

# TOTAL

One-Stop Tools Station

CATALOGO  
ABRIL 2024

[www.totalherramientas.com.ar](http://www.totalherramientas.com.ar)

## CONDICIONES

### PRECIOS

Los mismos son en DOLARES y pueden variar sin previo aviso.

### IMPUESTOS

Los precios presentes en esta lista NO INCLUYEN IMPUESTOS.

### TIPO DE CAMBIO

Para la cancelación de facturas se recibirán los pesos equivalentes a la cotización del dólar informado vía mial, hasta la efectiva acreditación de los valores correspondientes.

### INTERESES POR ATRASO

Se devengara un interes mensual a partir de la fecha de vencimiento hasta la fecha de pago. La mora en el pago implica la suspension de los despachos de nuevos pedidos.

### FORMA DE PAGO

Sugerimos realizar transferencias bancarias en las cuentas corrientes de IMPEXPRO S.A.

De usar esta vía, es condición imprescindible enviar fax, carta o email informando día del depósito, banco, monto y aplicación del pago o en su defecto enviar fotocopia de la boleta de depósito.

### CUENTAS BANCARIAS

BANCO GALICIA, CUENTA CORRIENTE (\$): 6797-7 054-0, CBU: 00700542-20000006797700  
BANCO GALICIA, CUENTA CORRIENTE (u\$s): 9750139-0 054-9, CBU: 00700542-31009750139097  
BANCO NACION, CUENTA CORRIENTE (\$): 36330890035312, CBU: 01100891-20008900353127  
BANCO PROVINCIA, CUENTA CORRIENTE (\$): 5007-51465/7, CBU: 01400632-01500705146571  
BANCO FRANCES, CUENTA CORRIENTE (\$): 150-008510/2, CBU: 01701506-20000000851022  
BANCO FRANCES, CUENTA CORRIENTE (u\$s): 50-401099/9, CBU: 01701506-26000040109990

### RECEPCION DE PEDIDOS

Los mismos podrán ser efectuados via:  
Correo electrónico: [ventas@impexpro.com.ar](mailto:ventas@impexpro.com.ar)  
Tel. : (54 11) 3220-2885

### DEVOLUCIONES

ImpexPro S.A. se reserva el derecho de debitar 10% del valor de la mercadería, en concepto de gastos administrativos y logísticos.

Los fletes de dichas devoluciones serán a cargo del cliente.  
Solo se aceptaran productos sin uso y en su embalaje original.

### GARANTIAS

Nuestros productos tienen 1 año de garantía desde la fecha de compra.  
En el caso que el producto se vendiera al usuario final a posteriori de la fecha mencionada, se reconocerá la garantía acreditando, mediante factura del distribuidor, la venta del producto dentro del periodo considerado.

La vigente lista de precios podrá sufrir cambios sin previo aviso.  
VIGENCIA DE LA PRESENTE LISTA: 01/04/2024

# TOTAL

One-Stop Tools Station

## INDICE

HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

3



HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

12



HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

22



MAQUINAS A EXPLOSIÓN

23



HERRAMIENTAS MANUALES

26



HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

44



CARROS Y CARRETILLAS

57



ACCESORIOS

59





### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

V2VITI230

Taladro

TDLI20602-4

20V

- Motor Brushless compacto
- Velocidad Variable: 550-2000 rpm
- Control de torque: 22+1
- Máximo torque: 60 Nm
- Mandril autoajustable 13mm
- Caja de engranajes mecánica 2 velocidades
- Luz de trabajo integrada, Indicador LED en batería
- 2 baterías 2.0Ah, cargador, maletín, accesorios

**MOTOR SIN ESCOBILLAS**



V2VITI180

Taladro percutor

TIDLI20031-4

20V

- Velocidad Variable: 0-450/0-1900 rpm
- Tasa de impacto: 0-28500 gpm
- Control de torque: 23 + 1 + 1
- Mandril autoajustable: 2mm a 13mm
- Máximo torque: 55NM
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- 2 baterías 2.0Ah, cargador, maletín y 50 accesorios



V2VITI140

Taladro percutor

TIDLI200215

20V

- Velocidad Variable: 0-450/0-1500 rpm
- Máximo torque: 45NM
- Tasa de impacto: 22.500 gpm
- Mandril autoajustable: 0.8-10 mm
- Control de torque: 15 + 1
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- 2 baterías 2.0Ah, cargador y maletín

**INDUSTRIAL**



V2VOTI141

Taladro percutor

TIDLI20012-4

20V

- Velocidad Variable: 0-400 / 0-1500 rpm
- Tasa de impacto : 22500 gpm
- Torque máx .: 45NM
- Mandril autoajustable: 0.8-10 mm
- Control de torque: 18+1+1
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- 2 baterías 2.0Ah, cargador y maletín



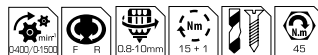
V2VOTI140

Taladro

TDLI200215-4

20V

- Velocidad variable: 0-400 / 0-1500 rpm
- Torque máx .: 45NM
- Mandril autoajustable: 0.8-10 mm
- Control de torque: 15+1
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- 2 baterías 2.0Ah, cargador y maletín



