija

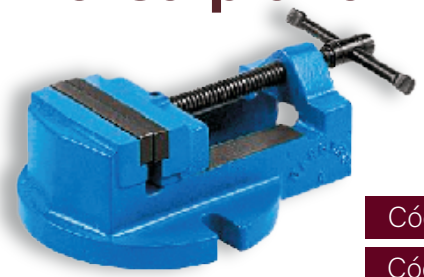


ARGENTINA

DATOS GENERALES:
Fabricados completamente en **acero de fundición** *libres de fósforo* e *impurezas* evitando desgastes, quebraduras y aumentando su vida útil.

	MOD /	ANCHO BOCA /	APERT. BOCA
Código: **CE20000**	0	70 mm	70 mm
Código: **CE20001**	1	72 mm	92 mm
Código: **CE20002**	2	94 mm	106 mm
Código: **CE20003**	3	105 mm	124 mm
Código: **CE20004**	4	117 mm	128 mm
Código: **CE20005**	5	135 mm	168 mm
Código: **CE20006**	6	154 mm	188 mm

Morsa plana fija

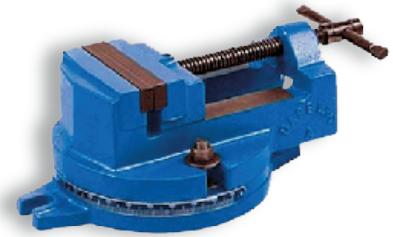


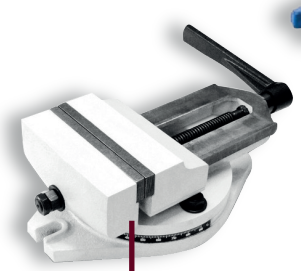
ARGENTINA

DATOS GENERALES:
Morsa de **gran calidad** *libre de fósforos* e *impurezas*, con **óptima resistencia, comodidad** y excelente **presentación**.

	MOD /	ANCHO BOCA /	APERT. BOCA
Código: **BO20025**	Hasta 2,5 "	65 mm	57 mm
Código: **BO20004**	Hasta 4"	101 mm	110 mm
Código: **BO2000A**	A	65 mm	50 mm
Código: **BO200AA**	AA	90 mm	85 mm
Código: **BO2000B**	B	103 mm	100 mm
Código: **BO2000C**	C	128 mm	125 mm

Morsa plana giratoria





ARGENTINA

	MOD /	ANCHO BOCA /	APERT. BOCA
Código: **BO2100A**	A	90 mm	85 mm
Código: **BO2100B**	B	103 mm	100 mm
Código: **BO2100C**	C	128 mm	125 mm
Código: **BO21180**	G180	180 mm	180 mm

Morsa para soldar en escuadra

CARACTERISTICAS:
- *Base de fundición gris* de excelente calidad.
- *Tornillo de acero laminado* de **gran resistencia**.
- Tuerca giratoria y mordaza móvil, para *distintas posiciones de prensado*.
- **Precisa y versátil**. Permite sujetar y alinear piezas de *diferentes espesores*.
- Se puede fijar a un trípode, una mesa o trabajar como herramienta portátil.



	PAS. JUNT EN T	MÁX. CAP EN ÁNGULO	ALT. DE MORDAZA	LONG. DE MORDAZA
Código: **BO2200B**	60 mm	2 x 90 mm	35 mm	100 mm
Código: **BO2200C**	100 mm	12 x 120 mm	60 mm	120 mm

ARGENTINA

CAJAS PLASTICAS

Cajas con asas y cierres plásticos


30.


31.


32.


33.


34.


34-1B.

	MODELO	MEDIDA
Código: **TG20030**	30	550 x 300 x 275 mm.
Código: **TG20031**	31	550 x 300 x 275 mm.
Código: **TG20032**	32	650 x 300 x 295 mm.
Código: **TG20033**	33	650 x 300 x 295 mm.
Código: **TG20034**	34	650 x 300 x 295 mm.
Código: **TG2341B**	34-1B	650 x 300 x 295 mm.

Cajas con asas y cierres plásticos


21.


22.


23.


24.


25.

	MODELO	MEDIDA
Código: **TG20021**	21	310 x 160 x 130 mm.
Código: **TG20022**	22	356 x 184 x 163 mm.
Código: **TG20023**	23	356 x 184 x 163 mm.
Código: **TG20024**	24	400 x 206 x 188 mm.
Código: **TG20025**	25	400 x 206 x 188 mm.

CAJAS PLÁSTICAS

Cofre herramientas con ruedas

ESPAÑA



50.



51.



53.



54.

	MOD.	MEDIDA
Código: **TG20050**	50	310 x 160 x 130 mm.
Código: **TG20051**	51	356 x 184 x 163 mm.
Código: **TG20053**	53	356 x 184 x 163 mm.
Código: **TG20054**	54	400 x 206 x 188 mm.

Trail box profesional

ESPAÑA

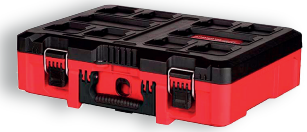


	MODELO	MEDIDA
Código: **TG10059**	59	500 x 410 x 770 mm.

Baul y cajas individuales

USA







	DESCRIPCIÓN	MEDIDA
Código: **ME28425**	MALETA	310 x 160 x 130 mm.
Código: **ME28424**	CAJA DE HERRAM.	356 x 184 x 163 mm.
Código: **ME28426**	BAUL CON RUEDAS	356 x 184 x 163 mm.

Trail box con ruedas

ESPAÑA



57.



58.

	MODELO	MEDIDA
Código: **TG20057**	57	310x160x130 mm.
Código: **TG20058**	58	356 x 184 x 163 mm.

GAVETEROS

Organizadores furybins



N° 2.

Código: **FY20002**

MEDIDA
180 x 103 x 76,2 mm



N° 3.

Código: **FY20003**

MEDIDA
305 x 103 x 104 mm.



N° 5.

Código: **FY20005**

MEDIDA
305 x 207 x 152 mm.

BARRALES DE PARED PARA FURYBINS



Código: **FY21000**
LARGO: 45 mm

Código: **FY21001**
LARGO: 90 mm

Gaveteros multiusos

ARGENTINA



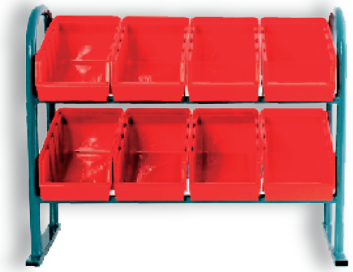
6 GAVETES.

Código: **FY20206**

MEDIDA
210 x 265 x 184 mm.

Furyracks de pie

ARGENTINA



RACK DE MESA N° 2.

Código: **FY28B22**



RACK DE MESA N° 5.

Código: **FY21B55**



8 GAVETAS.

Código: **FY20310**

MEDIDA
210 x 300 x 265 mm.



20 GAVETAS.

Código: **FY20520**

MEDIDA
306 x 223 x 162 mm.



24 GAVETAS.

Código: **FY20524**

MEDIDA
308 x 223 x 162 mm

CARGADORES

Cargador arrancador 100/400



DATOS GENERALES:
- **Alimentación**:220 V.
- Potencia absorbida: 6500 W.
- Tensión de carga: 6/12 V.
- **Carga máxima**: 100 AMP.
- Arranque: 400 AMP.
- Capacidad nominal: 400 AH.
- Arranque motor HP: 120.
- *Regulación*: 12.
- *Dimensiones*: 850 x 400 x 400 mm.
- **Peso**: 35 Kg.

Código: **LR20400**

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Cargador arrancador 100/500



DATOS GENERALES:
- **Alimentación**:220 V.
- Potencia absorbida: 7000 W.
- Tensión de carga: 12/24 V.
- **Carga máxima**: 100 AMP.
- Arranque: 500 AMP.
- Capacidad nominal: 600 AH.
- Arranque motor HP: 150.
- *Regulación*: 12.
- *Dimensiones*: 850 x 400 x 400 mm.
- **Peso**: 50 Kg.

Código: **LR20500**

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Cargador arrancador 30/200



DATOS GENERALES:
- **Alimentación**:220 V.
- Potencia absorbida: 2000 W.
- Tensión de carga: 12 V.
- **Carga máxima**: 30 AMP.
- Arranque: 200 AMP.
- Capacidad nominal: 180 AH.
- Arranque motor HP: 80.
- *Regulación*: electrónica.
- *Dimensiones*: 260 x 220 x 280 mm.
- **Peso**: 15 Kg.

Código: **LR20200**

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Cargador fast 15 plus



DATOS GENERALES:
- **Alimentación**:220 V.
- Potencia absorbida: 250 W.
- Tensión de carga: 6/12 V.
- **Carga máxima**: 15 AMP.
- Capacidad nominal: 120 AH.
- Indicador de carga: -
- *Regulación*: 6.
- *Dimensiones*: 200 x 200 x 270 mm.
- **Peso**: 6 Kg.

Código: **LR20015**

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

COMPRESORES

Compresor a pistón, transmisión a correa serie alta-baja



DESCRIPCIÓN:
- **Arranque y parada automática**.
- Lubricado por aceite.
- Uso industrial (Vida útil larga).
- Cabezal de alta recuperación.
- Reloj de presión.
- Incluye *certificado de prueba hidráulica* y *verificación de espesores*.
- **Reja de seguridad** cubre poleas.

	MOTOR KW	MOTOR HP	POTENCIA V	POTENCIA HZ	VEL. RPM	RENDIM. L. min	RENDIM. CFM	PRES. MÁX BAR	PRES. MÁX PSI	TANQUE LITROS
Código: **ZAQVB20**	2,2	3	220	50	1500	330	11,7	10	145	100
Código: **ZAKQC40**	3	4	380	50	1500	350	12,4	10	145	200
Código: **ZAKQC60**	4	5,5	380	50	1440	490	17,3	10	145	300
Código: **ZAKQC80**	5,5	7,5	380	50	1280	830	29,3	10	145	300
Código: **ZAQWB11**	7,5	10	380	50	1270	1070	32,8	10	145	300

Compresor insonorizado, transmisión a correa

ITALIA

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA



DESCRIPCIÓN:
- 1 **cabezal bi o tri cilíndrico** del tipo: *Alta/baja o baja/baja*, de pistón convencional.
- 1 *motor eléctrico*.
- 1 pequeño tanque reservorio.
- 1 corte o disyuntor presurizado.
- 1 gabinete metálico.
- 1 **sistema de polea** que se encarga de formar una corriente de aire constante, la cual *permite refrigerar la cabeza de los cilindros*.

	MOTOR KW	MOTOR HP	POTENCIA V	POTENCIA HZ	VEL. RPM	CILINDROS No x Ø mm	CILINDROS Stroke mm	RENDIM. L. min	RENDIM. CFM	PRES. MÁX BAR	PRES. MÁX PSI	TANQUE LITROS
Código: **ZAQVB10**	2,2	3	220	50	865	1x71 / 1x65	46	200	7	12,5	180	6
Código: **ZAKQC30**	4	5,5	380	50	890	1x65 / 1x90	70	400	14	12,5	180	6
Código: **ZAKQC50**	5,5	7,5	380	50	810	1x65 / 2x80	70	600	21	12,5	180	6
Código: **ZAKQC70**	7,5	10	380	50	830	1x75 / 2x90	80	800	21	12,5	180	6
Código: **ZAQWB12**	11	15	380	50	760	3x100	100	1100	21	12,5	180	20
Código: **ZAQWB15**	15	20	380	50	760	3x100	100	1500	21	12,5	180	20

COMPRESORES

Compresor a tornillo, transmisión a correas

ITALIA — DOS AÑOS DE GARANTÍA



DESCRIPCIÓN:
- Compresores de aire a partir de los 10 HP.
- *Sistema de admisión encapsulado.*
- **Motor eléctrico de 4 polos** con rodamientos SKF.
- *Ventilador de refrigeración* de gran tamaño.
- Panel digital de fácil operación.
- Unidad compresora Eucomp fabricado en Taiwán.
- Componentes eléctricos de Schnaider, Alemania.
- **Doble sistema de filtrado de aire** para la adm.
- *Tubería de conexión de alta calidad.*
- Todos los datos correspondientes a norma ISO1217.

- Interruptor de presión.
- *Bajo nivel sonoro*: 63DBA.
- **Refrigerado por aire**.
- Diferentes presiones y corrientes de alimentación disponibles.
- Corrientes de alimetación 380V - 3 fases 50 HZ.

	POTENCIA	PRESIÓN	ENTREGA DE AIRE - m3/ min/ Bar				MEDIDAS mts An.	Prof.	Alt.
Código: **ZANK010**	10 HP	10 BAR	1.44/ 7	1,3/ 8	1,1/ 10	1,0/ 12	0,8	0,9	1,05
Código: **ZANK015**	15 HP	10 BAR	1,8/ 7	1,6/ 8	1,4/ 10	1,2/ 12	0,8	0,9	1,15
Código: **ZANK020**	20 HP	10 BAR	2,6/ 7	2,4/ 8	1,8/ 10	1,5/ 12	0,8	0,9	1,3
Código: **ZANK030**	30 HP	10 BAR	3,6/ 7	3,4/ 8	3,0/ 10	2,6/ 12	1.1	0,9	1.1
Código: **ZANK050**	50 HP	10 BAR	6,4/ 7	6,2/ 8	5,8/ 10	5,0/ 12	1,05	1,14	1,2

Arenadoras



Código: **CT20000**

DATOS GENERALES:
- *Capacidad de arena*: 30 Kg.
- **Duración de la carga**: 40 min.
- Compresor necesario: 3 HP. Baja-baja.
- *Accesorios incluidos*: Pico de hierro N° 3, pistola porta pico y 3 mts de manguera 1/2".
- Especial para chapistas.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA



Código: **ML20000**

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de arena unidad**: 65 Kg.
- *Consumo de arena* por carga: 40 min.
- Tobera de salida de arena 3 mm.
- Presión de aire normal de trabajo 60 lbs/pulg2.
- **Consumo normal de aire**: 500 lts/min.
- *Duración de la carga*: 40 min.
- Compresor recomendado: 2 CIL. EN V. Baja-baja.
- *Altura total del equipo*: 1080 mm.
- **Diámetro del cilindro**: 300 mm.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

COMPRESORES

Tanques de aire verticales

DATOS GENERALES:
- Incluye **todos los accesorios**: *Manómetro*, válvula de seguridad y válvula de purga. *Certidicado de prueba hidráulica* y verificación de espesores.

ITALIA

DOS AÑOS DE GARANTÍA



	VOLUMEN	PRESIÓN	ESPESOR DE CHAPA mm	ø metros	ALTO mm	PESO NETO Kg
Código: **ZA20150**	150 lit.	10 bar	3,7	0,45	1,40	58
Código: **ZA20300**	300 lit.	10 bar	4,9	0,60	1,60	128
Código: **ZA20600**	600 lit.	10 bar	4,2	0,70	2,10	232
Código: **ZA21000**	1000 lit.	10 bar	5,71	0,90	2,10	281

Plataformas completas para el armado de estaciones de aire



POTENCIA: 5.5 HP

Código: **ZA20055**



POTENCIA: 7.5 HP

Código: **ZA20075**



POTENCIA: 10 HP 8 BAR

Código: **ZA20010**



POTENCIA: 10 HP 12 BAR

Código: **ZA21010**

INCLUYE: **Plataforma**, motor eléctrico, **bomba o cabezal**, *defensa de poleas*, contactor y *relevo térmico*, las potencias ofrecidas van de los 5.5 Hp hasta los 10 Hp, tanto en baja/ baja (1 etapa), como en alta/baja (dos etapas).

ITALIA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

MOTOR KW	MOTOR HP	POTENCIA V	POTENCIA HZ	VEL. RPM	CILINDROS No x ø mm	CILINDROS Stroke mm	RENDIM. L. min	RENDIM. CFM	PRES. MÁX MPA	PRES. MÁX PSI	PESO NETO Kg
4	5,5	380	50	1000	1x90 / 1x65	60	400	14	1.25	180	110
5.5	7,5	380	50	950	2x80 / 1x65	70	600	21	1.25	180	120
7.5	10	380	50	950	2x90 / 1x80	70	800	28	1.25	180	130
7.5	10	380	50	950	3x90	70	900	32	0.8	115	150

COMPRESORES

Compresor acople directo 2.5 hp - 50 lts.



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20018**

DATOS GENERALES:
- **Monofásico 50** lts.
- *206* lts/ min.
- Filtro de aire.
- Regulador de presión.
- Doble manómetro.
- Válvula de seguridad.
- **Peso**: 44 Kg.
- **Medidas**: 900 x 455 x 780 mm.

Compresor acople directo 3 hp - 100 lts.



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20019**

DATOS GENERALES:
- **Monofásico 100** lts.
- *351* lts/ min.
- Filtro de aire.
- Regulador de presión.
- Automático.
- Válvula de seguridad.
- **Peso**: 97 Kg.
- **Medidas**: 1140 x 450 x 970 mm.

Compresor acople directo 3 hp - 200 lts.



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20001**

DATOS GENERALES:
- **Monofásico o trifásico 150** lts.
- *351* lts/ min.
- Cabezal bicilíndrico B/B.
- Filtro.
- Regulador.
- Automático.
- Válvula de seguridad.
- **Peso**: 126 Kg.
- **Medidas**: 1310 x 450 x 1000 mm.

Compresor acople directo 5.5 hp - 300 lts.



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20011**

DATOS GENERALES:
- **Trifásico 300** lts.
- *670* lts/ min.
- Cabezal bicilíndrico.
- Filtro.
- Regulador.
- Automático.
- Válvula de seguridad.
- **Peso**: 215 Kg.
- **Medidas**: 164 x 510 x 105 mm.

ASPIRADORAS

Aspiradora 10 lts 1000 W



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20039**

DATOS GENERALES:
- **Voltaje**: 220 V - 50 Hz.
- Función: Soplador.
- Caudal: 21 lts / seg.
- **Potencia de aspiración** máx: 16 Kpa.
- Capacidad de recipiente: 10 lts.
- *Ideal automotor*.

Aspiradora 20 lts. Acero inox. 1400 W



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20029**

DATOS GENERALES:
- **Voltaje**: 220 V - 50 Hz.
- Función: Soplador.
- Caudal: 28 lts / seg.
- **Potencia de aspiración** máx: 19 Kpa.
- Capacidad de recipiente: 20 lts.
- *Con filtro hepa lavable*.

Aspiradora 30 lts. Acero inox. 1600 W



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20022**

DATOS GENERALES:
- **Voltaje**: 220 V - 50 Hz.
- Función: Soplador.
- Caudal: 36 lts / seg.
- **Potencia de aspiración** máx: 19 Kpa.
- Capacidad de recipiente: 30 lts.
- *Con filtro hepa lavable*.

Aspiradora 50 lts. Acero inox. 1600 W



CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **KG20038**

DATOS GENERALES:
- **Voltaje**: 220 V - 50 Hz.
- Función: Soplador.
- Caudal: 36 lts / seg.
- **Potencia de aspiración** máx: 19 Kpa.
- Capacidad de recipiente: 30 lts.
- *Con filtro hepa lavable*.

HIDROLAVADORAS

Hidrolavadora industrial de agua fría 610

ITALIA · DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **KG20018**



DATOS GENERALES:
- **Alimentación**: 220 Vca / 50 Hz.
- Motor: 2200 W.
- *Presión máx*. admisible: 13 Mpa - 130 Bar.
- **Caudal**: 500 l/ h - 8,3 l/ min.
- **Velocidad**: 1300 Rpm.
- Bomba: A cigüeñal.
- Temperatura máx. agua: 35° C.
- Provista con: Manija.
- Incluye manguera y lanza.

Hidrolavadora industrial de agua fría 757

ITALIA · DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **KG20018**



DATOS GENERALES:
- **Alimentación**: 220 Vca / 50 Hz.
- Motor: 2300 W.
- *Presión máx*. admisible: 13 Mpa - 130 Bar.
- **Caudal**: 500 l/ h - 8,3 l/ min.
- **Velocidad**: 2800 Rpm.
- Bomba: A cigüeñal.
- Temperatura máx. agua: 35° C.
- Provista con: Rueda de transporte, manija y tanque para detergente.
- Incluye manguera y lanza.

Hidrolavadora industrial de agua fría 768

ITALIA · DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **KG20018**



DATOS GENERALES:
- **Alimentación:** 220 Vca / 50 Hz.
- Motor: 2600 W.
- *Presión máx*. admisible: 15 Mpa - 150 Bar.
- **Caudal**: 600 l/ h - 10 l/ min.
- **Velocidad**: 1450 Rpm.
- Bomba: A cigüeñal.
- Temperatura máx. agua: 35° C.
- Provista con: Rueda de transporte, manija y tanque para detergente.
- Incluye manguera y lanza.

Hidrolavadora industrial de agua fría 955

ITALIA · DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **KG20018**

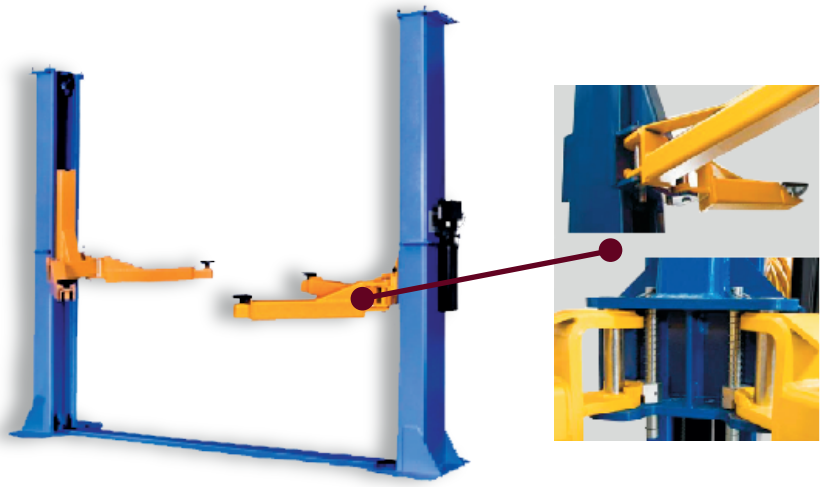


DATOS GENERALES:
- **Alimentación**: 380 Vca / 50 Hz.
- Motor: 9000 W.
- *Presión máx*. admisible: 25 Mpa - 250 Bar.
- **Caudal**: 900 l/ h - 15 l/ min.
- **Velocidad**: 1450 Rpm.
- Bomba: A cigüeñal.
- Temperatura máx. agua: 35° C.
- Provista con: Rueda de transporte, manija y tanque para detergente.
- Incluye manguera y lanza.

ELEVACIÓN

Elevador de vehículos 2 columnas - 4000 Kgs.

DATOS GENERALES:
- **Trifásico** (380 V.) o **monofásico** (220 V).
- Equipado con *2 cilindros hidráulicos* de dobles junta, lo que aumenta en gran medida la capacidad de elevación.
- **Motor de 3 HP**.
- Trabas de seguridad.
- *Capacidad máxima de carga*: 4 TN.
- Adecuado para espacios reducidos.
- **Ascenso** total en **60 segundos** y **descenso** en **30 segundos**.



ELEV-ACIÓN	ANCHO MÁX	ALTO MÁX
1900 mm	**2930** mm	**2794** mm

600 Kg

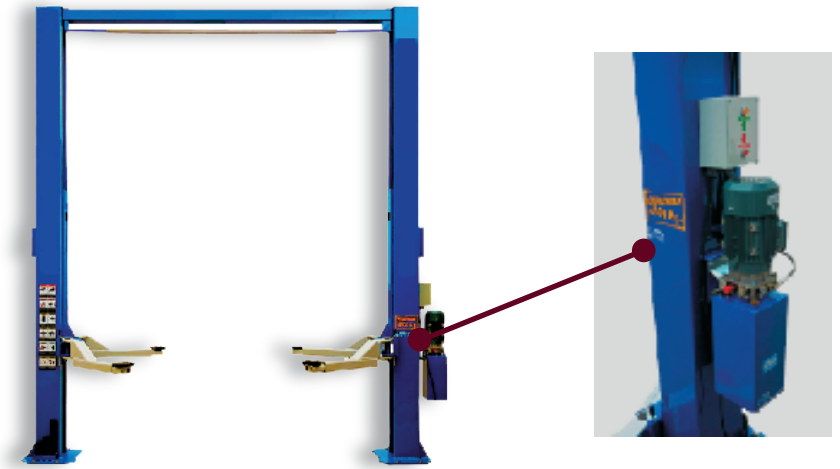
CHINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **SI20010**

Elevador de vehículos piso libre 2 columnas - 4500 Kgs.

DATOS GENERALES:
- **Tiempo de ascenso**: 60 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 60 segundos.
- **Potencia**: 380V. / 50HZ., 3 HP, 2.2 KW.
- Manejo electrohidráulico.
- *Doble cilindro*.
- Trabajo pesado de cadena para la transmisión y sincronización.
- Equipado con *base de acero*.
- **Tacos ajustables** de carga.
- *Almohadilla de goma* muy resistente que protege la carrocería. Diseñada para adaptarse a cada vehículo.
- **Columnas** construídas en **chapa de acero estampada** (270x 270x 5 mm de espesor), y carro construídos para ser intercambiados.
- *Brazos asimétricos*, lo que posibilita que se puedan abrir las puertas del vehículo.



ELEV-ACIÓN	ANCHO MÁX	ALTO MÁX
1800 mm	**2800** mm	**2600** mm

650 Kg

CHINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **SI20011**

ELEVACIÓN

Elevador de vehículo 4 columnas 5000 Kgs. para alineación

DATOS GENERALES:
- **Tiempo de ascenso**: 60 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 60 segundos.
- **Potencia**: 3x 380/415V. 50HZ. 3 KW.
- Funcionamiento electrohidráulico.
- *Cilindro simple*.
- Plataformas sobre travesaños deslizables según ancho de trocha del vehículo a levantar.
- Distribuidor hidráulico y sistema de mando montado a la columna.
- *Traba mecánica* con inserción automática, otorgando la máxima seguridad en la fase de estacionamiento.
- **Válvula de seguridad** por sobrecarga y válvula por rotura de caño hidráulico.
- *Válvula limitadora de velocidad* de descenso.
- Sistema de accionamiento con sensor elevado permanente contra corte de eslinga.

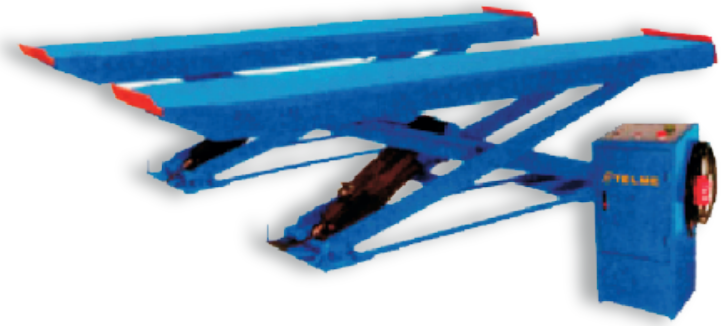


ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TE22008**

Elevador tijera para servicio autos, Pick up y furgones - 4000Kgs.

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de elevación**: 4.000 Kgs.
- **Altura de elevación**: 2.000 mm.
- *Alimentación*: 380 V / 50 HZ., 3 HP.
- **Tiempo de ascenso**: 80-90 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 60-70 segundos.
- La superficie de los cilindros estan cromados.
- Un *cilindro hidráulico* en cada plataforma.
- Sistema de seguridad de accionamiento neumático.
- Consola de mando a distancia.
- Comando de accionamiento 24 V.
- **Control remoto a distancia**.
- *Sistema de descenso contra corte de luz*.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

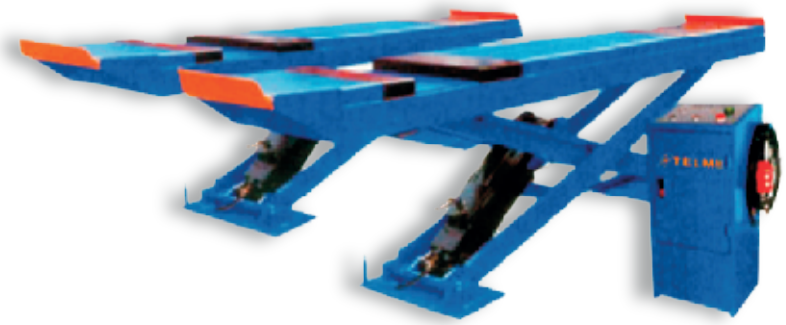
Código: **TE22001**

1950 Kg

ELEVACIÓN

Elevador de tijera para alineación - 4000KGS.

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de elevación**: 4.000 Kgs.
- *Altura de elevación*: 2.000 mm.
- *Alimentación*: 380 V / 50 HZ., 3 HP.
- **Tiempo de ascenso**: 80-90 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 60-70 segundos.
- Adecuado para la alineación de las 4 ruedas.
- *Huecos para platos de alineación* delantero y platos traseros incorporados.
- La superficie de los cilindros estan cromados.
- Un *cilindro hidráulico* en cada plataforma.
- Sistema de seguridad de accionamiento neumático.
- Consola de mando a distancia.
- Comando de accionamiento 24 V.
- **Control remoto a distancia.**
- *Sistema de descenso contra corte de luz*.

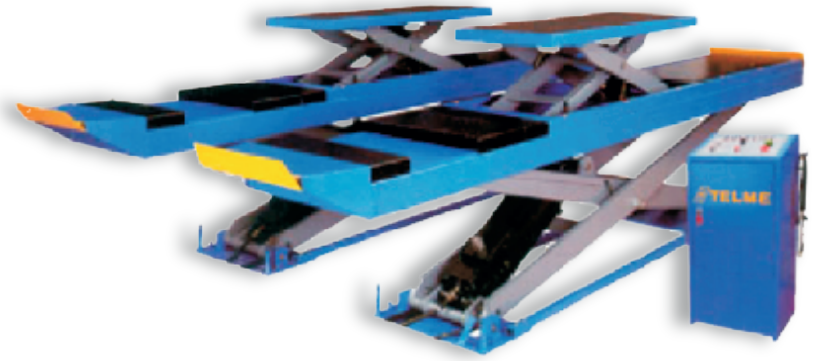


ARGENTINA | UN AÑO DE GARANTÍA | 1950 Kg

Código: **TE22002**

Elevador de tijera para alineación sistema Free Weel.

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de elevación**: 4.000 Kgs.
- *Altura de elevación (1er nivel)*: 2.000 mm.
- *Altura de elevación (2do nivel)*: 450 mm.
- Alimentación: 380 V / 50 HZ., 3 HP.
- **Tiempo de ascenso**: 110-120 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 120-130 segundos.
- La superficie de los cilindros estan cromados.
- Un *cilindro hidráulico* en cada plataforma.
- Sistema de seguridad de accionamiento neumático.
- Consola de mando a distancia.
- *Comando de accionamiento 24 V*.
- **Control remoto a distancia**.
- 2 *plataformas adicionales para Free Wheels*.
- Huecos para platos de alineación delantero y traseros incorporados.



ARGENTINA | UN AÑO DE GARANTÍA | 2200 Kg

Código: **TE22003**

DESARMADORAS

Elevadores simples tijera sobre piso, para autos, Pick Up y utilitarios

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de elevación**: 3.000 Kgs.
- *Altura de elevación*: 120 a 1.750 mm.
- *Alimentación*: 380 V / 50 HZ. 3 HP.
- **Tiempo de ascenso**: 80 a 90 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 60 a 70 segundos.
- *Rápida instalación*.
- La superficie de los cilindros estan cromados.
- Dos cilindros hidráulicos compactos en cada plataforma.
- **Rampas de entrada y salida**.
- Sistema de seguridad de accionamiento neumático.
- Consola de mando a distancia.
- Comando de accionamiento 24 V.
- **Control remoto a distancia**.
- *Sistema de descenso contra corte de luz*.



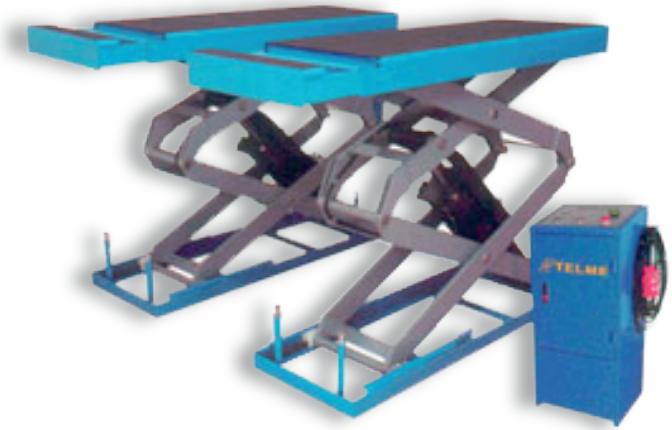
1040 Kg

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TE22004**

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de elevación**: 4.000 Kgs.
- *Altura de elevación*: 2.100 mm.
- *Alimentación*: 380 V / 50 HZ. 3 HP.
- **Tiempo de ascenso**: 80 a 90 segundos.
- **Tiempo de descenso**: 60 a 70 segundos.
- *Rápida instalación.*
- La superficie interna de los cilindros estan cromados.
- Un cilindro hidráulico compacto en cada plataforma.
- **Rampas de entrada y salida**.
- Sistema de seguridad de accionamiento neumático.
- Consola de mando a distancia.
- Comando de accionamiento 24 V.
- **Control remoto a distancia**.



ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

720 Kg

Código: **TE22005**

DESARMADORAS

Desarmadora semiautomática de cubiertas 22"

DESCRIPCIÓN:
Protector de uñas en las 4 ruedas, *palanca de desarme* con protector, baja talón con plástico **protector para no dañar la rueda**, *filtro y trampa de agua*. **Manómetro** infla y mide, protector plástico en las 4 garras para no dañar llantas de aluminio. *Protector de base de uña* (plástico) y protector de giro de uña. 4 tacos de apoyo de goma, **bicilíndrica y neumática.**

DATOS GENERALES:
- **Potencia de motor**: 380 V. 50/60 HZ, 0,8/1.1 KW.
- **Bloqueo llanta desde el exterior**: 11" ~ 20" / 280 ~ 525 mm.
- **Bloqueo llanta desde el interior**: 13" ~ 22" / 280 ~ 565 MM.
- *Diámetro máximo rueda*: 39"/1.100 mm.
- *Ancho máximo rueda*: 13"/330 mm.
- Fuerza cilindro destalonador a 10 BAR 2.500 Kg.
- **Presión de trabajo**: 10 BAR 140 PSI.
- Nivel de ruido: < 70 DB



ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA
182/ 215 Kg
Código: **TE22002**

Desarmadora semiautomática de cubiertas con sistema Run Flat

DESCRIPCIÓN:
Este equipo permite el **montaje y desmontaje de los neumáticos** de forma *rápida y segura* evitando tanto lesiones en el operador como deterioros en neumáticos y llantas debido a golpes y cortes.
También posee un **dispositivo de inflado** muy eficiente con una *amplitud de 24"* en su plato giratorio. Es ideal para el montaje/ desmontaje de neumáticos más grandes y más amplios, especialmente para los **neumáticos de perfil bajo**.

DATOS GENERALES:
- **Potencia de motor**: 380 V. 50/60 HZ, 0,8/1.1 KW.
- **Bloqueo llanta desde el exterior**: 11" ~ 21" / 280 ~ 530 mm.
- **Bloqueo llanta desde el interior**: 24" ~ 41" / 330 ~ 610 MM.
- *Diámetro máximo rueda*: 39"/1.100 mm.
- *Ancho máximo rueda*: 13"/330 mm.
- Fuerza cilindro destalonador a 10 BAR 2.500 Kg.
- **Presión de trabajo**: 8-10 BAR 140 PSI.
- Nivel de ruido: < 70 DB



ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA
182/ 215 Kg
Código: **TE22003**

GOMERÍA

Balanceadora rueda puesta

Estas balanceadoras de **alta sensibilidad**, son aptas para balancear *ruedas de vehículos en general y de competición*. Dotadas de un **motor blindado de primera calidad**, bajo normas IRAM. Su *sistema electrónico* integrado confiere gran **confiabilidad y precisión**. La polea de accionamiento de la rueda es de *perfil convexo*, lo que la hace silenciosa y exenta de vibraciones; Al carecer de filos expuestos, evita dañar el neumático.

El **freno** es de **tipo exterior** y lo acciona el operador con su pie, dejando libre las manos y *reduciendo* así, los *tiempos de trabajo*. Cuenta además, con captador para coches y Pick-up, con tres cabezales intercambiables, para *Chevrolet, Fiat, Ford, Peugeot, Renault y otros vehículos*.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Código: **TE22010**

Balanceadora rueda afuera para autos, pick up y furgones

DATOS GENERALES:
- *Ancho máximo rueda*: 70 Kg.
- **Diámetro máx**. rueda: 960 mm.
- *Diámetro de llanta*: 12" - 24" (305 - 610 mm).
- Ancho de llanta: 1,5" - 20" (40 - 510 mm).
- Potencia: 0,18 KW - 0,33 KW.
- **Alimentación:** 220 V.
- **Precisión de balanceo**: ± 1 G.
- *Velocidad de balanceo*: 215 R.P.M.
- **Ciclo de emdición**: RUEDA DE AUTO: 8 S.
- Ruido: < 65 DB



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Código: **TE22009**

Balanceadora rueda desmontada para camión

CARACTERISTICAS:
- **Peso máximo de la rueda**: 200 Kg.
- Apta para *talleres de reparación* de ruedas de gran tamaño.
- Aptas para **ruedas de coche y camión**.
- Provista del equipamiento para la *elevación* de la rueda que facilita la operación ahorrando tiempo y mano de obra.
- **Botón selector** para rueda de auto/ camión.
- Función *freno neumático*, para una *alta efectividad* en el control de la rueda.
- Equipada con conos y bridas de diferentes tamaños, adecuados para los **distintos tipos de llantas**.
- Equipada con un botón adicional de "**arranque**", aumentando la utilidad del panel de operaciones.

DATOS GENERALES:
- *Ancho máximo rueda*: 200 Kg.
- **Diámetro máximo rueda**: 1.250 mm.
- *Diámetro de llanta*: 12" - 24" (305 - 610 mm).
- Ancho de llanta: 3" - 20" (76 - 510 mm).
- Potencia: 0,55 KW.
- **Alimentación**: 3 X 380 V + N.
- **Presión de trabajo**: 6 – 8 BAR.
- Precisión de balanceo: ± 25 G.
- *Velocidad de balanceo*: 210 R.P.M.
- **Ciclo de medición**: RUEDA DE AUTO: 7 S. RUEDA DE CAMIÓN: 10 S.
- Ruido: < 65 DB.



ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TE22011**

ALINEADORA

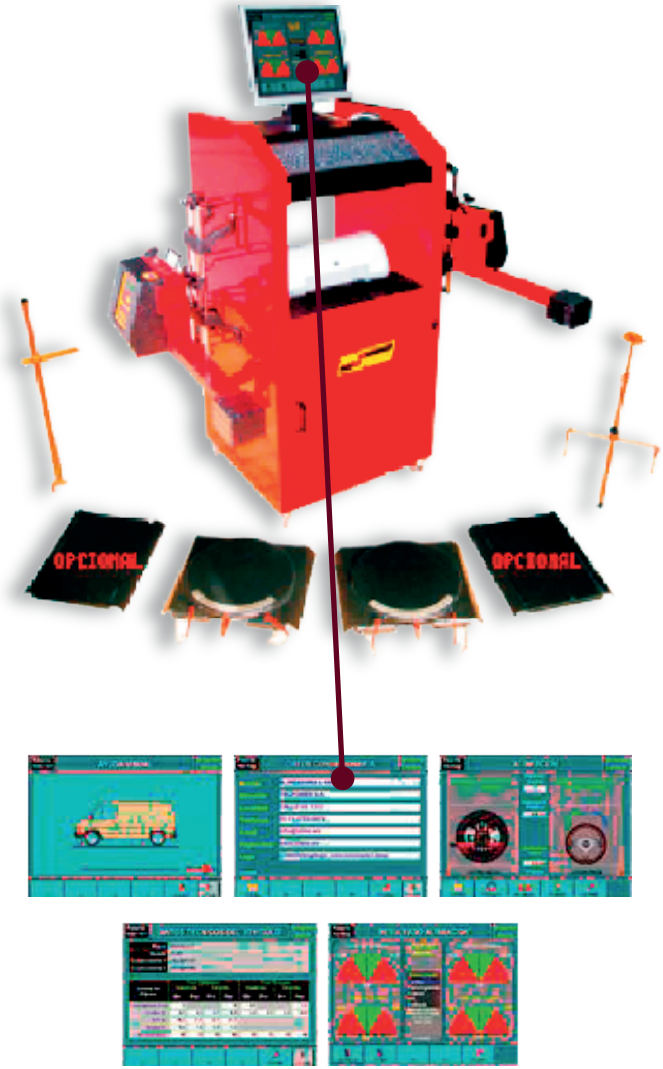
Alineadora computarizada autoliner L 6000B/01/07-R

Cuenta con 2 cabezales de medición con 2 CCD y 2 láser, comunicados VIA RADIO, gabinete rodante con PC, software de operación y base de datos para autos / Pick up / Furgones.

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **TE22012**



Creada y desarrollada íntegramente por los profesionales de nuestra empresa. Posee en cada uno de sus **cabezales computarizados** microprocesadores en los que se han cargado un programa de computación para el *tren delantero* y otro para el t*rasero.* Estos microprocesadores reciben los **datos** mediante procesadores de nivel y cámaras de CCD, **procesan** y finalmente **entregan la información** al usuario, a través de los crrespondientes display y alfanuméricos e interfase para su Pc.