V2VOTI150

Taladro

TDLI20024-4

20V

- Velocidad Variable: 0-400/0-1500 rpm
- Control de torque: 15+1
- Mandril autoajustable: 0,8-10mm
- Máximo torque: 45NM
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- 1 batería 2,0Ah y cargador



V2VITI130

Taladro

TDLI200518-4

20V

- Velocidad Variable: 0-400/0-1500 rpm
- Control de torque: 15+1
- Mandril autoajustable: 0,8-10mm
- Máximo torque: 45NM
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- 1 batería 1,5Ah y cargador



V2VIAD200

Atornillador para Durlock

TDSL1204200-4

20V

- Tipo de punta: hexagonal de 1/4"
- Torque máximo: 30 Nm
- Velocidad sin carga: 0-4200 rpm
- Diámetro máximo del tornillo: 4,2 mm
- Incluye 1 batería 2,0 Ah, cargador, adaptador y punta

**MOTOR SIN ESCOBILLAS**



V2VITI240

Taladro Percutor

TIDLI206021

20V

- Velocidad Variable: 0-550/0-2000 rpm
- Control de torque: 22+1+1
- Tasa de impacto : 30000 gpm
- Mandril autoajustable: 13mm
- Máximo torque: 60NM
- Luz de trabajo integrada
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- No incluye batería y cargador

**MOTOR SIN ESCOBILLAS**

**NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR**



### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

V2VIAI200

Atornillador Impacto 1/4"

TIRLI2002

20V

INDUSTRIAL

- Encastre hexagonal 1/4"
- Velocidad Variable: 0-1300 / 0-2100 rpm
- Motor sin carbones
- Impacto: 0-2000/0-3300 gpm
- Torque máximo: 170NM
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- 2 baterías 2.0Ah, cargador, 2 puntas, 3 bocallaves, bolso transportador

MOTOR SIN ESCOBILLAS



V2VILI200

Llave de Impacto 1/2"

TIWLI2001-4

20V

INDUSTRIAL

- Encastre: 1/2"
- Velocidad Variable: 0-1300 / 0-2100 rpm
- Impacto: 0-2000/0-3300gpm
- Max. torque: 300NM
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- 2 baterías 2.0Ah, cargador, 3 bocallaves (17-19-21mm) y bolso transportador

MOTOR SIN ESCOBILLAS



V2VOMR150

Rotomartillo

TRHLI1601

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad Variable: 0-900 rpm
- Energía de impacto: 1.5J
- Impacto: 0-5100 gpm
- Perforación:
  - concreto 16mm,
  - acero 10mm
  - madera 20mm
- Luz integrada de trabajo
- 3 brocas SDS PLUS



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



IVA 10,5%

V2VIMR140

Rotomartillo

TRHLI20208

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad Variable: 0-1100 rpm
- Impacto: 2J
- Tasa de impacto: 0-5400 gpm
- Motor sin carbones
- Perforación: concreto 22mm
- SDS Plus
- Luz integrada de trabajo
- 3 mechas y 1 cinceles

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



IVA 10,5%

V2VOSS200

Sierra sable

TRSLI1151

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad variable: 0-2800 rpm
- Capacidad de corte:
  - Metal: 8mm
  - Madera: 115mm
- 1 hoja de sierra para metal 18 dientes y una para madera 6 dientes

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

V2VILP150

Pulidora Angular

TAPLI2001

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad variable: 500-2800 rpm.
- Disco de pulido: 150 mm
- Pantalla LCD muestra la velocidad
- Diámetro 5"
- Motor sin Carbones
- Plato con velcro y paño de pulido



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



V2VOAM150

Amoladora Angular

TAGLI20157

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad variable: 3000-9000 rpm
- Diámetro del disco: 115 mm
- Rosca del husillo: M14
- Mango auxiliar

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

MOTOR SIN ESCOBILLAS



Precio: USD 130,00

V2VIAM076

Amoladora Angular

TAGLI7601

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad : 19500 rpm
- Diámetro del disco: 76mm (3")
- Rosca del husillo: M6
- Incluye 4 discos corte metal, 2 discos desbaste metal, 1 disco diamantado humedo

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



V2VOLJ000

Lijadora Roto Orbital

TROSLI2001

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad: 12000 rpm
- Tamaño de hoja (5") 125mm
- 5 hojas de lija
- Bolsa recolectora

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



x5pzas

V2VILJ010

Lijadora Orbital

TSHSLI2014

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad: 12000 rpm
- Tamaño de hoja 110x110cm
- 5 hojas de lija

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



5PCS



### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

V2VISG000

Ingletadora

TMS2001

20V

Velocidad : 3000rpm  
 Tamaño de la hoja: 210 mm (8-1/4") 25.4mm  
 Capacidad máx. de corte: 120x60 mm  
 Corte 0-45°: 120x34mm  
 Corte 45°-0 : 83x60mm  
 Corte 45°-45°: 83x34mm

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VISC200

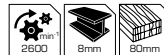
Sierra Caladora

TJSLI8501

20V

• Velocidad: 2400rpm  
 • Capacidad de corte:  
 - Madera: 3 1/8" (80mm)  
 - Metal: 5/16" (8mm)  
 • Función pédulo de 3 pasos  
 • Corte a 45°  
 • Base de aluminio  
 • 5 hojas de corte

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VISI000

Sierra Circular

TSLI1401

20V

• Velocidad sin carga: 3600 rpm  
 • Diámetro de la hoja: 140 mm  
 • Capacidad de corte 45°: 28 mm  
 • Capacidad de corte 90°: 40 mm  
 • Profundidad de corte ajustable  
 • Corte de bisel ajustable  
 • Disco 24 dientes de 140 mm (5 1/2")

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VISI010

Sierra Circular

TSLI1651

20V

• Velocidad: 4600 rpm  
 • Diámetro de la hoja: 165 mm  
 • Capacidad de corte 45°: 38 mm  
 • Capacidad de corte 90°: 55 mm  
 • Profundidad de corte ajustable  
 • Corte de bisel ajustable  
 • Disco 120 dientes de 165 mm (6 1/2")

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VOMH000

Herramienta Multifunción

TMLI2001

20V

• Velocidad Variable: 5000-20000 rpm  
 • 1 raspador flexibel,  
 • 1 hoja de sierra  
 • 1 hoja de sierra de segmento  
 • 1 llave  
 • 1 base de lijado y lijas

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



V2VOUSB20

Cargador USB

TUCLI2022

20V

• Potencia de salida:  
 5V/1A  
 12V/0.5A  
 • Cuenta con entrada USB  
 • 2 conectores de 12V  
 • Luz LED

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VOLT200

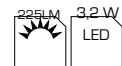
Lampara de trabajo LED

TWLI2001

20V

• Lumens: 225  
 • LED: 3,2 w

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VORE200

Reflector LED

TWLI2025

20V

• Lumens:  
 - en alta: 1800  
 - en baja: 900  
 • LED: 20w

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

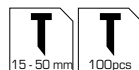
V2VIEN200

Clavadora Inalámbrica

TCBNLI2001

20V

• Capacidad 100 clavos  
 • Medida clavos 15-50mm  
 • 2 baterías 2.0 Ah  
 • 1 Cargador  
 • Maletín plástico



### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

V2VOEP000

Mezclador

TMXLI2001

20V

INDUSTRIAL

- Velocidad variable: 0-650 rpm
- Rosca mezcladora: M14
- Incluye mezclador espiralado



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



V2VOEP200

Equipo para pintar

TSGLI2001

20V

INDUSTRIAL

- No necesita compresor
- Presión regulable: 0.1 - 0.2 Bar
- Pico regulable
- Flujo de aire: 600 m/min
- Viscosidad máxima de la pintura: 40 DIN-s
- Capacidad del envase: 800 ml
- Incluye aguja de limpieza y copa medidora



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



IVA 10,5%

V2VIAS200

Aplicador de Silicona

TCGLI20011

20V

- Empuje: 3700N
- Tamaño del cartucho: 25,4 cm (10")
- Velocidad de pegado: 0,5 - 4,4 mm/s
- Gatillo con velocidad variable
- Sin corriente de carga: 0,35A
- Incluye batería 2,0 Ah y cargador



INDUSTRIAL

V2VIPC200

Pistola de calor

TBLI2002

20V

INDUSTRIAL

- Temperatura: 300/550 °C
- Flujo de aire: 100/200 L/min.
- Incluye 3 boquillas
- Utilizar con batería 20V 4.0Ah, ya que tiene un menor rendimiento con batería 2.0Ah

NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



V2VIPC210

Pistola de calor

TBLI20025-4

20V

INDUSTRIAL

- Temperatura: 300/550 °C
- Flujo de aire: 100/200 L/min.
- Utilizar con batería 20V 4.0Ah, ya que tiene un menor rendimiento con batería 2.0Ah
- Incluye 3 boquillas, 1 batería 4.0Ah, cargador y maletín



V2VOPP200

Pistola de pegar

TGGLI2001

20V

INDUSTRIAL

- Volumen de pegamento 13-8 gr rpm.
- Tiempo de calentamiento 60 seg.

NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



V2VOS0000

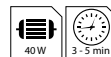
Soldador de Estaño

TSILI2001

20V

INDUSTRIAL

- Potencia : 40 W
- Tiempo precalentamiento: 3 a 5 min.