Los cabezales brindan un **fácil manejo y una rápida operatividad**. Son operables en: *Fosa, elevadores de 4 columnas, elevadores tijera o en el mismo suelo* (Piso).

PRINCIPALES VENTAJAS:

- **Cámaras CCD delanteros**: para medición de la convergencia.
- Soportes autocentrantes: aptos para llantas de chapa y de alineación.
- Dos *cabezales computarizados* de medición: Totalmente comunicados entre sí y de fácil manejo para el usuario.
- **Indicadores láser** traseros: *Precisos*, de mínimo consumo y máxima duración, no sujetos a problemas ambientales o de enfoque, utilizados para el alabeo y centrado de volante.
- *Compensación del alabeo*: Automático, con sólo levantar y girar la rueda.
- **Alineación de las 4 ruedas** y volante de dirección.
- El display LCD alfanumérico muestra:
  - Las *intrucciones de manejo*.
  - Las *mediciones realizadas*.
- **Pantallas de diálogo** con el operador: Muestra datos de *medición en vivo* sobre pantalla, tiene *fichero de clientes* con búsqueda automática, también cuenta co banco de datos predeterminado por las automotrices; Todo dato se puede actualizar sin necesidad de recurrir al servicio postventa.

MEDICIONES EN DISPLAY:

- **Convergencia**: Mediante el uso de cámaras delanteras.
- **Comba**: Medición en tiempo real visible durante todo el proceso.
- *Avance y KPI*: con sólo girar la rueda.
- **Set back**: Escuadrando el vehículo mediante el uso de los lásers traseros.

OPCIONALES:

- PLATOS PARA *RUEDAS TRASERAS*.
- *ALOJAMIENTO METÁLICO* PARA EL DESPLAZAMIENTO DE PLATOS EN FOSA.

EQUIPOS PARA GRASA

Engrasador manual



400 Grs

Código: **VO20000**



1000 Grs

Código: **VO20001**

Engrasador de pie



3 Kgs

Código: **VO20004**



4 Kgs

Código: **VO20005**



6 Kgs

Código: **VO20006**



10 Kgs

Código: **VO20007**

Engrasador de pie 15 Kgs



Sin carro

Código: **VO20008**



Con carro

Código: **VO20009**

Engrasador neumático



6 Kgs

Código: **VO20012**



15 Kgs

Código: **VO20013**



25 Kgs

Código: **VO20014**

EQUIPOS PARA ACEITE

Jeringa para aceite



550 cc

Código: **VO20025**



1000 cc

Código: **VO20026**

Lubricador de aceite



6 Lts

Código: **VO20027**



15 Lts

Código: **VO20028**



15 Lts con carro

Código: **VO20029**

Aspirador de aceite eléctrico



Código: **PS20000**

Columna de lubricación



Código: **VO20037**

Columna de servicio



Código: **VO20038**

Base de lubricación



Código: **VO20040**

Pistola cuenta litros digital - 50 L/MIN



Código: **VO20042**

BOMBAS DE TRASVASE

Bomba a palanca 140 CC. Aceite, diesel y solvente



Código: **VO20044**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Bomba a palanca 250 CC. Aceite y diesel



Código: **VO20045**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Recolector de aceite 60 Lts.



Código: **JT20000**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Bomba rotativa sin filtro Diesel 250 CC.



Código: **VO20047**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Bomba rotativa con filtro para Diesel 250 CC.



Código: **VO20048**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Bomba a palanca 250 CC. Líquidos corrosivos



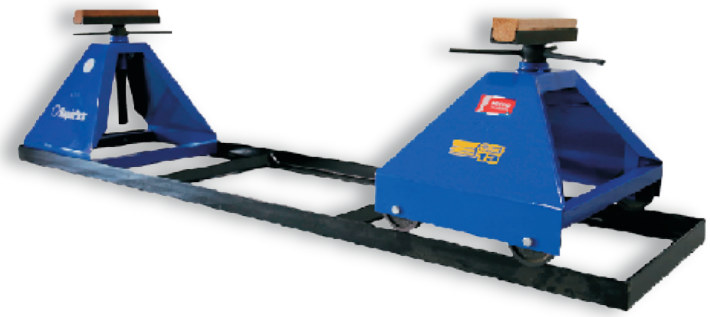
Código: **VO20049**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

EQUIPAMIENTOS

Equipo para separar tractores



LARGO RIEL	ALT. MÍN	ALT. MÁX
2000 mm	**380** mm	**650** mm

Código: **MP20013**

80 Kg

Comprimidor universal neumático

- **Dimensiones**: 1025x300x350 mm.

Para **armar y desarmar suspensiones** *MC. Pherson*. Este **comprimidor universal** y manual es apto para armar y desarmar amortiguadores de **autos** y **camionetas**. Se amura a la pared, lo cuál permite *mejor firmeza y seguridad* durante el trabajo de funcionamiento neumático. Es la herramienta ideal para *talleres de tren delantero*.



Código: **MP20034**

39 Kg

Mesa elevadora 500 Kgs.

- **Capacidad de carga**: 500 Kg.



Código: **MP23035**

CHINA

UN AÑO DE GARANTÍA

LARGO PLAT.	ALT. MÍN EL.	ALT. MÁX EL.
8550 mm	**3400** mm	**9000** mm

Dollys manual

- **Capacidad**: 500 Kgs.



Código: **RP20010**

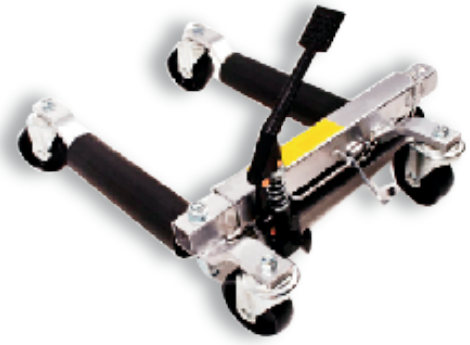
TAIWÁN

LARGO	ANCHO	ALTO
602 mm	**385** mm	**140** mm

18,5 Kg

Dollys hidráulico

- **Capacidad**: 6800 Kgs.
- *Largo Rolo*: 310 mm.
- **Material**: Aluminio.



TAIWÁN

Código: **RP20011**

LARGO	ANCHO	ALTO
650 mm	**5800** mm	**190** mm

20 Kg

EQUIPAMIENTOS

Zorra hidráulica industrial

	CAP. CARGA	ANCHO UÑAS	LARGO UÑAS	ALT. MÍN.	ALT. MÁX.	DIMEN. UÑAS
Código: **UL20020**	2000 Kg	540 mm	1150 / 1220 mm	85 mm	200 mm	160 x 50 mm
Código: **UL20021**	2000 Kg	680 mm				
Código: **UL20030**	2500 Kg	540 mm				
Código: **UL20031**	2500 Kg	680 mm				
Código: **UL20040**	3000 Kg	540 mm				
Código: **UL20041**	3000 Kg	680 mm				

BENEFICIOS:
- *Bomba hidráulica* sellada y glavanizada.
- Palanca de mano extra reforzada y recubierta en goma.
- Tiene un **doble comando** (Manual y a pedal), que facilita el descenso.
- Posee una **válvula central** en un solo émbolo.
- Con *pintura Epoxi*: No se quiebra ni se raja.
- **Ruedas y rodillos Tandem** (Dobles), de hierro y poliuretano.



Zorra semi-eléctrica 1500 Kgs.

La innovadora zorra Easy Mover eléctrica es la *alternativa* perfecta a las zorras manuales. Estos equipos vienen con un cargador de alta frecuencia.

CARACTERÍSTICAS:
- Accionamiento eléctrico y ascenso eléctrico.
- Sistema único de 48V: (4 horas de trabajo contínuo).
- **Diseño compacto**.
- La batería no requiere mantenimiento.
- **Carga**: 1.500 Kg.

ARGENTINA

Código: **LR20200**



Apilador hidráulico

	CAP. CARGA	ALT. UÑAS	ALT. TOTAL	CENTRO GRAV.	ALT. MÍN	LARGO UÑAS	ANCHO ULAS	VEL. DE ELEV.	RAD. GIRO	ANCHO TOT.	LARG. TOT.	PESO NETO
Código: **UL21016**	1000 Kg	1600 mm	2100 mm	500 mm	90 mm	1100 mm	540 mm o 220 /900 mm	20 mm / Vez	1250 mm	1000 mm	1380 mm	255 Kgs
Código: **UL21025**	1000 Kg	2500 mm	1810 mm									355 Kgs
Código: **UL21516**	1500 Kg	1600 mm	2100 mm									265 Kgs
Código: **UL20016**	2000 Kg	1600 mm	1600 mm									290 Kgs
Código: **UL21030**	1000 Kg	3000 mm	2060 mm									370 Kgs

CARACTERÍSTICAS:
- **Elevación hidráulica** con bomba y traslación de accionamiento manual.
- **Doble cadena** para un ascenso controlado y parejo.
- Elevan pallets de hasta 2 Tn.
- *Ruedas de poliuretano*.
- Freno incorporado.
- Están cubiertos con **pintura Epoxi**, de gran durabilidad.
- Vienen con *parrilla de protección* para el operario.



Apilador eléctrico 1000 Kgs.

DESCRIPCIÓN:
Gran **autonomía y diseño compacto**. Dispone de un **cargador interno** y operario acompañante. Cuenta con cuatro ruedas para asegurar una mayor estabilidad y viene con un **indicador de descarga de batería** con corte automático, para alargar la vida útil del equipo. *Electrónica Curtis.*

DATOS GENERALES:
- **Capacidad de carga**: 1000 Kgs.
- *Altura de elevación*: 3440 mm.
- Altura mínima: 2250 mm.
- Altura libre: 70 mm.
- Altura mástil extendido: 3925 mm.
- Dimensiones de uñas: 60*150*1150 mm.
- **Radio de giro**: 1485 mm.
- Pendiente: 5/10%.
- *Motor de elevación* 2,2 Kw.
- *Frenos electromagnéticos.*
- Batería 2X12V/85AH.
- Motor de traslación: 0,45 KW.
- **Velocidad de viaje**: 4,3/4,5



Código: **UL21035**

ARGENTINA

450 Kgs

EQUIPAMIENTOS

Autoelevador nafta con opción a tanque de gas



Capacidad:

- 1.000 Kg — Código: **UL22010**
- 1.500 Kg — Código: **UL22015**
- 1.800 Kg — Código: **UL22018**
- 2.000 Kg — Código: **UL22020**
- 2.500 Kg — Código: **UL22025**
- 3.000 Kg — Código: **UL22030**

Triciclo Smart Move

DESCRIPCIÓN:
- Rueda: Macizas.
- **Motor** (Kw): Brushless Hub 350 W + Contr:36V.
- Freno: A disco, Tektro.
- **Batería** (V/AH): Litio-Ion 37V-10.4AH.
- Vel: Máx: 25Km/Hs.
- *Iluminación*: 3 Led direccionales.
- Batería extraíble: Si.
- **Carga completa**: 3 a 4 Hs.
- *Tipo gatillo*: Con indicador.



ARGENTINA

Código: **UL22000**

Plataforma de mantenimiento

	CAP. CARGA	ALT. TOTAL	ALT. MÍN.	PLATAFORMA
Código: **UL23001**	300 Kgs	3000 mm	630mm	1340 x 700 mm
Código: **UL23002**	200 Kgs	4000 mm	850 mm	1500 x 700 mm
Código: **UL23003**	1000 Kgs	4500 mm	1350 mm	1500 x 1000 mm
Código: **UL23004**	1000 Kgs	6000 mm	1200 mm	2180 x 1000 mm
Código: **UL23005**	500 Kgs	9000 mm	1500 mm	2180 x 1000 mm
Código: **UL23006**	500 Kgs	11000 mm	1650 mm	2180 x 1000 mm

DESCRIPCIÓN:
- Son de **elevación electrohidráulica** y traslación manual.
- Son *robustas y estables*, con cuatro ruedas neumáticas de 400 mm de Ø.
- Existen **diversos modelos**, con diferentes alturas y capacidades de peso.
- Tienen **barandas contenedoras de Quita y Pon**, para mayor seguridad del operador.
- Vienen con un **doble comando**: Uno en la base y otro en la plataforma.
- Cuentan con *patas telescópicas estabilizadoras*.



Barredora y lavadora eléctrica

Es el *equipo de limpieza más popular*. Cuenta con un **gran motor de tracción** con poder de **succión fácil** de operar, con botón con Switch *navegación automática*.

DESCRIPCIÓN:
- **Dimensiones**: 1120x780x1040.
- **Ancho que limpia**: 510 mm.
- Ancho escobilla: 780 mm.
- Eficiencia de trabajo: 2300 m2/H.
- *Cantidad de cepillos*: 1 Unid.
- Ø cepillos: 510 mm.
- Motor cepillo: 550 W.
- **Potencia de succión**: 180 W.
- Cap. tanque agua: 50 Lx Wx H.
- Cap. tanque agua residual: 60 Lx Wx H.
- Batería: 12/100 V/AH.
- *Voltaje del equipo*: 24V/ah.

ARGENTINA



75 Kgs

Código: **UL24080**

EQUIPAMIENTOS

Perforadora de banco E 13 - 16

DESCRIPCIÓN:
- **Cap. máx de perforado**: 13-16 mm.
- Distancia de husillo- columna: 200 mm
- **Velocidad de husillo**: 375/690 - 1045/1425.
- *Distancia mandril- mesa*: 350 mm.
- Distancia mandril- base: 500 mm.
- *Ø de columna*: 73 mm.
- *Ø de cremallera*: 50 mm.
- Carrera de husillo: 80 mm.
- **Superficie útil mesa**: 220X240 mm.
- Altura total: 850 mm.
- **Potencia del motor**: 0.5CV.



CON MESA FIJA

Código: **CE21000**

ARGENTINA

MESA GIRATORIA Y MORSA

Código: **CE21001**

CON MESA GIRATORIA

Código: **CE21002**

Perforadora de banco A 16 - 22

DESCRIPCIÓN:
- **Cap. máx de perforado**: 16-22 mm.
- Distancia de husillo- columna: 230 mm
- **Velocidad de husillo**: 325/640 - 995/1375.
- *Distancia mandril- mesa*: 350 mm.
- Distancia mandril- base: 550 mm.
- *Ø de columna*: 80 mm.
- *Ø de cremallera*: 50 mm.
- Carrera de husillo: 90 mm.
- **Superficie útil mesa**: 230X230 mm.
- Altura total: 950 mm.
- **Potencia del motor**: 0.5CV.



CON MESA GIRATORIA

Código: **CE21003**

CON CONO

Código: **CE21004**

65 Kgs

ARGENTINA

Perforadora de banco B 16 - 22

DESCRIPCIÓN:
- **Cap. máx de perforado**: 16-22 mm.
- Distancia de husillo- columna: 230 mm
- **Velocidad de husillo**: 325/640 - 995/1375.
- *Distancia mandril- mesa*: 350 mm.
- Distancia mandril- base: 550 mm.
- *Ø de columna*: 80 mm.
- *Ø de cremallera*: 50 mm.
- Carrera de husillo: 90 mm.
- **Superficie útil mesa**: 230X230 mm.
- Altura total: 950 mm.
- **Potencia del motor**: 0.5CV.



MESA GIRATORIA Y CONO

Código: **CE21005**

MESA GIRATORIA, CONO Y MORSA

Código: **CE21006**

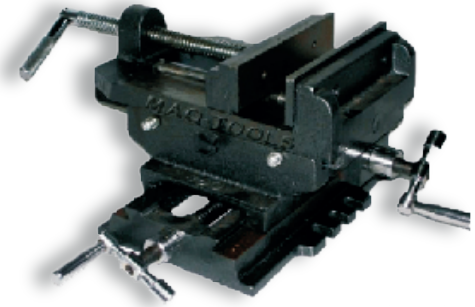
73 Kgs

ARGENTINA

Morza en cruz 4”

Es el **complemento** ideal para *fresadoras, perforadoras y cepilladores*. Excelente **estabilidad** y muy **fácil de usar**.

DESCRIPCIÓN:
- **Carrera**: 165 X 110.
- Tamaño: 4"
- **Altura total**: 135 mm.



LARGO BASE	ANCHO BASE
250 mm	145 mm

Código: **BO21000**

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

EQUIPAMIENTOS

Ingletadora telescópica

DESCRIPCIÓN:
- **Tensión**: 220V-50 HZ.
- *Potencia*: 1800W.
- **Diámetro de cuchilla**: Ø255.
- **Velocidad:** 5000RMP.
- Cap. de corte a 90°: 80x325.
- Cap. de corte a 45°: 45x220.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA · 18 Kgs

Código: **LF21800**

Lijadora de banda y disco

DESCRIPCIÓN:
- Motor: 220V-50 HZ.
- **Potencia**: 440 W.
- CINTA DE 4"
- **Velocidad**: 2850 RMP.
- *Inclinación*: 0º - 45º.
- Incluye: Lija banda + lija disco. Regla y llave de ajuste.



Código: **LF22500**

ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Sierra de banco 1500W

DESCRIPCIÓN:
- **Potencia**: 1500 W.
- **Tensión**: 220 V 50 HZ.
- *Diámetro de hoja*: 250 mm.
- Espesor máx. de corte: 7, 3 mm (90º) / 48 mm (45º).
- **Velocidad**: 5700 RMP.
- Tamaño de mesa: 640x 446 mm
- 640x 946 mm.
- Inclinación de la mesa: 0-45º.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **LF20250**

Taladro de banco 16 mm

DESCRIPCIÓN:
- **Potencia**: 375/450 W.
- **Tensión**: 220 V 50 HZ.
- Tapa de perforación: 16 mm (5/8").
- *Recorrido del husillo*: 65 mm.
- Clase de velocidad: 12.
- Cono del husillo: MT2.
- Oscilación: 310 mm.
- **Tamaño de la mesa**: 260 mm.
- **Tamaño base**: 420 X 250 mm.
- *Diámetro de columna*: 58 mm.
- Altura: 930 mm.

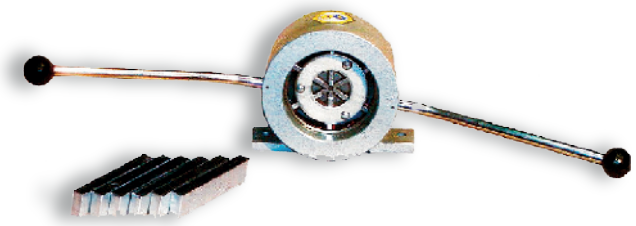


ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA · 40 Kgs

Código: **LF20016**

MANGUERAS

Abrochadoras de mangueras para baja presión



ABROCHADORA N° 1008

Código: **JS21008**

Desde 8 a 20 mm; Para capuchones Ø exterior de: 7/16"-1/2"-9/16"-11/16" y 3/4".

ABROCHADORA N° 1009

Código: **JS21009**

Desde 20 a 32 mm; Para capuchones Ø exterior de: 7/8"-15/16"-1"-1 1/8" y 1 1/4".

ABROCHADORA N° 1009A

Código: **JS2009A**

Juego de mordazas suplementario que aplicado a prensa N°1009 abrocha desde 8 a 20 mm, para capuchones Ø exterior de: 7/16"-1/2"-9/16"-5/8"-11/16"-3/4".

Capuchón de aluminio para abrochado para baja presión



	Ø EXT.	Ø INT.		Ø EXT.	Ø INT.
Código: **JS20200**	7/16"	10 mm	Código: **JS22041**	13/19"	18,6 mm
Código: **JS20201**	1/2"	10,5 mm	Código: **JS20205**	7/8"	20 mm
Código: **JS20202**	9/16"	12 mm	Código: **JS22051**	15/16"	21,8 mm
Código: **JS20203**	5/8"	14 mm	Código: **JS20206**	1"	23 mm
Código: **JS22031**	1 1/16"	15,5 mm	Código: **JS20207**	1 1/8"	26,5 mm
Código: **JS20204**	3/4"	17 mm	Código: **JS20208**	1 1/4"	30 mm

Manguera baja presión remallada exteriormente



	Ø EXT.	Ø INT.
Código: **JS20610**	10	6
Código: **JS20812**	12	8
Código: **JS20914**	14	9
Código: **JS20423**	23	14
Código: **JS20423**	25	16
Código: **JS20930**	30	19
Código: **JS20534**	34	25

Manguera alta presión comandos hidráulicos



	Ø INT.	PRESIÓN DE TRAB. LBS/ PULG2
Código: **JS20500**	1/4"	2500
Código: **JS20500**	3/8"	2000
Código: **JS20750**	1/2"	1750
Código: **JS20250**	3/4"	1250
Código: **JS21000**	1"	1000
Código: **JS20600**	1 1/4"	600
Código: **JS20460**	1 1/2"	460

Crimpeadora hidráulica para terminales

Para **mangueras de aire acondicionado**. El kit viene con el **set completo de terrajas**: # 6 (5/16) - # 8 (13/32) - # 10 (1/2) - # 12 (5/8), y **terrajas reducidas**: # 6 (5/16) - # 8 (13/32) - # 10 (1/2) - # 12 (5/8). *Estuche de plástico*.

Código: **CA20010**

CHINA



EQUIPAMIENTOS

Ventiladores de pie



20"

Código: **AA20000**

DESCRIPCIÓN:
- **4 palas metálicas**.
- Diámetro: 20" (50 cm).
- Rejilla y base metálicas.
- *3 velocidades.*
- Potencia: 85W-50HZ.
- Oscilante en 180º.
- **Altura regulable**.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

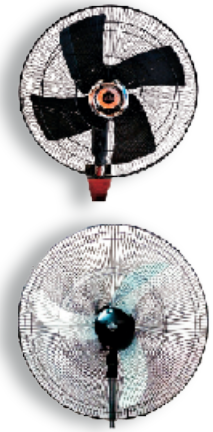
27"

Código: **AA20001**

DESCRIPCIÓN:
- **3 palas metálicas**.
- Diámetro: 27" (67,5 cm).
- Rejilla y base metálicas.
- **3 velocidades**.
- Motor reforzado con rodamientos.
- **Potencia**: 200W -50HZ.
- Oscilante en 180º.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

Ventiladores de pared



20"

Código: **AA20002**

DESCRIPCIÓN:
- **4 palas metálicas**.
- Diámetro: 20" (50 cm).
- Rejilla metálica.
- **3 velocidades**.
- Potencia: 85W-50HZ.
- Oscilante en 180º.
- *Ménsula de fijación*.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

27"

Código: **AA20003**

DESCRIPCIÓN:
- **3 palas metálicas**.
- Diámetro: 27" (67,5 cm).
- Rejilla metálica.
- **3 velocidades**.
- Potencia: 200W-50HZ.
- Oscilante en 180º.
- *Ménsula de fijación*.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

Calefactor tipo cañón



ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

CAÑON Nº 1

24,5 Kgs

Código: **LF20000**

DESCRIPCIÓN:
- Calorías: 26.000 Kcal/H.
- **Capacidad**: 38 Lts.
- **Voltaje**: 220V 50HZ.
- Combustible gasoil/ kerosén.
- Salida de aire: 500 M3/H.
- *Consumo de combustible*: 2.2KG/H
- Presión de la bomba: 28 KPA/4 PSI.

CAÑON Nº 2

35 Kgs

Código: **LF20001**

DESCRIPCIÓN:
- Calorías: 53.000 Kcal/H.
- **Capacidad**: 56 Lts.
- **Voltaje**: 220V 50HZ.
- Combustible gasoil/ kerosén.
- Salida de aire: 2800 M3/H.
- *Consumo de combustible*: 6KG/H
- Presión de la bomba: 28 KPA/4 PSI.

Calefactor exterior tipo hongo



17,5 Kgs

HONGO Nº 1

Código: **LF20002**

DESCRIPCIÓN:
- **Calorías**: 10.000 Kcal/H.
- Combustible gas garrafa 10 Ks.
- **Capacidad**: 56 Lts.
- **Consumo**: 450-870 G/H.
- Presión de la bomba: 28 KPA/4 PSI.
- Radio de calefacción: 6 Mts.
- *Color*: acero inoxidable.



17,5 Kgs

HONGO Nº 2

Código: **LF20003**

DESCRIPCIÓN:
- **Calorías**: 10.000 Kcal/H.
- Combustible gas garrafa 10 Ks.
- **Consumo**: 450-870 G/H.
- Presión de la bomba: 28 KPA/4 PSI.
- Radio de calefacción: 6 Mts.
- *Color*: blanco.

CONTENEDORES

VARIEDAD DE COLORES

120 Litros



ARGENTINA

Código: **UL26120**

LARGO	ALTO	ANCHO
550 mm	**935** mm	**480** mm

240 Litros



ARGENTINA

Código: **UL26240**

LARGO	ALTO	ANCHO
780 mm	**1080** mm	**580** mm

360 Litros



ARGENTINA

Código: **UL26360**

DESCRIPCIÓN:
- **Capacidad**: 360.
- **Litros**: 180 Kg.
- Excelente resistencia a la intemperie con tapa montada sobre soportes metálicos.
- *2 ruedas de caucho*.

LARGO	ALTO	ANCHO
860 mm	**1100** mm	**620** mm

660 Litros

DESCRIPCIÓN:

Fabricado con *material virgen* (PEMD), de excelente **resistencia** a *intemperie*, *rayos UV*, *materiales abrasivos* y *agentes químicos*.
Cuenta con **bandas reflectivas** en los vértices del contenedor.

Dispone de una *tarima metálica* zincada abulonada a la base del contenedor para *manipuleo* con zorra o autoelevador.



ARGENTINA

Código: **UL26660**

1000 Litros

DESCRIPCIÓN:

Fabricado con *material virgen* (PEMD), de excelente **resistencia** a *intemperie*, *rayos UV*, *materiales abrasivos* y *agentes químicos*.
Cuenta con **bandas reflectivas** en los vértices del contenedor.

Dispone de una *tarima metálica* zincada abulonada a la base del contenedor para *manipuleo* con zorra o autoelevador.



ARGENTINA

Código: **UL26000**



HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

- ATORNILLADORES
- AMOLADORAS
- TALADROS
- SENSITIVAS
- ROTOPERCUTORES
- LINTERNAS INDUSTRIALES

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

TALADROS

Taladro 10 mm con mandril autoajustable



DESCRIPCIÓN:
- Llave inversora de giro.
- **Velocidad variable**: 0-2200 RPM.
- Mandril autoajustable.
- **Potencia**: 400 W.
- Corriente: AC/DC 220V.

ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC400CA**

1,2 Kgs

Taladro 10 mm con percutor



DESCRIPCIÓN:
- Llave inversora de giro.
- **Velocidad variable**: 0-2700 RPM.
- Percutor.
- **Potencia**: 400 W.
- Corriente: AC/DC 220V.

ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC400CP**

1,3 Kgs

Taladro 13 mm inversor de giro



DESCRIPCIÓN:
- Llave inversora de giro.
- **Capacidad en acero**: 13 mm.
- **Velocidad variable**: 0-1500 RPM.
- **Potencia**: 500 W.
- Corriente: AC/DC 220V.

ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC500CI**

1,5 Kgs

Taladro 13 mm con percutor



DESCRIPCIÓN:
- Llave inversora de giro.
- **Capacidad en acero**: 13 mm.
- **Velocidad variable**: 0-2300 RPM.
- **Potencia**: 550 W.
- Corriente: AC/DC 220V.

ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC500CP**

1,6 Kgs

TALADROS

Taladro pesado con empuñadura 16 mm

DESCRIPCIÓN:
- **Perfora acero**: 16 mm.
- *2 velocidades*: 300 - 590 RPM.
- **Potencia**: 900 W.
- Corriente: AC/DC 220V.



ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA
5,5 Kgs

Código: **AC916S2**

Taladro pesado con empuñadura 20 mm

DESCRIPCIÓN:
- **Perfora acero**: 20 mm.
- *2 velocidades*: 300 - 590 RPM.
- **Potencia**: 900 W.
- Corriente: AC/DC 220V.



ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA
5,6 Kgs

Código: **AC920S2**

Martillo demoledor 1400 W

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: SDS PLUS.
- **Fuerza de percusión**: 4,4 JLS.
- *Golpes/ min*: 4300.
- **Potencia**: 1400 W.
- RPM: 780.
- Con detención de giro.
- Incluye maletín plástico y 2 herramientas.



Código: **AC31400**

ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Rotomartillo demoledor 1200 W

DESCRIPCIÓN:
- **Fuerza de percusión**: 10 JLS.
- **Encastre**: SDS MAX.
- Golpes/ min: 1350 a 2950.
- **Potencia**: 1200 W.
- Incluye maletín de plástico.



Código: **AC31410**

ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

Rompe pavimento 50 Joules

Es una máquina de *uso profesional*, que es utilizada con objeto de **demoler pavimentos**, **realizar agujeros** de grandes dimensiones o **demoler construcciones** de diversa índole.

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: hexagonal 28 mm.
- **Fuerza de percusión**: 50 JLS.
- Golpes/ min: 1400.
- **Potencia**: 1500 W.
- Incluye maletín plástico y 2 puntas.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

LARGO	ANCHO
780 mm	**220** mm

Código: **AC31550**

Rompe pavimento 80 Joules

Es una máquina de *uso profesional*, que es utilizada con objeto de **demoler pavimentos**, **realizar agujeros** de grandes dimensiones o **demoler construcciones** de diversa índole.

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: hexagonal 28 mm.
- **Fuerza de percusión**: 80 JLS.
- Golpes/ min: 1000.
- **Potencia**: 2200 W.
- Incluye 2 puntas.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

LARGO	ANCHO
800 mm	**650** mm

Código: **AC32280**

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

Sierra sensitiva 2000 W

DESCRIPCIÓN:
- **Ø de disco**: 355 mm.
- **RPM**: 4000.
- Golpes/ min: 1000.
- AC/DC 220V.
- *Máxima capacidad de corte*: a 45°: 90 mm - a 90°: 10 mm.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **ACSS100**

23 Kgs

Caladora 700 W

DESCRIPCIÓN:
- *Cortes/min*: 500/2500.
- **Potencia**: 700 W.
- *Ángulo de corte*: +/- 45°.
- Ajuste pendular variable.
- Sistema de extracción de polvo.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC700AC**

Pistola de calor 1800 W

DESCRIPCIÓN:
- **Temperatura variable**: Mínima: 80º - Máxima: 600º.
- **Caudal**: *Velocidad 1* : 265 L/ MIN. *Velocidad 2*: 520 L/ MIN.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC180S2**

Atornillador industrial 400 W

DESCRIPCIÓN:
- **Velocidad**: 0 - 3500.
- Inversora de giro.
- *Torque fijo*: 15 NM.
- AC/DC 220V.



ARGENTINA · UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC400DG**

1,6 Kgs

TALADROS INALÁMBRICOS

Taladro atornillador 12V

DESCRIPCIÓN:
- 2 velocidades.
- **RPM**: 0/400 - 0/1100.
- **Torque**: 22 NM.
- 2 baterías de litio.
- Reversible.
- *Mandril*: 0.8 a 10 mm.
- *Cargador ultra rápido*.
- Incluye maletín plástico y varias mechas.



ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC31210**

Taladro atornillador 18V

DESCRIPCIÓN:
- 2 velocidades.
- **RPM**: RPM: 0/350 - 0/1350.
- **Torque**: 28 NM.
- 2 baterías de litio.
- Reversible.
- *Mandril*: 0.8 a 10 mm.
- *Cargador ultra rápido*.
- Incluye maletín plástico portaherramientas.



UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Código: **AC31813**

Taladro atornillador 18V con percutor

DESCRIPCIÓN:
- 2 velocidades.
- **RPM**: RPM: 0/400 - 0/1200.
- **Torque**: 33 NM.
- 2 baterías de litio.
- Reversible.
- *Mandril*: 0.8 a 13 mm.
- *Cargador ultra rápido*.
- Incluye maletín plástico portaherramientas.



ARGENTINA
UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **AC1813P**

Repuesto cargadores p/ taladro

BATERÍAS 12 V

Código: **ACCAR12**

BATERÍAS 18 V

Código: **ACCAR18**



UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Repuesto baterías p/ taladro

BATERÍAS 12 V

Código: **ACBAT12**

BATERÍAS 18V. 1.3AH. / 2.6AH.

Código: **ACBAT18**



UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

AMOLADORAS

Amoladora eléctrica angular 4.5 - 5" - 115 mm

DESCRIPCIÓN:
- **Potencia**: 800W.
- **RPM**: 10000
- *Diámetro* de disco máx: 125 mm. (5").
- Ambas corrientes: AC/DC 220V.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

2,2 Kgs

Código: **AC185AS**

Amoladora eléctrica angular 7" Y 9"

DESCRIPCIÓN:
- **Potencia**: 2000 / 2500W.
- **RPM**: 8000 / 6300.
- *Diámetro* de disco máx: 180 / 230 mm.
- Ambas corrientes: AC/DC 220V.

7"

Código: **AC207AS**

9"

Código: **AC259AS**



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

3,9 /6,4 Kgs

Lustra pulidora uso chapista

DESCRIPCIÓN:
- **Potencia**: 1200 W.
- **RPM**: 2000 / 2500.
- *Diámetro* de disco máx: 180 mm.
- Ambas corrientes: AC/DC 220V.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

3,2 Kgs

Código: **AC127S2**

SOLDADORES DE ESTAÑO

Soldadora de estaño C2 100 W

DESCRIPCIÓN:
- **Tipo**: Pistola.
- Modelo: C2.
- **Potencia**: 100 W.
- **Voltaje de entrada**: 220V.
- Incluye: 3 puntas soldantes, 3 puntas "TR", juego de tapas y llave interruptora



Código: **VO30100**

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Soldadora de estaño D3 270 W

DESCRIPCIÓN:
- **Tipo**: Pistola.
- Modelo: D3.
- **Potencia**: 270 W.
- **Voltaje de entrada**: 220V.
- Incluye: 3 puntas soldantes horizontal y vertical, juego de tapas y llave interruptora



ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **VO30270**

Soldadora de estaño tipo lápiz

Lápiz para soldar estaño con **punta de bronce** y una larga vida útil, **cable de 1,5** mts. Utiliza una corriente de 220V y varían según los Watts de su resistencia.

45 W
Código: **DC30045**

75 W
Código: **DC30075**

125 W
Código: **DC30125**

150 W
Código: **DC30150**

250 W
Código: **DC30250**

350 W
Código: **DC30350**

ARGENTINA



Soldadora de estaño tipo martillo

Martillo para soldar estaño con **punta de bronce** y una larga vida útil. Cuenta con **cable de 1,5** mts. Utiliza una corriente de 220 V, la cuál varia según los Watts de su resistencia.

300 W
Código: **DC31300**

400 W
Código: **DC31400**

500 W
Código: **DC31500**

ARGENTINA



LLAVES DE IMPACTO

Llave de impacto 12V. Enc 1/4" a batería lineal fuel

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: 1/4" (6 mm).
- *Vel*: 0 a 1200 y 0 a 2650 RPM.
- Posee inversor de giro.
- Leed p/ lugar de trabajo.
- Leed de carga de batería.
- **Impactos/ min**: 0 a 4000 RPM.
- **Torque pico**: 578 NM.
- Motor s/ escobillas de carbono.
- Incluye maletín con 2 baterías y cargador.



Código: **ME32452**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Llave de impacto 12V. Enc 3/8" a batería

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: 3/8" (10 mm).
- *Vel*: 0 a 2500 RPM.
- Posee inversor de giro.
- Leed p/ lugar de trabajo.
- Leed de carga de batería.
- **Impactos/ min**: 0 a 3300 RPM.
- **Torque pico**: 135 NM.
- Incluye maletín con 2 baterías y cargador.



Código: **ME32463**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Llave de impacto 18V. Enc 1/2" a batería lineal fuel

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: 1/2" (13 mm).
- *Vel*: 0 a 425 Y 0 a 2000 RPM.
- Posee inversor de giro.
- Leed p/ lugar de trabajo.
- Leed de carga de batería.
- **Impactos/ min**: 0 a 2500 RPM.
- **Torque pico**: 950 NM.
- Torque p/ aflojar ruedas: 1491 NM.
- Motor s/ escobillas de carbono.
- Incluye maletín con 2 baterías y cargador.



Código: **ME32763**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Llave de impacto 18V. Enc 3/4" a batería lineal fuel

DESCRIPCIÓN:
- **Encastre**: 3/4" (13 mm).
- Imp: 0 a 1700 / 0 a 2300 RPM.
- Posee inversor de giro.
- Leed de carga de batería.
- Torque p/ arranque: 1627NM.
- **Torque pico**: 711 NM.
- Motor s/ escobillas de carbono.
- Incluye maletín con 2 baterías y cargador.



Código: **ME32764**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

LLAVES DE IMPACTO

Llave de impacto 18V. Enc 1/2" a batería - Sistema One Key

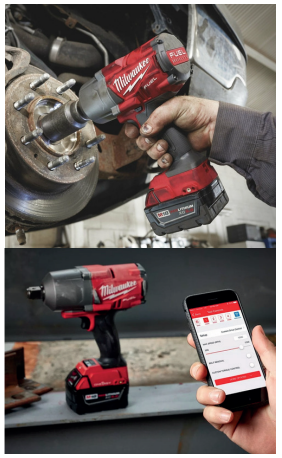
Nuevo sistema "**One Key**" compatible con aplicación para dispositivos *Android e Ios*. Permite **controlar, localizar, gestionar** inventario, **crear perfiles** de usuario y **bloquear la herramienta** de manera remota desde tu celular.

USA 2,55 Kgs

Código: **ME32712**

DESCRIPCIÓN:
- Motor sin carbones.
- **Potencia**: 18V.
- **Encastre** de 1/2".
- *Torque de apriete*: 1355 Nm.
- *Torque de afloje*: 1898 Nm.
- Configuración desde los o Android.
- *Velocidad variable*: 0-2100 RPM.
- Embrague electrónico.
- Gatillo con velocidad variable.
- Luz de Led.
- **Longitud** 22 cm.





Llave de impacto 18V. Enc 3/4" a batería - Sistema One Key

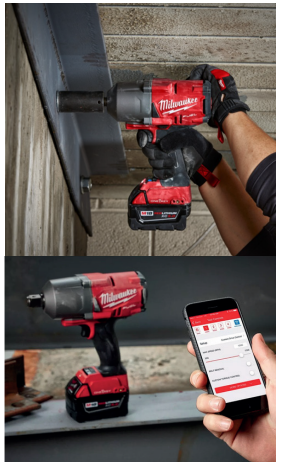
Nuevo sistema "**One Key**" compatible con aplicación para dispositivos *Android e Ios*. Permite **controlar, localizar, gestionar** inventario, **crear perfiles** de usuario y **bloquear la herramienta** de manera remota desde tu celular.

USA 2,55 Kgs

Código: **ME32734**

DESCRIPCIÓN:
- Motor sin carbones.
- **Potencia:** 18V 5,0 AH.
- **Encastre** de 3/4".
- *Torque de apriete*: 1626 Nm.
- *Torque de afloje*: 2033 Nm.
- Configuración desde los o Android.
- *Velocidad variable*: 0-2400 RPM.
- Embrague electrónico.
- Gatillo con velocidad variable.
- Luz de Led.
- **Longitud** 22 cm.





LLAVES DE IMPACTO

Llave de impacto 18V. Enc 1” a batería - Sistema “One Key”

Nuevo sistema "One Key" compatible con aplicación para dispositivos Android e Ios. Permite controlar, localizar, gestionar inventario, crear perfiles de usuario y bloquear la herramienta de manera remota desde tu celular.

Llave de impacto de alto par 1", con ***anillo de retención M18*** Fuel One Key. Proporciona hasta 2.400 NM de par de torque para aflojar lo que le permite **trabajar con tuercas** de hasta M42.

Código: **ME32718**

USA

DESCRIPCIÓN:
- **Voltaje**: 18V.
- Porta accesorios: 1".
- *Torque máximo* de apriete: 2.400 NM.
- Máximo par de torsión: 2.033 NM.
- **Rotación sin carga**: 0 a 1000 RPM, 0 a 1.100 RPM, 0 a 1.400 RPM, 0 a 1.650 RPM.
- Percusión: 1.330 - 1.620 - 2.100 - 2.450 IPM.
- **Capacidad de la batería**: 9AH.

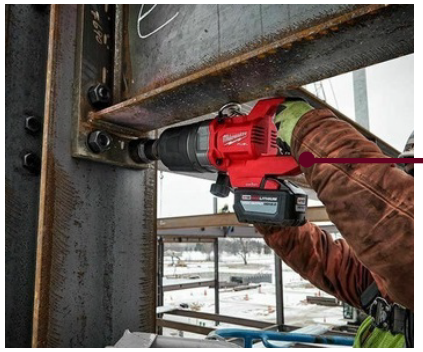


Llave de impacto 18V. Enc 1” Alto torque a batería - Sistema “One Key”

Es la *primera llave de impacto de alto torque* con **mango en "D"** inalámbrica de 1". El motor sin escobillas Powerstate ™ ofrece hasta *2,000 PIES-LIBRAS de roturas de tuercas* y *1,900 FT-LBS de torque de apriete*, lo que la convierte en la **llave de impacto inalámbrica más poderosa del mundo**, permitiendo así, las aplicaciones más exigentes.

DESCRIPCIÓN:
- *Potencia*: 18V.
- Encastre: 1".
- *Torque máximo*: 2711 NM.
- **Velocidad**: 1200 RPM.
- Impactos: 1440 IPM.
- **4 modos** de torque.
- *Longitud*: 45 cm.

Código: **ME32719**



Nuevo sistema "One Key" compatible con aplicación para dispositivos Android e Ios. Permite controlar, localizar, gestionar inventario, crear perfiles de usuario y bloquear la herramienta de manera remota desde tu celular.

USA

9,45 Kgs



LLAVES DE IMPACTO

Llave de impacto 18V. Enc 1” Alto torque a batería - Sistema “One Key” Vástago largo

Es la *primera llave de impacto de alto torque* con **mango en "D"** inalámbrica de 1". El motor sin escobillas Powerstate ™ ofrece hasta *2,000 PIES-LIBRAS de roturas de tuercas* y *1,900 FT-LBS de torque de apriete*, lo que la convierte en la **llave de impacto inalámbrica más poderosa del mundo**, permitiendo así, las aplicaciones más exigentes.

Nuevo sistema "One Key" compatible con aplicación para dispositivos Android e Ios. Permite controlar, localizar, gestionar inventario, crear perfiles de usuario y bloquear la herramienta de manera remota desde tu celular.

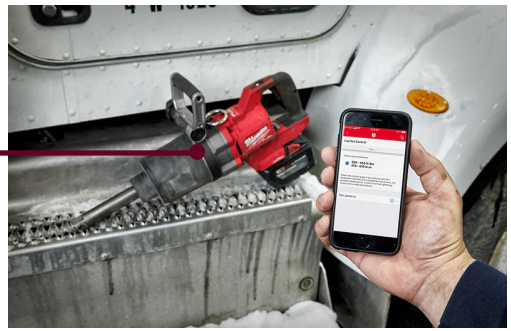
DESCRIPCIÓN:
- *Potencia*: 18V.
- Encastre: 1".
- *Torque máximo*: 2711 NM.
- **Velocidad**: 1200 RPM.
- Impactos: 1440 IPM.
- **4 modos** de torque.
- *Longitud*: 45 cm.
- **Vástago largo**.

Código: **ME32720**

9,45 Kgs

USA





Milwaukee Tool ha liderado la industria en el desarrollo de soluciones innovadoras que brindan productividad incrementada y durabilidad sin igual para los usuarios profesionales de la construcción.

En Maquijata ofrecemos la opción de comprar las herramientas sin batería a un menor costo, al igual que se puede adquirir sólo la batería si ya se cuenta con el equipo.



AMOLADORAS

Amoladora angular a batería 18V. 4 1/2”

DESCRIPCIÓN:
- **Velocidad**: 9000 RPM.
- *Interruptor*: Tipo paleta.
- **Disco**: 115 mm (4 ½”).
- Batería: 18V. ION-LITIO.
- Incluye maletín con cargador y 2 protectores.



Código: **ME32680**

USA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA | 2,67 Kgs

Amoladora angular eléctrica 4 ½”

DESCRIPCIÓN:
- **Velocidad**: 11000 RPM.
- *Potencia*: 1200 W.
- Interruptor: Hombre muerto.
- **Disco**: 115 mm (4 ½”).
- Recursos: Ajuste del protector sin llave.
- *Máximo rendimiento y durabilidad*, delgado diseño, paleta de accionamiento para mejor control.



Código: **ME36141**

USA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA | 2,5 Kgs

Amoladora angular a batería 18V. 7 Y 9”

DESCRIPCIÓN:
- **Velocidad**: 6600 RPM.
- Interruptor: Tipo paleta.
- **Disco**: 180 mm (7”) / 230 mm (9”).
- *Batería*: 18V. ION-LITIO.
- *Uso*: Industrial.
- Incluye maletín con 2 baterías y cargador.



Código: **ME32785**

USA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA | 2,67 Kgs

Amoladora angular eléctrica 7 Y 9”

DESCRIPCIÓN:
- **Velocidad**: 8500 RPM.
- Potencia: 2200W.
- *Interruptor*: Tipo paleta.
- **Disco**: 180 mm (7”) / 230 mm (9”).
- **Rosca de trabajo**: M14.
- Incluye: Mango lateral, guarda protectora y llave de ajuste.



Código: **ME34086**

USA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA | 4,5 Kgs

TALADROS

Taladro atornillador 12V. 13 mm.

DESCRIPCIÓN:
- **Velocidades**: 0-450 / 0-1700 RPM.
- **Encastre**: 13 mm.
- Torque máx: 40 NM.
- *Batería*: ION-LITIO.
- Led indicador de trabajo.
- Led indicador de carga.
- *Luz led*.
- *Incluye*: Maletín con 2 baterías 2,0 y 4,0 AH + cargador.



Código: **ME32503** | USA | UN AÑO DE GARANTÍA | 1,5 Kgs

Taladro percutor atornillador 12V. 10 mm.

DESCRIPCIÓN:
- **2 velocidades**: 0-400 / 0-1500 RPM.
- Impactos p/min: 0-6750 / 0-25500.
- **Encastre**: 10 mm.
- Inversora de giro.
- Torque pico: 31 NM.
- *Batería*: ION-LITIO.
- **11 configuraciones de torque**.
- Luz led.
- *Incluye*: Maletín con 2 baterías 2,0 y 4,0 AH + cargador.



Código: **ME32408** | USA | UN AÑO DE GARANTÍA | 1,1 Kgs

Taladro percutor atornillador 18V. 13 mm.

DESCRIPCIÓN:
- **2 velocidades**: 0-450 / 0-1800 RPM.
- Impactos p/min: 0-7200 / 0-28800.
- **Encastre**: 13 mm.
- Inversora de giro.
- Torque pico: 59 NM.
- **Batería**: ION-LITIO.
- Luz led.
- Incluye: *Maletín con mango* + 2 baterías de 3,0 AH + cargador.



Código: **ME32607** | USA | UN AÑO DE GARANTÍA | 1,5 Kgs

Taladro percutor atornillador 12V. 10 mm.

DESCRIPCIÓN:
- **2 velocidades**: 0-450 / 0-1800 RPM.
- Impactos p/min: 0-7200 / 0-28800.
- *Encastre*: 13 mm.
- Inversora de giro.
- *Torque pico*: 59 NM.
- Batería: ION-LITIO.
- Luz led.
- Incluye: *bolso + combo 12 V* + cargador 12 V.



Código: **ME32598** | USA | UN AÑO DE GARANTÍA | 1,5 Kgs

LLAVES DE IMPACTO

Aplicadora de silicona a batería 18V.

DESCRIPCIÓN:
- *Flujo de aplicación*: 0 a 533 mm/min.
- *Velocidad variable*: 9 configuraciones.
- **Presión**: 950 libras.
- **Recursos**: Mecanismo antigoteo, depósito de 0.3 Kgs y biela del pistón de 0.3 Kgs. Tecnología de flujo constante.



USA · 1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **ME32641**

1,8 Kgs

Llave de impacto eléctrica Enc. 3/4”

DESCRIPCIÓN:
- *Encastre*: 3/4”.
- **Potencia**: 725 W.
- Velocidad variable y reversible: 0 a 1700 RPM.
- Impactos por minutos: 1000 a 2600 IPM.
- **Torque pico**: 510 NM.



USA · 1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **ME39075**

2,9 Kgs

Aparejo + taladro sacatestigo



Código: **ME31234**

USA · 1 UN AÑO DE GARANTÍA

Taladros co base magnética y electromagnética 1 5/8”

DESCRIPCIÓN:
- **Imán**: Electro y magnético.
- **Volts**: 220-240 CA.
- Hertz: 50-60.
- **Watts**: 1200.
- *RPM*: Baja 475/ alta 730.
- Taladro helicoidal: 13 mm (1/2").
- Broca HSS: 41 mm (1-5/8").
- Ante corte de luz, el equipo con base magnética permanece adherido a la superficie.



MAGNÉTICA
Código: **ME34272**

ELECTROMAGNÉTICA
Código: **ME34274**

USA · 1 UN AÑO DE GARANTÍA

LINTERNAS

Linterna 18V. Giratoria 240°

DESCRIPCIÓN:
- Lente de policarbonato *resistente a impactos y estructura duradera*.
- Tipo: Dual, batería 18 V o cable de conexión eléctrica.
- **Autonomía**: 2 hs (Alto), 4 hs (medio9 y 9 hs (bajo).
- **Potencia**: 3000 lm (alto), 1500 (medio) y 650 (bajo).
- Cabeza giratoria 240°, agujeros para colgar horizontal y verticalmente.



Código: **ME32360**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Linterna 18V. 2 cabezales

DESCRIPCIÓN:
- **3 modos**: Foco- difusa y foco/difusa hasta 2500 lm y 457 mts de foco.
- Soporta duras condiciones climáticas.
- **Duración**: 4 hs (alto), 6 hs (medio) y 7 hs (bajo).
- **Potencia**: 2500 lm (alto), 2200 (medio) y 800 (bajo).
- 2 cabezales con rotación horizontal y vertical independiente de hasta 180°.



Código: **ME32122**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Luz de inundación de montaje 18V.

DESCRIPCIÓN:
- *Resistencia al agua y al polvo*.
- **Autonomía**: 4,5 hs (Alto), 10 hs (medio9 y 20 hs (bajo).
- **Potencia**: 1500 lm (alto), 600 (medio) y 300 (bajo).
- Cabeza giratoria, 2 imanes potentes: múltiples opciones de montaje, soporta caídas de hasta 2,7 mts.



Código: **ME32365**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Luz de área Led

DESCRIPCIÓN:
- 1000 lúmenes reemplazan 250 W de halógeno.
- *Resistencia a impactos*. Soporta caídas de hasta 3 mts.
- Se imanta, abraza, cuelga o transporta fácilmente.
- **Clasificación IP54**: resistente al agua y polvo.



Código: **ME32364**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

LINTERNAS

Luz led de capót

DESCRIPCIÓN:
- **Linterna de alta potencia** que proporciona una *luz constante, temperatura y color optimizado.*
- Los ganchos de fijación se abren de 119 cm a 196 cm, pudiendo ser utilizado en *coches anchos,* incluso camionetas.
- **Superficie engomada** para un mejor agarre.
- El marco fabricado en aluminio de calidad aeronáutica, asegura la **máxima durabilidad.**
- Resistente al *polvo y al agua*.



Código: **ME32125**

Linterna para casco

DESCRIPCIÓN:
- **Modos**: Alto, medio y bajo.
- **Lumens**: 475.
- Tiempo de duración: 2 hs/3 hs.
- *Capacidad de batería*: 2.5 AH.
- Voltaje: 4V.
- *Peso con batería*: 0,2 Kgs
- Incluye: **Cable USB**.



Código: **ME32111**

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Linterna con trípode

DESCRIPCIÓN:
- *Indicador de carga baja* de la batería (La luz parpadea cuando la bateria tiene poca carga).
- **Resistencia a los impactos**. *Cabezal ajustable* con lente de policarbonato de alta duración que se puede girar 230° vertical y poviteante 240° horizontal.
- *Cubierta protectora* del cabezal y de la lente ante caídas.
- **Modos**: Alto, medio y bajo.
- **Lumens**: 2000/1300/850.
- *Tiempo de duración*: 4 hs/6 hs/10 hs.
- *Capacidad de batería*: 5.0 AH.
- Cuerpo ext: (Alt. min. máx): 1,10 m /2,20 m.

USA

UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **ME32130**



LINTERNAS

Lámpara led 12V

DESCRIPCIÓN:
- *Bajo consumo*.
- Cables de 5 mts.
- 9 leeds de alta potencia.
- Protección de silicona antigolpe.
- **Gancho para colgar**.
- Imán trasero.
- *Ideal para mecánicos*.



Código: **DD30000**

Reflector portátil

DESCRIPCIÓN:
- *Soporte gancho*.
- Soporte magnético rotativo 180°.
- Color blanco frío.
- **Tipo de pila**: 3 AAA.
- **Intensidad lumínica**: 220 LP.



Código: **DD30001**

Circular portátil led

DESCRIPCIÓN:
- *Soporte gancho*.
- Soporte para tornillo.
- Soporte magnético rotativo 180°.
- Color blanco frío.
- Tipo de pila: 3 AAA.
- **Diámetro Ø**: 80 mm.
- *Intensidad lumínica*: 120 LP.



Código: **DD30002**

Lapicera led

DESCRIPCIÓN:
- **Potencia** (LED): 1 - X1 W.
- *Intensidad lumínica* (COB): 120 LM.
- Soporte magnético rotativo.
- Soporte clip.
- *Modo (COB)*: On/ off.
- *Modo (LED)*: On/ off.
- Color blanco frío.
- Tipo de pila: 3 AAA.



Código: **DD30003**

Camping led

DESCRIPCIÓN:
- **Tipo de iluminación**: Modo linterna y trabajo correa.
- Soporte magnético.
- Color blanco frío.
- **Tipo de pila**: 3 AAA.
- *Intensidad lumínica*: 100 LM.



Código: **DD30004**

Lupa Led

DESCRIPCIÓN:
- **Aumento**: 2,5X.
- Color: blanco frío.
- Tipo de pila: 2 AA.
- **Largo**: 240 mm.
- Diámetro (Lupa) Ø: 85 mm.
- Diámetro exteriorØ: 112 LM
- *Intensidad lumínica*: 80 LM.



Código: **DD30005**

Vincha colgante led

DESCRIPCIÓN:
- **Tipo de iluminación**: Alta- baja- intermitente.
- Soporte para bicicleta: Si.
- Vincha elástica: Si.
- Color: blanco frío.
- *Tipo de pila*: 3 AAA.
- *Intensidad lumínica*: 120 LM.



Código: **DD30006**



HERRAMIENTAS ESPECIALES

- PUESTA A PUNTO DE VEHÍCULOS
- TORQUÍMETROS
- EXTRACTORES
- HERRAMIENTAS DE MANO
- LLAVES ALLEN
- COMBINADAS
- JUEGOS DE TUBOS Y PUNTAS

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Comprimidor de espirales 535RC



- Posee rosca cuadrada.

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **CO40004**

Llave y tubo para amortiguadores VW



Código: **HS40000**

Código: **HS40001**

ARGENTINA

Extractor de rótula y extremo de dirección



Código: **CO40007**

ARGENTINA



Código: **CO40015**

- Apertura de mandíbula: 20-50 mm.

Extractor de precap



- Extractor saca precap universal medidas:

30 mm	Código: **HS40030**
36 mm	Código: **HS40030**
38 mm	Código: **HS40038**
41 mm	Código: **HS40041**
45 mm	Código: **HS40045**

Corrector de comba universal Mc Pherson

DESCRIPCIÓN:

- Herramienta indispensable en *talleres de alineación y tren delantero* ya que **permite corregir la comba en todo tipo de vehículos** con suspensiones de tipo Mc Pherson.
- Diseñado para ser utilizado en casi todos los vehículos, inclusive los de *última generación*.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Código: **MP40057**

DIMENSIONES

430 mm | **200** mm | **130** mm

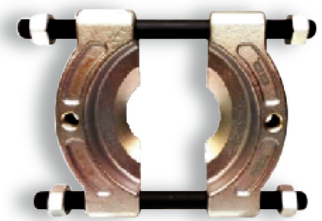
8.3 Kg

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

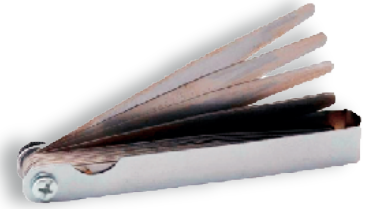
Extractor de cepo Ruleman

Medidas:

- 30 a 50 mm — Código: **GD40137**
- 75 a 105 mm — Código: **GD40138**
- 105 a 150 mm — Código: **GD40139**



Blister sondas rectas/ curvas x20



DESCRIPCIÓN:

- Sonda en juego.
- **Capacidad**: 0,05-1 mm, de 0,5.
- Largo: 200 mm.
- *20 hojas.*
- Recta métrica.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **RN40341**

Prensa aros Lamiflex

N° 0 - De 52 a 82 mm
Código: **LX40000**

N° 1 - De 36 a 60 mm
Código: **LX40001**

N° 2 - De 62 a 103 mm
Código: **LX40002**

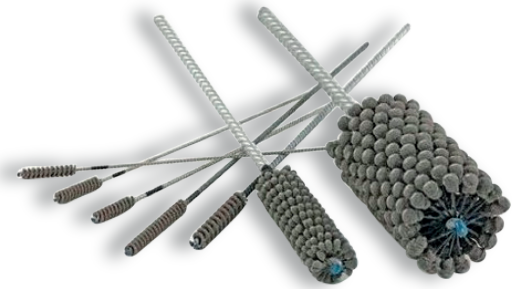
N° 3 - De 62 a 128 mm
Código: **LX40003**



N° 4 - De 98 a 128 mm
Código: **LX40004**

N° 5 - De 98 a 160 mm
Código: **LX40005**

Bruñidor de cilindros tipo Flex hone



- Para *cualquier tipo y diámetro de cilindro*. Consultar por **variedad de medidas.**

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **DR40065**

Prensa aros universal

DESCRIPCIÓN:

- Compresor de anillo de pistón.
- *Banda de resorte de acero* de alta calidad con ajustador cuadrado tipo triquete.
- *Mecanismo de frenado* por doble fricción.
- Bordes angulados para prevenir que la herramienta entre al cilindro del motor.



Código: **GD40000**

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

Bruñidor de cilindros 69 a 175 mm

DESCRIPCIÓN:

- *Adaptable* a todas las medidas.
- Fabricado en *aceros flexibles*.
- Piedras intercambiables.
- Largo: 300 mm.
- **Apertura** de 69 mm a 175 mm.
- Piedras de 10 mm x 100 mm de largo.

ARGENTINA — UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **CO10011**



HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Torquímetros de lectura directa de precisión

0-100 LBS. PIE - 0-13 KG. MT. ENC.1/2
Código: **CO49336**

0-200 LBS. PIE - 0-25 KG. MT.ENC 1/2
Código: **CO49340**

0-350 LBS. PIE - 0-50 KG. MT ENC 3/4
Código: **CO49224**



ARGENTINA

Torquímetro digital cubo 1/2

INCLUYE:
- *Adaptadores* 1/4 y 3/8.
- Estuche.
- Pantalla LCD con LED.
- **Alarma audible** que indica los niveles de par objetivo.
- Almacena hasta 50 lecturas.
- +/- 2% de precisión.
- 40 NM - 200 NM (4 - 20 KGMT).



Código: **RN49000**

Torquímetro de ajuste prefijado con zafe p/ servicio liviano

4-20 KG.MT. - CUADRADO 1/2"
Código: **CO9006M**

2-10 KG. MT. - CUADRADO 1/2" Y 3/8"
Código: **CO9018M**

1-5 KG. MT. - CUADRADO 1/2" Y 3/8"
Código: **CO9020M**

30-180 KG. CM. - CUADRADO 1/4" Y 3/8"
Código: **CO9022M**

- Torquímetros de **alta precisión** y con *certificado de calibración*.



ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA

Torquímetro de ajuste prefijado c/ quiebre p/ servicio pesado

10-40 KG. MT. CUADRADO 3/4"
Código: **CO9440M**

25-70 KG. MT. CUADRADO 3/4"
Código: **CO9444M**

- Consultar por *más modelos y medidas* en todos los torquímetros.

ARGENTINA

1 UN AÑO DE GARANTÍA



PUESTA A PUNTO DE VEHICULOS

Herramientas puesta a punto general de motores

▪ Herramienta para la puesta a punto de la Chevrolet S10.



Código: **CO40S10** ARGENTINA

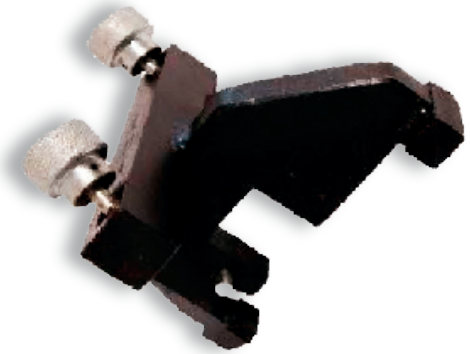
▪ Herramienta para la puesta a punto bomba inyectora Maxion 2,5 blazer y S10.



ARGENTINA

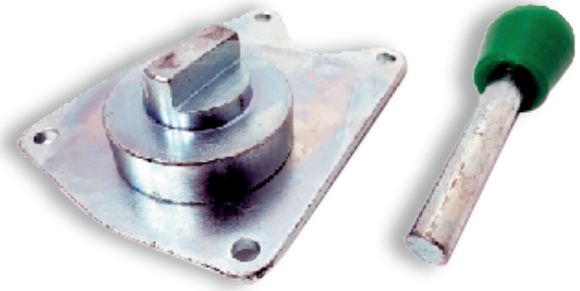
Código: **CO48015**

▪ Herramienta para trabajar arbol de leva Diesel MWM 2,8L S10 y Nissan frontier.



Código: **CO48025** ARGENTINA

▪ Herramienta puesta a punto y cambio de polea de distribución. Diesel 2.0 cruze y captiva.



Código: **CO48035** ARGENTINA

▪ Herramienta puesta a punto 1,6 y 1,8 cruze, Sonic y Traker.



Código: **CO48045** ARGENTINA

▪ Llave p/ electrovalv. de bomba de inyección Bosch de motor maxion.



Código: **CO48038** ARGENTINA

PUESTA A PUNTO DE VEHICULOS

Herramientas puesta a punto Ford

▪ Puesta a punto para *motor Sigma* 1.6 16V. con complementos.



* Código: **CO8145A**

** Código: **CO8145B**

*** Código: **CO48145**

▪ *Dispositivo p/ fijar polea* de bomba de inyección mot. Maxion F-100 y Ranger.



Código: **CO48016**

▪ Herramienta puesta a punto motor Diesel 1,8 Lts.



Código: **CO48105**

▪ Perno y juego de regla y perno p/ puesta a punto cigueñal y levas motor Zetec 1.8 de 16V.



Código: **CO8125B**



Código: **CO48125**

▪ Extractor de engranaje de 5ta de Ford K, fiesta, focus, etc.



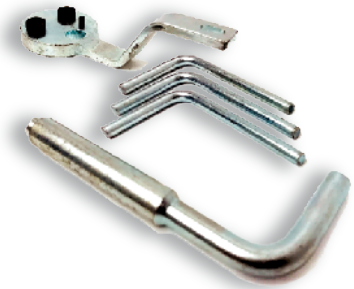
Código: **CO48122**

▪ *Placa p/ puesta a punto arbol levas* mot 1,6 Lts y kugga y mondeo.



Código: **CO48111**

▪ Herramienta puesta a punto de motor p*umita 2,2 y 3,2 ranger.*



Código: **CO48110**

▪ *Juego de pernos* p/ puesta de motor Diesel 1,4 Ecosport y C:C3.



Código: **CO48130**

▪ Juego de pernos p/ puesta a punto de motor internacional F-100 y ranger.



Código: **CO48135**

PUESTA A PUNTO DE VEHICULOS

Herramientas puesta a punto Peugeot

▪ Puesta a punto de motor *Peugeot Xdu de 405 y 306* y pernos para usar en motor c/ *bomba Delphi* y llave tensor.



* Código: **CO48605**

** Código: **CO8605B**

ARGENTINA

▪ *Juego de pernos, calibres y trabas* para puesta a punto de motores Peugeot de 16V 205/307/206/406.



Código: **CO48625**

ARGENTINA

▪ Herramienta puesta a punto motor *EP6, de RCZ -207-308-408-508-3008, Minicooper, BMW,* etc.



Código: **CO48635**

ARGENTINA

Herramientas puesta a punto Volkswagen

▪ Puesta a punto de arbol de levas y bomba de inyección de motor Diesel 1.6 y 1.9.



Código: **CO48505**

▪ Herramienta p/ puesta a punto de Bora y Vento.



Código: **CO48515**

▪ Puesta a punto VW up 1.0 Suran Fox Gol trend msi.



Código: **CO48532**

▪ Puesta a punto de los motores 1,9 Tdide golf, Polo, Transporter y Bora.



Código: **CO48525**

▪ Puesta a punto motor 1,4 Tdsid7f Scirocco, Golf, Audi y otros.



Código: **CO48535**

▪ Puesta a punto rueda fonica reten bancada gol, Fox y Voyage.

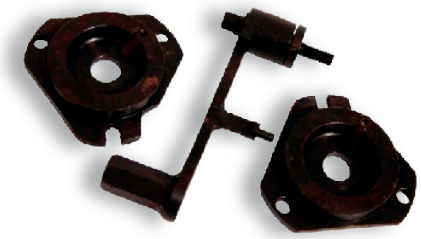


Código: **CO48000**

PUESTA A PUNTO DE VEHICULOS

Herramientas puesta a punto Fiat

▪ Herramienta *puesta a punto y tensar correa* de distribución Palio y Siena 16V.



Código: **CO48215**

▪ *Kit para puesta a punto* de motor Fiat evo 1,4 8 V.



Código: **CO48211**

▪ Herramienta puesta a punto motor Diesel 1,8 Lts.



Código: **CO48212**

▪ Puesta a punto motor turbo Diesel ducato.



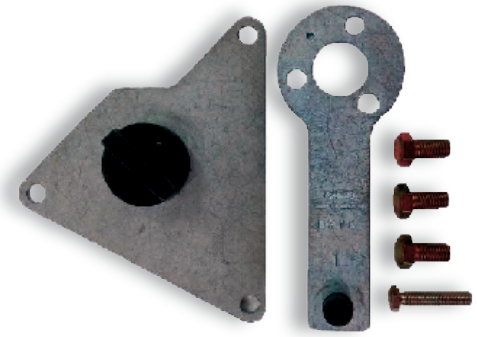
Código: **CO4821**

▪ Puesta a punto Fiat fire 1.3 16 V, Siena y Palio.



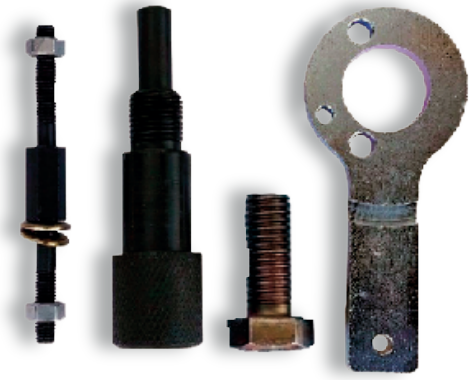
Código: **CO48225**

▪ Herramienta puesta a punto motor 1.4 multiair 16V de Fiat 500.



Código: **CO48216**

▪ Puesta a punto motor 2,0 JTD y 1,6 JTD de Fiat toro y bravo.



Código: **CO48220**

▪ Puesta a punto arbol de leva de mot. Nafta Fiat 1,3 de 8V (1999-2003).



Código: **CO48235**

▪ Puesta a punto arbol de leva de mot. Nafta Fiat 1,3 de 8V.



Código: **CO48245**

PUESTA A PUNTO DE VEHICULOS

Herramientas puesta a punto Renault

▪ *Juego de calibres* puesta a punto motor Diesel G9T-G9U ren master.



Código: **CO48345**

▪ Puesta a punto motor *Renault N7Q 16V - laguna 2005*.



Código: **CO48335**

▪ Pernos para puesta a punto de motor *Renault K9K* 1.5 Diesel turbo de Clio.



Código: **CO8315G**

▪ *Herramienta para sacar y colocar la polea multive* de alternadores de Renault y Nissan.



Código: **CO48340**

▪ Puesta a punto motor *Renault F4R y F4P 16V*.



Código: **CO8315B**

▪ *Puesta a punto de distribución* de motor K4M de 16V Megane y Scenic.



Código: **CO8315B**

▪ *Herramienta para la puesta a punto* motor M9T Diesel 2,3 de master.



Código: **CO48316**

EXTRACTORES 2 Y 3 GARRAS

Extractor 3 garras 501

DESCRIPCIÓN:
- Extrae todo tipo de *Rulemanes, bujes, engranajes,* etc.
- Hasta 130 mm de largo.
- Hasta 200 mm de diámetro.



Código: **RA40501**

ARGENTINA

Extractor 3 garras 504

DESCRIPCIÓN:
- Extrae todo tipo de *Rulemanes, bujes, engranajes*, etc.
- Hasta 185 mm de largo.
- Hasta 300 mm de diámetro.



Código: **RA40504**

ARGENTINA

Extractor 3 garras 512

DESCRIPCIÓN:
- Extrae todo tipo de *Rulemanes, bujes, engranajes,* etc.
- Hasta 270 mm de largo.
- Hasta 400 mm de diámetro.



Código: **RA4050**

ARGENTINA

Extractor 2 garras

MODELO: 109

Código: **EL40109**

- *Alcance máx garras*: 25 mm.
- Fuerza de extracción: 0,5 T.

MODELO: 110

Código: **EL40110**

- *Alcance máx garras*: 35 mm.
- Fuerza de extracción: 0,5 T.

MODELO: 111

Código: **EL40111**

- *Alcance máx garras*: 45 mm.
- Fuerza de extracción: 0,5 T.

MODELO: 112

Código: **EL40112**

- *Alcance máx garras*: 60 mm.
- Fuerza de extracción: 0,5 T.



0,180 Kg

Extractor 3 garras 504

DESCRIPCIÓN:
- Para extraer: *Poleas, rodamientos, engranajes y mazas.*
- Cuerpo y garras de **acero templado** con *capacidad de extracción* de hasta 4,5 TN.
- **Ø de abertura y alances máximos**: Vertical: 300 mm. Vertical con extensión: 550 mm. Horizontal: 450 mm.
- Compuesto por: Perno central de 1", cuerpo de guía, 2 garras de alcance 300 mm, 2 garras de alcance 220 mm, 2 garras con orificios de 15 mm (Ideal para mazas de rueda), 2 garras para extraer engranajes desde sus orificios y 2 juegos de bulones, tuercas y arandelas para la prolongación de las garras.



Código: **RA40504**

ARGENTINA

Kit de extractores de rodamientos interiores.

EXTRACTOR 1001

Código: **EL40001**

- *CONTIENE*: 1 percutor a golpe A, 1 puente universal B, 1 boquilla de 12, 15, 17, 20 y 25 mm.

EXTRACTOR 1002

Código: **EL40002**

- *CONTIENE*: 1 percutor a golpe A, 1 puente universal B, 1 boquilla de 30, 35, 40, 45 y 50 mm.



HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Pinzas para abrazaderas elásticas



CHINA

Código: **RN40306**

Código: **EH41046**

Pinzas para colocar angulos de pistón

DESCRIPCIÓN:

- Para *instalar y remover los anillos de pistón* de 3/64".
- (120 mm) a 1/4" (635 mm) de separación entre extremos.
- Los extremos de la herramienta son diseñados para *mantener los bordes del pistón seguros* mientras se extiende el anillo.
- *Acero tratado térmicamente*; con mango cubierto de vinilo.



Código: **CO40009**

CHINA

Pinzas para abrazaderas elásticas

DESCRIPCIÓN:

- Largo del cable: 63 cm.
- Para *utilizar en mangueras de combustible, aceite y/o agua*.

v es ideal para abrazaderas que se encuentran en **espacios reducidos y/o muy distantes**.

- *La pinza se puede bloquear*, liberando sus manos, haciendo el trabajo más fácil y rápido.
- *Bloqueo seguro de la abrazadera* entre en rango mínimo y máximo.



Código: **BN40000**

CHINA

Pinzas para zunchos acero inoxidable homocinéticas

DESCRIPCIÓN:

- Herramienta indicada para *fuelles con mecanismo de corte* para zunchos de acero inoxidable con corte perfecto.
- Se utiliza en **semiejes** para *apretar o ajustar* evitando la perdida de grasa.



Código: **EH41086**

CHINA

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Kit corta cadena x3

DESCRIPCIÓN:
- *Corta y remacha cadenas.*
- *Prensa placas* laterales.
- *Remacha pasadores* de cadenas.
- *Rompe cadenas* hasta #630.
- Prensa eslabones de unión hasta #530.
- Remacha pasadores hasta #630.
- *Ideal para trabajar con la cadena puesta.*



Código: **BN40001**

CHINA

Fresa para asiento de inyector Diesel

DESCRIPCIÓN:
- Este dispositivo se usa para que una vez cambiado y limpiado el inyector, también podamos dejar *rectificada* y limpia la base donde se asienta el mismo.
- **Medidas**: 15 mm plana para inyectores en general. 17 mm para inyectores Delphi/ Bosch. 19 mm plana para Bosch (Mercedes CRD). 19 mm angular para Fiat/ Iveco.



Código: **EH46230**

CHINA

Instalador y extractor correas elásticas

DESCRIPCIÓN:
- Dispositivo para facilitarnos el **colocar una correa elástica**.
- Imán de sujeción.
- *Ahorra tiempo.*
- Uso *profesional.*



Código: **EH44959**

CHINA

Soldador gas butano

DESCRIPCIÓN:
- Herramienta *manual y práctica* para trabajar **pequeñas piezas.**
- Con *encendido electrónico.*
- Con regulación de llama.
- Alcanza temperatura máx. hasta 1300°.



Código: **HS49000**

CHINA

Prensa resorte de válvulas universal

DESCRIPCIÓN:
- *Prensa resortes de válvulas* universal.
- 5 **diferentes medidas.**
- Esparrago de extensión.
- Paredes finas.
- Material: *Cromo vanadio.*
- Uso: Profesional.



Código: **GD40345**

CHINA

Kit x7 tubos extractor y colocador de inyectores

DESCRIPCIÓN:
- Para *bulbos, sensores, inyectores y sondas* lambda automotor.
- Sirve para la *colocación y extracción de inyectores* nafteros.
- Paredes finas.
- **Medidas**: 22x27x29 mm.



Código: **RN41066**

CHINA

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Kit para desarmar aire acondicionado

- Conjunto para el *montaje y desmontaje* de aire acondicionado.



CHINA

Código: **EH44817**

Kit para armar y desarmar alternadores - 13 piezas

- Audi, BMW, Ford, Mercedes Benz, Seat, Renault, Vw.



Código: **EH43832**

CHINA

Kit compresor de caliper de freno - 18 piezas

DESCRIPCIÓN:
- *Uso universal*.
- Sirve para todo tipo de automotores nacionales e importados.
- **Excelente calidad.**
- Incluye *valija plástica* para su transporte.

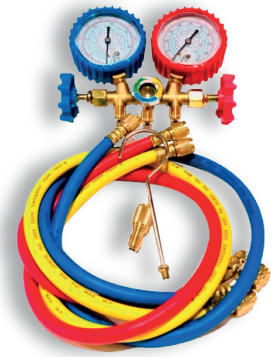


Código: **EH43811**

CHINA

Manifold R410 para aire acondicionado

DESCRIPCIÓN:
- **Manifold completo** con manómetros de alta y baja.
- *Robusto cuerpo* de aluminio con visor de líquido.
- Viene con juego de *3 mangueras* hasta 800 PSI.
- Práctico *gancho para colgar.*
- Protección contra golpes.



CHINA

Código: **MQ43000**

Kit de extractores de tapones de carte - 21 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: 7 puntas cuadradas (S8- S9.5- S10- S10.5- S11- S12- S13.1), 7 puntas hexagonales (H8- H9- H10- H12- H13- H14- H17), 1 punta XT 10, 1 punta M16, 1 adaptador de 3/8" y 1/2" para usar con crique o mango de fuerza.
- Todos los accesorios vienen en un *maletín plástico* para su fácil guardado.



Código: **EH44405**

CHINA

Tubos extractores de esparragos - 4 piezas



DESCRIPCIÓN:
- *Encastre: 1/2*.
- **Medidas**: 6, 8, 10 y 12 mm.
- Satinado cromo vanadio.
- Endurecido y templado.
- Uso: *Profeisonal*.

Código: **EH46444**

CHINA

JUEGO DE BOCALLAVES

Juego de tubos y accesorios ½ - 24 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: *18 tubos hexagonales* (10 a 24, 25, 27, 30, 32 mm), *1 llave crique* 270 mm, 1 extensión x125 mm, *1 extensión* x250 mm, 1 *adaptador cardánico* y 1 mango T corredizo x250 mm.
- *Caja porta herramientas* de chapa.



CHINA

Código: **RP40024**

Puntas cortas y largas - 40 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: *7 puntas Torx* (30 y 75 mm de largo), *7 puntas hexagonales* (30 y 75 mm), *5 puntas multiestría* (30 y 75 mm), 2 *adaptadores* (1/2 x 10 mm y 3/8 x 10 mm).
- Material: *Cromo vanadio*.
- Caja metálica.



CHINA

Código: **RN40175**

Juego de puntas y tubos - 122 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: Mango magnético con encastre 1/4" hexagonal, alargue magnético, tubos en mm y pulagadas, puntas Torx, Torx tamper, Philips, Planas, Star tamper, Hexagonal, Hexagonal tamper, Pozi drive, Triwing, ciadradas, 12 puntas, entre otras; Punta afloja mariposas.



CHINA

Código: **EL40122**

Juego de tubos 1/4" - 30 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: *13 tubos hexagonales* (4, 4.5, 5, 5.5, 6 a 14 mm), 1 *llave de crique* 150 mm - 72 dientes, 2 *extensiones* x50 - 100 mm, 1 *adaptador*, 1 llave T corrediza 110 mm, 1 *destornillador* con encastre 1/4", 10 puntas: Ph, Planas, Allen y Pz.
- *Caja porta herramientas* de chapa.



CHINA

Código: **RP40030**

Tech 3 1/4 - 39 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: *Tubos y criquet* 1/4, *juego de bocallaves* y puntas con acabado en cromo negro de alta calidad y resistencia extrema a la corrosión y encastre 1/4".



CHINA

Código: **SY40039**

JUEGO DE BOCALLAVES

Juego de tubos y accesorios multifunción - 98 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: *Tubos multifunción* enc. 1/2" y 1/4" cortos y largos, movimiento universal 1/2" y 1/4", *adaptador* 3/8"x 1/2", *tubo largo* encastre 1/2" 16 y 21 mm, llaves Allen 1.5,2 y 2.5 mm, *crique* encastre 1/2" y 1/4", mango deslizante 1/4", alargue enc. 1/2" y 1/4", *bocallaves Torx, puntas torx, bocallaves Planos, puntas planas, bocallaves y puntas Pozidrive, Philips y hexagonal*.



Código: **N40182**

Juego combinado tubos y llaves 1/2" y 1/4" - 79 piezas

CONTIENE:
- *Mango de 1/4*", tubos de 4 a 10 mm, *tubos* 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8", *llave criquet* de 50 mm, estensión universal, *junta universal*, adaptador para puntas y puntas de atornillar.
- Mango de 1/2", tubos de 8 a 19 mm, tubos 3/8, 7/16,1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4", *saca bujías* 5/8, 13/16", llave criquet 220mm, *mango de fuerza y extensión* 65 y 125 mm.
- *Llaves combinadas*: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm. 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/18, 11/16.



Código: **SY40079**

Juego de tubos y accesorios 3/4" - 21 piezas

DESCRIPCIÓN:
- **Contiene**: *Tubos multifunción* enc. 1/2" y 1/4" cortos y largos, movimiento universal 1/2" y 1/4", *adaptador* 3/8"x 1/2", *tubo largo* encastre 1/2" 16 y 21 mm, llaves Allen 1.5,2 y 2.5 mm, *crique* encastre 1/2" y 1/4", mango deslizante 1/4", alargue enc. 1/2" y 1/4", *bocallaves Torx, puntas torx, bocallaves Planos, puntas planas, bocallaves y puntas Pozidrive, Philips y hexagonal*.



Código: **DN44418**

Juego profesional de tubos, llaves y pinzas - 150 piezas

DESCRIPCIÓN:
- *Jgo de herramientas mecánicas* para reparaciones rápidas.
- Cumplen las exigencias de las *normas ANSI y DIN.*
- *Criques* resistentes de **alto torque**, con mango ergonómico.
- *Herramientas con doble recubrimiento* de niquel/ cromo para mayor resistencia a la corrosión.
- Caja de transportación con pernos removibles para separar y guardar en gabinetes.
- **Caja resistente** para transporte de alto impacto, con 4 hebillas de metal resistentes.
- Ideal para trabajos fuera de su taller o espacio.



Código: **SY40150**

LLAVES COMBINADAS

Juego de llaves combinadas

- Vienen por unidad.

JUEGO DE LLAVES EN MM DE 6 A 30 Y 32 MM

Código: **RN40632**

JUEGO DE LLAVES EN MM DE 6 A 24 MM

Código: **RN40624**

JUEGO DE LLAVES EN PULGADAS

Código: **RN40141**

- Contiene: 1/4; 5/16; 3/8; 7/16; ½; 9/16; 5/8; 11/16; 3/4; 7/8; 15/16 y 1".



Juegos chicos de llaves combinadas PU

JUEGO DE 9 LLAVES EN MM

Código: **BI47700**

- Contiene: 8-10-11-12-13 -14-15-17-19 mm

JUEGO DE 9 LLAVES EN PULGADAS

Código: **BI47701**

- Contiene: 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - ½ - 9/16- 5/8 - 11/16 -3/4".

JUEGO DE 12 LLAVES EN MM

Código: **BI47716**

- Contiene: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.



Llaves combinadas con crique

DESCRIPCIÓN:

- Medidas marcadas por timbrado en *bajo relieve.*
- *Crique de 72 dientes* y 5° de ángulo de acción.
- **Medidas en mm**: de 8 a 19 mm, por unidad.
- **Medidas en pulgadas:** 5/16; 3/8; 7/16; ½; 9/16; 5/8 y 11/16".