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



V2VOCM150

Inflador

TACLI2001

20V

INDUSTRIAL

- Presión máxima: 150 PSI/10 Bar
- Incluye 1 adaptador para inflar pelotas
- Incluye 1 adaptador para inflar neumáticos
- Luz de LED integrada
- Manómetro incorporado



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

IVA 10,5%



V2VOCM160

Compresor

TACLI2002

20V

INDUSTRIAL

- Presión máxima : 160PSI / 11BAR
- Con 3 luces de LED
- Pantalla digital
- Parada automática a la presión especificada
- Alimentación por cable 12V para encendedor del auto o por batería de litio 20V
- Incluye 3 adaptadores



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

IVA 10,5%





### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

V2VODA810

Aspiradora

TVLI2005E

20V

- Vacuidad:  $\geq 8.0$ KPa
- Capacidad: 20L
- Volumen de aire: 1,7m<sup>3</sup>/min
- Diámetro de la manguera: 32 mm.
- Longitud de la manguera: 1.5 m
- Tanque de acero inoxidable
- Incluye 1 manguera flexible, 1 cepillo de piso, 3 tubos de plásticos, 1 bolsa de papel, boquilla de grieta y 1 filtro HEFA

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

V2VODA900

Aspiradora de mano

TVLI201261

20V

- Vacuidad:  $\geq 9.0$ KPa
- Capacidad: 0.5L
- Incluye 1 cepillo y 1 boquilla
- No incluye batería y cargador



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

V2VODA710

Aspiradora de Mano

TVLI20126-4

20V

- Vacuidad:  $\geq 9.0$ KPa
- Capacidad: 0.5L
- Incluye cargador y batería
- Incluye 1 cepillo y 1 boquilla



V2VOSA210

Soplador

TABLI20018

20V

- Velocidad Variable: 0-18000 rpm
- Volumen máx. de soplado: 2.7m<sup>3</sup>/min

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



V2VICA800

Cargador Doble 20V

TFCLI2082-4

20V

- Voltaje: 20V
- Corriente de salida: 4A + 4A
- Voltaje: 220-240V~50/60Hz
- Puertos de batería activos para carga dual



V2VICA200

Cargador 20V

TFCLI2001-4

20V

- Voltaje: 20V
- Corriente de salida: 2A
- Voltaje: 220-240V~50/60Hz



V2VIBA210

Batería de litio

TFBLI20011

20V

UNA sola batería para múltiples herramientas

- Batería de litio 2.0Ah
- Indicador LED de batería
- Adecuada para todas las herramientas TOTAL 20V

2.0Ah



V2VIBA400

Batería de Litio

TFBLI2002

20V

- Batería de litio 4.0Ah
- Indicador LED de batería
- Adecuada para todas las herramientas TOTAL 20V

INDUSTRIAL  
4.0Ah



UNA sola batería para múltiples herramientas

V2VOHB240

Hidrolavadora

TPWLI2008

20V

- Presión max: 24.8 Bar
- Caudal: 2,2 Litros/min
- Sistema de parada automática
- Manguera 6 metros
- Recipiente de jabón de 400ml
- No incluye batería y cargador
- Lanza pulverizadora con 6 patrones diferentes de flujo

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

V2VITP010

Tijera de poda

TSSLI20258

20V

- Diámetro de corte: 25mm
- Motor Brushless
- Incluye piedra de afilar

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

MOTOR SIN ESCOBILLAS

0-25mm

### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

V2VOLC050

Sirra Podadora 5"

TGSLI2058

20V

- Longitud de la espada 5"
- Velocidad de la cadena: 5 m/s
- Protector de espada retractil
- No incluye batería y cargador



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



V2VOLC060

Mini Motosierra 6"

TGSLI2068

20V

- Longitud de la espada 6"
- Motor sin carbones
- Doble Botón de seguridad
- Protector de espada retractil
- Autolubricante
- No incluye batería y cargador



MOTOR  
SIN ESCOBILLAS

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VILC130

Motosierra 12"

TGSLI20128

20V

- Potencia : 720 W
- Velocidad de cadena: 7.7m / s
- Longitud de barra: 12 "
- Motor sin carbones



MOTOR  
SIN ESCOBILLAS



INDUSTRIAL

NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2V0B0200

Bordeadora

TGTLI20018

20V

- Velocidad : 8200 rpm
- Longitud de corte: 300mm
- Diámetro de tanza: 1.6mm
- Largo de tanza: 5m
- Sistema de tanza automático
- Caño telescópico
- Diseño ergonómico
- Mango auxiliar con ángulo ajustable
- Posición de corte ajustable

INDUSTRIAL



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR

V2VICN190

Cortacercos

THTLI20018

20V

- Velocidad : 1400 rpm
- Longitud de la hoja: 18 "
- Distancia de los dientes: 18 mm



NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



INDUSTRIAL

V2VOCN180

Cortacercos

THTLI20461-4

20V

- Velocidad : 1400 rpm
- Longitud de la hoja: 18 "
- Distancia de los dientes: 18 mm
- Incluye batería 2.0Ah y cargador rápido



INDUSTRIAL



V2VIDS200

Desmalezadora

TSTLI20018

40V

- Velocidad variable: 5500-7500 rpm
- Longitud de corte: 330mm
- Diámetro de tanza: 2mm
- Largo de tanza: 5m
- Sistema de tanza automático
- Diámetro de cuchilla: 255mm
- Mango auxiliar con ángulo ajustable
- Utiliza 2 baterías de 20V 4.0Ah

MOTOR  
SIN ESCOBILLAS

NO INCLUYE BATERÍA  
NI CARGADOR



INDUSTRIAL

V2VIDS210

Desmalezadora

TSTLI202521-4

40V

- Velocidad variable: 5500-7500 rpm
- Corte con guillotina: 330mm
- Diámetro de cuchilla: 255mm
- Función desmalezadora
- Función corte de arbustos
- Incluye 2 baterías de 20V 4.0Ah y cargador de doble puerto

MOTOR  
SIN ESCOBILLAS



INDUSTRIAL



### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

VOVOTI130

Taladro Percutor

TIDLI1232-4

12V

- Velocidad Variable: 350-1350 rpm
- Tasa de impacto : 22500 gpm
- Control de torque: 18+1+1
- Mandril autoajustable: 0,8-10mm
- Máximo torque: 20NM
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- Indicador de carga
- Luz de trabajo integrada
- Incluye 2 baterías de litio 1.5Ah y cargador



VOVOTI141

Taladro inalámbrico

TDLI12202

12V

- Velocidad Variable: 400-1500 rpm
- Control de torque: 15+1
- Mandril autoajustable: 0,8-10mm
- Máximo torque: 20NM
- Caja de engranajes mecánica de 2 vel.
- Indicador de carga
- Luz de trabajo integrada
- Utiliza cargador USB tipo C (no incluido)
- Incluye 2 baterías de litio 1.5Ah



VOVOTI131

Taladro Percutor

TIDLI12202

12V

INDUSTRIAL

- Velocidad Variable: 0-1500 rpm
- Control de torque: 18+1+1
- Mandril autoajustable: 0,8-10mm
- Taza de impacto: 22500gpm
- Máximo torque: 20NM
- Indicador de carga
- Luz de trabajo integrada
- Utiliza cargador USB tipo C (no incluido)
- Incluye 2 baterías de litio 1.5Ah
- Maletín plástico, 3 mechas, 1 punta



VOVOTI080

Taladro inalámbrico

TDLI12428

12V

- Velocidad: 0-750 rpm
- Control de torque: 15+1
- Mandril autoajustable: 0,8-10mm
- Máximo torque: 20NM
- Indicador de carga
- Luz de trabajo integrada
- Incluye 1 batería de litio 1.5Ah
- Utiliza cargador USB tipo C (no incluido)



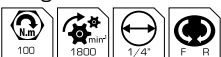
VATOI1210

Atornillador de Impacto

TIRLI1201

12V

- Encastre hexagonal: 1/4 "
- Motor Brushless (sin carbones)
- Velocidad : 0-2000 rpm
- Impacto: 0-2800 gpm
- Torque máx.: 100NM
- Indicador de carga
- Luz de trabajo integrada
- Maletín plástico
- 2 baterías 1.5 Ah
- Cargador



V2VOUSB10

Cargador USB

TUCLI1201

12V

- Dos salidas: 12V/1A - 5V/1,5V
- Posee medidor de carga
- Incluye luz de led

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



VOVOLC000

Linterna

TWLI1201

12V

- Lumens: 100
- LED: 1W

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR



VOVOBA120

Batería de litio

TBLI12152

12V

INDUSTRIAL

- Voltaje: 12V
- Carga total en 2 hora
- Se adapta a múltiples herramientas 12V

1.5Ah



### HERRAMIENTAS INALÁMBRICAS

VTI01213M / Taladro

TDLI1222-4

12V

- Velocidad variable: 0-350 / 0-1350 rpm
- Torque máx.: 25NM
- Mandril autoajustable: 0,8-10 mm
- Control de torquer: 15+1
- Caja de engranaje mecánico de 2 veloc.
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Incluye 2 Baterías de litio de 12V 1.5Ah, cargador, 1 adaptador 1/4" hexagonal y bolso transportador



INDUSTRIAL



V2VOBA121 / Batería de Litio

TBLI12151

12V

INDUSTRIAL

- Batería litio 1.5Ah
- Indicador de LED
- Se adapta a múltiples herramientas 12V

1.5Ah



VTAOK121M / Kit inalámbrico + 128 piezas

THKTHP1282

12V

- Taladro Inalámbrico 12V
- Batería De 12 V. Litio 1.5Ah.
- Cargador
- Punta Cr-V 65Mm.
- Adaptador 4-6Mm (25Mm).
- Bocallave Hexagonal 1/4" - 5/16" - 11/32" - 3/8" - 7/16" - 1/2".
- Martillo
- Destornilladores
- Alicata
- Llave Ajustable
- Buscapolo
- Cinta Métrica 3M.
- Cutter
- Mechas
- Cinta aisladora.
- 20 Puntas
- Accesorios

INDUSTRIAL



VTI01206M / Taladro

TDLI1211-4

12V

INDUSTRIAL

- Velocidad : 0-600 rpm
- Torque máx.: 20NM
- Mandril autoajustable : 0,8-10 mm
- Control de torque : 15 + 1
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de batería
- Incluye 1 Batería de litio de 12V 1.5Ah, cargador y 1 adaptador 1/4" hexagonal