Código: **BI41994**

ARGENTINA



Llaves combinadas PU con crique articuladas

DESCRIPCIÓN:

- Medidas marcadas por timbrado en *bajo relieve*.
- *Crique de 72 dientes* y 5° de ángulo de acción.
- Articulación hasta 90° p/ trabajar en **lugares específicos.**
- *Cuerpo forjado en caliente* en acero aleado de alta resistencia.
- **Medidas en mm**: de 8 a 17 mm, por unidad.

Código: **BI42994**

ARGENTINA



JUEGO DE BOCALLAVES

Juego de tubos Torx hembra 3/8 y 1/4 x11

CONTIENE:
- Torx hembra encastre 3/8 y 1/4.
- 11 piezas.
- *Medidas 1/4*: 4-5-6-7-8.
- *Medidas 3/8*: 10-14-12-16-18.20.

CHINA

Código: **EH40982**



Juego de tubos hexagonales x9 largos 1/2

CONTIENE:
- **9 tubos largos** encastre 1/2.
- Organizador metálico.
- *Medidas*: 10-13-14-15-16-17-19-21-22 mm.

CHINA

Código: **RN40638**



Juego de tubos de impacto largos - 13 piezas

CONTIENE:
- **Tubos alto impacto largos**, premiun con terminación en fosfato negro.
- *Medidas*: 10-11-12-13-15-16-17-19-21 -22-24-27-30 mm.

Código: **EH42619**

CHINA



Juego de tubos con punta ribe x4

DESCRIPCIÓN:
- **Juego de tubos especial** para apretar tapa de cilindro de toda la **línea Fiat.**
- *Contiene*: 4 tubos ribe de encastre 1/2", 1 tubo M7, M10, M12 y M14.

Código: **EH42389**

CHINA



Juego de tubos de impacto largos x3 1/2

DESCRIPCIÓN:
- *Acero cromo molibdeno endurecido* y templado. Terminación en color para fácil identificación.
- **Tubo plástico** para proteger las llantas.
- Largo: 85 mm.
- **Medidas**: 17, 19 y 21 mm.

Código: **EH46250**

CHINA



Tubos de impacto enc. 3/4 y 1"

DESCRIPCIÓN:
- Largo: 90 mm.
- Tipo: Hexagonal.
- **Material**: Cromo-molibdeno.
- Aptos para uso en multiplicadores de fuerza y llaves de impacto.
- *Medidas enc. 3/4"*: 19 a 32 mm.
- *Medidas enc. 1":* 30, 32,33 y 34 mm.

Código: **BN40341**

CHINA



ACCESORIOS

Tacometro digital láser

DESCRIPCIÓN:
- *Rango de medición*: 2.5 a 99.999 RPM.
- *Resolución*: 0.1 RPM / 1 RPM.
- *Distancia de medición*: 50 a 250 mm/ 2 por 10" (LED). 50 a 500 mm/ 2 por 20" (LÁSER).
- **Contiene**: manual de uso, 4 pilas y estuche de uso plástico.



DIMENSIONES
160x 72 x37 mm

CHINA

200 Grs

Código: **RN40638**

Brocas para taladros magnéticos

DESCRIPCIÓN:
- Brocas de Ø 12 mm hasta 50 mm.
- Profundidad: 30 mm.
- Profundidad: 50 mm.
- **Contiene**: manual de uso, 4 pilas y estuche de uso plástico.



GRAN BRETAÑA

Código: **ME4 - - - -**

- Completar código con la medida, MI4 + Ø + Prof.

Mechas escalonadas

MECHA DE 4 A 12 MM
Código: **RN41201**

MECHA DE 4 A 20 MM
Código: **RN41202**

MECHA DE 4 A 32 MM
Código: **RN41203**



Cinceles SDS plus y SDS max

- CINCELES SDS PLUS



250 MM DE LARGO — Código: **ME49625**



250 MM DE LARGO - 20 MM DE ANCHO — Código: **ME49626**



250 MM DE LARGO - 40 MM DE ANCHO — Código: **ME47146**

- CINCELES SDS MAX



400 MM DE LARGO — Código: **ME43735**



400 MM DE LARGO - 25 MM DE ANCHO — Código: **ME43738**

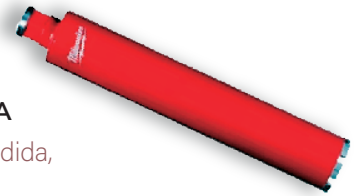


600 MM DE LARGO - 25 MM DE ANCHO — Código: **ME43739**

Coronas para perforación en húmedo

DESCRIPCIÓN:
- Las coronas vienen de: 52 - 62 - 72 - 82 - 92 - 102 - 112 - 122 - 132 - 152 - 162 - 182 - 202 - 225 - 300 y 350 mm.

GRAN BRETAÑA



Código: **ME49 - - -**

- Completar código con la medida, ej: MI49082

Discos para ingletadoras

	DIÁMETRO HOJA	DIÁMETRO ORIFICIO	Nº DE DIENTES	ANCHO DE CORTE	MADERA	PANEL DE AGLOMERADO	PLÁSTICOS	METALES NO FERROSOS/ ALUMINIO
*	Ø 305 mm	Ø 30 mm	60	3.2	SI	SI	NO	NO
**	Ø 305 mm	Ø 30 mm	100	3.2	SI	SI	NO	NO
***	Ø 305 mm	Ø 30 mm	96	3.2	NO	NO	SI	SI



*

Código: **ME42141**



**

Código: **ME42142**



***

Código: **ME42143**

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Blister destornillador x6

DESCRIPCIÓN:
- *Certificación de calidad*.
- 6 unidades, 3 planos y 3 Phillips.
- Mango absorvente.
- **Punta pavonada** que *mejora la precisión* evitando el desprendimiento del cromo.

- Vienen por unidad.



ARGENTINA

Código: **RI42006**

Destornillador de fuerza a criquet

DESCRIPCIÓN:
- *Destornillador espiralado*.
- Manual automático.
- Con reserva.
- Con **6 puntas**.
- En *caja de madera*.



ARGENTINA

Código: **RI40001**

Destornillador 10 en 1

DESCRIPCIÓN:
- **Crique de alto torque**.
- Reversible.
- *Puntas de encastre hexagonal* de 1/4".
- Almacenamiento en empuñadura de presión descendente.
- *Pela cable*.
- Encastre p/ darle curvatura al cable.
- *Puntas cromadas* con protección antióxido.
- **Largo de puntas**: 90 mm.
- **Puntas incluidas**: Cuadradas (SQ1 - SQ2 - SQ3), Phillips (PH1 - PH2), Planas (6.35 mm - 4.76 mm).



USA

Código: **ME42302**

Blister destornillador x10

DESCRIPCIÓN:
- Vástos hexagonales listo p/ llaves.
- Mango cómodo de 3 lóbulos.
- **Contiene**: *Plano* (4x38, 6x100, 8x150), *Phillips* (PH1x75, PH2x38, PH2x100, PH2x150), *Cuadrado* (SQ1x100, SQ2x100).



USA

Código: **ME42710**

Llaves T torx x8

DESCRIPCIÓN:
- *Mango anatómico de polipropileno* reforzado.
- Vastago de CR-V con punta Torx.
- Diseño especial de la llave que permite **doble empleo**, adaptando la posición más conveniente.
- **Medidas**: T45, T40, T30, T27, T25, T20, T15 y T10.



Código: **RI40008**

Llaves T en mm y en pulgadas

DESCRIPCIÓN:
- *Mango anatómico de polipropileno* reforzado con barra de acero ajustada al vástago.
- Vástago con tubo hexagenal de *acero templado.*
- Largo: 150 mm (6").
- **Medidas en mm**: de 6 a 14 mm.
- **Medidas en pulgadas**: de 1/4 a 9/16".



ARGENTINA

Código: **RI40002**

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Llave caño ajustable

- Con traba de fijación.



MEDIDA: 0 - 55 MM
Código: **RI40433**

MEDIDA: 0 - 90 MM
Código: **RI4433G**

ARGENTINA

Pinza autoajustable - Tipo perro

DESCRIPCIÓN:
- *Doble potencia de aprieto.*
- Mordazas cambiables.
- **Material**: Acero de optima calidad, tratado térmicamente.



Código: **RI40264**

ARGENTINA

Pinza pico de loro

DESCRIPCIÓN:
- *Doble cremallera.*
- Largo: 255 mm.
- *6 posiciones.*
- **Material**: Acero inoxidable.



Código: **RI40329**

ARGENTINA

Pinza de presión para soldar



SIMPLE
Código: **RI42640**

ARGENTINA



DOBLE
Código: **RI42641**

Llave ajustable francesa - Tipo pulsiana

DESCRIPCIÓN:
- Estas llaves ajustables están fabricadas en *acero CR-V*, templadas y protegidas *contra la corrosión* con acabado fosfatizado.
- **Medidas**: 06", 08", 10", 12", 15" y 18".
- Completar código con la medida, ej: BI44406



ARGENTINA
Código: **BI444 - -**

Tijera corta perno

DESCRIPCIÓN:
- *Mango ergonómico* atornillado y con tope fijo que protege las manos.
- **Permite ajustar con exactitud** la palanca articulada.
- *Multiplicador de fuerza* de palanca articulada.
- **Medidas**: 12", 14", 18", 24", 30" y 36".
- Completar código con la medida, ej: BI44518



ARGENTINA
Código: **BI445 - - - -**

2,5 Kg

LLAVES SACA FILTROS

Llave sacafiltro tipo zuncho



MEDIDA DE ABERT. 50 A 72MM

Código: **RI40350**



MEDIDA DE ABERT. 50 A 72MM

Código: **RI40351**



MEDIDA DE ABERT. 50 A 72MM

Código: **RI40352**

ARGENTINA

Sacafiltros tipo ataque frontal



CHICO

Código: **LT4000C**

- Sacafiltro de ataque frontal para encastre de 1/2".
- Mordaza auto ajustables desde diámetro 63 a 80 mm.



GRANDE

Código: **LT4000G**

- Sacafiltro de ataque frontal para encastre de 1/2".
- Mordaza auto ajustables desde diámetro 80 a 90 mm.

ARGENTINA

sacafiltro tipo a cadena y lona



SACAFILTRO DE A CADENA

Código: **BR45000**

200 Grs

- Diámetro mínimo: 40 mm.
- Diámetro máximo: 110 mm.



LLAVE DE LONA PARA FILTRO DE ACEITE

Código: **SY45000**

DESCRIPCIÓN:

- Fabricado en resistente *Nylon*.
- *Se adapta a cualquier medida de filtro.*
- Para usar con llave combinada.
- **Diámetro máximo**: 152 mm.

Sacafiltros setx9 tipo copa - Enc. 3/8

DESCRIPCIÓN:

- Especialmente diseñados para la **extracción de filtros** de los autos de alta gamma de las siguientes marcas: *Toyota, Honda, Mini, Nissan; Porsche, VW, Peugeot, Ford, Mercedez Benz, Kia, Chevrolet, Opel.*

Código: **EH44421**

CHINA



HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Pinza universal forjada

DESCRIPCIÓN:
- Construidos en *aleación de acero al cromo vanadio* de **alto rendimiento** que aporta **larga vida útil**.
- *Mangos bi-componentes* con superficie termoplástica de polipropileno y filos templados a inducción.
- Especialmente diseñados para cortar *materiales duros y resistentes.*
- **Medidas**: 06", 07" y 08".



ARGENTINA

Código: **BI428 - -**

- Completar código con la medida, ej: BI42808.

Alicate corte diagonal

DESCRIPCIÓN:
- Fabricados en *acero CR-V* de **alto rendimiento y duración.**
- *Filos templados a inducción*, mecanizados y alineados con precisión.
- *Mangos bicomponentes* con núcleo resistente y exterior confortable y antideslizante.
- Articulación sin juego para una mayor duración.
- **Medidas:** 5,5" y 06".



Código: **BI429 - -**

- Completar código con la medida, ej: BI42906.

ARGENTINA

Pinza de punta forjada

DESCRIPCIÓN:
- Construidos en *aleación de acero al cromo vanadio* de **alto rendimiento** que aporta **larga vida útil**.
- *Mangos bi-componentes* con superficie termoplástica de polipropileno y filos templados a inducción.
- Especialmente diseñados para cortar *materiales duros y resistentes.*
- **Medidas**: 06" y 08".



ARGENTINA

Código: **BI430 - -**

- Completar código con la medida, ej: BI43008.

Blister x4 pinzas satinadas aros seguer



CHINA

Código: **DN43000**



- Pinza seguer de 7" **recta** abrir y cerrar.

- Pinza seguer de 7" **curva** abrir y cerrar.

Maretillos forjados

- Tipo bolita.



200 GRS - 280 MM.
Código: **BI41553**

300 GRS - 300 MM.
Código: **BI41554**

400 GRS - 320 MM.
Código: **BI41555**

- Tipo carpintero.



225 GRS - 270 MM.
Código: **BI41550**

430 GRS - 300 MM.
Código: **BI41551**

ARGENTINA

610 GRS - 310 MM.
Código: **BI41552**

Masas forjadas con cabo

750 GRS
Código: **BI41520**

1000 GRS
Código: **BI41521**

1500 GRS
Código: **BI41522**

2000 GRS
Código: **BI41523**



ARGENTINA

HERRAMIENTAS DE USO GENERAL

Llave crique con expulsador 1/2 y 1/4”



LLAVE CRIQUE 1/2

Código: **RN44068**

- Material: Cromo vanadio.
- **Largo**: 260 mm.

LLAVE CRIQUE 1/4

Código: **RN44066**

- Material: Cromo vanadio.
- **Largo**: 150 mm.

CHINA

Crique extensible 1/4, 3/8 y 1/2”

CRIQUE EXT. 1/4

Código: **RN40079**

- Material: Cromo vanadio.
- **Largo**: 14 cm.
- 1º extensión: 17 cm.
- 2º extensión: 20 cm.

CRIQUE EXT. 3/8

Código: **RN40080**

- Material: Cromo vanadio.
- **Largo**: 22 cm.
- 1º extensión: 25 cm.
- 2º extensión: 29 cm.
- 3º extensión: 32 cm.

CRIQUE EXT. 1/2

Código: **RN40081**

- Material: Cromo vanadio.
- **Largo**: 30 cm.
- 1º extensión: 33 cm.
- 2º extensión: 36 cm.
- 3º extensión: 41 cm.
- 4º extensión: 45 cm.



CHINA

Mango de fuerza 1/2 y 3/4” articulado

DESCRIPCIÓN:

- Mango de fuerza reforzado.
- *Encastre 1/2*".
- Acero cromo vanadio.
- *Mango*: moleteado.
- **Longitud**: 380 mm.



CHINA

DESCRIPCIÓN:

- Mango de fuerza reforzado.
- *Encastre 3/4".*
- Acero cromo vanadio.
- *Mango*: PVC.
- **Longitud**: 600 mm.



Adaptadores comunes y de impacto

JUEGO DE ADAPTADORES X 5

Código: **EH42305**

- *Contiene*: 3/8" movimiento universal, 1/4" (H) x 3/8" (M), 3/8" (H) x 1/4" (M), 3/8" (H) x 1/2" (M), 1/2" (H) x 3/8" (M).

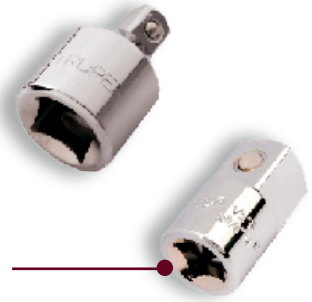


HEMBRA 3/4 MACHO 1/2

Código: **RN41001**

HEMBRA 1/2 MACHO 3/4

Código: **RN41003**



HEMBRA 1/2 MACHO 3/4

Código: **RN41234**

HEMBRA 3/4 MACHO 1/2

Código: **RN43412**



LLAVES ALLEN Y TORX

Llaves “L” hexagonales en mm y pulgadas

JUEGO DE LLAVES X13 EN PULGADAS

Código: **BS44937**

- *Contiene*: 0.50 - 1/16 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 - 5/16 y 3/8".

USA

JUEGO DE LLAVES X9 EN MILÍMETROS

Código: **BS44999**

- *Contiene*: - Contiene: 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 y 10 mm.

JUEGO DE LLAVES X15 EN MILÍMETROS

Código: **BS44995**

- *Contiene*: - Contiene: 1.27 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 3.5 - 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 y 10 mm.



Llaves “T” hexagonales en mm y pulgadas

JUEGO DE LLAVES X10 EN PULGADAS

Código: **BS44190**

- *Contiene*: 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 - 1/4 - 5/16 y 3/8".

JUEGO DE LLAVES X8 EN MILÍMETROS

Código: **BS44189**

- *Contiene*: 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 y 10 mm.

JUEGO DE LLAVES “T” Torx X15

Código: **BS44034**

- *Contiene*: T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 y T40.

USA



Juego de llaves “L” Torx

JUEGO DE LLAVES “L” TORX X8

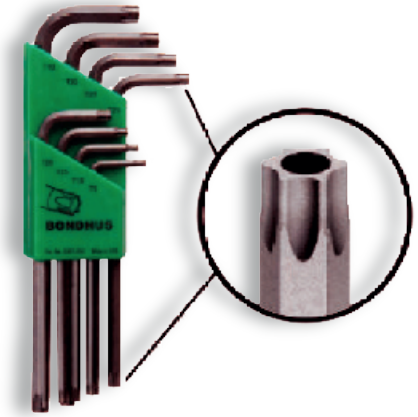
Código: **BS44734**

- *Contiene*: T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 y T40.

JUEGO DE LLAVES “L” TORX X8

Código: **BS44434**

- *Contiene*: T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 y T40 TAMPER.



USA

Llaves gorilla Grip en mm y pulgadas



USA

LLAVES HEX. GORILA GRIP 2 A 8MM

Código: **BS44587**

- *Contiene*: 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 y 8.

LLAVES HEX. GORILA GRIP 5/64 A 1/4”

Código: **BS44589**

- *Contiene*: 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 3/16 - 7/32 y 1/4".

LLAVES TORX GORILA GRIP T6 A T25

Código: **BS44632**

- *Contiene*: T6 - T7 - T8 - T9 - T10 - T15 - T20 y T25.

SACABOLLOS

Hta sacabollo kit básico x18 piezas

DESCRIPCIÓN:
- Compuesto en: acero aleado con manganeso para *mayor dureza*.

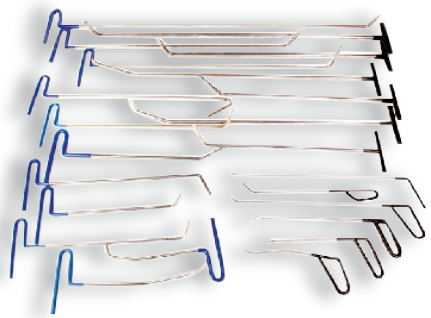
KIT X18 PIEZAS

Código: **CO40118**

KIT COMPLEMENTARIO X13 PIEZAS

Código: **CO40113**

ARGENTINA



Llave magic - Pinza levanta bollo

MARTILLO DINÁMICO C/ CHUPETAS

Código: **CO45000**

CHUPETAS PLÁSTICAS Ø 10 - 16 - 24 - 34

Código: **CO450 - -**

- Completar código con la medida, ej: CO45034.

MARTILLO DINÁMICO SUELTO

Código: **CO45001**

Código: **CO40115**

DESCRIPCIÓN:
- Permite levantar el bollo gradualmente teniendo un exacto centro.
- Para levantar los bollos utilizando chupetas.





Martillos especiales

MARTILLO BOLLERO M1

Código: **CO400M1**

- *Descripción*: Con punta de acero y otra de plástico.

80 Grs

MARTILLO BOLLERO M2

Código: **CO400M2**

- *Descripción*: Con punta de acero y otra de teflón.



MARTILLO VERTICAL CORTO

Código: **RO40103**

MARTILLO HORIZONTAL CORTO

Código: **RO40101**



Extractores hidráulicos

DESCRIPCIÓN:
- Realiza *extracciones de poleas, rodamientos, pernos*, etc.
- El extractor esta diseñado para *configurarse con 2 o 3 garras* según la necesidad. Poseen **cilindros hidráulicos con retorno** por resorte y mordaza de cromo vanadio.

EXTRACTOR Nº 1

Código: **TE40001**

- **Capacidad**: 5TN.
- Bomba incorporada.
- **Apertura**: 200 mm.
- *Recorrido*: 60 mm.
- Mordazas: 2/3.

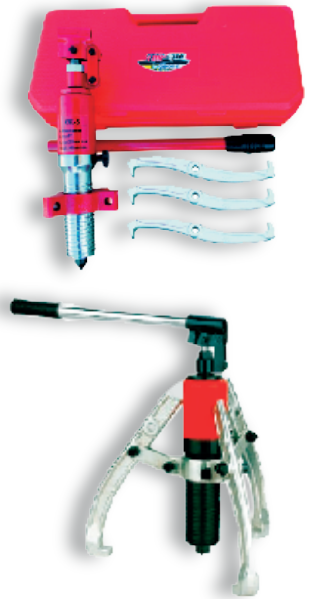
7 Kgs

EXTRACTOR Nº 2

Código: **TE40002**

- **Capacidad**: 10TN.
- Bomba incorporada.
- **Apertura**: 250 mm.
- *Recorrido*: 80 mm.
- Mordazas: 2/3.

12 Kgs



INSUMOS DE GOMERÍA

- CONTRAPESOS PARA BALANCEO
- COMPRESORES 12V.
- PARCHES Y CEMENTO
- HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS
- DESARMADO DE CUBIERTAS
- INFLADO DE CUBIERTAS

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

HERRAMIENTAS NEUMATICAS

Llave de impacto neumática 1/2"

DESCRIPCIÓN:
- **Modelo**: FD2600.
- Conector: 1/4".
- Consumo: 250 Lts/Min.
- *Encastre*: 1/2".
- *Velocidad libre*: 7000 RPM.
- *Torque máximo*: 680 NM.
- Manguera: 10 mm.
- Sist. de impacto: **Doble martillo.**



2,7 Kgs | CHINA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **VB62600**

Llave de impacto neumática 3/4"

DESCRIPCIÓN:
- **Modelo**: FD020C.
- Conector: 3/8".
- Consumo: 350 Lts/Min.
- *Encastre*: 3/4".
- *Velocidad libre*: 4600 RPM.
- *Torque máximo*: 1200 NM.
- Manguera: 13 mm.
- Sist. de impacto: **Doble martillo.**



4,9 Kgs | CHINA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA

Código: **VB61020**

Llave de impacto neumática 1"

DESCRIPCIÓN:
- **Modelo**: FD5301.
- Conector: 1/2".
- Consumo: 400 Lts/Min.
- *Encastre*: 1".
- *Velocidad libre*: 4000 RPM.
- *Torque máximo*: 2600 NM.
- Manguera: 13 mm.
- Sist. de impacto: **Martillo simple.**

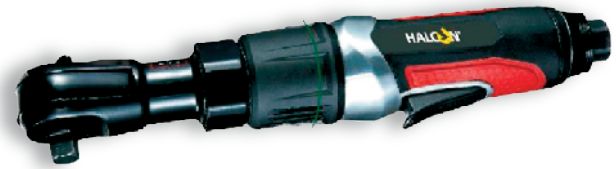


12 Kgs | 1 UN AÑO DE GARANTÍA | CHINA

Código: **VB65301**

Crique neumático 1/2"

DESCRIPCIÓN:
- Uso: *Profesional*.
- *Velocidad*: 160 RPM.
- *Torque máx*: 85 NM.
- **4 velocidades**.
- Escape de aire orientable.
- Diseño de *gatillo compacto* para trabajar en área reducida.



Código: **HN60012**

CHINA | 1 UN AÑO DE GARANTÍA

ENCASTRE 1/4"

Código: **HN60014**

ENCASTRE 3/8"

Código: **HN60038**

INFLA Y MIDE

Infla y mide tipo pistola abalógico

DESCRIPCIÓN:
- **Modelo**: P-INF-PRO/160.
- *Manómetro aguja*: 160 PSI.
- Uso: *Profesional*.



ARGENTINA

Código: **BR64043**

Infla y mide tipo pistola digital

DESCRIPCIÓN:
- **Modelo**: P-INF-PRO/D.
- *Manómetro digital*: 160 PSI.
- Uso: *Profesional*.



ARGENTINA

Código: **BR64045**

Medidor de presión aguja

DESCRIPCIÓN:
- **Modelo**: MP.
- **Manómetros**: 60 PSI (4 BAR) y 180 PSI (12 BAR)
- Racord dual.



ARGENTINA

Código: **BR62132**

Medidor de presión digital

DESCRIPCIÓN:
- *Manómetro digital*: 150 PSI.
- Utiliza: 2 pilas AAA 1,5 V.
- **4 escalas de medición**: (PSI, BAR, KG/CM2, KPA).
- *Apagado automático* luego de 15 seg. sin uso.
- Válvulas de retención de medición.



ARGENTINA

Código: **BR62133**

Manómetro comodín

DESCRIPCIÓN:
- Línea: Gomería.
- Tipo: *Manómetro*.
- **Subtipo**: Presión de neumáticos.
- **Tamaño**: 150 mm (6").
- Rango: 0-120 LBS/Pulg2 - 8 BAR.
- *Observaciones*: Racord rígido doble.



Código: **CI60000**

ARGENTINA

Medidor de presión digital

DESCRIPCIÓN:
- Este práctico medidor digital *facilita la lectura de la presión de inflado* y entrega el valor en BAR, PSI, KPA según prefiera el piloto.
- **Medidor digital** de 5- 150 PSI con luz LED.



USA

Código: **SE64028**

PISTOLAS PARA AIRE

Pistola desempolvadora P1

DESCRIPCIÓN:
- **Pico corto** de uso general, para *extracción o desprendimiento de polvo, viruta, basura,* etc.



ARGENTINA

Código: **BR64001**

Pistola desempolvadora P2

DESCRIPCIÓN:
- **Pico largo** 150 mm.
- Para e*xtracción o desprendimiento de polvo, viruta, basura*, etc.
- Observaciones: También es utilizada en *lugares de difícil acceso.*



ARGENTINA

Código: **BR64002**

Pistola rociadora R1

DESCRIPCIÓN:
- Con *recipiente metálico* con capacidad para **un litro**.
- Se utiliza para *pulverizar o rociar líquido de limpieza, keroséne, gas oil, aceites livianos,* etc.
- Utilizada en la industria, estaciones de servicio y lavaderos de automóviles.



Código: **BR64010**

ARGENTINA

Aspiradora neumática

DESCRIPCIÓN:
- Con **bolsa recolectora.**
- Se utiliza en *gomerías, vidrieras y l aindustria en general*, para aspirar polvo, pelusas, vidrio, virutas, etc.



ARGENTINA

Código: **BR64007**

SELLANTES ANTIPINCHADURAS

Sellante 8 OZ, 16 OZ y 1 gallon para cámara



8 OZ

Código: **SE60008**



16 OZ

Código: **SE60016**



1 GALLON

Código: **SE60001**

Sellante 80 z, 160 z y 240 z y bomba para cubierta

8 OZ

Código: **SE61008**

16 OZ

Código: **SE61016**

24 OZ

Código: **SE61024**

BOMBA PARA BIDÓN

Código: **SE61000**

- Material: Aluminio.
- 5 gallon.



8 OZ 16 OZ 24 OZ BOMBA

Exhibidor p/ sellante 8 oz p/ cámara

- Contiene 12 unidades de sellante 80Z.



Código: **SE60012**

Sellante 5 gallones para cámara



Código: **SE60005**

Sellante 32 oz, 1 gallon y 5 gallones para cubierta



32 oz

Código: **SE61032**



1 GALLON

Código: **SE61001**



5 GALLONES

Código: **SE61005**

COMPRESORES 12V

Compresor Top off 12V

DESCRIPCIÓN:
- *Infla neumtáticos pequeños en 14 minutos*.
- **Alimentación**: 12 voltios.
- *Manómetro y luz*.
- Diseño compacto.
- Incluye picos para pelota e inflables pequeños.



Código: **SE62020** USA

Kit compresor 12V + Sellante 160Z

DESCRIPCIÓN:
- Incluye: *Sellador de neumático 160Z*, inflador de neumáticos compacto de 12V, adaptadores de aire para inflables.
- Cómodo **estuche con cremallera**,
- *Tiempo de inflado*: **3 min**.



Código: **SE62002** USA

Kit compresor Power Sport + Sellante 16 OZ

DESCRIPCIÓN:
- Incluye: *Sellador de neumático 160Z*, inflador de neumáticos compacto de 12V Power Sport, múltiples adaptadores.



Código: **SE65025** USA

Compresor Power sport 300 PSI 12V

DESCRIPCIÓN:
- Es el inflador perfecto para su *motocicleta, ATV o coche pequeño*.
- Su **diseño compacto y potente** es capaz de inflar hasta un neumático de coche stándar en **10 minutos**.
- Contiene: *Estuche de plástico*, ideal para motos turismo como así también, usos varios.



Código: **SE62001** USA

Compresor Pro power heavy duty 12V

DESCRIPCIÓN:
- Es perfecto para *camiones, 4x4 y grandes vehículos.*
- Incluye: motor de accionamiento directo, puente térmico p/ evitar el sobrecalentamiento, *luz led p/ emergencias nocturnas, reloj p/ medir presión.*
- **26' alcance total**.
- *Tiempo de inflado* de neumático: **3 min**.



Código: **SE62025** USA

COMPRESORES 12V

Compresor doble pistón Heavy duty 12V. Luz LED

DESCRIPCIÓN:
- El inflador Heavy duty es capaz de **inflar un neumático de auto estándar en sólo 3 minutos**. Es un *potente compresor* de 12V, 150 PSI. **Infla cualquier tipo de neumático a presión óptima**, ya sea de camiones, coches grandes o automóviles pequeños.
- *Alimentación auxiliar* de 12V.
- 26' de alcance total.
- **Incluye**: Todos los adaptadores de picos necesarios. Reloj medidor incorporado. Luz LED.



USA

Código: **SE62026**

Compresor Pro series Super Duty 12V. Doble pistón. Luz LED

DESCRIPCIÓN:
- *Motor de doble pistón*, para una **capacidad de inflado más rápido.**
- **Manómetro de gliserina** a alta presión. Se puede usar de forma *independiente o en línea* mientras se infla.
- **LED magnético** extraible para emergencias nocturnas. Simplemente deslízala hacia arriba y afuera.
- La *base* permanece *estable y silenciosa*, gracias a su aislamiento de vibraciones.
- La característica de **rotura térmica** evita que incluso las llantas más grandes se sobrecalienten.
- Estuche de *transporte resistente y durarero.*
- **Conexión directa a la batería.**
- *Toma fuente de alimentación* de 12V. DC.



Código: **SE62048**

USA

4,3 Kgs

CONTRAPESOS PARA AUTOS

Contrapesos universal estándar

DESCRIPCIÓN:
- Uso: L*lantas de acero universal*, equipo original GM, Ford, VW y Fiat.
- Tipo: **Clipados.**
- *Presentación*: Bolsa por 50 unidades.
- Balanceo p/ ruedas de acero.
- **Peso (Gramos):** 05, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70 y 80.



ARGENTINA

Código: **SI631 - -**

- Completar código con la medida, ej: SI63130.

Contrapesos GM

DESCRIPCIÓN:
- Uso: *Llantas de aleación en general*, equipo original GM, Ford, VW y Fiat.
- Tipo: **Clipados**.
- *Presentación*: Bolsa por 50 unidades.
- Balanceo p/ ruedas de aleación.
- **Peso (Gramos)**: 05, 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 55 y 60.



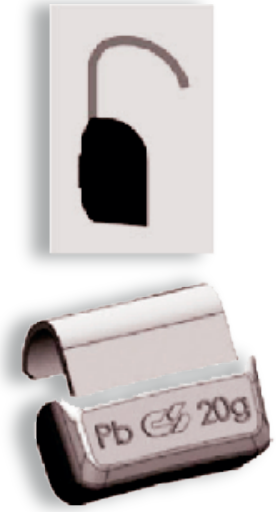
ARGENTINA

Código: **SI632 - -**

- Completar código con la medida, ej: SI63230.

Contrapesos Toyota

DESCRIPCIÓN:
- Uso: *Llantas de aleación Toyota.*
- Tipo: **Clipados**.
- *Presentación*: Bolsa por 50 unidades.
- Balanceo p/ ruedas de aleación.
- **Peso (Gramos)**: 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 y 50.



ARGENTINA

Código: **SI633 - -**

- Completar código con la medida, ej: SI63320.

Tableta autoadhesivo plomo



DESCRIPCIÓN:
- Uso: *General*.
- Tipo: **Adhesivo**.
- *Presentación*: Caja por 100 unidades.
- **Peso (Gramos)**: 60.

ARGENTINA

Código: **RX60000**

CONTRAPESOS PARA CAMIÓN

Contrapesos camión A39

DESCRIPCIÓN:
- Uso: *General*.
- Tipo: *Clipados*.
- Presentación: De 113 a 227 Grs, bolsa por 20 unidades. De 283 a 452 Grs, bolsa por 10 unidades.
- Balanceo p/ ruedas de camión y omnibus.
- **Peso (Gramos)**: 113, 170, 227, 283, 340, 395 y 452.



ARGENTINA

Código: **SI64 - - -**

- Completar código con la medida, ej: SI64227.

Contrapesos camión sin cámara

DESCRIPCIÓN:
- *Uso*: Camión con cubiertas sin cámara.
- Tipo: *Clipados*.
- Presentación: De 50 a 200 Grs, bolsa por 20 unidades. De 200 a 300 Grs, bolsa por 10 unidades.
- Balanceo p/ ruedas de camión.
- **Peso (Gramos)**: 50, 75, 100, 150, 200, 250 y 300.



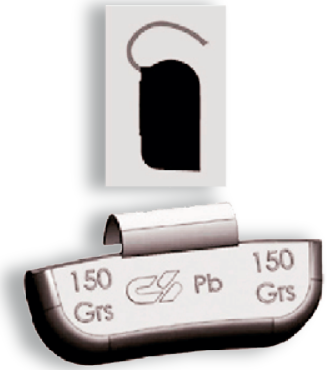
ARGENTINA

Código: **SI65 - - -**

- Completar código con la medida, ej: SI65200.

Contrapesos línea brasilera camión sin cámara

DESCRIPCIÓN:
- Uso: *Llanta brasilera sin cámara*.
- Tipo: *Clipados*.
- Presentación: Bolsa por 20 unidades.
- Balanceo p/ ruedas de camión.
- **Peso (Gramos)**: 50, 100, 150, 200, 250 y 300.



Código: **SI66 - - -**

- Completar código con la medida, ej: SI66150.

Tableta autoadhesivo camión

DESCRIPCIÓN:
- Uso: *Llanta de aleación*.
- Tipo: **Adhesivos**.
- *Presentación*: Bolsa por 20 unidades.
- Autoadhesivos p/ ruedas de camión.
- **Peso (Gramos)**: 180.



ARGENTINA

Código: **SI67000**

INSUMOS PARA GOMERÍA

Filtro regulador y lubricador

1/4
Código: **AT60003**

3/8
Código: **AT60004**

1/2
Código: **AT60005**



ARGENTINA

Manguera espiralada

▪ *Material*: Teflón.



▪ *Medidas*:
Ø 6,5 x 06 Mts.
Ø 6,5 x 08 Mts.
Ø 6,5 x 12 Mts.

Código: **TN600 - -**

▪ *Medidas*:
Ø 8 x 06 Mts.
Ø 8 x 08 Mts.
Ø 8x 12 Mts.

Código: **TN610 - -**

▪ Completar código con los metros que se necesite, ej: TN60012.

Parches TG

▪ Parches p/ cámara.

RED. 20 MM X 135 U.
Código: **TG60020**

RED. 30 MM X 98 U.
Código: **TG60030**

RED. 40 MM X 92 U.
Código: **TG60040**

RED. 55 MM X 40 U.
Código: **TG60055**

▪ Parches p/ cubierta.

RED. 80 MM X 20 U.
Código: **TG60080**

RED. 100 MM X 15 U.
Código: **TG60100**



ARGENTINA

Acoples rápidos



ARGENTINA

1/4 COMPLETO ECONÓMICO
Código: **AT60000**

3/8 COMPLETO
Código: **AT60001**

1/2 COMPLETO
Código: **AT60002**

Válvulas para autos



VALVULA N° 413
Código: **VT60413**

VALVULA N° 414
Código: **VT60414**

VALVULA N° 418
Código: **AVT60418**

Pasta de montaje



LATA X 1 KGS.
Código: **LM60001**

LATA X 4 KGS.
Código: **LM60002**

Picos para inflar



PICO CORTO
Código: **RR61000**

PICO LARGO
Código: **RR61001**

Cemento TG



LATA X 1/4 LTS.
Código: **TG60014**

LATA X 1/2 LTS.
Código: **TG60012**

LATA X 1 LTS.
Código: **TG60001**

INSUMOS PARA GOMERÍA

Vulcanizadora 1 brazo reforzada

DESCRIPCIÓN:
- R*eparar cámaras de motos, autos, camiones,* etc.
- Agujero para colocar válvulas nuevas.
- Prensa cámaras.
- *Corte por termostato*.
- Temperatura fija.
- Luz indicadora de corte.
- **Monofásica**.
- Ranura para sujetar a un banco.



ARGENTINA

Código: **RR60001**

Vulcanizadora 2 brazos reforzada

DESCRIPCIÓN:
- *Aplicaciones: Autos, motos, camiones, agrícola*, etc.
- Funcionamiento: **Necesita conexión a 220V**.
- Terminación: Pintura.
- Usos: Gomería.
- Corte por termostato.
- *Espacio p/ colgar válvulas nuevas.*
- Resistencia reforzada.



ARGENTINA

Código: **RR60002**

Palancas p/ camión

PALANCA 1 UÑA 900 MM PARA CAMIÓN

Código: **RR62000**

PALANCA 2 UÑA 900 MM PARA CAMIÓN

Código: **RR62001**

PALANCA 1200MM PUNTA Y CUCHARA

Código: **RR62002**

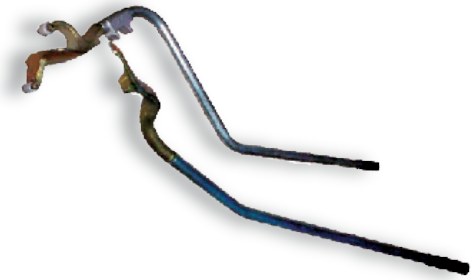
PALANCA 1600MM PUNTA Y CUCHARA

Código: **RR62003**



Palancas p/ camión

- Juego de palancas para desarme de cubiertas de camión sin cámara.



ARGENTINA

Código: **RR60005**

Llave de tubos p/ ruedas



24 X 27 MM

Código: **RR60006**

30 X 32 MM

Código: **RR60007**

21 X 38 MM

Código: **RR60008**

27 X 30 MM

Código: **RR60009**

21 X 41 MM

Código: **RR60010**

27 X 32 MM

Código: **RR60011**

27 X 33 MM

Código: **RR60012**

32 X 33 MM

Código: **RR60013**

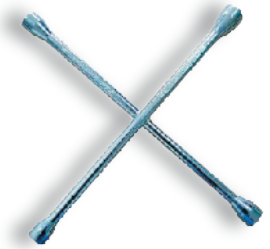
32 X 38 MM

Código: **RR60014**

29 X 32 MM

Código: **RR60015**

Llaves cruz



4 BOCAS (404L)

Código: **RR60016**

- 17 - 3/4 - 13/16 y 23.

3 BOCAS

Código: **RR60017**

- 19 - 21 - 23 y cuadrado 1/2.

3 BOCAS

Código: **RR60018**

- 19 - 21 - 23 y uña.

ARGENTINA

HERRAMIENTAS PARA GOMERIA

Multiplicador de fuerza

DESCRIPCIÓN:
- Largo: 330 mm.
- *Fuerza máx*: 4800 NM.
- Transmisión: 1:58.
- **Incluye**: Bocallve N° 32 y 33.



TAIWÁN

9,5 Kgs

Código: **RP60000**

Balón de inflado

DESCRIPCIÓN:
- *Para talonar cubiertas sin cámara*.
- Válvula de seguridad y manómetro.



30 LITROS

Código: **TI60030**

40 LITROS

Código: **TI60040**

Destalonadora hidráulica portátil p/ cubiertas de tractores

DESCRIPCIÓN:
- **Permite destalonar y desarmar cubiertas** de *tractores, tolvas, cosechadoras, camiones,* etc.
- **Se puede operar sin quitar la rueda** del vehículo, permitiendo un trabajo más seguro, rápido y eficaz.
- *Posee válvula de seguridad*.



Código: **TI60000**

24 Kgs

Baja talón para cubiertas

DESCRIPCIÓN:
- *Funciona con compresor de aire* que entregue como mínimo 1HP.
- Se utiliza para cubiertas de **autos, cuatriciclos y motos grandes** hasta cubiertas de 650.
- Reforzado para **mayor vida útil.**



Código: **RR60650**

ARGENTINA

INSUMOS DE RECTIFICACIÓN, TORNERÍA Y QUÍMICOS

- SISTEMA CLAMPS
- FRESAS
- INSERTOS DE CORTE
- ABRASIVOS
- CALISUARES
- BRUÑIDORES
- QUÍMICOS

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

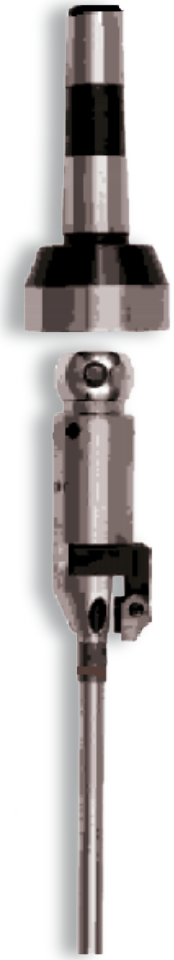
ASIENTO DE VÁLVULA

Sistema Clamp - de corte 3 ángulos

Una combinación de un *cono de diseño y fabricación exclusivos*, con un **sistema de cuatro bolillas** que sujetan, empujando hacia arriba, al cabezal esférico.