Precio: USD 73,50

VATIO800M / Atornillador

TSDLI0801

8V

- Encastre hexagonal: 1/4"
- Velocidad : 0-220 / min.
- Torque máx.: 6 N.m
- Configuración de Torque: 15 + 1
- Luz de trabajo integrada
- Indicador de nivel de carga
- Incluye cargador, 10 puntas 25mm de Cr-V, 1 soporte de broca magnética, 4 brocas HSS con vástago hexagonal y bolso transportador

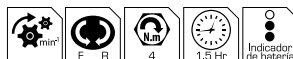


VAT00401M / Atornillador

TSDLI0403

4V

- Encastre hexagonal: 1/4"
- Velocidad : 240 rpm
- Torque máx.: 4N.m
- Indicador de nivel de carga
- Incluye cargador, 40 puntas hexagonales de 25mm, 1 punta hexagonal 50mm, 1 soporte de broca magnética, caja plástica



# TOTAL

One-Stop Tools Station

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



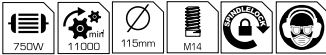
### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

#### VAMIO750M Amoladora Angular TG10711556-4

750W

INDUSTRIAL

- Velocidad: 11000 rpm
- Diámetro del disco: 115 mm
- Rosca del husillo: M14
- Incluye mango auxiliar



#### VAMIO900M Amoladora Angular TG10911556

900W

- Velocidad Variable: 5000-12000rpm
- Diámetro de disco: 115mm
- Rosca del husillo: M14
- Incluye mango auxiliar



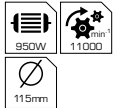
Regulador de Velocidad

#### VAMIO950M Amoladora Angular TG1091156-4

950W

INDUSTRIAL

- Velocidad 11000rpm
- Diámetro de disco: 115mm
- Incluye mango auxiliar
- Protección Epoxi



#### VAMI1100M Amoladora Angular TG110125565

1100W

INDUSTRIAL

- Velocidad variable: 5000-12000 rpm
- Regulador de velocidad
- Diámetro del disco: 125 mm
- Rosca del husillo: M14
- Incluye mango auxiliar
- Gatillo de seguridad con sistema hombre muerto

Regulador de Velocidad

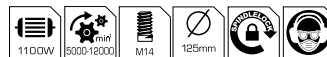


#### VAMI2000M Amoladora Angular TG12018026-4

2000W

INDUSTRIAL

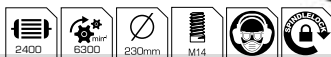
- Velocidad: 8450rpm
- Diámetro del disco: 180mm
- Rosca del husillo: M14
- Incluye mango auxiliar



#### VAMI2401M Amoladora Angular TG1252306-4

2400W

- Velocidad : 6300 rpm
- Diámetro del disco: 230 mm
- Rosca del husillo: M14
- Incluye mango auxiliar
- Gatillo de seguridad con sistema hombre muerto

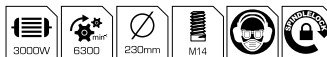


#### VAMI3000M Amoladora Angular TG1302306-4

3000W

INDUSTRIAL

- Velocidad : 6300 rpm
- Diámetro del disco: 230 mm
- Rosca del husillo: M14
- Incluye mango auxiliar y 1 juego de carbones
- Gatillo de seguridad con sistema hombre muerto



#### VTAIO501M Taladro rotatorio TD2051026-4

500W

INDUSTRIAL

- Potencia: 500W
- Velocidad Variable: 0-2800 rpm
- Mandril: 10mm



#### VTA00680M Taladro Percutor TG1061356-4

680W

- Potencia: 680W
- Velocidad Variable: 0-3000 rpm
- Impacto: 0-48000 gpm
- Mandril: 13mm



### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VTAOK651M / Kit taladro + 115 accesorios

THKTHP1152

**680W**

- 1 Taladro Percutor 680W - 13mm
- 1 Mango auxiliar
- 1 Martillo de carpintero 220g
- 1 Destornillador plano 5.5\*100
- 1 Destornillador Phillips PH1\*100
- 1 Buscapolo
- 1 Pinza 150 mm
- 1 LLave ajustable 150 mm
- 1 cinta aisladora
- 1 Cutter
- 1 Cinta métrica
- Mechas
- Puntas hexagonales
- Adaptador 4-6mm
- Adaptador para puntas
- Tornillos
- Tacos plásticos



INDUSTRIAL

VTA00710M / Taladro Percutor

TG1071364

**710W**

INDUSTRIAL

- Potencia: 710W
- Velocidad Variable: 0-3000 rpm
- Impacto: 0-48000 gpm
- Mandril: 13mm



VTA00750M / Taladro Percutor

TG10813164

**810W**

- Potencia: 810W
- Velocidad Variable: 0-3000 rpm
- Impacto: 0-48000 gpm
- Mandril: 13mm



VTAI0850M / Taladro Percutor

TG1091364

**850W**

INDUSTRIAL

- Potencia: 850W
- Velocidad Variable: 0-2700 rpm
- Impacto: 0-43200 gpm
- Mandril: 13mm



VTAI1010M / Taladro Percutor

TG1111364

**1010W**

INDUSTRIAL

- Potencia: 1010W
- Velocidad Variable: 0-2800 rpm
- Impacto: 0-44800 gpm
- Cabezal metálico
- Mandril: 13mm