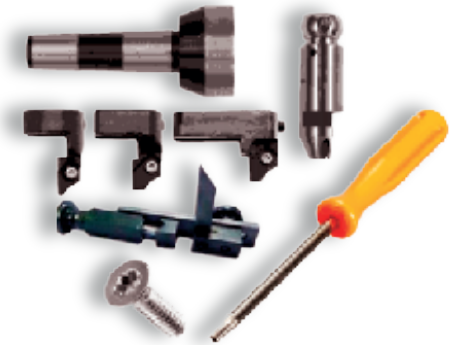
A esto, le sumamos un **nuevo sistema de cabezal esférico** con *cono inferior que disminuye la flexión* del piloto obteniendo **mayor concentricidad** en el mecanizado de los asientos.

- *El nuevo **sistema Clamps** logra:*
- *Mayor riguidez durante el mecanizado.*
- *Posibilidad de operar a más RPM.*
- *Más rápido centrado y alineación.*
- *Mayor concentricidad.*
- *No requiere uso de resorte.*



DESCRIPCIÓN:

- Cada equipo sistema Clamps 3 ángulos **contiene**: 1 *Cono morse #3* sistema Clamps, 3 *porta placas n° 00 01 Y 02*, 1 *transportador de medidas*, 3 *tornillos Torx 8* y 1 *destornillador Torx 8*.



Código: **DR50000**

ARGENTINA

Accesorios para máquinas de asiento

- **CONOS DE ARRASTRE.**



CONO MORSE #2
Código: **DR50001**

CONO MORSE #3
Código: **DR50002**

CONO MORSE #4
Código: **DR50003**

CONO MORSE #3 ADAPTACIÓN PRECÁMARA
Código: **DR50004**

C. M. #3 ADAPTACIÓN DE MECHAS PARA GUÍAS
Código: **DR50005**

- **CABEZALES.**



Ø 7 MM C/ CONO INFERIOR
Código: **DR50006**

Ø 7 MM ESTÁNDAR
Código: **DR50007**

Ø 9,52 MM C/ CONO INFERIOR
Código: **DR50008**

Ø 9,52 MM ESTÁNDAR
Código: **DR50009**

Ø9,52 MM REFORZADO P/ GRANDES DIAMETROS
Código: **DR50010**

ASIENTO DE VÁLVULA

Accesorios p/ máquinas de asientos

- **PORTA PLACAS.**



N°: 000 (14 A 27 MM)
Código: **DR50011**

N°: 00 (18 A 30 MM)
Código: **DR50012**

N°: 01 (28 A 42 MM)
Código: **DR50013**



N°: 02 (40 A 60 MM)
Código: **DR50014**

N°: 04 (58 A 80 MM)
Código: **DR50015**

N°: 05 (78 A 120 MM)
Código: **DR50016**



- Utilizado p/ sujetar placa de asiento al porta placa.

TORNILLO TORX 8
Código: **DR50017**



- P/ bloquear el portaplaca al cabezal.

ALLEN INFERIORES
Código: **DR50018**



- P/ regulación y calibración de portaplaca N° 00, largo 10 mm.

GUSANO DE PORTAPLACA
Código: **DR50019**

DESTORNILLADOR TORX T8
Código: **DR50020**



- Con punta Torx de gran *resistencia al torque*. Para uso en los tornillos fresados de ajuste de placa de asiento.

Pilotos fijos conicos Ø 9.52 mm

CÓD. MAQ.	MM									
DR51000	4,00	DR51035	6,93	DR51070	8,23	DR51105	9,07	DR51140	10,26
DR51001	4,50	DR51036	6,96	DR51071	8,26	DR51106	9,09	DR51141	10,28
DR51002	4,95	DR51037	6,98	DR51072	8,28	DR51107	9,12	DR51142	10,31
DR51003	5,00	DR51038	7,00	DR51073	8,30	DR51108	9,15	DR51143	10,94
DR51004	5,02	DR51039	7,02	DR51074	8,33	DR51109	9,18	DR51144	10,97
DR51005	5,47	DR51040	7,04	DR51075	8,36	DR51110	9,20	DR51145	11,00
DR51006	5,50	DR51041	7,07	DR51076	8,38	DR51111	9,22	DR51146	11,02
DR51007	5,52	DR51042	7,10	DR51077	8,41	DR51112	9,41	DR51147	11,05
DR51008	5,90	DR51043	7,14	DR51078	8,43	DR51113	9,43	DR51148	11,11
DR51009	5,93	DR51044	7,38	DR51079	8,45	DR51114	9,45	DR51149	11,43
DR51010	5,95	DR51045	7,41	DR51080	8,48	DR51115	9,48	DR51150	11,45
DR51011	5,97	DR51046	7,43	DR51081	8,50	DR51116	9,50	DR51151	11,48
DR51012	6,00	DR51047	7,45	DR51082	8,53	DR51117	9,53	DR51152	11,50
DR51013	6,03	DR51048	7,47	DR51083	8,55	DR51118	9,56	DR51153	11,87
DR51014	6,05	DR51049	7,50	DR51084	8,58	DR51119	9,58	DR51154	11,90
DR51015	6,07	DR51050	7,52	DR51085	8,60	DR51120	9,60	DR51155	11,93
DR51016	6,09	DR51051	7,70	DR51086	8,62	DR51121	9,63	DR51156	11,95
DR51017	6,11	DR51052	7,73	DR51087	8,64	DR51122	9,66	DR51157	11,97
DR51018	6,14	DR51053	7,76	DR51088	8,66	DR51123	9,68	DR51158	12,00
DR51019	6,17	DR51054	7,87	DR51089	8,68	DR51124	9,70	DR51159	12,03
DR51020	6,19	DR51055	7,90	DR51090	8,70	DR51125	9,73	DR51160	12,05
DR51021	6,21	DR51056	7,92	DR51091	8,73	DR51126	9,75	DR51161	12,60
DR51022	6,23	DR51057	7,95	DR51092	8,75	DR51127	9,78	DR51162	12,64
DR51023	6,30	DR51058	7,98	DR51093	8,77	DR51128	9,80	DR51163	12,67
DR51024	6,32	DR51059	8,00	DR51094	8,79	DR51129	9,82	DR51164	12,70
DR51025	6,35	DR51060	8,01	DR51095	8,81	DR51130	9,86	DR51165	12,73
DR51026	6,37	DR51061	8,02	DR51096	8,84	DR51131	9,88	DR51166	12,75
DR51027	6,47	DR51062	8,03	DR51097	8,86	DR51132	9,90	DR51167	12,78
DR51028	6,50	DR51063	8,05	DR51098	8,88	DR51133	9,93	DR51168	12,80
DR51029	6,52	DR51064	8,08	DR51099	8,90	DR51134	9,95	DR51169	12,83
DR51030	6,55	DR51065	8,10	DR51100	8,95	DR51135	9,98	DR51170	12,85
DR51031	6,57	DR51066	8,13	DR51101	8,97	DR51136	10,00	DR51171	13,02
DR51032	6,60	DR51067	8,16	DR51102	9,00	DR51137	10,03	DR51172	14,00
DR51033	6,62	DR51068	8,18	DR51103	9,02	DR51138	10,05	DR51173	14,05
DR51034	6,90	DR51069	8,20	DR51104	9,04	DR51139	10,23	DR51174	14,30

Pilotos fijos conicos Ø 7 mm

CÓD. MAQ.	MM									
DR51175	3,50	DR51185	5,02	DR51195	5,97	DR51205	6,35	DR51215	6,97
DR51176	3,65	DR51186	5,05	DR51196	5,98	DR51206	6,47	DR51216	7,00
DR51177	3,75	DR51187	5,45	DR51197	6,00	DR51207	6,50	DR51217	7,03
DR51178	4,00	DR51188	5,47	DR51198	6,03	DR51208	6,52	DR51218	7,05
DR51179	4,47	DR51189	5,48	DR51199	6,05	DR51209	6,55	DR51219	7,07
DR51180	4,50	DR51190	5,50	DR51200	6,07	DR51210	6,57	DR51220	7,10
DR51181	4,52	DR51191	5,52	DR51201	6,10	DR51211	6,60	DR51221	7,12
DR51182	4,75	DR51192	5,90	DR51202	6,12	DR51212	6,90	DR51222	7,14
	4,98	DR51183	5,93	DR51193	6,14	DR51203	6,93	DR51213	
	5,00	DR51184	5,95	DR51194	6,30	DR51204	6,95	DR51214	



ASIENTO DE VÁLVULA

Máquina manual de asientos de válvulas portátil

DESCRIPCIÓN:

▪ *El cabezal* de movimiento universal ***se adapta a cualquier inclinación del asiento.***

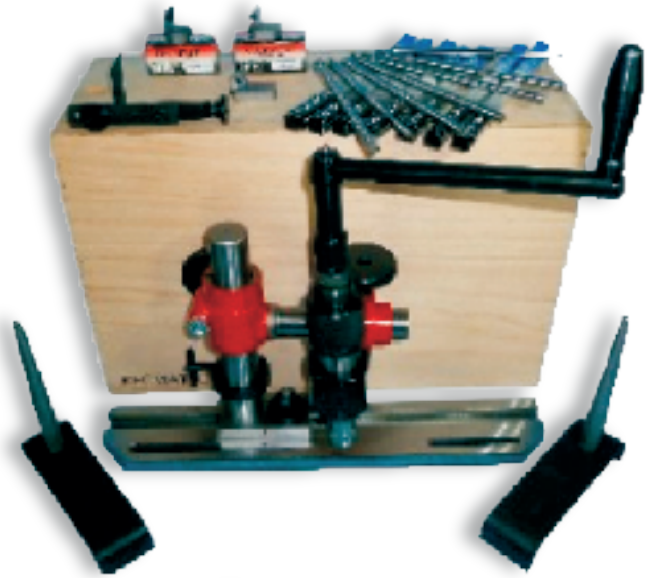
▪ *La tapa del cilindro queda anclada* sobre soportes de pernos cónicos.

▪ Con un trasnportador se pone a punto la herramienta de acuerdo al diámetro de la cabeza de válvula.

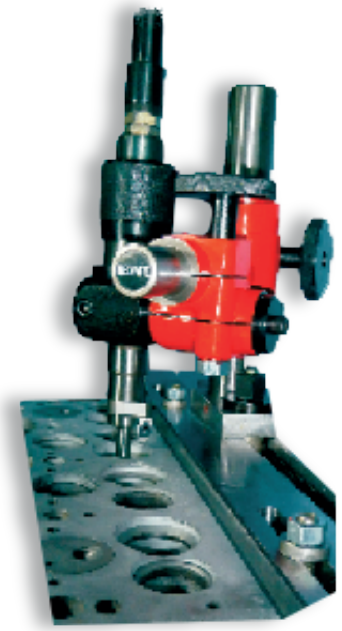
▪ *La guía* por la cual se desliza lateralmente el cabezal alesador ***se fija con tornillos pasantes*** sobre la tapa de cilindros.

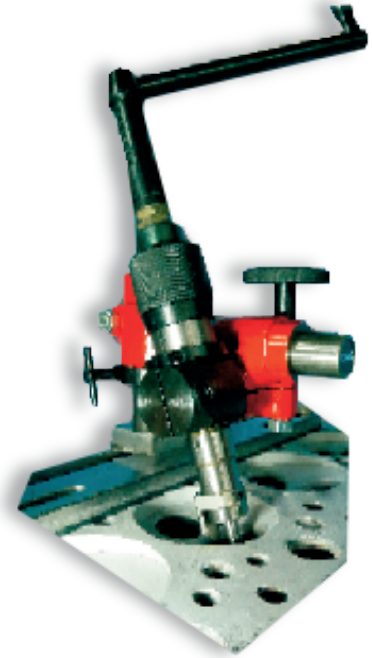
▪ Autocentrante con pastillas de tres ángulos. **No requiere nivelación de tapa**. **Anclaje rápido a la tapa**. Encasquilla y realiza los asientos en pocos minutos, realiza 3 ángulos en una sola operación. **Excelente acabado sin necesidad de pulir**. Avance micrométrico.

▪ El *cabezal* es *de avance micrométrico* y la placa de 3 ángulos o encasquillar va colocada en una horquilla con desplazamiento lateral.



▪ *Contiene: 1 conjunto de fresador, 3 portaplacas, 15 pilotos fijos cónicos, 1 transportador de medidas y 1 juego de soporte de tapa.*







ARGENTINA

Código: **RC50000**

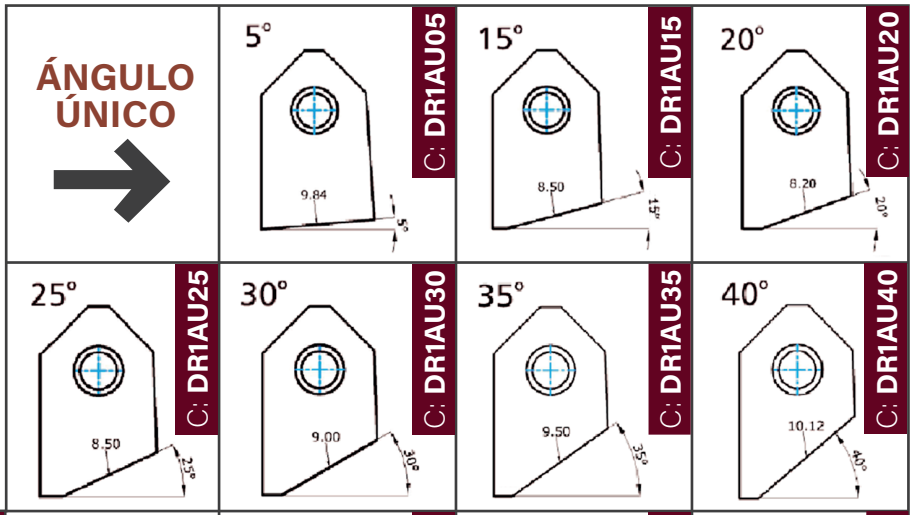
PLACAS DE ASIENTO

DESCRIPCIÓN:

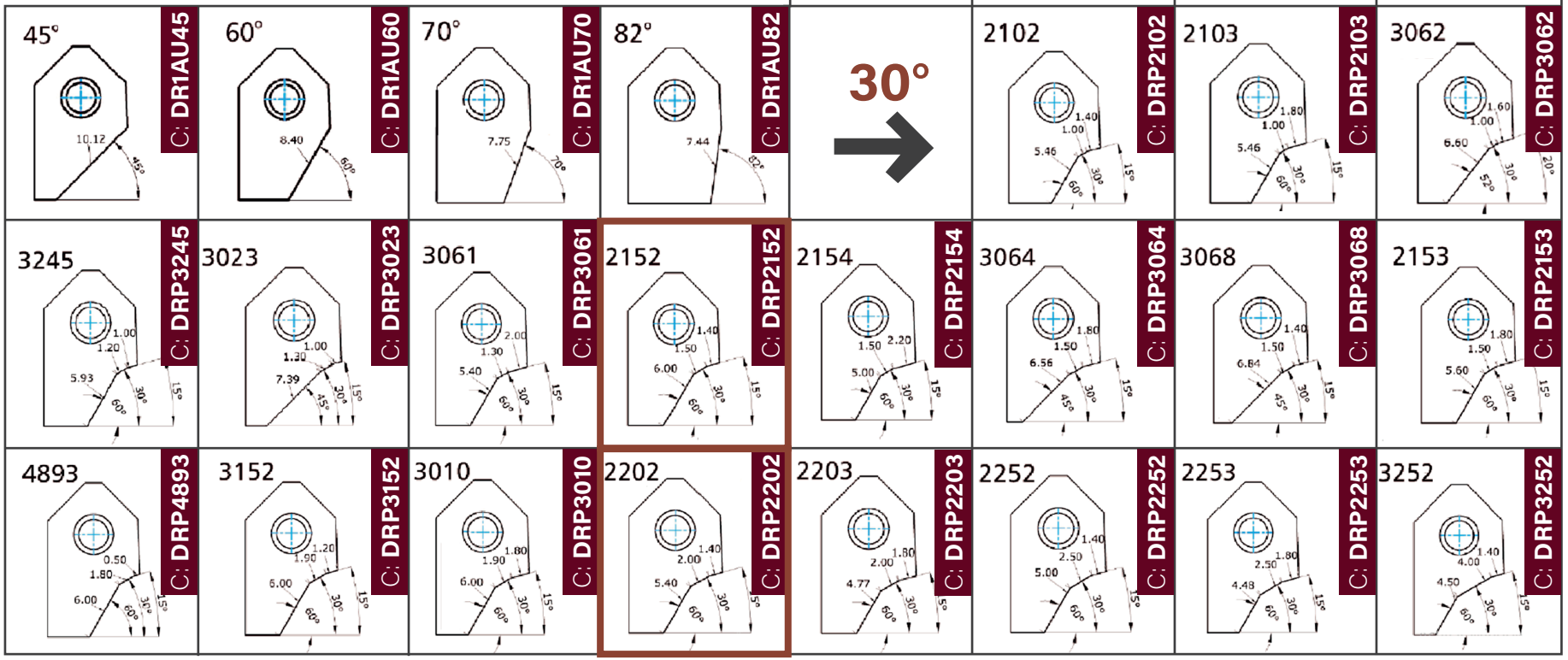
- Estas **placas** (carburo de tungsteno) son **compatibles con otras marcas** (Newen, Serdi, W.Van, Norman, Rottler). Su **alta dureza y gran resistencia** en máquinas que operan a muy altas revoluciones (Hasta 1500 RPM).
- *Antes de utilizar una placa de asiento sugerimos verificar los ángulos de la misma con las especificaciones técnicas brindadas por el fabricante del vehículo.*

Se encuentran identificadas con este color aquellas placas de mayor venta y suo en el mercado. Las mismas corresponden, en gran medida, a los asientos descriptos como originales por los fabricantes de tapas de cilindro del mercado local. Si usted recién comienza a utilizar este tipo de herramientas para el perfilado de los asientos de válvulas, no dude en seleccionar dentro de su stock de placas de asientos las aquí sugeridas.

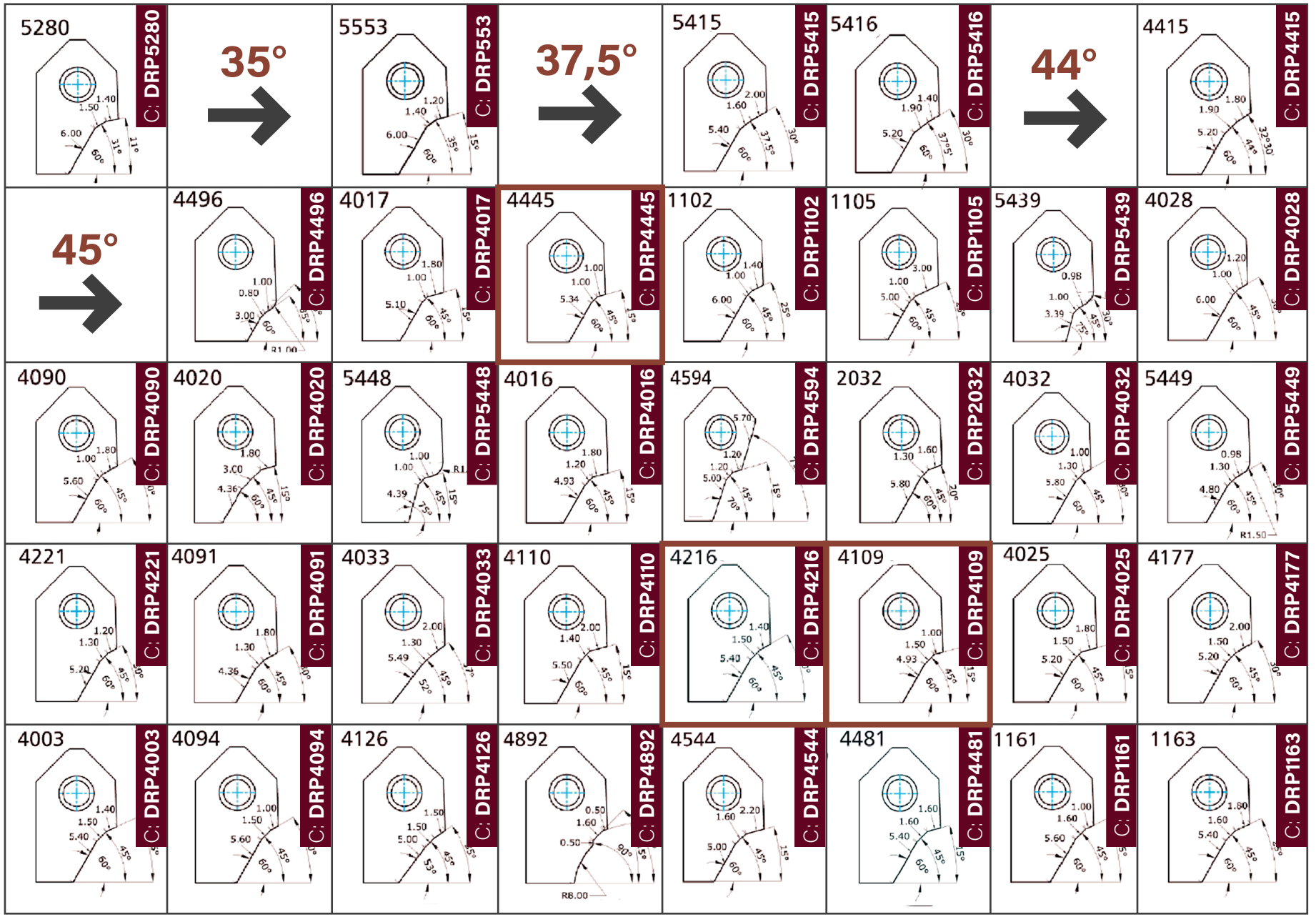
ÁNGULO ÚNICO →



30° →



PLACAS DE ASIENTO



PLACAS DE ASIENTO

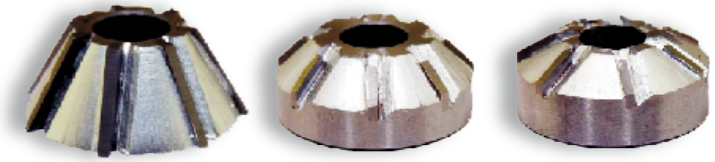
4040 C: DRP4040	4894 C: DRP4894	4007 C: DRP4007	4041 C: DRP4041	4018 C: DRP4018	4024 C: DRP4024	4306 C: DRP4306	4042 C: DRP4042
4012 C: DRP4012	1202 C: DRP1202	4023 C: DRP4023	4021 C: DRP4021	1252 C: DRP1252	**46°** →	4601 C: DRP4601	**LÍNEA DIESEL PESADO** →
SCANIA 5183 C: DRP5183	SCANIA 5005 C: DRP5005	Perkins 5553 C: DRP5553	DEUTZ 5727 C: DRP5727	DEUTZ 5728 C: DRP5728	Mercedes Benz 2094 C: DRP2094	Mercedes Benz 5586 C: DRP5586	Mercedes Benz 5636 C: DRP5636
Mercedes Benz 5104 C: DRP5104	Mercedes Benz 5537 C: DRP5537	Mercedes Benz 5536 C: DRP5536	Volvo (Fsc) 6130 C: DRP6130	Volvo (Adm) 6135 C: DRP6135	**PLACAS P/ PEQUEÑOS DIÁMETROS** →	A2-4028 C: DRA4028	B4-4028 C: DRA4028
A2-4498 C: DRA4498	A2-5442 C: DRA5442	W2-5448 C: DRA5448	60816 C: DRA0816	60745 C: DRA0745	9020 C: DRA9020		

ASIENTO DE VÁLVULA

Fresas para asientos de válvulas

DESCRIPCIÓN:

▪ Poseemos la más **amplia variedad y stock de fresas** para asientos de válvulas; Con *placas de metal duro* para aquellos asientos con gran resistencia al corte o de acero, para obtener un *excelente resultado final*.



▪ CON ALOJAMIENTO DE 10 Y 14MM.

Ø \ ÁNGULO	15°	30°	45°	60°	70°
26	DR51223	DR51245	DR51267	DR51289	DR51311
28	DR51224	DR51246	DR51268	DR51290	DR51312
30	DR51225	DR51247	DR51269	DR51291	DR51313
31	DR51226	DR51248	DR51270	DR51292	DR51314
32	DR51227	DR51249	DR51271	DR51293	DR51315
33	DR51228	DR51250	DR51272	DR51294	DR51316
34	DR51229	DR51251	DR51273	DR51295	DR51317
35	DR51230	DR51252	DR51274	DR51296	DR51318
36	DR51231	DR51253	DR51275	DR51297	DR51319
37	DR51232	DR51254	DR51276	DR51298	DR51320
38	DR51233	DR51255	DR51277	DR51299	DR51321
39,7	DR51234	DR51256	DR51278	DR51300	DR51322
41,2	DR51235	DR51257	DR51279	DR51301	DR51323
42	DR51236	DR51258	DR51280	DR51302	DR51324
43	DR51237	DR51259	DR51281	DR51303	DR51325
44,4	DR51238	DR51260	DR51282	DR51304	DR51326
45	DR51239	DR51261	DR51283	DR51305	DR51327
46	DR51240	DR51262	DR51284	DR51306	DR51328
48	DR51241	DR51263	DR51285	DR51307	DR51329
50	DR51242	DR51264	DR51286	DR51308	DR51330
53	DR51243	DR51265	DR51287	DR51309	DR51331
55,5	DR51244	DR51266	DR51288	DR51310	DR51332

Guías y manijas para fresas de asientos

DESCRIPCIÓN:

▪ Las fresas para mecanizar asientos de válvulas pueden ser empleadoas con **2 sistemas** diferentes: **Guías para fresas o pilotos**. Las guías para fresas *giran dentro de la guía* de la válvula mientras que el piloto *queda anclado en la misma* siendo la manija que gira junto a la fresa.



▪ PARA FRESAS CON ALOJAMIENTO Ø 14MM

CÓD. MAQ.	Ø	CÓD. MAQ.	Ø	CÓD. MAQ.	Ø	CÓD. MAQ.	Ø	CÓD. MAQ.	Ø	CÓD. MAQ.	Ø
DR51333	5,00	DR51343	7,94	DR51353	8,37	DR51363	8,73	DR51373	9,52	DR51383	11,97
DR51334	5,50	DR51344	7,95	DR51354	8,38	DR51364	8,79	DR51374	9,97	DR51384	12,00
DR51335	6,00	DR51345	7,98	DR51355	8,39	DR51365	8,84	DR51375	10,00	DR51385	12,70
DR51336	6,35	DR51346	8,00	DR51356	8,40	DR51366	8,96	DR51376	10,03		
DR51337	6,60	DR51347	8,03	DR51357	8,50	DR51367	8,98	DR51377	10,31		
DR51338	7,00	DR51348	8,05	DR51358	8,58	DR51368	9,00	DR51378	10,97		
DR51339	7,03	DR51349	8,14	DR51359	8,60	DR51369	9,03	DR51379	11,00		
DR51340	7,14	DR51350	8,16	DR51360	8,64	DR51370	9,09	DR51380	11,03		
DR51341	7,90	DR51351	8,26	DR51361	8,66	DR51371	9,48	DR51381	11,05		
DR51342	7,92	DR51352	8,28	DR51362	8,70	DR51372	9,50	DR51382	11,11		

▪ PARA FRESAS CON ALOJAMIENTO Ø 10MM

CÓD. MAQ.	Ø	CÓD. MAQ.	Ø
DR51386	4,75	DR51391	6,55
DR51387	5,00	DR51392	6,60
DR51388	5,50	DR51393	7,00
DR51389	6,00	DR51394	7,02
DR51390	6,35	DR51395	7,03

ARGENTINA

Manija p/ guías



ARGENTINA

Código: **DRM0001**

ASIENTO DE VÁLVULA

Equipo multivalvular con fresas

DESCRIPCIÓN:

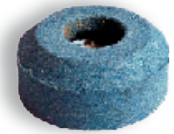
▪ La solución al ractificado de asientos de motos se encuentra en este quipo. *Todas las medidas necesarias para ractificar asientos de válvulas de pequeñas dimensiones.* Fresas construidas con cuchillas soldadas de metal duro que permiten vencer la tenacidad de asientos de extrema dureza.

▪ **Componentes**: **Fresas x15**°(Ø 16, 18, 20, 24 y 26), **x45**° (Ø 16,18, 20, 24 y 26), y **x60°** (Ø 18 y 26). **Guías** (4, 4.5, 5, 5.5, 6 y 7 mm). **Manija** para guías.

Código: **DR50022**



Piedras p/ asientos de válvula



COLOR GRIS

Código: **DRPG- - -** ▪ Completar código con la medida, ej:DRPG036

DESCRIPCIÓN:

▪ Para fundición. Asientos dureza baja y media. Muy buena terminación.
▪ Diámetros: 26, 28, 30, 32, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 54, 57, 60, 63, 65, 67, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100 y 110.



COLOR RUBÍ

Código: **DRPR- - -** ▪ Completar código con la medida, ej:DRPR036

DESCRIPCIÓN:

▪ Para fundición. Asientos dureza baja y media. Muy buena terminación.
▪ Diámetros: 26, 28, 30, 32, 33, 34, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 54, 57, 60, 63, 65, 67, 70, 75, 80, 90y 100.



COLOR BLANCO

Código: **DRPB- - -** ▪ Completar código con la medida, ej: DRPB036

DESCRIPCIÓN:

▪ Para Acero- Stellite. Asientos my duros(Extremadamento duros). Muy buena terminación.
▪ Diámetros: 26, 28, 30, 32, 33, 34, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 54, 57, 60, 65, 67, 70, 75, 80, 85, 90y 100.

Fresas para multivalvular

ÁNGULO / Ø	15°	30°	45°	60°	70°
18	DR51396	DR51403	DR51410	DR51417	DR51424
20	DR51397	DR51404	DR51411	DR51418	DR51425
22	DR51398	DR51405	DR51412	DR51419	DR51426
24	DR51399	DR51406	DR51413	DR51420	DR51427
26	DR51400	DR51407	DR51414	DR51421	DR51428
28	DR51401	DR51408	DR51415	DR51422	DR51429
30	DR51402	DR51409	DR51416	DR51423	DR51430

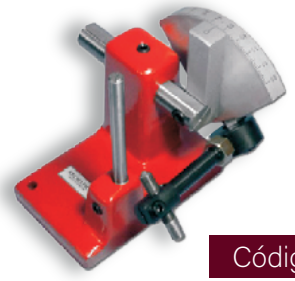
Guías p/ multivalvular

CÓD. MAQ.	Ø
DR51431	4,00
DR51432	4,50
DR51433	5,00
DR51434	6,00
DR51435	7,00
DR51436	7,50
DR51437	8,00

Diamantadora

DESCRIPCIÓN:

▪ De 0° a 90° **simple y precisa**.
▪ *Fabricada en fundición* gris con cuadrante de precisión angular construido en aluminio. Brazo de diamante montado sobre rodamientos blindados. *Piloto de Ø 9.52 mm.*
▪ No incluye diamante.



ARGENTINA

Código: **YC50000**

Arrastre universal



▪ Conforma el elemento de arrastre entre el impulsor y el portapiedras.

Código: **YC50001**

Portapiedra rosca 9/16



▪ Es el elemento que arrastra la piedra para ractificar el asiento de válvula.

Código: **YC50001**

ASIENTO DE VÁLVULA

Equipo multivalvular con piedras

DESCRIPCIÓN:

▪ Desarrollado para **ractificar los asientos de tapas multivalulares y micromotores.** Contiene elementos de reducidas dimensiones y piedras de alto poder abrasivo que brindan un excelente acabado final.

▪ **Contiene**: *2 portapiedras* a Ruleman 7/16, *10 pilotos vástago* 7 mm, *piloto adapatdaor diamantadora*, 1 *arrastre universal* y *7 piedras* (Ø 20, 22, 24, 26, 28, 30 y 32).



Código: **YC50003**

Diamantes con gema natural

DESCRIPCIÓN:

▪ *Diamante roscado* (0,75 Kte). Engarzado en vástago 3/8 NF. **Punta piramidal** con *excelente alineación* dentro del vástago. Sinterizado de **alta resistencia** para *evitar el desplazamiento* de la gema de diamante natural. Terminación cromada.



Código: **DR50024**

ARGENTINA

▪ DIAMANTE CÓNICO PUNTA UNICA

CÓD. MAQ.	Kte
DR51434	0,50
DR51435	0,75
DR51436	1,00
DR51437	1,50
DR51438	2,00
DR51439	2,50
DR51440	3,00



Diamantadora multivalvular

DESCRIPCIÓN:

▪ Un piloto con guía 7 mm, brazo pendular regular que **permite ubicar el diamante en distintas posiciones**, *maximizando su utilidad.* Montado sobre rodamientos blindados. *Ractifica* ángulos de piedras de asiento de válvula *desde Ø 18 mm hasta diámetro 36.*

▪ Especialmente desarrollada para utilizar con portapiedras 7/16. No incluye diamante.



Código: **BR64007**

ARGENTINA

Vacuómetro tipo pistola

DESCRIPCIÓN:

▪ A partir de un sistema de vacío, este instrumento **permite chequear el cierre de las válvulas** en todo tipo de tapas de cilindros. *La mayor ventaja es poder realizar esta operación antes de armar la tapa,* detectando, a través del manómetro, cualquier tipo de fallas en los asientos y/o guías.



Código: **DR50025**

Porta piedra 7/16

DESCRIPCIÓN:

▪ Es el elemento que arrastra la piedra para **rectificar el asiento de válvula** (Para pilotos con vástago Ø 7.00 mm).



Código: **YC50004**

Piedras para multivalvular

DESCRIPCIÓN:

▪ Color: Blanca 7/16.
▪ Solo p/ portapiedras rosca 7/16 (Multivalvular).
▪ *Asientos duros y muy duros*.
▪ **Excelente terminación.**
▪ Diámetros: 20, 22, 24, 26, 28, 30 y 32.

▪ Completar código con la medida, ej:DRPM026



Código: **DRPM- - -**

ASIENTO DE VÁLVULA

Pasta esmeril



GRANO FINO 500GRS.
Código: **TA50000**

GRANO MEDIANO 500GRS.
Código: **TA50001**

GRANO GRUESO 500GRS.
Código: **TA50002**

Azul de prusia

DESCRIPCIÓN:
▪ Siempre necesario para *verificar el apoyo y cierre de válvulas, cojines, planos, etc.* **Máxima calidad** provisto en promo de chapa para sumejor conservación y mejor uso.

POMO X 30 GRS
Código: **DR50026**



Chupetes

DESCRIPCIÓN:
▪ Ventosa de goma para esmerilar.

CÓD. MAQ.	N°	Ø
DR51441	1	17
DR51442	2	23

CÓD. MAQ.	N°	Ø
DR51443	3	28
DR51444	4	35



ARGENTINA

Bujes para encasillar



CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM
VM50000	30 x 15	VM50007	40 x 20	VM50014	55 x 40	VM50021	75 x 45
VM50001	35 x 15	VM50008	40x 25	VM50015	60 x 35	VM50022	75 x 50
VM50002	35 x 20	VM50009	45 x 30	VM50016	60 x 40	VM50023	80 x 50
VM50003	35 x 25	VM50010	50 x 30	VM50017	65 x 45	VM50024	85 x 70
VM50004	40 x 20	VM50011	50 x 35	VM50018	70 x 40	VM50025	90 x 60
VM50005	40 x 25	VM50012	55 x 30	VM50019	70 x 45	VM50026	100 x 70
VM50006	40 x 30	VM50013	55 x 35	VM50020	70 x 50		

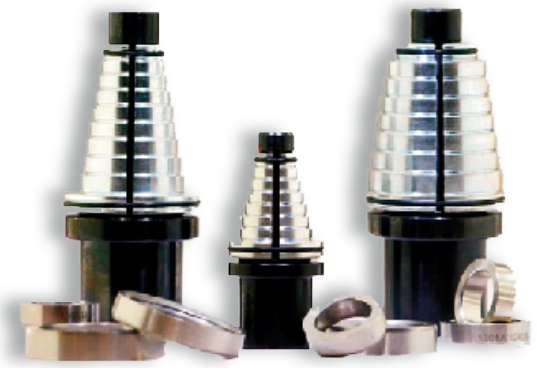
Mandril de casquillos para torno

* **Nº0: 14 MM A 24 MM**
Código: **DR50027**

** **Nº1: 22 MM A 38 MM**
Código: **DR50028**

*** **Nº2: 35 MM A 49 MM**
Código: **DR50029**

ARGENTINA



* ** ****

GUÍAS DE VÁLVULA

Calisuares fijos helicoidales

DESCRIPCIÓN:
▪ De acero. Ideales para **guías de fundición** también aptos para guías de bronce.



CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM	CÓD. MAQ.	MM
DR51445	4,00	DR51483	7,03	DR51521	8,22	DR51559	8,89	DR51597	9,75
DR51446	4,25	DR51484	7,04	DR51522	8,24	DR51560	8,92	DR51598	9,77
DR51447	4,47	DR51485	7,05	DR51523	8,25	DR51561	8,95	DR51599	9,78
DR51448	4,50	DR51486	7,06	DR51524	8,26	DR51562	8,96	DR51600	9,80
DR51449	4,52	DR51487	7,07	DR51525	8,28	DR51563	8,97	DR51601	9,86
DR51450	4,75	DR51488	7,10	DR51526	8,30	DR51564	8,98	DR51602	9,90
DR51451	4,97	DR51489	7,12	DR51527	8,32	DR51565	9,00	DR51603	9,91
DR51452	4,98	DR51490	7,14	DR51528	8,36	DR51566	9,01	DR51604	9,93
DR51453	5,00	DR51491	7,36	DR51529	8,38	DR51567	9,02	DR51605	9,95
DR51454	5,02	DR51492	7,38	DR51530	8,41	DR51568	9,03	DR51606	9,97
DR51455	5,25	DR51493	7,39	DR51531	8,43	DR51569	9,05	DR51607	9,98
DR51456	5,40	DR51494	7,40	DR51532	8,45	DR51570	9,07	DR51608	10,00
DR51457	5,45	DR51495	7,41	DR51533	8,46	DR51571	9,08	DR51609	10,03
DR51458	5,47	DR51496	7,50	DR51534	8,48	DR51572	9,09	DR51610	10,06
DR51459	5,48	DR51497	7,76	DR51535	8,50	DR51573	9,10	DR51611	10,23
DR51460	5,50	DR51498	7,90	DR51536	8,52	DR51574	9,11	DR51612	10,24
DR51461	5,90	DR51499	7,92	DR51537	8,53	DR51575	9,15	DR51613	10,28
DR51462	5,95	DR51500	7,94	DR51538	8,54	DR51576	9,17	DR51614	10,90
DR51463	5,97	DR51501	7,95	DR51539	8,56	DR51577	9,20	DR51615	10,95
DR51464	5,98	DR51502	7,96	DR51540	8,58	DR51578	9,21	DR51616	10,97
DR51465	6,00	DR51503	7,97	DR51541	8,62	DR51579	9,24	DR51617	11,00
DR51466	6,03	DR51504	7,98	DR51542	8,64	DR51580	9,30	DR51618	11,03
DR51467	6,05	DR51505	7,99	DR51543	8,65	DR51581	9,40	DR51619	11,05
DR51468	6,14	DR51506	8,00	DR51544	8,66	DR51582	9,41	DR51620	11,07
DR51469	6,30	DR51507	8,02	DR51545	8,68	DR51583	9,43	DR51621	11,11
DR51470	6,35	DR51508	8,03	DR51546	8,69	DR51584	9,46	DR51622	11,50
DR51471	6,50	DR51509	8,04	DR51547	8,70	DR51585	9,48	DR51623	11,93
DR51472	6,57	DR51510	8,05	DR51548	8,73	DR51586	9,49	DR51624	11,97
DR51473	6,60	DR51511	8,07	DR51549	8,75	DR51587	9,50	DR51625	12,00
DR51474	6,70	DR51512	8,09	DR51550	8,77	DR51588	9,52	DR51626	12,50
DR51475	6,75	DR51513	8,10	DR51551	8,79	DR51589	9,54	DR51627	12,64
DR51476	6,90	DR51514	8,11	DR51552	8,80	DR51590	9,56	DR51628	12,70
DR51477	6,95	DR51515	8,12	DR51553	8,81	DR51591	9,60	DR51629	14,00
DR51478	6,96	DR51516	8,13	DR51554	8,82	DR51592	9,62	DR51630	14,05
DR51479	6,97	DR51517	8,14	DR51555	8,84	DR51593	9,64		
DR51480	6 98	DR51518	8,16	DR51556	8,85	DR51594	9,67		
DR51481	7,00	DR51519	8,18	DR51557	8,86	DR51595	9,70		
DR51482	7,02	DR51520	8,20	DR51558	8,87	DR51596	9,73		

Giramachos

▪ TIPO RECTO

CÓD. MAQ.	N°	RANGO
DR51631	0	2.00 a 6.35
DR51632	1	4.00 a 9.50
DR51633	2	4.70 a 12.7
DR51634	3	6.35 a 19.0
DR51635	4	9.50 a 25.4



▪ TIPO MANDRIL

CÓD. MAQ.	N°	RANGO
DR51636	100	2.40 a 4.76
DR51637	101	4.00 a 6.35
DR51638	102	5.50 a 9.50
DR51639	103	9.50 a 12.7



▪ TIPO MANDRIL CON CRIQUE

▪ Incluye estuche de plástico



Código: **RN50000**

Mechas p/ adaptación de guías de válvulas

DESCRIPCIÓN:
▪ *Para colocar las guías de válvulas centradas* en las tapas de fundición es necesario abrir el alojamiento en la forma más alineada posible con respecto a la guía original. Las mechas escalonadas para guías de válvulas son la solución a un problema. **Con tres hélices para agilizar y mejorar el corte**.



5/16 LINEA FALCON
Código: **DR50030**

11/32 LINEA CHEVROLET
Código: **DR50031**

3/8 LINEA VALIANT
Código: **DR50032**

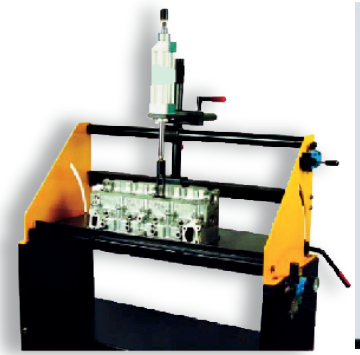
TAPAS DE CILINDROS

Banco neumático p/ armar y desarmar tapas de cilindros

DESCRIPCIÓN:
- *Permite golpear sobre el eje superior para alflojar las trabas de válvulas* aún en las condiciones más severas.
- Cuenta con un **sistema de máxima seguridad** p/ el armado de las tapas de cilindro, cilindros neumáticos con movimientos múltiples lo que permite trabajar sobre tapas con ángulos de válvulas en cualquier posición.
- **Incluye**: *Filtro regulador lubricador*.

LARGO : 850 MM.
Código: **DR50033**

LARGO : 120 MM.
Código: **DR50034**





Rectificador de pastillas y precámaras

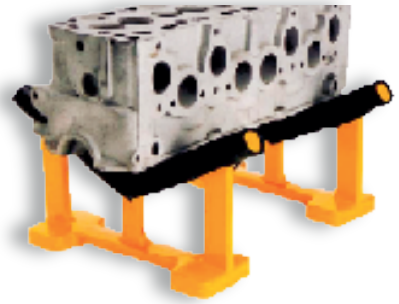
DESCRIPCIÓN:
- **Incluye**: Piedra AA Ø 100 x 50 #60, diamante rectificador, comparador centesimal, plato magnético 180 x 100 mm (Paso polat 1.5/ 0.5) y tracción de 16 KG/ Cm.

220V. MONOFÁSICA
Código: **DR50037**
- Incluye morza precámara.

380V. TRIFÁSICA
Código: **DR50038**
- Incluye morza precámara.



Soporte en "V" p/ tapas de cilindros



Código: **DR50035**

Soporte tipo Espiga



Código: **DR50036**

Pastillas p/ regular válvulas sueltas

- Las pastillas p/ regular válvulas se encuentran disponibles sueltas, por unidad p/ la línea de vehículos y dentro de los espesores que figuran a continuación:

CÓD. MAQ.	Ø	RANGO	DESCRIPCIÓN
DRPE - - -	13,5	160 a 450 (**)	Peugeot 405/ 205/ 306
DRFO - - -	25	220 a 350 (*)	Ford Escort/ Honda/ Toyota A4
DRVW - - -	31	230 a 510 (*)	VW Audi
DRRE - - -	31,5	245 a 515 (*)	Renault 19/ Chevrolet Corsa/ Isuzu
DRFI - - -	33	240 a 575 (**)	Fiat
DREX - - -	34	240 a 480 (*)	Renault Express (c/ teton)
DRTO - - -	37	200 a 515 (*)	Toyota Hulk
DRIV - - -	40	280 a 500 (*)	Fiat Iveco/ Ducato



- (*) Progresión de medidas de 5 en 5 centésimas (280,285,290..)
- (**) Progresión de medidas de 5 en 5 + 2 centésimas (280,282,285,287,290..)
- Completar código con la medida que se necesite.

TAPAS DE CILINDROS

Insertos para roscas y kit completo

DESCRIPCIÓN:

- Machos con guía para colocar insertos en bujía.
- **Disponibles en**: 6X1 - 8X1.25 - 10X1 - 12X1.25 - 12X1.75 - 14X1.25 - 16X2 - 18X1.5.





▪ INSERTOS UNC

CÓD. INST.	LAR. MM.	MED. INST.
DR51640	9,5	1/4 - 20
DR51641	11,9	5/16 - 18
DR51642	14,3	3/8 - 16
DR51643	16,6	7/16 - 14
DR51644	19	1/2 - 12 BSW
DR51645	19	1/2 - 13
DR51646	21,4	9/16 - 12
DR51647	23,8	5/8 - 11
DR51648	28,6	3/4 - 10
DR51649	33,3	7/8 - 9
DR51650	38,1	1" - 8

▪ INSERTOS UNF

CÓD. INST.	LAR. MM.	MED. INST.
DR51651	9,5	1/4 - 28
DR51652	11,9	5/16 - 24
DR51653	14,3	3/8 - 24
DR51654	16,6	7/16 - 20
DR51655	19	1/2 - 20
DR51656	21,4	9/16 - 18
DR51657	23,8	5/8 - 18
DR51658	28,6	3/4 - 16
DR51659	33,3	7/8 - 14
DR51660	38,1	1" - 12

▪ METRICA

CÓD. KIT.	CÓD. INST.	LARGO EN MM.	MED. INST.
DR51661	DR51662	4	4 x 0,70
	DR51663	6	
	DR51664	8	
DR51665	DR51666	5	5 x 0,80
	DR51667	7,5	
	DR51668	10	
DR51669	DR51670	6	6 x 1
	DR51671	9	
	DR51672	12	
DR51673	DR51674	7	7 x 1
	DR51675	10,5	
	DR51676	14	
DR51677	DR51678	8	8 x 1
	DR51679	12	
DR51680	DR51681	8	8 x 1,25
	DR51682	12	
	DR51683	16	
DR51684	DR51685	13,5	9 x 1
DR51686	DR51687	13,5	9x 1,25
DR51688	DR51689	10	10 x 1
	DR51690	15	
	DR51691	20	
DR51692	X	X	10 x 1 BUJÍA
	X	X	
DR51693	DR51694	10	10 x 1,25
	DR51695	15	
	DR51696	20	
DR51697	DR51698	10	10 x 1,50
	DR51699	15	
	DR51700	20	
DR51701	DR51702	16,5	11 x 1
DR51703	DR51704	16,5	11 x 1,25
DR51705	DR51706	11	11 x 1,50
	DR51707	16,5	
	DR51708	22	
	DR51709	27,5	
	DR51710	33	
DR51711	DR51712	12	12 x 1,25
	DR51713	18	
	DR51714	24	
	DR51715	30	
	DR51716	36	
DR51717	X	X	12 x 1,25 BUJÍA
	X	X	

CÓD. KIT.	CÓD. INST.	LARGO EN MM.	MED. INST.
DR51718	DR51719	12	12 x 1,50
	DR51720	18	
	DR51721	24	
	DR51722	30	
	DR51723	36	
DR51724	DR51725	12	12 x 1,75
	DR51726	18	
	DR51727	24	
DR51728	DR51729	19,5	13 x 1,50
DR51730	DR51731	10 corto	14 x 1,25 BUJÍA
	DR51732	14 medio	
	DR51733	18 largo	
DR51734	DR51735	14	14 x 1,50
	DR51736	21	
DR51737	DR51738	21	14 x 2
DR51739	DR51740	15	15 x 2
	DR51741	22,5	
DR51742	DR51743	16	16 x 1,50
	DR51744	24	
DR51745	DR51746	16	16 x 2
	DR51747	24	
DR51748	DR51749	18	18 x 1,50
	DR51750	27	
DR51751	DR51752	18	18 x 2
	DR51753	27	
DR51754	DR51755	27	18 x
DR51756	DR51757	30	2,50
DR51758	DR51759	30	20 x 1,5
DR51760	DR51761	30	20 x 2
DR51762	DR51763	33	20 x 2,5
DR51764	DR51765	33	22 x 2
DR51766	DR51767	33	22 x 2,5
DR51768	DR51769	24	24 x 1,50
	DR51770	36	
DR51771	DR51772	12	24 x 2
	DR51773	24	
	DR51774	36	
	DR51775	48	
DR51776	DR51777	36	24 x 3
DR51778	DR51779	39	26 x 1,50

LIMPIEZA Y PULIDO

Cepillo con mango

DESCRIPCIÓN:
▪ Hay una **amplia gama de uso** para este tipo de cepillos, entre ellas: *Remover óxido, pintura, tierra, juntas, pegamento*, etc.



Código: **FL50000**

Cepillos circulares de acero bronceado

DESCRIPCIÓN:
▪ Multibuje. *Fabricado con acero bronceado* de **alta flexión** y **máxima resistencia**. El sistema de doble rizado le otorga mayor flexibilidad, prolongando la *vida útil* del cepillo.



150 X 20MM
Código: **FL50001**

175 X 21MM
Código: **FL50002**

Lamiflex - Lijas montadas



Ø EN MM.	LARG. VÁSTAGO	CÓD. Grano 60	CÓD. Grano 80	CÓD. Grano 100	CÓD. Grano 120	CÓD. Grano 220
Ø 25	Corto: 38 mm Largo: 120 mm	DR51780	DR51788	DR51796	DR51804	DR51812
		DR51781	DR51789	DR51797	DR51805	DR51813
Ø 35	Corto: 38 mm Largo: 120 mm	DR51782	DR51790	DR51798	DR51806	DR51814
		DR51783	DR51791	DR51799	DR51807	DR51815
Ø 45	Corto: 38 mm Largo: 120 mm	DR51784	DR51792	DR51800	DR51808	DR51816
		DR51785	DR51793	DR51801	DR51809	DR51817
Ø 70	Corto: 38 mm Largo: 120 mm	DR51786	DR51794	DR51802	DR51810	DR51818
		DR51787	DR51795	DR51803	DR51811	DR51819

Descarbonizadores

DESCRIPCIÓN:
▪ Cepillos diseñados para la **limpieza y descarbonización de las tapas de cilindros y blocks de motores.** La *alta calidad* de su alambre junto a su exclusivo desarrollo hace que estos cepillos puedan ser utilizados en trabajos de gran exigencia, aún a muy altas revoluciones.
▪ *RPM máxima recomendada*: 20. 000 RPM.



N° 115 MM LARGO
Código: **DR50039**

N° 220 MM LARGO
Código: **DR50040**

Microcepillos

DESCRIPCIÓN:
▪ Con alta densidad de alambre para *mayor resistencia a la fatiga y mayor vida útil.* Actúa rápido en los procesos de limpieza y descarbonización.



Ø 40 MM
C: **DR50041**

Ø 50 MM
C: **DR50042**

Ø 60 MM
C: **DR50043**

Ø 75 MM
C: **DR50044**

Rasquetas triangulares

DESCRIPCIÓN:
▪ Para el ajuste, **limpieza y desincrustación** de las partes del motor.



LARGA 290 MM
Código: **DR50045**



LARGA 370 MM
Código: **DR50046**

HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

Amoladora recta neumática 7033 S

DESCRIPCIÓN:
- **Línea Standard**.
- Cuerpo de aluminio.
- *Boquilla de 6 mm y 1/4"*.
- Traba de seguridad en válvula (Previene accidentes).
- Ideal pulido y limpieza.
- **No apto para trabajo pesado**.
- Escape trasero.



Código: **DR7033S**

0.42 Kgs

- **PULIDO + LIMPIEZA**
- **Máx: 22000 RPM.**

Amoladora recta neumática 7033 N

DESCRIPCIÓN:
- **Línea de trabajo extra pesado**.
- Diseño ergonómico y alta potencia.
- *Boquilla de 6 mm y 1/4"*.
- Traba de seguridad en válvula (Previene accidentes).
- Ideal para *desbaste con fresas rotativas, pulido o limpieza.*
- Bajo ruido.
- **Incluye 4 velocidades.**



Código: **DR7033N**

- **FRESADO + PULIDO + LIMPIEZA**
- **Máx: 20000 RPM.**

Amoladora recta neumática 7033 LF

DESCRIPCIÓN:
- **Línea de trabajo extra pesado**.
- *Diseño ergonómico y alta potencia*.
- *Boquilla de 6 mm y 1/4"*.
- Traba de seguridad en válvula (Previene accidentes).
- **Boquilla larga p/ acceder a áreas dificiles**.
- Incluye 4 velocidades.

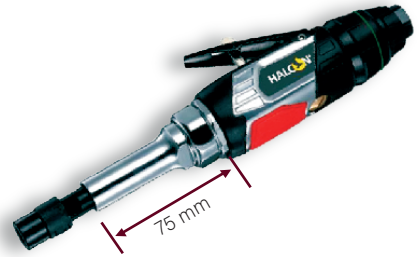


Código: **DR7033F**

- **FRESADO + PULIDO + LIMPIEZA**
- **Máx: 20000 RPM.**

Amoladora recta neumática 7033 LBM

DESCRIPCIÓN:
- **Línea Standard superior.**
- Diseño ergonómico y altas RPM.
- *Boquilla de 6 mm y 1/4".*
- Ideal para pulido y limpieza de conductos.
- Boquilla larga para acceder a áreas dificiles.
- *Incluye 4 velocidades* y escape trasero orientable.



Código: **DR7033B**

0.65 Kgs

- **PULIDO + LIMPIEZA**
- **Máx: 25000 RPM.**

Amoladora recta neumática 7033 LAM

DESCRIPCIÓN:
- **Línea Standard superior.**
- Diseño ergonómico y altas RPM.
- *Boquilla de 6 mm y 1/4".*
- Ideal para pulido y limpieza de conductos.
- **Boquilla larga** para acceder a áreas dificiles.
- *Incluye 4 velocidades* y *escape trasero orientable*.



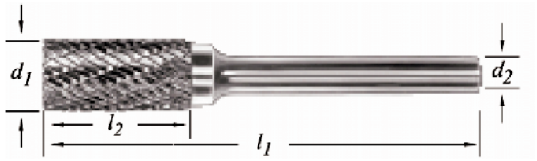
Código: **DR7033A**

0.59 Kgs

- **PULIDO + LIMPIEZA**
- **Máx: 25000 RPM.**

HERRAMIENTAS DE DESBASTE

Limas rotativas de carburo de Tungsteno vástago de 6 mm



▪ PARA ACERO



CÓD.	C: DR51820	C: DR51821	C: DR51822	C: DR51823	C: DR51824	C: DR51825	C: DR51826	C: DR51827
D1	12,7	6	12,7	12,7	19,5	6	15,8	12,7
L2	25,4	15,8	25,4	28,6	7,9	15,8	14,3	25,4
D2	6	6	6	6	6	6	6	6
L1	69	69	69	72	52	51	58	69

▪ PARA ALUMINIO

DESCRIPCIÓN:
▪ *Fresas rotativas de corte para el rápido desbaste de aluminio*. Muy útiles para la *apertura de tapas antes de la soldadura*. Aptas para ser utilizadas con impulsores neumáticos hasta 20.000 RPM.



CÓD.	C: DR51828	C: DR51829	C: DR51830	C: DR51831	C: DR51832	C: DR51833	C: DR51834	C: DR51835
D1	12,7	9,5	19,1	15,8	12,7	6	6	9,5
L2	25,4	27	17,5	30,1	25,4	15,8	15,8	15,8
D2	6	6	6	6	6	6	6	6
L1	69	71	61	72	69	51	51	60

Fresas de 4 cortes helicoidales

▪ Para aceros (a bajas RPM) o en aluminio (a muy altas RPM).

CÓD. MAQ.	DESCRIPCIÓN
DR51836	Fresa 4C Ø 1 mm
DR51837	Fresa 4C Ø 2 mm
DR51838	Fresa 4C Ø 3 mm
DR51839	Fresa 4C Ø 4 mm
DR51840	Fresa 4C Ø 5 mm
DR51841	Fresa 4C Ø 6 mm
DR51842	Fresa 4C Ø 6,35 mm
DR51843	Fresa 4C Ø 7 mm
DR51844	Fresa 4C Ø 8 mm
DR51845	Fresa 4C Ø 9 mm
DR51846	Fresa 4C Ø 9,5 mm
DR51847	Fresa 4C Ø 10 mm
DR51848	Fresa 4C Ø 11 mm
DR51849	Fresa 4C Ø 12 mm



Espirobandas

DESCRIPCIÓN:
▪ *Rollitos abrasivos de gran rendimiento*, desde 6 a 60 mm.
▪ Cuenta con **mandriles de goma expansibles** que aseguran un *superior agarre*, granos para desbaste y terminación.

MED. EN MM	COD. MANDRIL	COD. ESPIR.
6 mm	DR51850	DR51858
10 mm	DR51851	DR51859
15 mm	DR51852	DR51860
19 mm	DR51853	DR51861
25 mm	DR51854	DR51862
30 mm	DR51855	DR51863
45 mm	DR51856	DR51864
60 mm	DR51857	DR51865



▪ Después de cada código, especificar entre paréntesis el nº de grano que se desea.

▪ EQUIPO DE LUJO

- **Incluye**: *38 espirobandas* de 6 a 30 mm en grupo para remoción y terminación.
- **Mandriles**: 6, 10, 15, 19, 25 y 30.

Código: **DR50047**



PARA CIGÜEÑALES

Pulidora de cigüeñales

DESCRIPCIÓN:

- Liviana.
- Arrastre mediante *impulsor neumático de alta potencia*.
- Utiliza *bandas de pulir de 1500 mm*.
- **Rodillos de arrastre abovedados** que *evitan el desplazamiento de las bandas.*
- Regulación de tensión de bandas de pulir.
- **Rodamientos blindados** que evitan el ingreso de abrasivos a los mismos.



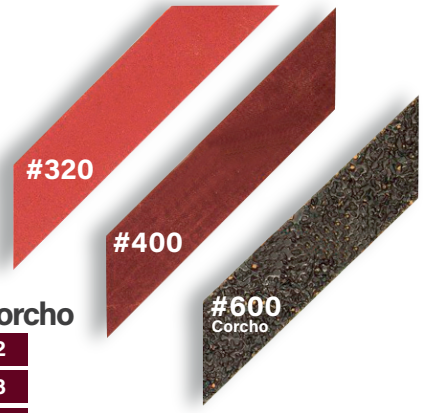
Código: **DR50048**

ARGENTINA

Bandas para pulidoras de cigüeñales

DESCRIPCIÓN:

- **Ultra flexibles**. *Diseñadas para resistir la tensión* ocasionada en el proceso de pulido de los cigüeñales.
- Para *máquinas neumáticas o eléctricas con sistema de giro* a través de arco. **Superficies más brillantes**.



MED. EN MM	# 320	#400	#600 Corcho
1500 x 19	DR51866	DR51869	DR51872
1500 x 25	DR51867	DR51870	DR51873
1500 x 30	DR51868	DR51871	DR51874

Piedras para cigüeñales

DESCRIPCIÓN:

- Las piedras siempre son provistas con **forma T/1** (*Forma standad*, dos caras paralelas).



CÓD. MAQ.	Ø EXT - ESP - Ø INT
DR51875	508 x 19 x 76
DR51876	508 x 19 x 203
DR51877	508 x 25 x 76
DR51878	508 x 25 x 203
DR51879	508 x 32 x 76
DR51880	508 x 32 x 203
DR51881	560 x 19 x 76
DR51882	560 x 19 x 152
DR51883	560 x 19 x 203
DR51884	560 x 25 x 76
DR51885	560 x 25 x 152
DR51886	560 x 25 x 203
DR51887	560 x 32 x 76
DR51888	560 x 32 x 152
DR51889	560 x 32 x 203
DR51890	609 x 19 x 76
DR51891	609 x 19 x 152
DR51892	609 x 19 x 203
DR51893	609 x 25 x 76
DR51894	609 x 25 x 152
DR51895	609 x 25 x 203
DR51896	609 x 32 x 76

CÓD. MAQ.	Ø EXT - ESP - Ø INT
DR51897	609 x 32 x 152
DR51898	609 x 32 x 203
DR51899	635 x 19 x 152
DR51900	635 x 19 x 203
DR51901	635 x 25 x 152
DR51902	635 x 25 x 203
DR51903	635 x 32 x 152
DR51904	635 x 32 x 203
DR51905	660 x 19 x 203
DR51906	660 x 25 x 203
DR51907	660 x 32 x 203
DR51908	762 x 19 x 203
DR51909	762 x 19 x 305
DR51910	762 x 25 x 203
DR51911	762 x 25 x 305
DR51912	762 x 32 x 203
DR51913	762 x 32 x 305
DR51914	812 x 19 x 305
DR51915	812 x 25 x 305
DR51916	812 x 32 x 305
DR51917	812 x 38 x 305
DR51918	812 x 42 x 305

PIEDRAS Y SEGMENTOS

Sombreros y copas para máquinas de válvulas

En los **sombreros** de *Maquijata* usted encontrara la **más alta calidad** con altos **controles de rugosidad, dureza y balanceo** junto a la **más amplia variedad** de granos.

▪ SOMBREROS



CÓD.	MEDIDA	GRANO	COLOR
DR51919	4" (100 mm)	A80	
DR51920		A100	
DR51921	5" (125 mm)	A80	
DR51922		A100	
DR51923		RA100	
DR51924	7" (178 mm)	A80	
DR51925	254 mm (WDW)	A80	

▪ SOMBREROS CONICOS



CÓD.	MEDIDA	GRANO	COLOR
DR51926	41/2" (115 mm)	A100	
DR51927	51/2" (140 mm)	A100	
DR51928	5" (125 mm) *MAQ. CHINA*	A80	
DR51929		A100	

▪ COPA BOTADOR



CÓD.	MEDIDA	GRANO	COLOR
DR51930	76 x 32 x 16 (KWIK WAY)	A60	
DR51931	100 x 32 x 16	RU46	
DR51932		A100	
DR51933	10 x 32 x (C/ chapa)	RU46	
DR51934	100 x 25 x 16 (Sioux)	RU46	
DR51935	200 x 25 x 125 (WDW)	AA60	

▪ SOMBREROS RECTOS

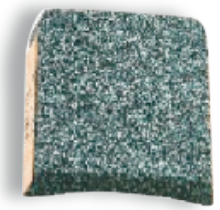


CÓD.	MEDIDA	GRANO.	COLOR
DR51936	Az/ Tecno up	A100	
DR51937	Wal - Ser	A100	
DR51938	Sioux 115" (7" x 11/16 x 13/4)	A80	
DR51939	Kras (Maq. a rodillo)	A100	
DR51940	PEG	A100	
DR51941	KWIK - WAY (SVS/ SVS-2)	A100	

Segmentos para máquinas de superficies

▪ A fin de poder **mantener el poder de desbaste** de las piedras, ***sin afectar la terminación***, es muy importante que los **segmentos** sean **rectificados** con diamante a fin de desincrustar el metal adherido y mantener su grano abierto. ***Aplicar lubricación constante y en forma abundante*** con aceite refrigerante para abrasivos.

TIPO CURVO
▪ 80 x 21 x 80 mm.



TIPO BERCO
▪ 65 x 25 x 100 mm.



▪ CARBURO NEGRO

DESCRIPCIÓN:
▪ Color negro y aplicación de *fundición*.

CÓDIGO T/BERCO
DR50049

CÓDIGO CURVO
DR50050

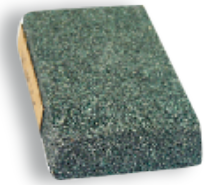


▪ CARBURO MEZCLA

DESCRIPCIÓN:
▪ Color negro/ verde y aplicación de *fundición/ aluminio*.

CÓDIGO T/BERCO
DR50051

CÓDIGO CURVO
DR50052



▪ CARBURO NEGRO CE

DESCRIPCIÓN:
▪ Color negro y aplicación de *fundición. Maq. sin lubricación*.

CÓDIGO T/BERCO
DR50053

CÓDIGO CURVO
DR50054



PIEDRAS Y DISCOS

Copas rectas estándar

DESCRIPCIÓN:
- **Óxido blanco**: Para rectificado y desbaste de *acero inoxidable, aceros tratados, hierros y fundición dura*.
- **Carburo mezcla**: Para rectificado de *fundición gris y metales y metales no ferrosos.*

ÓXIDO. BLANCO	CARBURO MEZCLA	GRANO	MEDIDA
DR51942	DR51943	46	150 x 73 x 76
DR51944	DR51945	46	175 x 73 x 76
DR51946	DR51947	46	200 x 73 x 76

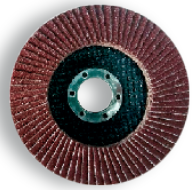


Disco flap óxido de aluminio

DESCRIPCIÓN:
- Granos de Zircona para **remoción agresiva**. Cuenta con *dos mallas de fibra de vidrio externas* para **mayor resistencia y seguridad**.

CÓD. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TT50012	4,5"	40
TT50013	4,5"	80
TT50014	4,5"	150
TT50015	4,5"	320

CÓD. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TT50016	7"	40
TT50017	7"	80
TT50018	7"	150
TT50019	7"	320



Disco centro deprimido óxido de aluminio

DESCRIPCIÓN:
- Para **máquinas amoladoras angulares** fabricados con abrasivos de *máxima calidad* con **malla de fibra** para minimizar la explosión del disco en caso de fisura.

CÓD. MAQ.	MEDIDA
TT50000	114 x 3 x 22,2
TT50001	114 x 4,8 x 22,2
TT50002	178 x 3 x 22,2

CÓD. MAQ.	MEDIDA
TT50003	178 x 4 x 22,2
TT50004	230 x 3 x 22,2
TT50005	230 x 7 x 22,2



Disco de corte reforzado para sensitiva

DESCRIPCIÓN:
- Para el corte de aceros, fundición y aceros inoxidables.

CÓD. MAQ.	MEDIDA
TT50020	300 x 2,5 x 25,4
TT50021	300 x 3 x 25,4
TT50022	350 x 2,5 x 25,4

CÓD. MAQ.	MEDIDA
TT50023	350 x 3 x 25,4
TT50024	400 x 2,5 x 25,4
TT50025	400 x 3 x 25,4



Disco plano de óxido de aluminio

DESCRIPCIÓN:
- Para **máquinas amoladoras angulares** fabricados con abrasivos de *máxima calidad* con **malla de fibra** para minimizar la explosión del disco en caso de fisura.

CÓD. MAQ.	MEDIDA
TT50006	115 x 0,75 x 22,2
TT50007	114 x 1,0 x 22,2
TT50008	114 x 1,6 x 22,2

CÓD. MAQ.	MEDIDA
TT50009	178 x 1,6 x 22,2
TT50010	178 x 2x 22,2
TT50011	230 x 1,9 x 22,2



Ruedas rectas

DESCRIPCIÓN:
- Para uso en *amoladoras de banco y pie.*
- Materiales disponibles:
  - **Óxido de aluminio gris**: para rectificado, rebabado, afilado, desbaste de *materiales de hierro, aceros con baja dureza y/ acero rápido.*
  - **Carburo de silicio verde**: Para filado de *herramientas de metal duro* (Widia).

▪ Óx. de alum. gris

175 X 19 MM
C: **TT50026**

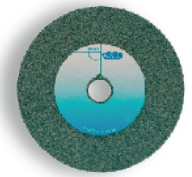
175 X 25 MM
C: **TT50027**



▪ Carb. silicio verde

175 X 19 MM
C: **TT50028**

175 X 25 MM
C: **TT50029**



BRUÑIDORES DE CILINDROS

Fresa para asiento de bujía

DESCRIPCIÓN:
▪ Utiliza como guía la rosca de la bujía, asegurando una superficie de apoyo del asiento perfectamente perpendicular a la rosca.



SET ASIENTO BUJÍA
Código: **DR50055**

FRESA REPUESTO Ø22 MM
Código: **DR50056**

Calusiar cónico para guías

DESCRIPCIÓN:
▪ *Uso ideal en el chanfleado* interno de las guías de válvulas de 4 a 13 mm.

ARGENTINA
Código: **DR50057**



Fresa para retenes y resortes

DESCRIPCIÓN:
▪ *Fresa de 3 cortes* que chanflea, rebaja la guía y rectifica la base del resorte de válvula con el interior de la guía.

▪ **PILOTOS**

CÓD.MAQ.	MED.
DR50058	6 mm
DR50059	7 mm
DR50060	7.9 mm
DR50061	8 mm
DR50062	8.7 mm

▪ **FRESAS**

CÓD.MAQ.	MED.
DR50063	24 x 11
DR50064	36.5 x 18



Bruñidores p/ cilindros "Toriano"



CÓD.	C: TO50000	C: TO50001	C: TO50002	C: TO50003	C: TO50004
AT	0	1	2	1	2
MED.	38 a 51 mm	43 a 57 mm	48 a 64 mm	57 a 89 mm	71 a 140 mm

Limas abrasivas p/ bruñidor "Toriano"

▪ **AT 0**

C. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TO50005	127 x 8 x 4	120
TO50006		220
TO50007		320
TO50008	127 x 8 x 6	120
TO50009		220
TO50010		320



▪ **AT 02**

C. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TO50021	127 x 8 x 4	120
TO50022		220
TO50023		320
TO50024	127 x 8 x 8	120
TO50025		220
TO50026		320



▪ **AT 01 (Con chapa)**

C. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TO50011	8 x 6,5 x 76	120
TO50012		180

▪ **AT 1 (Con chapa)**

C. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TO50013	9,5 x 9,5 x 76	80
TO50014		120
TO50015		180
TO50016		220

▪ **AT 1 (Con chapa)**

C. MAQ.	MEDIDA	GRANO
TO50017	12 x 12 x 100	80
TO50018		120
TO50019		180
TO50020		220

BRUÑIDORES DE CILINDROS

Bruñidores p/ cilindros “Sunnen”

▪ JN 95

DESCRIPCIÓN:
▪ *Bruñidor de 2 piedras y 2 zapatas* para **cilindros de motos.**
▪ Largo de piedra: **100 mm**.
▪ **Piedras disponibles**: 70, 150, 220, 280, 400, 600 y GRIT.
▪ Piedras para bruñido *Plateau 320 GRIT*.
▪ **Medida**: 50,8 - 66 mm.

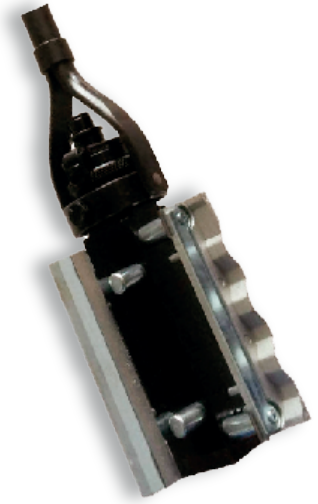
Código: **SN50095**



▪ AN 112

DESCRIPCIÓN:
▪ *Bruñidor de 2 piedras y 2 zapatas* para **cilindros de autos y camiones** (Apto para expandir hasta 381 mm).
▪ Largo de piedra: **101 mm**.
▪ **Piedras disponibles**: 70, 150, 220, 280, 400, 600 y GRIT.
▪ Piedras para bruñido *Plateau 320 GRIT*.
▪ **Medida**: 63 - 140 mm.

Código: **SN50112**

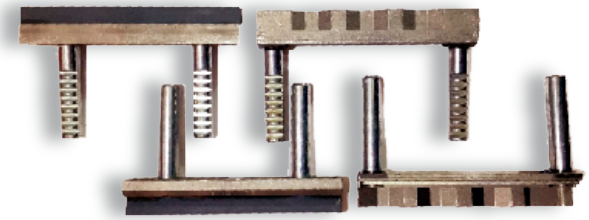


Juego de limas para bruñidor “Sunnen”

DESCRIPCIÓN:
▪ Los juegos de bruñidores contienen: Un par de **limas para bruñidor** y un par de **limas sistema antivibratorio**.

▪ BRUÑIDOR JN95

GRANO	Ø 51 / 56 mm	Ø 56 / 61 mm	Ø 61 / 66 mm
70	C: **SN50000**	C: **SN50006**	C: **TSN50012**
150	C: **SN50001**	C: **SN50007**	C: **SN50013**
220	C: **SN50002**	C: **SN50008**	C: **SN50014**
280	C: **SN50003**	C: **SN50009**	C: **SN50015**
400	C: **SN50004**	C: **SN50010**	C: **SN50016**
600	C: **SN50005**	C: **SN50011**	C: **SN50017**



▪ LIMAS PARA BRUÑIDORES AN112 Y ADAPTACIÓN BERCO

GRANO	Ø 63 / 70 mm	Ø 69 / 104 mm	Ø 89 / 140 mm
70	C: **SN50018**	C: **SN50023**	C: **SN50028**
150	C: **SN50019**	C: **SN50024**	C: **SN50029**
220	C: **SN50020**	C: **SN50025**	C: **SN50030**
280	C: **SN50021**	C: **SN50026**	C: **SN50031**
400	C: **SN50022**	C: **SN50027**	C: **SN50032**

▪ ABRASIVAS P/ BRUÑIDO PLATEAU PIEDRA DE GOMA Y CORCHO

GRANO	Ø 60 / 80 mm	Ø 84 / 107 mm	Ø 102 / 144 mm
600	C: **SN50033**	C: **SN50034**	C: **SN50035**

HERRAMIENTAS PARA TORNO

Bruñidores p/ guías de válvulas

DESCRIPCIÓN:

▪ Están fabricados con *aceros de las más alta calidad*, con *tratamiento térmico* y un prociso *rectificado*. Las limas bruñidoras de diamamante se encuentran sinterizadas sobre una base metálica loque brinda **mayor durabilidad y resistencia** a los esfuerzos de bruñido.

▪ El **mandril expansor** con rótula, *facilita la alineación*. El rodamiento a aguja en su extremo facilita la colocación del bruñidor dentro de la guía y evita accidentes ante el giro del mismo.

▪ MANDRIL EXPANSOR

Código: **DR50063**



▪ *Limas de diamante para uso en bronce, fundición y aceros hasta 285 HB (30 HRC).*

CÓD. MAQ.	MEDIDA NOMINAL	RANGO EXPAN.	L1 MM	L2 MM
DR51948	Ø 5	4,9 a 5,5	64	87
DR51949	Ø 5,50	5,4 a 6,0	64	87
DR51950	Ø ,50L	5,4 a 6,0	64	112
DR51951	Ø 6	5,9 a 6,5	64	87
DR51952	Ø 6,5	6,4 a 7,0	64	87
DR51953	Ø 7	6,9 a 8,0	45	144
DR51954	Ø 8	7,9 a 9,0	45	144
DR51955	Ø 9	8,9 a 10	45	144
DR51956	Ø 10	9,9 a 11	45	144
DR51957	Ø 11	10,9 a 12	45	144
DR51958	Ø 12	11,9 a 13	45	144
DR51959	Ø 13	12,9 a 14	45	144

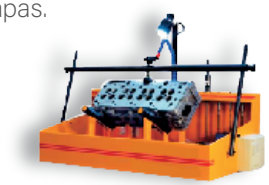
ACCESORIOS RECOMENDADOS

▪ ESTACIÓN DE BRUÑIDO DE GUÍAS

DESCRIPCIÓN:

▪ *Posee un sistema rápido p/ posicionar la tapa*, un **sistema de lubricación permanente** e iluminación LED de alta calidad.

▪ **Incluye**: Alimentación de 220V, 5Lts de aceite de bruñido paralelas en "V" para tapas.



Código: **DR50064**

▪ TALADRO NEUMÁTICO

DESCRIPCIÓN:

▪ **Taladro neumático reversible 1/2 línea pesada.**

▪ 700 RPM

▪ Mandril autoajustable.

▪ Aceleración variable.



Código: **DR50065**

Bits, cuchillas y porta de cobalto

DESCRIPCIÓN:

▪ Uno de los sistemas más usuales para el *corte y desbaste* de piezas en el torno. Su **versatilidad** y larga **duración** hace que estas herramientas de corte permanezcan siempre en vigencia. *Permite modificar fácilmente el extremo de corte y conseguir múltiples alternativas de formas* para **optimizar el corte o desbaste**.

CÓD. MAQ.	DESCRIPCIÓN
DR51960	Bits cuadrado 4,76 x 50 HSS - 18%
DR51961	Bits cuadrado 6,00 x 100 HSS - 18%
DR51962	Bits cuadrado 6,35 x 65 HSS - 18%
DR51963	Bits cuadrado 7,94 x 65 HSS - 18%
DR51964	Bits cuadrado 9,52 x HSS - 18%
DR51965	Bits cuadrado 11,11 x 90 HSS - 18%
DR51967	Bits cuadrado 12,7 x 100 HSS - 18%
DR51968	Bits cuadrado 15,8 x 100 HSS - 18%
DR51969	Bits cuadrado 19,1 x 127 HSS - 18%
DR51970	Bits cuadrado 22,2 x 140 HSS - 18%
DR51971	Bits cuadrado 25,4 x 150 HSS - 18%

CÓD. MAQ.	DESCRIPCIÓN
DR51972	Cuchillas 12,70 x 2,8 x 100 HSS 18%
DR51973	Cuchillas 15,80 x 3,3 x 100 HSS 18%
DR51974	Cuchillas 19,10 x 3,8 x 115 HSS 18%
DR51975	Cuchillas 22,22 x 4,0 x 140 HSS 18%
DR51976	Cuchillas 25,40 x 4,0 x 150 HSS 18%





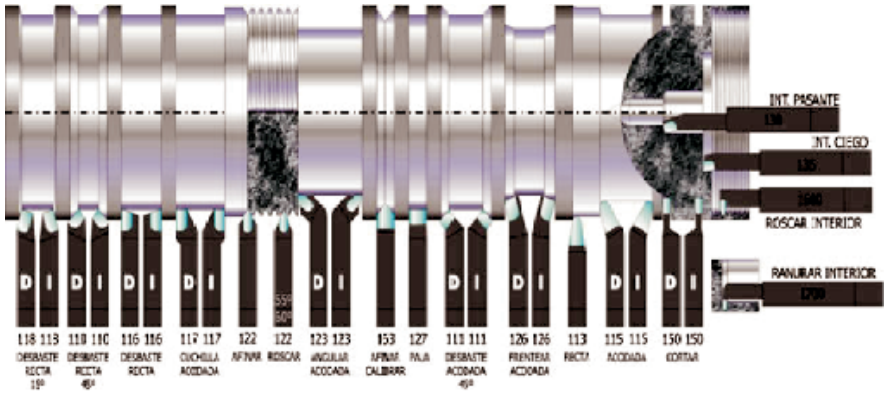
CÓD. MAQ.	DESCRIPCIÓN
DR51977	Porta bits recto 4,76
DR51978	Porta bits recto 6,35
DR51979	Porta bits recto 7,92
DR51980	Porta bits recto 9,52
DR51981	Porta bits recto 11,1
DR51982	Porta bits recto 12,7
DR51983	Porta bits recto 15,8
DR51984	Porta cuchilla Amac. 12,70 mm
DR51985	Porta cuchilla Amac. 15,87 mm
DR51986	Porta cuchilla Amac. 19,05 mm
DR51987	Porta cuchilla Amac. 25,40 mm
DR51988	Porta cuchilla Will. 12,7 mm
DR51989	Porta cuchilla Will 15,87 mm
DR51990	Porta cuchilla Will 19,01 mm
DR51991	Porta cuchilla Will 22,22 mm
DR51992	Porta cuchilla Will 25,40 mm





HERRAMIENTAS PARA TORNERIA

Herramientas de metal duro p/ torno



MODELO VÁSTAGO	1/4	1/2	5/8	3/4
110	YC50005	YC50024	YC50043	YC50062
111	YC50006	YC50025	YC50044	YC50063
113	YC50007	YC50026	YC50045	YC50064
115	YC50008	YC50027	YC50046	YC50065
116	YC50009	YC50028	YC50047	YC50066
117	YC50010	YC50029	YC50048	YC50067
118	YC50011	YC50030	YC50049	YC50068
122	YC50012	YC50031	YC50050	YC50069
122 x 55°	YC50013	YC50032	YC50051	YC50070
122 x 60°	YC50014	YC50033	YC50052	YC50071
123	YC50015	YC50034	YC50053	YC50072
126	YC50016	YC50035	YC50054	YC50073
127	YC50017	YC50036	YC50055	YC50074
130	YC50018	YC50037	YC50056	YC50075
135	YC50019	YC50038	YC50057	YC50076
150	YC50020	YC50039	YC50058	YC50077
163	YC50021	YC50040	YC50059	YC50078
1600	YC50022	YC50041	YC50060	YC50079
1700	YC50023	YC50042	YC50061	YC50080

Porta insertos p/ torno



▪ PORTAINSERTO EXTERIOR

CÓD. M.	MTJNR K16	MWJNR K08
WR50000	CABO 20 x 20	-
WR50001	CABO 25 x 25	-
WR50002	-	CABO 20 x 20
WR50003	-	CABO 25 x 25

▪ PORTAINSERTO INTERIOR

CÓD. M.	STFCR
WR50004	CABO Ø 12
WR50005	CABO Ø 16
WR50006	CABO Ø 20
WR50007	CABO Ø 25

Insertos

▪ Los insertos para portainsertos pueden venir de 2 materiales: *Óxido de aluminio* **(O)** y *Titanio (T)*.