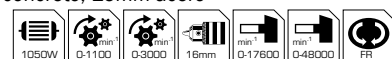
VTAI1100M / Taladro Percutor

TG2111664

**1100W**

INDUSTRIAL

- Potencia: 1050W
- Velocidad Variable: 0-1200rpm/0-3000 rpm
- Impacto: 0-17600/0-48000 gpm
- Cabezal metálico
- Mandril: 16mm
- Caja mecánica de 2 velocidades
- Capacidad perforación: 40mm madera, 20mm concreto, 16mm acero



VMR00650M / Rotomartillo

TH3062364

**650W**

- Energía de impacto: 1.7J
- Velocidad: 0-1500 rpm
- Golpes por minuto: 0-5400 gpm
- Peso: 2Kg
- Capacidad de perforación:
  - Concreto: 22mm
  - Acero: 10mm
  - Madera: 25mm
- Encastre: SDS plus
- Incluye 3 mecha y maletín



SDS PLUS

IVA 10,5%

### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

#### VMR0800M Rotomartillo TH308268-4

**800W**

- Energía de impacto: 2.5J
- Velocidad: 0-1200 rpm
- Golpes por minuto: 0-5300 gpm
- Capacidad de perforación:
  - Concreto: 26mm
  - Acero: 13mm
  - Madera: 30mm
- Peso: 2Kg
- Incluye 3 mechas, 2 cinceles y maletín



**SDS PLUS**



Empalme Giratorio

IVA 10,5%

#### VMR1051M Rotomartillo TH110266-4

**1050W**

- Energía de impacto: 5J
- Velocidad: 0-900 rpm
- Golpes por minuto: 0-4000 gpm
- Capacidad de perforación:
  - Concreto: 28mm
  - Acero: 13mm
  - Madera: 40mm
- Peso: 5Kg
- Encastre: SDS plus
- Incluye 3 mechas, 2 cinceles y maletín

**SDS PLUS**



IVA 10,5%

#### VMR1500M Rotomartillo TH115326-4

**1500W**

- Energía de impacto: 5.5J
- Velocidad: 850 rpm
- Golpes por minuto: 0-4400 gpm
- Capacidad de perforación:
  - Hormigón: 32mm
  - Acero: 13mm
  - Madera: 40mm
- Peso 5Kg
- Encastre: SDS plus
- Incluye 3 mechas, 2 cinceles y maletín

**SDS PLUS**



IVA 10,5%

#### VMR1600M Rotomartillo TH116386-4

**1600W**

- Energía de impacto: 9.0 J
- Velocidad: 550 rpm
- Golpes por minuto: 0-3850gpm
- Capacidad de perforación:
  - Hormigón: 38mm
- Sistema antivibración
- 3 funciones: rotación, percutor y martillo
- Peso 7Kg
- Encastre: SDS max
- Incluye 1 punta, 1 cincel, 2 mechas de widea y maletín transportador

**INDUSTRIAL**

**SDS MAX**



IVA 10,5%

#### VMR1800M Rotomartillo TH118366-4

**1800W**

- Velocidad: 850 rpm
- Índice de impacto: 4200 gpm
- Tasa de impacto: 7.0J
- Capacidad de perforación máx .:
- Hormigón: 36 mm
- Acero: 13mm
- Madera: 42mm
- Peso: 5Kg
- Encastre SDS plus
- Incluye 3 mechas, 2 cinceles y maletín.



**SDS PLUS**



IVA 10,5%

#### VMD1301M Martillo Demoledor TH2130016-4

**1300W**

- Energía de impacto: 20J
- Golpes por minuto: 3800 gpm
- Encastre hexagonal 17mm
- Sistema antivibratorio
- Incluye punta, cincel y maletín
- 7Kg

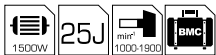


IVA 10,5%

#### VMD1500M Martillo Demoledor TH215002-4

**1500W**

- Tasa de impacto: 1000-1900 gpm
- Fuerza de impacto: 6-25J
- Sistema antivibración (AVC)
- Carbones con parada automática
- Potencia electrónica constante
- Sistema de bloqueo de cincel
- Sistema de mandril SDS-MAX
- Demoledor de 10 kg
- Incluye 2 cinceles y maletín



**INDUSTRIAL**



IVA 10,5%

#### VMD2200M Martillo Demoledor TH220502-4

**2200W**

- Tasa de impacto: 950 gpm
- Fuerza de impacto: 75J
- Sistema antivibración (AVC)
- Carbones con parada automática
- Sistema de portabrocas HEX 28mm
- Demoledor de 30 kg
- Cables de goma de 4 m
- Incluye punta y cincel



**INDUSTRIAL**



IVA 10,5%

#### VMD1700M Martillo Demoledor TH215456

**1700W**

- Golpes por minuto: 1900gpm
- Fuerza de impacto: 50J
- Sistema antivibración (AVC)
- Encastre HEX 30mm
- Incluye punta y cincel
- Maletín plástico
- Peso: 16kg