▪ INSERTO TRIGON ESTÁNDAR

CÓD. M.	TIPO
WR50009	WNMG 08 04 08

▪ INSERTO TRIANGULAR

CÓD. M.	TIPO
WR50010	TCMT 11 02 04
WR50011	TCMT 16C 304
WR50012	TNMG 16 04 08

* Completar el código con: (O) si lo necesita en Óxido de aluminio o (T) si lo necesita de Titanio.
eJ: WR50009-T (De Titanio)

* Completar el código con: (O) si lo necesita en Óxido de aluminio o (T) si lo necesita de Titanio.
eJ: WR50010-T (De Titanio)

HERRAMIENTAS PARA TORNERIA

Herramientas de corte especiales

▪ PARA ALESADORAS DE CILINDRO Y BANCADAS

Ø VASTAGO	PAP	PAI	PAD
Ø 6	C:DR51993	C:DR51998	C:DR52003
Ø 7	C:DR51994	C:DR51999	C:DR52004
Ø 8	C:DR51995	C:DR52000	C:DR52005
Ø 9	C:DR51996	C:DR52001	C:DR52006
Ø 10	C:DR51997	C:DR52002	C:DR52007



▪ PARA MAQUINAS DE PLANOS CON PLACA SOLDADA

DESCRIPCIÓN:

▪ Herramienta de **vástago de acero con placa soldada** de metal duro. *Diseñada para* su empleo en **máquinas rectificadoras de superficies planas**. El ángulo de la pastilla de corte se encuentra posicionado para generar un rápido desbaste con excelente terminación en tapas de cilindros y blocks de motores de aluminio.

CÓD. MAQ.	Ø VASTAGO
C:DR52008	Ø 11 PD Alcier
C:DR52009	Ø 11 PI Kras
C:DR52010	Gaido 3/8
C:DR52011	Gaido 10 x 1,50



Insertos p/ obtener brillo espejo

▪ *Los dos insertos son reafiliables.*

CARACT.	PCD	CBN
Mecanización de:	Aluminio	Fundición
Duración:	Muy alta	Alta
Terminación:	Excelente	Excelente
Rompevirutas:	No	No
Revestimiento:	No requiere	No requiere
Resistencia al sarro:	Muy alta	Muy alta
Lubricación:	Opcional	Opcional
Velocidad de uso:	1400 RPM	900 RPM
Código Maquijata:	**YC51005**	**YC51006**



PCD CBN

ARGENTINA

▪ PORTAINSERTO P/ FUNDICIÓN



CÓD. MAQ.	DESCRIPCIÓN
YC51007	Ø 10 mm
YC51008	Ø 11 mm P/KRAS
YC51009	Ø 3/8 Roscado
YC51010	Ø 10 x 1,5 Roscado

▪ PORTAINSERTO P/ ALUMINIO



CÓD. MAQ.	DESCRIPCIÓN
YC51011	Ø 10 mm
YC51012	Ø 11 mm P/KRAS
YC51013	Ø 3/8 Roscado
YC51014	Ø 10 x 1,5 Roscado

▪ PORTAINSERTO PARA CBN MAQUINAS KRAS



Código: **YC51015**

▪ PORTAINSERTO PARA PCD MAQUINAS KRAS



Código: **YC51016**

HERRAMIENTAS PARA TORNERIA

Mandriles y espigas

DESCRIPCIÓN:
- Mandriles para *adaptar a máquinas de asientos, tornos y fresadoras*.
- De apariencia **robustos y precisos**.
- Uso **indispensable** para la **adaptación de mechas y fresas** en las máquinas de asiento.



MANDRIL CON LLAVE 1 - 13 CONO JT33
Código: **HO50000**



MANDRIL CON LLAVE 3 - 16 CONO JT3
Código: **HO50001**

3 - 16 CONO JT33
Código: **HO50002**

8 - 20 CONO JT3
Código: **HO50003**



MANDRIL AUTOAJUSTABLE 1 - 13 CONO JT33
Código: **HO50004**

1 - 16 CONO JT3
Código: **HO50005**

5 - 20 CONO JT3
Código: **HO50006**

▪ ESPIGA PARA MANDRIL SERIE " E "

CÓD. MAQ.	CONO MORSE	CONO JACOBS
HO50007	MT- 1	JT- 3
HO50008	MT- 1	JT- 33
HO50009	MT- 2	JT- 3
HO50010	MT- 2	JT- 33

CÓD. MAQ.	CONO MORSE	CONO JACOBS
HO50011	MT- 3	JT- 3
HO50012	MT- 3	JT- 33
HO50013	MT- 4	JT- 3
HO50014	MT- 4	JT- 33



Contrapuntas con eje giratorio

CÓD. MAQ.	CONO MORSE
HO50015	#1
HO50016	#2
HO50017	#3

CÓD. MAQ.	CONO MORSE
HO50018	#4
HO50019	#5



Puntos fijos de acero templado

CÓD. MAQ.	CONO MORSE
HO50020	#1
HO50021	#2
HO50022	#3

CÓD. MAQ.	CONO MORSE
HO50023	#4
HO50024	#5
HO50025	#6



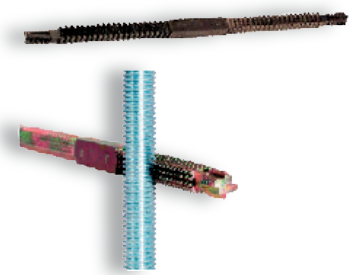
Mechas de centrar



CÓD. MAQ.	LARGO MM	Ø INF.	Ø SUP.
DR52012	34,50	1,00	3,15
DR52013	31,50	1,25	3,15
DR52014	35,50	1,60	4,00
DR52015	40,00	2,00	5,00
DR52016	45,00	2,50	6,30
DR52017	50,00	3,15	8,00
DR52018	56,00	4,00	10,00
DR52019	63,00	5,00	12,50
DR52020	71,00	6,00	16,00

Lima de roscas 8 cara interna y externa

DESCRIPCIÓN:
- **Medidas**: 230 mm de largo.
- **Pasos milimétricos**: 0.8, 1.0, 1.25, 1.50, 1.75, 2.0, 2.5 Y 3 mm.



HERRAMIENTAS PARA TORNERIA

Juego de mechas 1 a 10 - 1 a 13

JUEGO DE MECHAS DE 1 A 10 19 PIEZAS

Código: **SF50000**

- *Contiene*: 19 Piezas de 1 a 10.
- **Medidas**: 1 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3- 3.5 - 4 - 4.5 - 5 - 5.5- 6 - 6.5 - 7 - 7.5 - 8 - 8.5- 9 - 9.5 y 10.

JUEGO DE MECHAS DE 1 A 13 25 PIEZAS

Código: **SF50001**

- *Contiene*: 25 Piezas de 1 a 13.
- **Medidas**: 1 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3- 3.5 - 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 6.5 - 7 - 7.5 - 8 - 8.5 - 9 - 9.5 - 10 - 10.5 - 11- 11.5 - 12 - 12.5 y 13.



Juego de machos y terrajes 45 piezas

DESCRIPCIÓN:

- **Incluye**: *2 manijas portamachos* (M3-M6, M6-M25), *manija portaterrajas*, *adaptador* y *destornillador corto.*
- **Medidas**: 6x1.0 - 6X0.75 - 8X1.25 - 8X1.0 - 10X1.5 - 12X1.75 - M12X1.5 - M14X1.5 - M14X2.0 - M16X2.0 - M16X1.5 - M18X2.5 - M18X1.5 - M20X2.5 - M20X1.5 - M22X2.5 - M22X1.5 - M24X3.0 - M24 X1.5.
- Presentación: *Caja de plástico*.

Código: **DN52000**

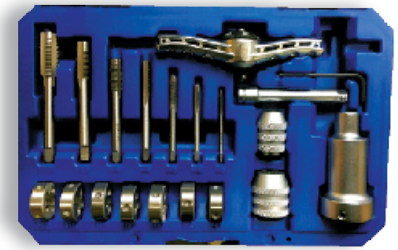


Juego de tubos y puntas 38 piezas

DESCRIPCIÓN:

- **Incluye**: *Manija* de 180 mm, *portamacho* (3M - 8M), *barra extensión* de 75 mm y *adaptador.*
- **Machos:** M3, M4, M5, M6, M8, M10y M12.
- **Terrajes**: M3, M4, M5, M6, M8, M10 y M12.

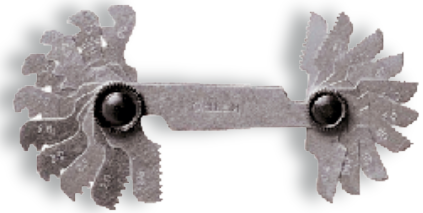
Código: **RN51000**



Peine para roscas

DESCRIPCIÓN:

- **Contiene**: *52 hojas*.
- **Rosca métrica 60°**: 0.25, 0.3, 0.35, 0.4, 0.45, 0.50, 0.6, 0.70, 0.75, 0.80, 0.9, 1.0, 1.25,1.5, 1.75, 2.0, 2.5, 3.0 y 3.5,
- **Rosca Whitworth 55°**: 4G, 4 1/2G, 5G, 6G, 7G, 8G, 9G, 10G, 11G, 12G, 13G, 14G, 16G, 18G, 19G, 20G, 22G, 24G, 25G, 26G, 28G, 30G, 32G, 36G, 40G, 48G, 60G y 62G.



Código: **GR50000**

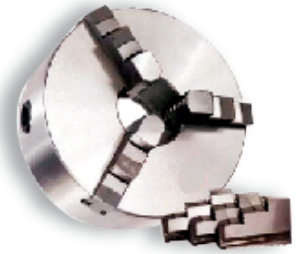
Platos para tornos

PLATO 3 MORDAZAS AUTOCENTRANTES

C.MAQ.	DIÁMETRO
CR50000	Ø 80 mm
CR50001	Ø 100 mm
CR50002	Ø 130 mm
CR50003	Ø 160 mm

PLATO 3 MORDAZAS REVERSIBLES AUTOCENTRANTES

C.MAQ.	DIÁMETRO
CR50004	Ø 200 mm
CR50005	Ø 250 mm
CR50006	Ø 315 mm



Torre de cambio rápido - Peyal

N° 3

Código: **PL50000**

DESCRIPCIÓN:

- **Base**: 70 x 70 mm.
- **Cap. de herramienta**: 13 mm.
- Desplaz. vertical: 13 mm.
- Dispositivo p/ cono *Morse N° 1.*

N° 4

Código: **PL50001**

DESCRIPCIÓN:

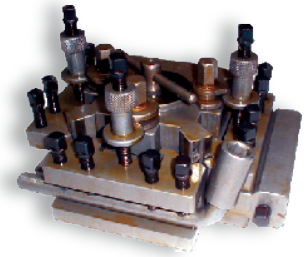
- **Base**: 93 x 93 mm.
- **Cap. de herramienta**: 19 mm.
- Desplaz. vertical: 19 mm.
- Dispositivo p/ cono *Morse N° 2.*

N° 5

Código: **PL50002**

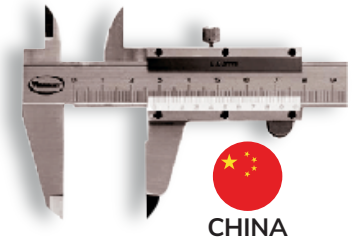
DESCRIPCIÓN:

- **Base**: 120 mm.
- **Cap. de herramienta**: 25,4 mm.
- Desplaz. vertical: 32 mm.
- Dispositivo p/ cono *Morse N° 4.*



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

Calibres mecánicos



CHINA

0 - 150 MM ECONÓMICO

Código: **RN53000**



CANADÁ

0 - 150 MM

Código: **AO50000**

0 - 200 MM

Código: **AO50001**

Calibres digitales



00 - 150MM
ANTIHUMEDAD

Código: **RN53001**

CHINA



0 - 150 MM

Código: **AO50002**

CANADÁ

Calibres con reloj

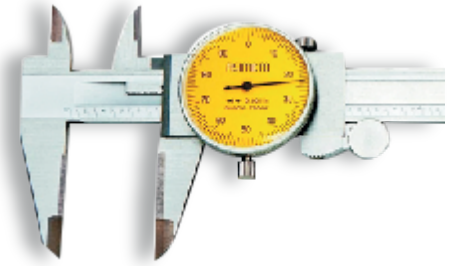
0 - 150 MM

Código: **AO50003**

0 - 200 MM

Código: **AO50004**

CANADÁ



Micrómetro exterior

CÓD.MAQ.	RANGO
AO50005	0 - 25
AO50006	25 - 50
AO50007	50 -75
AO50008	75 - 100

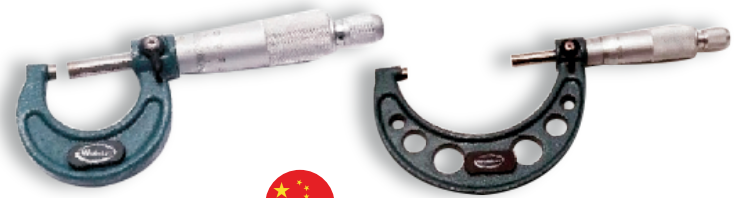
CÓD.MAQ.	RANGO
AO50009	100 - 125
AO50010	125 - 150
AO50011	150 - 175
AO50012	175 - 200



CANADÁ

CÓD.MAQ.	RANGO
WY50000	0 - 25
WY50001	25 - 50
WY50002	50 -75
WY50003	75 - 100

CÓD.MAQ.	RANGO
WY50004	100 - 125
WY50005	125 - 150
WY50006	150 - 175
WY50007	175 - 200



CHINA

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN

Alesómetro recto

CÓD.MAQ.	RANGO
AO50013	6 a 10
AO50014	10 a 18
AO50015	18 a 35
AO50016	35 a 50
AO50017	50 a 160

CANADÁ



Reloj comparador



0.01 MM - Ø58 MM

Código: **AO50018**

- Comparador para base.
- Rango: 10 mm.



0.001 MM - RANGO 12.5 MM

Código: **AO50019**

- Comparador digital milesimal.



0.01 MM - Ø60 MM - RANGO 10 MM

Código: **RN53002**

- Comparador con oreja económico.

Micrometros exteriores digitales

DESCRIPCIÓN:
- *Sin salida de datos*/ Lectura:0.001 mm.

CÓD.MAQ.	RANGO
AO50020	0 a 25
AO50021	25 a 50
AO50022	50 a 75
AO50023	75 a 100



CANADÁ

Regla doble "T"

DESCRIPCIÓN:
- **Regla de precisión** para el *control de las superficies planas*.
- Su composición es de *acero, rectificada en las 4 caras*.



ARGENTINA

Código: **DR52022**

Base magnética c/ ajuste fino

DESCRIPCIÓN:
- Para la *sujeción de relojes comparadores*. Brazo articulado. Registro de ajuste fino.
- **Dimensiones**: 64 x 50 x 54.
- **Fuerza de adhesión**: 60 Kgs.



CHINA

Código: **RN53003**

Base porta micrómetro

DESCRIPCIÓN:
- **Eficaz sistema** para soporte de micrómetros de exterior.
- *Permite realizar mediciones con mayor comodidad y seguridad* al tener las manos libres.

Código: **DR52023**



PRODUCTOS QUÍMICOS

M40 multiuso x 400 CC

DESCRIPCIÓN:
▪ Es un *producto* diseñado *p/ liberar piezas y conexiones roscadas adheridas y corroídas.* Proporciona una *protección contra la corrosión y la oxidación*. No daña las superifices de plástico, laca y metal.



C: **ML50000**

Limpia contacto x 450 Grs

DESCRIPCIÓN:
▪ Agente de limpieza esencial, que **limpia y desengrasa de manera rápida y efectiva** todo tipo de contactos eléctricos sucios y corroídos. No daña las superficies de plástico, goma y laca.



C: **ML50001**

Crema limpiamanos ecológica x 3,5 Kgs

DESCRIPCIÓN:
▪ *No contiene solventes ni derivados del petróleo.*





Código: **LR50000**

Arrancamotores x 440 Cm3

DESCRIPCIÓN:
▪ *Para todo tipo de motores de combustión interna, de 2 o 4 tiempos, móviles o estacionarios* que operan con motonaftas gasoil o diesel oil.
▪ Para automóviles, camiones, tractores, motocicletas, motores marinos, motosierras, etc.



C: **WZ50001**

Sellador de juntas x 340 Grs

DESCRIPCIÓN:
▪ *Cemento p/ juntas de color cobre*. Mantiene una excelente adherencia bajo presiones de veras y fluctuaciones de calor. Esta fórmula altamente metálica *asegura sellos herméticos de corcho, papel y juntas metálicas*.



C: **VT50000**

Microsfera de vidrio - Bolsa 25 Kgs

DESCRIPCIÓN:
▪ Las *microesferas de vidrio* son utilizadas en **tareas de granallado**, constituyen un abrasivo que *permite efectuar operaciones de limpieza, terminación decorativa, grabado*, etc; Logrando la **mejor terminación superficial** en elementos de precisión.

ARGENTINA



Código: **BG50000**

Limpiamanos diez D Jalea x 5 Kgs

DESCRIPCIÓN:
▪ *Lavamanos en crema* guante químico no abrasivo sin derivados del petróleo.

Código: **TI50000**

▪ Con abrasivo.

Código: **TI50100**





Marcadores industriales p/ metales

COLORES: ● ● ● ● ● ○

Código: **SE50000**



COLORES: ● ● ●

Código: **SE50001**

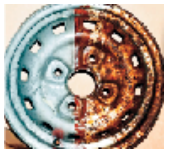


PRODUCTOS QUÍMICOS

Bacterblue x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Anticorrosivo y bactericida.*
- Se usa comúnmente como *antioxidante.*
- **Se utiliza al 5%**. Ej: 1 Lts de producto en 20 Lts de agua.

Código: **TI50001**

Aceite de bruñidor x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- Especial para *bruñido de metales que requieren de una excelente terminación.*
- Para **aplicar puro**.

Código: **TI50002**




Aditivo para bruñidor x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- Especial para *bruñido de metales que requieren de una excelente terminación.*
- **Se utiliza al 10%** en kerosene o gas oil. Ej: 1 Lts de producto en 10 Lts de kerosene.

Código: **TI50003**




Desenblock L x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Desengrasante para fundición.*
- **En frío se trabaja al 10%**, Ej: 1 Lts de producto en 10 Lts de agua. **En calor se utiliza al 5%**. Ej: 1/2 Lts de producto en 10 de agua.

Código: **TI50004**




Remobon x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Descarbonizante de alta potencia* para aluminio u fundición.
- Agregar un vaso de agua para generar una tapa química antievaporante.

Código: **TI50005**




Sintequim x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Refrigerante sintético* para uso en máquinas y herramientas de uso general.
- **Se utiliza del 2,5% al 10%** según la exigencia del mecanizado.

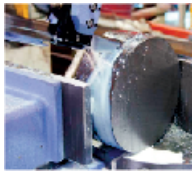
Código: **TI50006**




Sintequim NC x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- **Refrigerante no contaminante** biodegradable a base de *aceite de mineral.*
- **Se utiliza del 2,5% al 10%** según la exigencia del mecanizado.

Código: **TI50007**

Alusol inmersión para ultrasonido

DESCRIPCIÓN:
- *Desengrasante en polvo hidrosoluble* para aluminio y fundición.
- **Se utiliza al 6%**. Ej: 6 Lts de producto en 100 de agua.

CÓD.MAQ.	ENVASE
TI50008	1 Kg
TI50009	4 Kg
TI50010	25 Kg



PRODUCTOS QUÍMICOS

Alusol spray p/ lavadora industrial

DESCRIPCIÓN:
- *Desengrasante* en polvo hidrosoluble *para aluminio y fundición*. **Antiespuma**.
- **Se utiliza al 6%**. Ej: 6 Lts de producto en 100 de agua.

CÓD.MAQ.	ENVASE
TI50011	1 Kg
TI50012	4 Kg
TI50013	25 Kg



DPA 2001 x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Desengrasante* para **todo tipo de plásticos.**
- 100 cm3 de producto para 2 Lts de agua.

Código: **TI50014**





DEN set x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Desengrasante* de uso general **p/ cualquier tipo de superficie, excepto aluminio**
- Se utiliza 1 Lts de producto en 15 Lts de agua.

Código: **TI50015**





LVC x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- Es necesario p/ el **lavado de todo tipo de carrocería.**
- **Se utiliza al 0,5%**. Ej: 1 Lts de producto en 200 de agua.

Código: **TI50016**



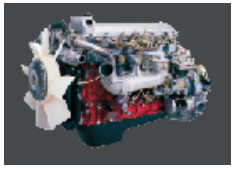


Ecoglina x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- *Anticongelante, anticrustante, antioxidante; Para refrigeración.*
- **Se utiliza al 20%**. Ej: 1 Lts de producto en 1 litro de agua.

COLORES:





Código: **TI50018**

DES Ken 18 x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- Desengrasante, *activador de Kerosene.*
- 1 Lt de producto en 8 Lts de kerosene.

Código: **TI50019**





Aceite p/ compresor a tornillo

DESCRIPCIÓN:
- Fabricados a partir de **bases minerales** de *altísima calidad* y una serie de *aditivos de alto rendimiento* p/ proporcionar una protección y fiabilidad excepcional al equipo.



Código: **ML50020**

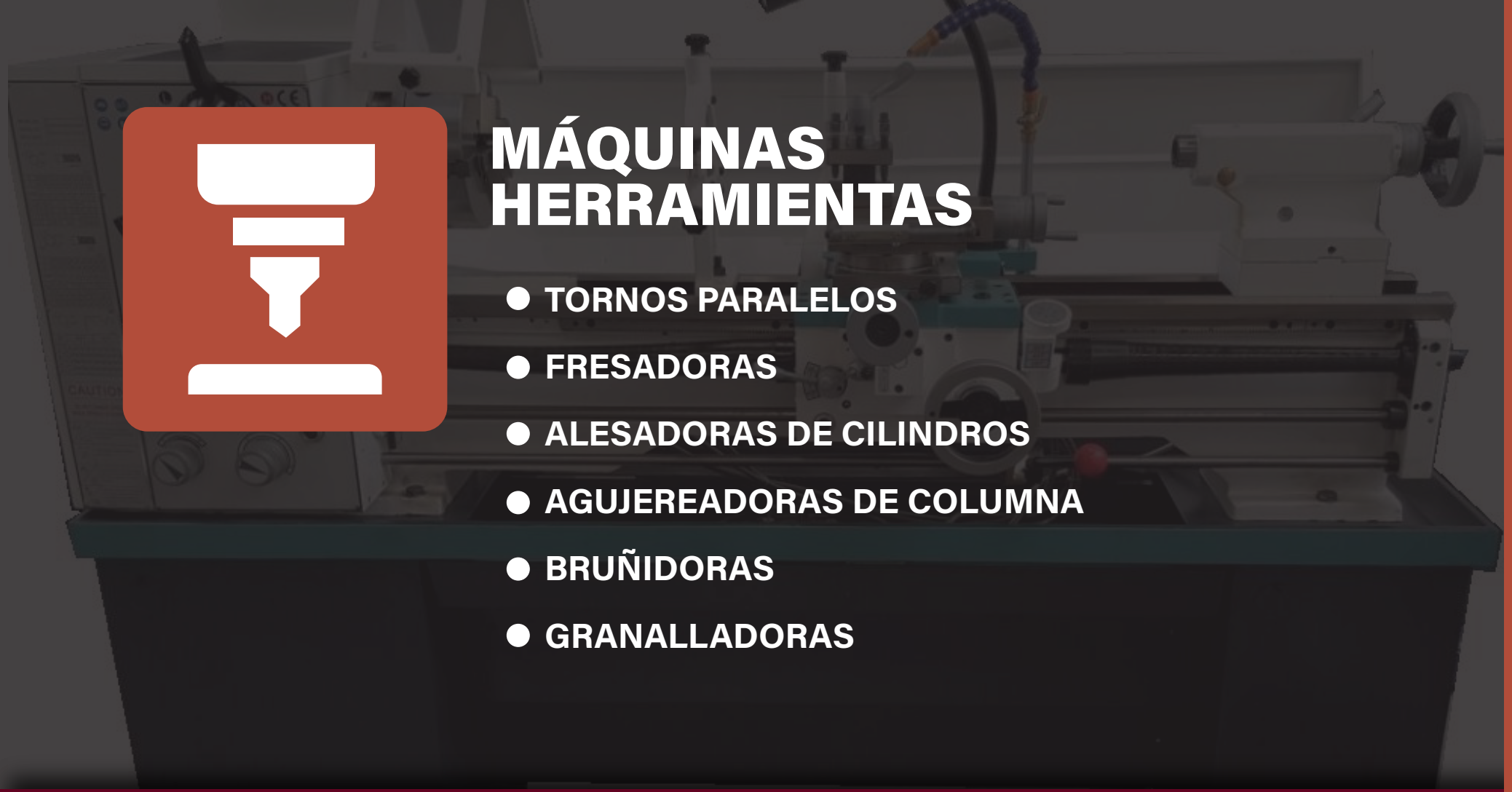
Aditivo diesel x 10 Lts

DESCRIPCIÓN:
- El uso contínuo hace que el *resultado sea satisfactorio y económico*. Es **muy necesario en tanques que están parados más de 30 días** (Ej: Cosechadoras, tractores, motorhome, etc.).
- 1 litro de producto en 2500 litros de gasoil.





Código: **ML50044**



MÁQUINAS HERRAMIENTAS

- TORNOS PARALELOS
- FRESADORAS
- ALESADORAS DE CILINDROS
- AGUJEREADORAS DE COLUMNA
- BRUÑIDORAS
- GRANALLADORAS

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Tornos de banco y con base



CARACTERÍSTICAS	BB-22	BB-22 LC
Altura al centro del husillo (mm)	125	125
Máximo volteo sobre bancada (mm)	250	250
Máximo volteo sobre el carro (mm)	130	130
Máximo largo de pieza entre centros (mm)	**450**	**700**
Máximo largo de corte (mm)	420	420
Agujeros del husillo (mm)	27	27
Coincidad del agujero del husillo (mm)	Morse Nº 4	Morse Nº 4
Nº de velocidades del husillo (mm)	6	6
Rango de velocidades del husillo (mm)	115- 1620	115- 1620
Nº roscas métricas	20 tipos	20 tipos
Nº roscas withworkh	20 tipos	20 tipos
Coincidad de la contra-punta	Morse Nº 2	Morse Nº 2
Potencia del motor	0.37 kw 220 V. 50 Hz	
Código Maquijata	**CR60022**	**CR61022**

Tornos livianos con regla digital



CARACTERÍSTICAS	CO 6230	CO 6233	CO 632 A	CL 1440 H	C1440 HG
Distancia entre centros (mm)	900	900	1000	1000	1020
Voleto s/ bancada - Carro (mm)	305/178	340/200	330/198	360/224	360/220
Voleto s/ escote (mm)	430	460	476	520	562
Agujero de husillo	38	38	38	38	38
Motor (Hp)	11/2	11/2	2	2	3
Velocidades	50 a 1500 (8)	70 a 2000 (8)	60 a 2000 (8)	70 a 2000 (8)	45 a 1800 (16)
Código Maquijata	**CR16230**	**CR16233**	**CR1632A**	**CR1440H**	**CR1440G**

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Tornos livianos tipo L



CARACTERÍSTICAS	L-1640	L-1660
Voleto s/ bancada (mm)	140	140
Volteo s/ escote (mm)	580	580
Volteo s/ carro (mm)	260	260
Ancho de bancada (mm)	275	275
Pasaje de barra (mm)	52	52
Velocidad de husillo (rpm)	(16) 33-2000	(16) 33-2000
Motor (Hp)	7,5 (2 Vel.)	7,5 (2 Vel.)
Carro motorizado	No	No
Distancia entre puntas (mm)	1000	1500
Peso (Kgs)	1400	1700
Código Maquijata	**WG11640**	**WG11660**

Tornos livianos tipo LS



CARACTERÍSTICAS	LS-1840	LS-1860
Voleto s/ bancada (mm)	460	460
Volteo s/ escote (mm)	690	690
Volteo s/ carro (mm)	275	275
Pasaje de barra (mm)	57	57
Velocidad de husillo (rpm)	20 a 2000 (12)	20 a 2000 (12)
Motor (Hp)	7,5	7,5
Carro motorizado	No	No
Distancia entre puntas (mm)	1000	1000
Peso (Kgs)	1700	1700
Código Maquijata	**WG11840**	**WG11860**

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Alesadora de cilindros portátil



CARACTERÍSTICAS		TM807A
Diámetro de alesado		39-72 mm
Alesado máximo y profundidad		160 mm
Velocidad rotatoria de alesado del husillo		480 r/min
Pasos de velocidad variable de alesado del husillo		1 paso
Avance del alesado del husillo		0.09 mm/r
Modo de subida y regreso del alesado del husilllo		Operador manual
Velocidad de Bruñido		300 r/min
Afilación del husillo		6.5 m/ min
Motor eléctrico	*Poder*	0.75 Kw
	Velocidad de rotación	1400 r/min
	Voltage	220V o 380V
	frecuencia	50 hz
Rango de dispositivo de fresado		Ø 39-46 mm
		Ø 46-54 mm
		Ø 54-65
		Ø 65-72 mm
Dimensiones generales		680 x 480 x 1160
Peso (Kgs)		170 Kg
Código Maquijata		**CR61087**

CARACTERÍSTICAS	T 807	T 808	T8014	T8016
Diámetro del alesado (mm)	39-72	50-85	65-140	80-165
Prof. máx. alesado (mm)	160	170	300	400
Velocidad husillo (RPM)	180	350	250-380	200-300
Avance husillo (mm)	0,09	1,0857	0,11	0,12
Retroceso husillo (mm)	Manual	Manual	636	780
Voltaje (V)	220/380	220/380	220/380	220/380
Potencia del motor (KW)	0,25	0,18- 0,25	0,25/0,40	0,25/0,40
Velocidad motor (RPM)	1440	1730	1400	1400
Peso de la máquina (Kgs)	80	24+25	62	85
Base	Incluída	Opcional	-	-
Código Maquijata	**CR10807**	**CR10808**	**CR18014**	**CR18016**

Máquina p/ bruñido manual de bielas y cilindros de motos

DESCRIPCIÓN:

- **Capacidad de trabajo**: Ø9,4 - 139 mm.
- *Velocidad de rotación* de husillo: Variable de 0-500 RPM mediante variador de frecuencia electrónica inverter.
- **Potencia del motor**: 1HP trifásico.
- Alimentación: 220V. - 50 Hz monofásico.
- Batea: 120 Lts.
- *Capacidad líquido refirgerante*: 12 Lts.



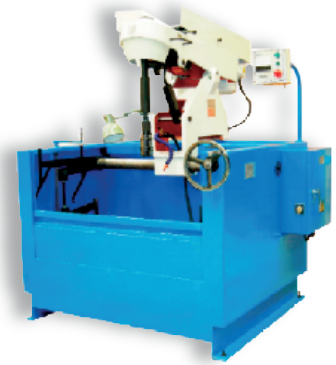
DIMENSIONES

1400 x **1000** x **1200** mm

120 Kg

Bruñidora de cilindros

CARACTERÍSTICAS	3MB9 817
Diámetro de bruñidor	35- 170 mm
Máx. profundidad de bruñido	320 mm
Velcoidades de giro del bruñidor	120, 160, 225, 290 RPM
Veclod. de subida y bajada del bruñidor	35,40, 60 s/min
Potencia del motor principal	1.5 KW
Potencia del motor de lubricación	0.125 Kw
Capacidad de toma de blocks	1400 x 870 mm
Dimensiones	1640 x 1670 x 1920 mm
Peso	1000 Kg
Código Maquijata	**CR39817**



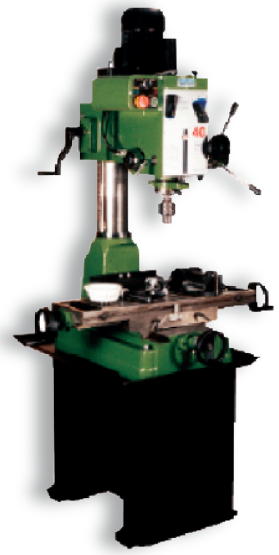
MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Agujereadoras fresadoras

CARACTERÍSTICAS	ZX-40	ZX-45 (PF)
Medidas de la mesa (mm)	730 x 210	730 x 210
Recorrido eje longitudinal (mm)	500	500
Recorrido eje transversal (mm)	175	175
Recorrido de la manda del husillo (mm)	130	130
Máxima distancia del husillo/ mesa (mm)	450	450
Distancia husillo/ columna (mm)	272	285
Diámetro de la manga del husillo (mm)	75	75
Inclinación del cabezal	Si +/- 90º	Si +/- 90º
Tipo de columna	Ø 115 mm	Colizas
Nº y rango de velocidades (RPM)	(6) 80-1250	(6) 80-1250
Potencia motor (RPM)	1	1
Cono del bolsillo	MT3	MT3
Máxima capacidad de perforado (mm)	32	32
Ø máximo de fresa de planear (mm)	75	75
Peso de la máquina (Kgs)	330	360
Código Maquijata	**CR60040**	**CR60045**

DESCRIPCIÓN:

- **Accesorios incluídos**: Base metálica, morsa inclinable, mandril, barra de alesar y fresa de planear.



1 UN AÑO DE GARANTÍA

CHINA

Sierra sin fin



1 UN AÑO DE GARANTÍA

CHINA

CARACTERÍSTICAS	UE-712N	UE-712SB	UE-916V	UE-1018V
Capacidad de corte Ø (mm)	178	178	229	254
Cap. corte en rectangular (mm)	115 x 150	178 x 210	127 x 406	127 x 457
Cap. corte a 45° en Ø (mm)	127	127	150	150
Cap. corte a 45 ° en rectangular (mm)	76 x 115	85 x 140	150 x 190	150 x 190
Cap. corte a 60° en Ø (mm)	-	-	-	-
Cap. corte a 60° en rectangular (mm)	-	-	-	-
Inclinación morsa	Si	No	Si	Si
Inclinaci ón cabezal	No	Si	No	No
Líquido refrigerante	Si	Si	Si	Si
Dimensiones de la banda (mm)	19x0.8x2362	19x0.8x2362	27x0.9x3090	27x0.9x3090
Potencia motor (HP)	3/4	3/4	1.5	2
Variación velocidad	Conopolea	Conopolea	Variador	Variador
Peso (Kg)	125	140	310	325
Código Maquijata	**CR60712**	**CR61712**	**CR60916**	**CR61018**

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Cabina de granallado Speed M

DESCRIPCIÓN:

▪ Speed M, esta *diseñada para realizar una producción intermitente*. Si bien es un equipo muy **económico y compacto**, todos sus componentes son de primera calidad.



CARACTERÍSTICAS	SPEED M
Dimensiones útiles (FrentexProfxAltura)	800 x 700 x 600 mm
Dimensiones totales (FrentexProfxAltura)	900 x 800 x 1500 mm
Potencia de compresor requerida	5,5 HP - 300 Lts
Superficie filtrante	5 M2
Código Maquijata	**BG60000**

1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Cabina de granallado Speed plus



1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

CARACTERÍSTICAS	SPEED PLUS
Dimensiones útiles (FrentexProfxAltura)	800 x 700 x 600 mm
Dimensiones totales (FrentexProfxAltura)	900 x 800 x 1500 mm
Potencia de compresor requerida	7,5 HP - 300 Lts
Superficie filtrante	14 M2
Código Maquijata	**BG60001**

Cabina de granallado C-9075

DESCRIPCIÓN:

▪ Con el nuevo filtro ubicado dentro del gabinete se asegura la *ausencia de polvo* de extracción. En base a este nuevo sistema de extracción y a una mayor iluminación se logra una **excelente visibilidad**.



CARACTERÍSTICAS	C 9075
Dimensiones útiles (FrentexProfxAltura)	900 x 750 x 700 mm
Dimensiones totales (FrentexProfxAltura)	1000 x 1200 x 1700 mm
Potencia de compresor requerida	10 HP - 600 Lts
Código Maquijata	**BG60002**

1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Alesadora de asientos de válvulas



CARACTERÍSTICAS	3MB9 817
Largo máximo de la tapa de cilindros	1100 mm
Diámetro mínimo rectificable de asiento	16*/ 22 mm
Diámetro máximo rectificado de asiento	65/ 76* mm
Velocidad de rotación del husillo	15-200 RPM
Inclinación lateral del cabezal	+- 23°
Potencia del motor eléctrico	0.75 / 1
Voltage	220V / 50 HZ/ 1 Fase
Dimensiones sin tablero	1350 x 600 x 1690
Dimensiones con tablero	2140 x 600 x 1690
Peso aprox (Sin embalaje)	1100 Kg
Peso (Aprox) (Con embalaje internacional)	1300 Kg
Código Maquijata	**DR60500**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Detector hidráulico de fisuras

DESCRIPCIÓN:

▪ El *detector hidráulico de fisuras* simula las condiciones de trabajo bajo las que opera una tapa de cilindro o un block durante su funcionamiento (Alta temperatura/ alta presión) de esta forma es muy sensillo *detectar hasta la más pequeña fisura*.

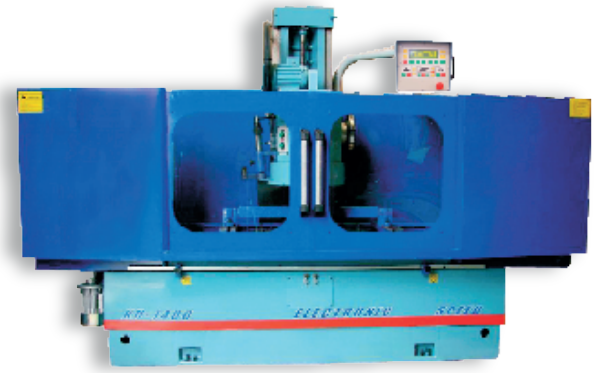


CARACTERÍSTICAS	
Dimensiones (mm)	1350 x 530 x 1200
Peso aproximado	200 Kg
Capacidad máxima	1150 x 355 mm
Bomba	1/2 Hp/ 380 V
Resistencia	6 Kw
Capacidad del tanque	50 Lts
Código Maquijata	**DR60025**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Fresadora rectificadora de superficies planas



CARACTERÍSTICAS	3MB9 817
Superficie plano de mesa (mm)	1290 x 220
Superficie útil a rectificar (mm)	1300
Carrera máxima de la mesa (mm)	1650
Velocidad de avance de la mesa variable	0 a 2000 mm/min
Dist. máx. entre la muela y plano de mesa	800 mm
Diámetro de la muela (mm)	410
Dist. entre la columna y el centro de la mesa	350
Motor muela (HP)	5.5
Motor muela velocidad del plato variable	20 a 1600 RPM
Motor grupo movimiento mesa (HP/ RPM)	0.75 / 1450
Motor electrobomba (HP/RPM)	0.12 / 2750
Motor movimiento rápido del cabezal piedra	0.75 / 1000
Dimensiones (mm)	2770 x 1100 x 2000
Peso (Kgs)	1500
Código Maquijata	**KS60400**

UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Torneadora de campanas discos de frenos rectificadora de volantes y discos de frenos

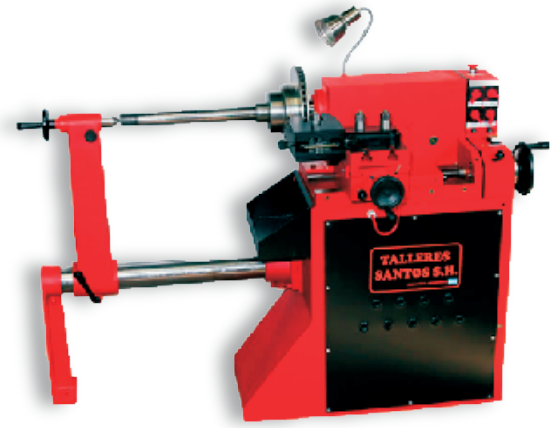
DESCRIPCIÓN:
- **Campanas de frenos**: 120 mm de ancho de cinta opcional: Rectificador portátil con un manchón para plato, uno centrado y una piedra Ø 100 mm.
- **Accesorios**: 1 Jgo de conos, 4 ventosas, 2 adaptadores, 1 portaherramientas, 1 eje Ø 35 mm, 1 eje Ø 20 mm y 1 Jgo de vidias.



Código: **SS60000** ARGENTINA

Torneadora de campanas, discos de freno y volantes de embrague

DESCRIPCIÓN:
- Viene provista de una *corona de bronce* especial con un sisfin de acero de alta resistencia, montada con doble línea de rulemanes cónicos que giran en baño de aceite al igual que su carro y carriot, ambos motorizados.
- **Diseñada especialmente para autos, pick ups y camiones.**
- *Tablero de luces indicadora* de funcionamiento incorporado.
- **Accesorios**: 1 Jgo de conos centradores, 4 mandriles de Ø 45, Ø 35, Ø 25 y Ø 16, 2 portaherramientas, 1 juego de vidias.
- *Dispone de 3 velocidades*, 6 avances de corte (en ambos sentidos): 150 mm – Ø máx: 600 mm.
- Ancho de la faja: 260 mm.
- **Potencia**: 2 HP.



ARGENTINA
Código: **SS60001**
550 Kg Aprox. con accesorios

Máquina de lavar Spray

DESCRIPCIÓN:
- *Tanque*: 800 x 1200 x 500 mm.
- **Capacidad de tanque**: 280 Lts.
- **Cabina**: 780 x 750 x 1100 mm.
- Altura útil de cabina: 950 mm.
- Ø de plataforma: 600 mm.
- **Carga útil**: 300 Kgs.
- Bomba: 1 sumergida.
- *Potencia de bomba*: 5.5 HP.
- N° de picos aspersores: 16.
- N° decantadores de sólidos: 3.



- Posee un *extractor de vapor* para liberar el originado en la cabina.
- Posee *extractor de aceite*, permitiendo la extracción diaria del aceite en suspensión.
- La calefacción del agua es eléctrica, a través de una resist.
- **Tiempo de lavado**: Automático/ programable.
- Posee uncontrolador e indicador digital de temperatura.
- **Cabina revestida en Acero inoxidable** con aislación de temperatura.
- Posee un *carro que permite sacar* y en su totalidad *la pieza de la cabina*, como así también colocarla para su lavado.

ARGENTINA
1 UN AÑO DE GARANTÍA
Código: **OE60600**

DIMENSIONES
1112 x **1406** x **2088** mm

MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Plegadora PPTK 135/30- YSD 3MT DE LARGO 135 TN



CARACTERÍSTICAS	PPTK 135/30
Capacidad	300 mm x 1350 kN
Longitud de trabajo	3000 mm
Fuerza de presión	135 toneladas
Distancia entre marcos	2500 mm
Recorrido tope trasero (eje x)	600 mm
La profundidad de la garganta	300 mm
Volúmen de aceite	125 litros
Fuerza de motor	7.5 Kw
Peso	7500 Kg
Espacio en el suelo /LxPxH)	3145 x 1435 x 2420 mm (+ control colgante)
Código Maquijata	**SR60001**

1 UN AÑO DE GARANTÍA

ARGENTINA

Guillotina de corte vertical serie V

Las gillotinas de corte vertical por su *especial diseño y construcción* permiten un **corte de alta calidad para grandes espesores de chapa**. Este diseño de máquinas *ágiles y compactas*, ofrece al cliente un producto de calidad y **alta productividad**.

A diferencia de las guillotinas de corte oscilantes, el *sistema de corte vertical, se puede regular la inlicnación de la cuchilla superior* de acuerdo al tipo y espesor de la chapa, de esta forma se realiza un **corte** totalmente **paralelo, preciso y** de manera mucho más **rápido**.



SOFTWARE CNC:

- La serie de guillotinas de corte vertical poseen una i**nterfz muy agradable para el operario** el cual solamente debe cargar los *datos a cortar* y la máquina se posicionará automáticamente en ángulo de corte, luz entre cuchillas y tope trasero, brindando de esta forma una gran facilidad a operarios inexpertos o de gran experiencia.

Además cuenta con **biblioteca de materiales personalizados** *y con creación ejecución y alamacenamiento de programas.*

SOSTÉN DE CHAPA:

- Sostén de chapa trasero neumático CNC para el **correcto corte de chapas de espesor delgado** y *evitando marcas o golpes.*
- Cuenta con **regulación automática** controlada por CNC de luz de cuchilas y ángulos de corte para garantizar un corte óptimo de acuerdo a cada material y en el menor tiempo, generando una **alta productividad** *sin resignar calidad de corte.*

Código: **CA60002**

CHINA

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

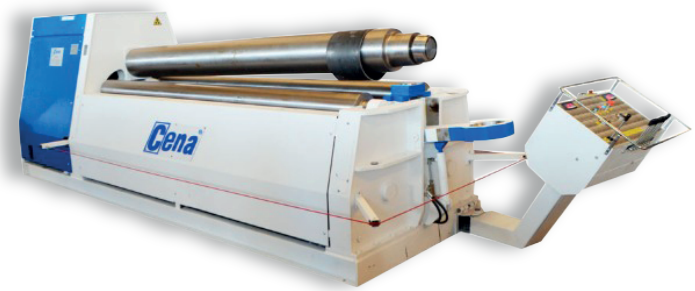
MÁQUINAS HERRAMIENTAS

Cilindradoras serie 3R

Cilindradora de 3 rodillos en acero al carbón de alta resistencia, **forjado y certificado**. Funcionamiento con sistema de rolado que convierte esta máquina en una de llas más **versátiles, rápidas y fáciles de manejar**.

Cuenta con un *sistema de 3 rodillos motorizados y con doble pinzado*, para realizar el *pre-curvado* en ambos lados sin tener que dar la vuelta al material.

Excelente calidad de curvado gracias a un abarra de torsión que une mecánicamente los cilindros hidráulicos con el extremo del rodillo garantizando precisiones altas en situaciones extremas.



CHINA

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

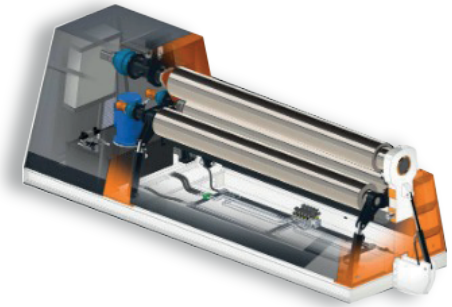
Código: **CA60003**

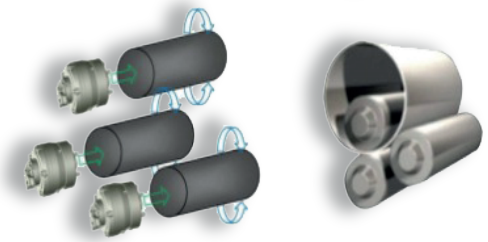


ROLOS:

- Rolos de **excelente calidad constructiva** diseñados a la perfección para el *perfecto curvado de chapas*, con **doble conicidad** asegurando la perfecta lineada de la chapa curvada.

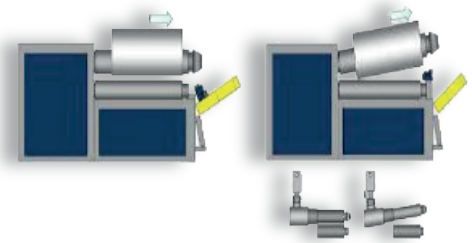
La motorización en la máquina de 3 rodillos se hace mediante motores hidráulicos, directamente montados sobre los ejes de los rodillos con reductoras de **alto rendimiento**, las cuales transmiten la máxima potencia. Hay un motor eléctrico que mueve la bomba hidráulica que direcciona el aceite a los motores hidráulicos y mueven las reductoras epicicloides que van directamente unidas al rodillo y hace que este se mueva. *Todo el sistema es hidráulico* sin ninguna parte mecánica, obteniendo un **mayor rendimiento energético** que en un sistema de





Los **movimiento** de los rodillos son **planetarios-orbital**, de esta forma *no requieren ningún tipo de ajuste* y se eliminan las fricciones comunes a sistemas de guiado vertical, diagonal y horizontal.

Fácil sistema de extracción de tubos compuesto por un pistón montado en la parte trasera del rodillo superior con su elevación, de esta forma es muy sencillo retirar la pieza curvada de la máquina.



SOLDADURA Y CORTE

- EQUIPOS DE CORTE PLASMA
- EQUIPOS MAG - MIG
- EQUIPOS TIG AC/DC
- EQUIPOS INVERTER
- RECTIFICADORAS INVERTER
- PANTÓGRAFOS
- REPUESTOS

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata

CORTE PLASMA

Corte plasma inverter CPI 500 M

DESCRIPCIÓN:
- Alimentación: 220V - 50/60 HZ.
- *Consumo corriente*: 32A.
- Rango de corriente: 35- 50A.
- *Modo de trabajo*: Apoyado/ distanciado.
- Voltaje de salida sin carga: 200V.
- Encendido de arco: Por arco piloto.
- Presión de aire: 0.2-0.4 MPA.
- **Espesor de corte: 10 MM**.
- Regulación: Sistema inversor.
- Pos aire: Regulable.
- *Grado de aislación*: F.
- Protección: IP21S.
- Ventilación: Forzada.



DIMENSIONES
400 x **172** x **290** mm

7.75 Kgs

Código: **TO70050**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

Corte plasma inverter CPI 1100 T

DESCRIPCIÓN:
- Alimentación: 3 x 380V - 50/60HZ..
- *Consumo corriente*: 23A.
- Rango de corriente: 40- 100A.
- *Modo de trabajo*: Apoyado/ distanciado.
- Voltaje de salida sin carga: 400V.
- Encendido de arco: Por arco piloto.
- Presión de aire: 0.5-0.7 MPA.
- **Espesor de corte: 25 MM**.
- Regulación: Sistema inversor.
- Pos aire: Regulable.
- *Grado de aislación*: F.
- Protección: IP21S.
- Ventilación: Forzada.



DIMENSIONES
460 x **220** x **365** mm

18 Kgs

Código: **TO71100**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

Corte plasma inverter CPI 800 T

DESCRIPCIÓN:
- Alimentación: 3 x 380V.
- *Frecuencia*: 50 HZ.
- Consumo de corriente: 16A.
- *Factor de servicio 60%:* 70A
- Rango de corriente: 40-70A.
- Voltaje de salida sin carga: 400V.
- Encendido de arco piloto: Por alta frecuencia.
- Función pos aire: Regulable.
- **Espesor de corte: 3/4" -19 MM**.
- Regulación: Sistema inversor.
- Protección: IP21S.
- Ventilación: Forzada.
- Presión de aire requerida: 0.5/0.7 MPA.



DIMENSIONES
460 x **220** x **365** mm

Código: **TO70800**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

Corte plasma inverter CPI 1200 T

DESCRIPCIÓN:
- Tensiones de entrada (+- 15%)- 380V 50/60 HZ.
- Flujo de entrada de gas recomendada- presión: 0.4/0.6 MPA.
- *Suministro de gas/aire* (Limpio, seco y libre de aceite).
- **Corriente máx. de salida**: 120º.
- Esp. máx. de corte mecanizado: 25 mm.
- Esp. máx. de cortre manual: 45 mm.
- **Ciclo de trabajo**: 40ºC - 60% a 120º.
- Tipo de alimentación: Inversor IGBT.
- *Encendido por golpe de aire.*
- Visualización digital de amperaje.
- Visualización digital de presión de aire.
- *Regulador de presión de aire con filtro incorporado.*



Código: **TO71200**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

INVERTER TIG AC/DC

Soldadura TIG INV - 200 AC/DC M DIGI



Es uno de los **equipos de soldadura TIG** de los **más completos** con *regulación electrónica, arco pulsado, rampas y ondas cuadradas variables*.

Permite soldar tanto en sistemas TIG acero y aluminio como en sistema MMA (Electrodos revestidos), es un **equipo apto para múltiples aplicaciones** con un gran desempeño.

DESCRIPCIÓN:

- **Alimentación**: 1x220V.
- Electrodo básico y rutílico: 2.5 mm. perm.
- Arco pulsado.
- Modo de gatillo 2T/4T.
- Balance de limpieza/ penetración en TIG AC.
- *Rango de regulación* 20 a 180A.
- *Robusto y portátil*.
- Regulación electrónica.
- Instrumento digital.
- **Bajo consumo**.
- Ventilación forzada.

▪ Permite soldar TIG AC/DC en aluminio, acero y acero inoxidable, electrodos rutílicos, básicos, inoxidable, aluminio, fundición, recargue duro.

Código: **TO70200** ARGENTINA 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA 15 Kgs

Soldadura TIG INV - 300 AC/DC M DIGI



Es uno de los **equipos de soldadura TIG más completos del mercado**, *inverter, portátil y con diseño compacto* con regulación electrónica, arco pulsado, rampas y onda cuadrada variable.

Permite soldar tanto *en sistema TIG acero y aluminio* como en *sistema MMA* (Electrodos revestidos), es un **equipo apto para múltiples aplicaciones** con un gran desempeño.

DESCRIPCIÓN:

- **Alimentación:** 1x220V.
- Electrodo básico y rutílico 3.25 mm. perm.
- Arco pulsado.
- **Modo de gatillo** 2T/ 4T (Opción pedal).
- Balance de limpieza/ penetración en TIG AC.
- Rango de regulación 20 a 250A.
- *Robusto y portátil*.
- *Regulación electrónica.*
- Instrumento digital.
- **Bajo consumo**.
- **Alimentación monofásica**.
- Ventilación forzada.

▪ Permite soldar TIG AC/DC en aluminio, acero y acero inoxidable, electrodos rutílicos, básicos, inoxidable, aluminio, fundición, recargue duro.

Código: **TO71300** ARGENTINA 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA 18 Kgs

INVERTER TIG

Soldadura TIG INV - 400 AC/DC M Digi

DESCRIPCIÓN:
- **Alimentación**: 3x380V.
- *Electrodo básico y rutílico*: 4 mm. perm.
- Balance de limpieza/ penetración en TIG AC.
- Arco pulsado.
- Modo de gatillo 2T/ 4T.
- *Rango de regulación* 20 a 320A.
- **Robusto y portáti**l.



ARGENTINA | 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA | 25 Kgs

Código: **TO70050**

Refrigeradora de torcha

DESCRIPCIÓN:
- *Motor bomba*: 260W.
- Máxima presión: 3BAR.
- Caudal: 8,5 LTS/MIN.
- **Capacidad del tanque**: 8 Lts.
- Radiador evaporador de aluminio.
- *Ventilación forzada*.



ARGENTINA | 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TO70000**

Equipo industrial - TIG 205 M DC

DESCRIPCIÓN:
- **Alimentación**: 1x220V.
- *Regulación*: Sistema inversor.
- TIG pos gas: Regulable.
- Ventilación: Forzada.
- *MMA Volts.s/carga*: 60-80V.
- *MMA Ø electrodo*: 3,25 mm.
- TIG reg. de cte: 20 a 200A.
- **Permite soldar sistema TIG y sistema MMA.**



DIMENSIONES

400 x **165** x **290** mm

9 Kgs

ARGENTINA | 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TO71205**

Equipo industrial - INV 2300 OCV. DC

DESCRIPCIÓN:
- **Alimentación**: 380V DC.
- *Regulación*: Electrónica inverter.
- Frecuencia: 50-60 HZ.
- **Potencia de entrada máx**: 6,6 Kva.
- Rango de cte: 5 a 200A.
- Ventilación: Forzada.
- **Ø de electrodo**: 3,25 mm.
- 2-4 tiempos de soldadura: Si.
- Arco de fuerza: Prefijado.
- Pos gas: Regulable 5 o 10 seg.
- *Soldaduras a electrodos, DC TIG y DC TIG por arco pulsado.*



DIMENSIONES

190 x **325** x **415** mm

17 Kgs

ARGENTINA | 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TO71800**

CON ELECTRODOS

Soldadora con electrodos MMA 2000

Alimentación	220 V +/- 15%
Frecuencia	50 HZ
Potencia de aliment. requerida	5,1 Kva
Corriente de aliment. máx.	23 A
Voltaje sin carga	75 V
Voltaje seguro sin carga	-
Corriente soldadura @FS 60%	140 A
Corriente soldadura @FS 100%	109 A

Regulación	20 A - 20,8 V 140 A- 25,6 V
Eficiencia	85%
Grado de aislación	F
Protección	IP21S
Apto para electrodo Ø	1,6 - 3,2

WATER PROOF · ENERGY SAVING · DISPLAY DIGITAL

DIMENSIONES
280 x **90** x **260** mm

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

ARGENTINA

▪ Resistente a salpicaduras, goteo de agua y al polvo.

Código: **TO71001**



Soldadora con electrodos MMA 2500

Alimentación	220 V +/- 15%
Frecuencia	50 HZ
Potencia de aliment. requerida	7,5 Kva
Corriente de aliment. máx.	34 A
Voltaje sin carga	75 V
Voltaje seguro sin carga	13,5
Corriente soldadura @FS 60%	190 A
Corriente soldadura @FS 100%	148 A

Regulación	20 A - 20,8 V 190 A- 27,6 V
Eficiencia	85%
Grado de aislación	F
Protección	IP21S
Apto para electrodo Ø	1,6 - 4

WATER PROOF · ENERGY SAVING · ARC FORCE · DISPLAY DIGITAL

DIMENSIONES
350 x **172** x **290** mm

▪ Resistente a salpicaduras, goteo de agua y al polvo.

ARGENTINA · 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TO71002**



Soldadora con electrodos MMA 3100C multivoltaje

Alimentación	220 Vac +/- 15%	2x380 Vac +/- 15%
Frecuencia	50 HZ	
Potencia de aliment. requerida	6 Kva	8,5 Kva
Corriente de aliment. máx.	31 A	28 A
Voltaje sin carga	80V	68 V
Voltaje seguro sin carga	13,5	
Corriente soldadura @FS 60%	-	210 A
Corriente soldadura @FS 100%	160 A	160 A

Regulación	20 A - 20,8 V 160 A- 26,4 V	20 A - 20,8 V 210 A- 28,4 V
Apto para celulosico	Si	
Apto celolusico	85%	85%
Grado de aislación	F	F
Protección	IP21S	IP21S
Apto para electrodo Ø	1,6 - 4	1,6 - 5

ENERGY SAVING · ARC FORCE · DISPLAY DIGITAL

DIMENSIONES
350 x **172** x **290** mm

▪ Resistente a salpicaduras, goteo de agua y al polvo.

Código: **TO71003**

ARGENTINA · 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA



CON ELECTRODOS

Soldadora con electrodos MMA 4000

Alimentación	3x380Vac +/- 15%
Frecuencia	50/60 HZ
Potencia de aliment. requerida	15 Kva
Corriente de aliment. máx.	27 A
Voltaje sin carga	70 V
Voltaje seguro sin carga	13,5
Corriente soldadura @FS 60%	320 A
Corriente soldadura @FS 100%	248 A

Regulación	20 A - 20,8 V 320 A- 32,8 V
Apto para celulosico	Si
Apto celulosico	85%
Grado de aislación	F
Protección	IP21S
Apto para electrodo Ø	1,6 - 5

▪ Resistente a salpicaduras, goteo de agua y al polvo.

ENERGY SAVING · ARC FORCE · DISPLAY DIGITAL

DIMENSIONES

610 x **305** x **595** mm

Código: **TO71004**

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

ARGENTINA



Soldadora con electrodos MMA 5000

Alimentación	220 V +/- 15%
Frecuencia	50 HZ
Potencia de aliment. requerida	7,5 Kva
Corriente de aliment. máx.	34 A
Voltaje sin carga	75 V
Voltaje seguro sin carga	13,5
Corriente soldadura @FS 60%	190 A
Corriente soldadura @FS 100%	148 A

Regulación	20 A - 20,8 V 320 A- 32,8 V
Apto para celulosico	Si
Apto celulosico	85%
Grado de aislación	F
Protección	IP21S
Apto para electrodo Ø	1,6 - 5

▪ Resistente a salpicaduras, goteo de agua y al polvo.

ENERGY SAVING · ARC FORCE · DISPLAY DIGITAL

DIMENSIONES

610 x **305** x **595** mm

Código: **TO71005**

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

ARGENTINA



Soldadora con electrodos MMA 6500

Alimentación	3x380Vac +/- 15%
Frecuencia	50/60 HZ
Potencia de aliment. requerida	34 Kva
Corriente de aliment. máx.	66 A
Voltaje sin carga	80 V
Voltaje seguro sin carga	13,5
Corriente soldadura @FS 60%	420
Corriente soldadura @FS 100%	580 A

Regulación	40 A - 21,6 V 580 A- 43 V
Apto para celulosico	Si
Apto celulosico	85%
Grado de aislación	F
Protección	IP21S
Apto para electrodo Ø	1,6 - 6

▪ Resistente a salpicaduras, goteo de agua y al polvo.

ENERGY SAVING · ARC FORCE · DISPLAY DIGITAL

DIMENSIONES

610 x **305** x **595** mm

Código: **TO71006**

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

ARGENTINA



CON ELECTRODOS

Rectificador por núcleo móvil - XT430 especial celulósico

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- **Factor de servicio**: 240A/60%.
- Tensión de vacío: 80V.
- Apto celulósico: Si.
- **Ø electrodo**: 4 mm.
- **Regulación:** Shunt móvil.



Código: **TO70430** ARGENTINA 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA 107 Kgs

Rectificador por núcleo móvil - XT 430 C Línea pesada - Especial celulósico

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- **Factor de servicio**: 240A/60%.
- Tensión de vacío: 80V.
- Apto celulósico: Si.
- **Ø electrodo**: 4 mm.
- **Regulación**: Shunt móvil.



Código: **TO74300** ARGENTINA 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA 111 Kgs

Inverter - Especial celulósico MMA 3000 C - Línea pesada

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- **Factor de servicio:** 180A/60%.
- Tensión de vacío: 80V.
- Apto celulósico: Si.
- **Ø electrodo**: 3,25 mm.
- **Regulación**: Electrónica.
- Arco de fuerza: Si.
- *Cables de pinza y masa*: Si.



Código: **TO73000** ARGENTINA 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA 20 Kgs

Inverter - Especial celulósico INV 400 C - Línea pesada

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación:* 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- **Factor de servicio**: 250A/60%.
- Tensión de vacío: 80V.
- Apto celulósico: Si.
- **Ø electrodo:** 4/5 mm.
- **Regulación:** Electrónica.
- Arco de fuerza: Si.
- *Cables de pinza y masa:* Si.



Código: **TO7400C** ARGENTINA 2 DOS AÑOS DE GARANTÍA 38 Kgs

INVERTER MAG-MIG / MMA

Inverter profesional liviana PCI 2001 3 en 1

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 1 x 220V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- MIG rango regulación: 50 a 180A.
- MMA rango de regulación: 10 a 180A.
- TIG rango de regulación: 10 a 180A.
- *Ø electrodo*: 1.5 a 3.25 mm.
- *Ø alambre macizo:* 0.6 a 0.8 mm.
- *Ø alambre flux cored*: 0.6 a 1.00 mm.
- **Accesorios**: Torcha MIG, masa, torcha MMA y kit.



Código: **TO74002**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

DIMENSIONES
460 x **190** x **360** mm

Inverter profesional liviana PCI 2500 MAG-MIG/MMA

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 1 x 220V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- Requerimiento potencia máx: 7.9 Kva.
- **Ø alambre**: 0,6 a 0,8 mm/ 1 mm.
- **Ø electrodo**: 1.5 a 3.25 mm.
- Regulación: electrónica inverter.
- Temperatura ambiente: 40°C.
- **Cabezal**: Incorporada.
- **Accesorios**: Torcha, pinza masa y kit.
- Carro con soporte de tubo: No.



Código: **TO74002**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

DIMENSIONES
440 x **185** x **320** mm

Inverter profesional liviana PCI 3001 4 en 1 con sistema Spool gun

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 1 x 220V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- MIG- Potencia: 7.9 Kva.
- MMA- Potencia: 8.9 Kva.
- TIG-Potencia: 6.3 Kva.
- Spool gun-Potencia: 7.9 Kva.
- MIG-Cte de soldadura: 25 a 250A.
- MMA-Cte de soldadura: 10 a 250A.
- TIG-Cte de soldadura: 10 a 250A.
- Spool gun- Cte de soldadura: 25 a 250A.
- **Ø alambre**: *Fe*: 0,6 0,9 1,0.
  Ss: 0,8 0,9 1,0.
  Flux: 0,6 0,8 0,9 1,0 mm.



Código: **TO74002**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

Inverter profesional liviana PCI 3300 MAG-MIG/MMA multivoltaje

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 1 x 220V/ 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- Requerimiento potencia máx: 9.8 Kva.
- **Ø alambre**: 0,6 a 1.2 mm.
- **Ø electrodo**: 1.5 a 4 mm.
- Regulación: electrónica inverter.
- Temperatura ambiente: 40°C.
- **Cabezal**: Exterior.
- **Accesorios**: Torcha, pinza masa y kit.
- Carro con soporte de tubo: Si.

DIMENSIONES
880 x **1100**x **460** mm



Código: **TO74002**

ARGENTINA

DOS AÑOS DE GARANTÍA

INVERTER MAG-MIG / MMA

Inverter profesional pesada PCI 3800 MAG-MIG/MMA

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- Factor de servicio: 350A/60%.
- **Ø alambre**: 0,8 a 1,2 mm.
- **Ø electrodo:** 4 mm.
- Regulación: Electrónica.
- Protección: IP21S.
- Cabezal: Incorporado.
- *Carro de traslado*: Incorporado.



Código: **TO74004**

ARGENTINA

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

72 Kgs

DIMENSIONES
960 x **920** x **480** mm

Inverter profesional pesada PCI 4500 MAG-MIG/MMA

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentación*: 3 x 380V.
- Frecuencia: 50/60HZ.
- Factor de servicio: 350A/60%.
- **Ø alambre**: 0,9 a 1,2 mm.
- **Ø electrodo**: 4 mm.
- Regulación: Electrónica.
- Torcha: 36x4 mts.
- Cabezal: Incorporado.
- **Motorreductor**: 2 rodillos.
- *Carro de traslado*: Incorporado.



Código: **TO74005**

ARGENTINA

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

72 Kgs

Equipos sacabollos SPOTCAR5500

Los equipos **Spotcar** son equipos desarrollados para **eliminar ondulaciones en la carrocería de un automóvil**, provocados por choques u otros desafortunados hechos.

Es una *herramienta indispensable para el taller* de reparación automotor, brindando una combinación perfecta entre *rapidez y calidad.*

DESCRIPCIÓN:
- *Alimentaciión*: 1x220V.
- Panel totalmente digital.
- Control remoto infrarrojo.
- Carro de transporte.
- **Rápido y fácil** manejo.
- Digital indicador de herramienta.
- Digital indicador de potencia y tiempo.
- *Microcontrolador de última generación.*
- **Incluye**: Kit basico con valija.



ACCESORIOS OPCIONALES:
- *Alambre para grandes bollos.*
- Punta suelda alambre.
- **Masa magnética.**
- Carbón para ventosa.

ARGENTINA

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

Código: **TO75500**

45 Kgs

- *Permiten una regulación tanto de potencia como de tiempo de soldadura muy precisa lo que posibilita el uso en espesores de chapas muy variadas, así como también en chapas electrozincadas.*

PANTÓGRAFO

Pantógrafo portátil HNC 1500W.

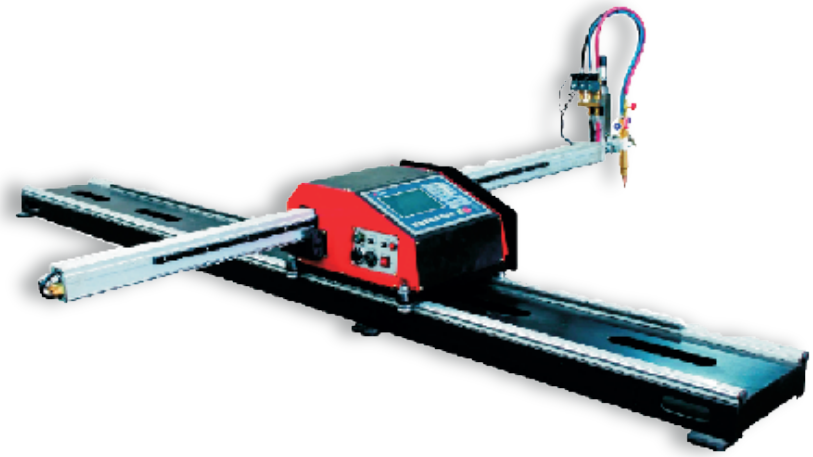
Pantógrafo de corte CNC portátil *apto para corte con oxicorte o plasma*. Es un equipo **compacto, moderno y de fácil programación**. Además del corte automático, tiene una *excelente precisión de corte*, software para la optimización de corte y material, y *alta eficiencia de producción*. Puede ser utilizado en *autopartes, construcción naval, petroquímica, calderas y recipientes a presión, maquinarias agrícola*, entre otras. Adecuado para **cortar láminas de metal**, como el acero al carbono, acero inox, aluminio, etc.

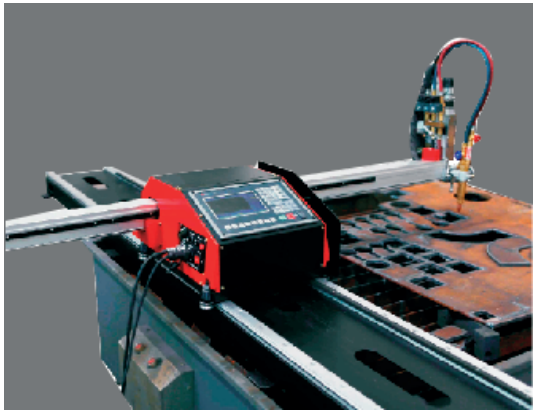
FICHA TÉCNICA:
- Montado sobre *rodamientos lineales*.
- Motores: Paso a paso.
- Pantalla: HD 5,7".
- **Software fastcam**: Original.
- **Área de corte**: 1,5 x 3,0 Mts.
- Sensor de altura: Plasma.
- *Alimentación*: 220V 50.
- **Velocidad de corte**: 50 a 750 mm/min.

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA

CHINA

Código: **TO71500**





100 Kgs

FUNCIONAMIENTO:
- Cuenta con un software CNC como la mayoría de corte CNC tipo pórtico conocidos en el mercado; **Puede cortar cualquier figura plana compleja**, aplicando *sistema oxicorte o plasma.* La principal diferencia con un pantógrafo pórtico CNC es que este equipo es **cómodo y compacto**, se puede mover libremente y *no ocupa un sitio fijo permanente.*

PUERTO USB:
- La **transferencia y almacenamiento de archivos es simple**, el equipo incorpora una interfaz USB, por lo tanto el usuario puede guardar el archivo de corte requerido en el disco USB y luego exportarlo al equipo.

PANTALLA:
- Incorpora una *pantalla LCD de matriz de puntos HD de 5,7"*. Un completo menú de instrucciones en español y **gráficos de procesamientos estáticos y dinámicos**. Es *fácil e intuitivo de aprender.*

PANTÓGRAFO

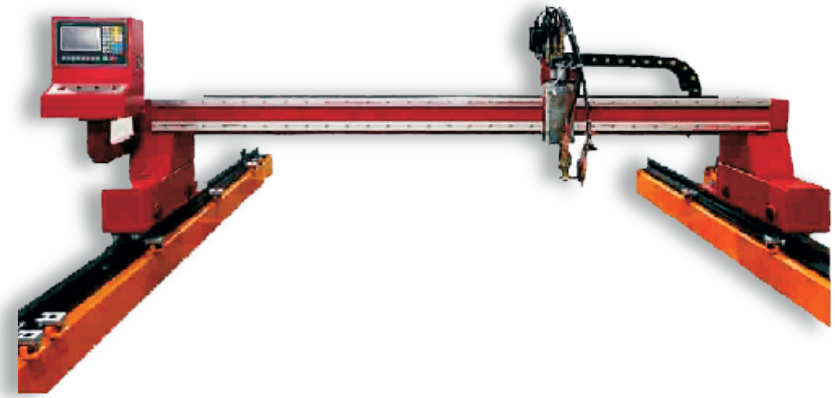
Pantógrafo mini pórtico HNC 2500W

Pantógrafo de corte CNC **tipo pórtico** apto para *corte con oxicorte o plasma*. Es un **equipo moderno y de fácil programación**. Tiene una *excelente precisión de corte*, software para la optimización de corte y material, y alta eficiencia de producción. Puede ser ampliamente utilizado en autopartes, construcción naval, petroquímica, calderas y recipientes a presión, maquinarias agrícola, *reparaciones, fabricación de piezas especiales, maquinaria industrial liviana, cartelería y otras industrias.* Adecuado para **cortar láminas de metal**, como el acero al carbono, acero inoxidable y aluminio.

FICHA TÉCNICA:
- Montado sobre rodamientos lineales.
- Motores: Paso a paso.
- **Pantalla**: HD 5,7".
- **Software fastcam**: Original.
- *Área de corte*: 2,0 x 3,0 Mts.
- Sensor de altura: Plasma.
- Alimentación: 220V 50.
- *Velocidad de corte*: 50 a 750 mm/min.

2 DOS AÑOS DE GARANTÍA · CHINA · 400 Kgs

Código: **TO71501**





FUNCIONAMIENTO:
- Cuenta con un software como la mayoría de corte CNC tipo pórtico conocidos en el mercado; **Puede cortar cualquier figura plana compleja**, aplicando *sistema oxicorte o plasma.*

SOFTWARE CAD/CAM/NEST:
- El conjunto incluye una **versión limitada**, con *licencia pemanente*, del reconocido software Fastcam. Este, permite la **creación, codificación, verificación y ordenamiento automático** de las *piezas a cortar.*

PUERTO USB:
- La **transferencia y almacenamiento de archivos es simple**, el equipo incorpora una interfaz USB, por lo tanto el usuario puede guardar el archivo de corte requerido en el disco USB y luego exportarlo al equipo.

PANTALLA:
- Incorpora una *pantalla LCD de matriz de puntos HD de 5,7"*. Un completo menú de instrucciones en español y **gráficos de procesamientos estáticos y dinámicos**. Es *fácil e intuitivo de aprender.*

GASÓGENOS

Mini equipo oxígeno gaseógeno (Carburo MAG-MIG/MMA)

DESCRIPCIÓN:
- Tubo de oxígeno de 1/2 metro.
- **Gasógeno de 1Kg**.
- Reguladores de presión.
- Mangueras.
- *Juego de picos tipo chapista.*
- *Carro para transporte con ruedas*.
- Recomendado para soldaduras ferrosas y no ferrosas, **para trabajos en general.**



ARGENTINA

Código: **CE70000**

Mini equipo oxígeno garrafa (Propano/ Butano)

DESCRIPCIÓN:
- Tubo de oxígeno de 1/2 metro.
- **Garrafa de 1Kg**.
- Reguladores de presión.
- Mangueras.
- *Juego de picos tipo chapista*
- Carro para transporte con ruedas.
- Recomendado para soldaduras ferrosas y no ferrosas (**Refrigeración, plomería, platería**, etc).



ARGENTINA

Código: **CE70001**

Gasógenos automáticos a presión

DESCRIPCIÓN:
- Equipados con *protección contra retroceso de llama*.
- **Válvula automática de corte**.
- Válvula de seguridad automática a diafragma.
- Construido chapa Nº16.

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Micro gasógeno con soplete 1 Kg.	CE70002
Gasógeno de 2 Kgs.	CE70003
Gasógeno de 3 Kgs.	CE70004
Gasógeno de 5 Kgs.	CE70005



Sopletes con lanzas

SOPLETE M-3 CON 3 LANZAS

Código: **TL70000**

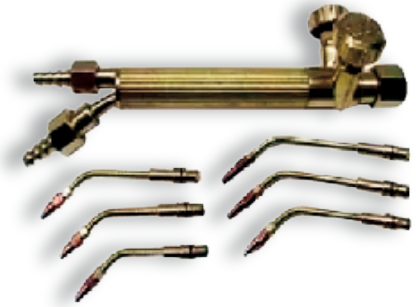
- N° 00, 01 y 02.



SOPLETE M-24 CON 6 LANZAS

Código: **TL71000**

- N° 00, 01, 02, 03, 04 y 05.



REPUESTOS PARA PLASMA

Repuestos para PAC 50

TORCHA AG 60

Código: **TO75000**



TOBERAS AG 60

Código: **TO75001**



CAPA EXTERNA AG 60

Código: **TO75002**



ELECTRODO AG 60

Código: **TO75003**



Repuestos para PAC 50

TORCHA P 80

Código: **TO76000**



TOBERAS P 70

Código: **TO76001**



CAPA EXTERNA P 80

Código: **TO76002**



ELECTRODOS P 80

Código: **TO76003**



PATIN P 80

Código: **TO76004**



REPUESTOS PARA TIG

Torcha WP 17 P/ TIG 205M DIGI



Código: **TO77000**

Torcha WP 18 refrigerada por agua



Código: **TO77001**

Torcha WP 26 para 180 200 AC/DC



Código: **TO77002**

Consumibles para TIG

BUZAS CERAMICAS WP 17/18/26

- N° 05, 06, 07 Y 08.



- Completar código con la medida, ej: TO77005.

Código: **TO770- -**

DIFUSOR DE GAS WP 17/18/26

- N° 1,6 - 2,4 y 3,2.



- Completar código con la medida, ej: TO77132.

Código: **TO771- -**

MORDAZA WP 17/18/26

- N° 1,6 - 2,4 y 3,2.



- Completar código con la medida, ej: TO77224.

Código: **TO772- -**

CAPUCHÓN WP 17/18/26



- Corto

Código: **TO77003**

- Largo

Código: **TO77004**

ELECTRODOS DE TUGSTENO PUNTA ROJA Y VERDE



Código: **TO77015**

REPUESTOS MIG

Repuesto para MIG - PCI2000/2200/2500

TORCHA MIG 15 POR 4 METROS
Código: **TO78100**

TORCHA MIG 15 POR 5 METROS
Código: **TO78101**



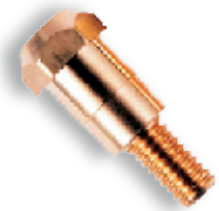
TOBERA MIG 15
Código: **TO78102**



DIFUSOR MIG 15
Código: **TO78103**



PORTA PICO MIG 15
Código: **TO78104**



PICO MIG 15
Código: **TO781- -**

- Medida: 0,8 -0,9 y 1,2.



- Completar código con la medida, ej: TO78112.

Repuesto para MIG - PCI3000/3100/3800

TORCHA MIG 25 POR 4 METROS
Código: **TO78200**

TORCHA MIG 25 POR 5 METROS
Código: **TO78201**



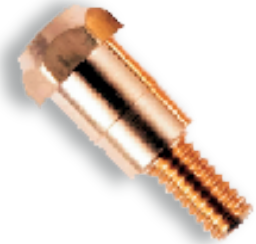
TOBERA MIG 25
Código: **TO78202**



DIFUSOR MIG 25
Código: **TO78203**

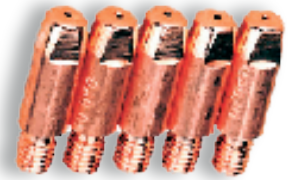


PORTA PICO MIG 25
Código: **TO78204**



PICO MIG 25
Código: **TO782- -**

- Medida: 0,8 -0,9 y 1,2.



- Completar código con la medida, ej: TO78209.

Repuesto para MIG - PCI4500/5500

TORCHA MIG 36 POR 4 METROS
Código: **TO78300**

TORCHA MIG 36 POR 5 METROS
Código: **TO78301**



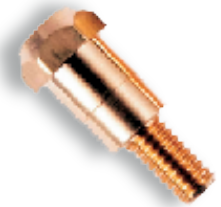
TOBERA MIG 36
Código: **TO78302**



DIFUSOR MIG 36
Código: **TO78303**

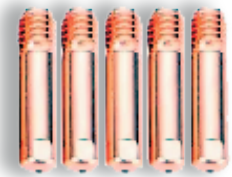


PORTA PICO MIG 36
Código: **TO78304**



PICO MIG 36
Código: **TO783- -**

- Medida: 0,8 -0,9 y 1,2.



- Completar código con la medida, ej: TO78308.

REPUESTOS

Reguladores

REGULADOR DE GAS CARBÓNICO CON CAUDALIMETRO

Código: **TO79000**



REGULADOR DE ARGÓN CON CAUDALIMETRO

Código: **TO79001**



Máscara para soldar fotosensible

DESCRIPCIÓN:
- *Área de visualización*: 92x38 mm.
- Protección: Hasta DIN 13.
- Estado de claro: DIN 4.
- **Alimentación**: Celdas solares y batería litio cambiable.
- **Función**: Soldar, amolar, cortar.
- Material: Plástico de alto impacto.

Código: **TO79005**

ARGENTINA



Varillas de aluminio para soldar

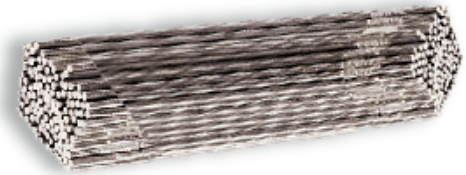
DESCRIPCIÓN:
- *Medida*: 4mm x 5Kg.
- Con agregado de silicio.
- Da como resultado una superficie lisa, carente de porosidad, de **excelente resitencia y ductilidad** y de una buena resistencia a la corrosión.



Código: **DR70000**

Varillas de aluminio ER4047

DESCRIPCIÓN:
- Varilla para soldadura de aleaciones de aluminio con silicio superior al 7%. *Excelentes características de penetración y fluidez* del baño.



2,0 x 1000 5KG

Código: **TO79002**

2,4 x 1000 5KG

Código: **TO79003**

3,2 x 1000 5KG

Código: **TO79004**

Tubos



- CILINDRO PARA ARGÓN

6,6 LTS. 1.3 M3

Código: **TO79006**

13LTS. 2.8 M3

Código: **TO79007**

20 LTS. 4.0 M3

Código: **TO79008**

- CILINDRO PARA GAS CARBÓNICO (CO_2)

6.6 LTS 5KGS.

Código: **TO79009**

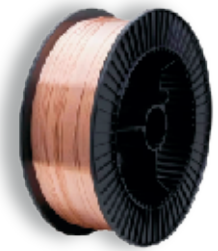
13LTS. 10KGS.

Código: **TO79010**

20LTS. 15KGS.

Código: **TO79011**

Alambre p/MAG MIG



ROLLO DE ALAMBRE 0,6 X 5KGS.

Código: **TO79012**

ROLLO DE ALAMBRE 0,8 X 5KGS.

Código: **TO79013**

ROLLO DE ALAMBRE 0,9 X 15KGS.

Código: **TO79014**

ROLLO DE ALAMBRE 1,2 X 15KGS.

Código: **TO79015**

MAQUIJATA
COMPAÑÍA DE TALLERES

| *CONTACTO*

| ventas@maquijata.com.ar | 3465-599303 Firmat, Santa Fe / 3855-964561 Sgo del Estero
| Maquijata Cía de Talleres | www:maquijata.com.ar | @maquijata


MAQUIJATA