**INDUSTRIAL**



IVA 10,5%



### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VAB00150M / Amoladora de banco

TBG150154

**150W**

- Potencia: 150W
- Velocidad: 2950 rpm
- Tamaño de la piedra: 150mm (6")
- Base de aluminio
- Cajón de almacenamiento
- Protector ocular con lupa incorporada
- Incluye 2 piedras



IVA 10,5%

VAB00350M / Amoladora de banco

TBG350204

**350W**

- Potencia: 350W
- Velocidad: 2900 rpm
- Tamaño de la piedra: 200mm (8")
- Base de aluminio
- Cajón de almacenamiento
- Protector ocular con lupa incorporada
- Incluye 2 piedras



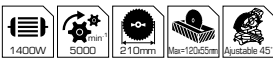
IVA 10,5%

VSG01400M / Sierra ingletadora 8"

TS421421014

**1400W**

- Velocidad: 5000rpm
- Diámetro de disco: 210mm (8")
- Capacidad de corte: 55x120mm
- Cortes de 0-45°
- Bolsa para polvo
- Incluye un hoja de sierra



IVA 10,5%

VSG01800M / Sierra ingletadora 10"

TS421825524

**1800W**

- Velocidad: 5500rpm
- Diámetro de disco: 255mm (10")
- Bolsa para polvo
- Capacidad de corte: 140x70mm
- Cortes de 0-45°
- Incluye un hoja de sierra



IVA 10,5%

VSG0180TM / Ingletadora Telescópica 10" **TS42182551-4**

**1800W**

INDUSTRIAL

- Velocidad : 5500 rpm
- Tamaño de la hoja: 255 mm (10 ")
- Base de aluminio
- Capacidad máx. de corte: 80x295 mm
- Bolsa para polvo
- Corte: 0-45 °
- Doble barra de deslizamiento
- Incluye 1 hoja de sierra



IVA 10,5%

VSBO1501M / Sierra de Banco

TS5152543-4

**1500W**

- Velocidad : 4500 rpm
- Diametro hoja: 254 mm (10 ") \* 16 mm
- Capacidad máxima de corte:
  - 85 mm (90°)
  - 60 mm (45°)
- Tamaño de mesa principal: 430x638 mm
- Tamaño de mesa de extens. (izq. y der.): 638x430 mm
- Tamaño de mesa de extens. (trasera): 430 x 120 mm
- Posiciones positivas a 90 ° y 45 °
- Incluye base



### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

#### VST02350M Sierra Sensitiva 14" TS92035526-4

**2350W**

- Potencia: 2350W
- Velocidad: 3800rpm
- Tamaño de hoja: 355x25.4x3mm
- Incluye disco de corte



IVA 10,5%

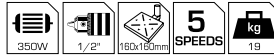


#### VTB00350M Taladro de banco TDP133501-4

**350W**

INDUSTRIAL

- 5 velocidades
- Velocidad variable: 580-2650 rpm
- Mandril: 13mm
- Altura: 590mm
- Diámetro columna 46mm
- Peso: 19kg



IVA 10,5%



#### VSBI0800M Cortacerámica de banco TS6082001

**800W**

INDUSTRIAL

- Velocidad : 2950 rpm
- Tamaño de la hoja: 200x25.4 mm
- Ancho máx. De corte: 620 mm
- Tamaño de la mesa: 890x394 mm
- Profundidad de corte máx .:
- 36 mm (90 °)
- 29 mm (45 °)
- Inclinación del cuerpo de la sierra: 0-45 °
- Potente motor de inducción para un rendimiento duradero y suave
- Rango bisel de mesa de trabajo 0-45 °
- Guía de corte de ranura en V



#### VREI0600M Router de palma TLT6001-4

**600W**

- Velocidad: 34500 rpm
- Tamaño de collet: 6mm, 1/4"
- Incluye guías



#### VREI1200M Router TR110816-4

**1200W**

INDUSTRIAL

- Velocidad: 26000 rpm
- Tamaño de collet: 6 mm, 8 mm, 1/4"
- Capacidad de inmersión: 0-30 mm
- Incluye: 1 guía paralela, 1 anillo copador y 1 juego de carbones



#### VREI1600M Router TR111216-4

**1600W**

INDUSTRIAL

- Velocidad: 22000 rpm
- Tamaño de collet: 6,8,12 mm, 1/4",1/2"
- Capacidad de inmersión: 0-60 mm
- Incluye 1 guía de aluminio, 1 juego de guía paralela y 1 juego de carbones



#### VREIE950M Engalletadora TS70906-4

**950W**

- Velocidad sin carga: 11000rpm
- Diámetro de la cuchilla: 100mm
- Profundidad máxima de Corte: 14mm
- Ajuste de ángulo
- Ajuste de altura
- Ajuste rápido de la profundidad de corte
- Placa de base grande
- Diseño de aluminio sólido
- Bolsa de polvo



15PCS

#### VLP11400M Pulidora TP1141806-4

**1400W**

INDUSTRIAL

- Potencia: 1400W
- Velocidad variable: 1500-4500rpm
- Diámetro del disco: 180mm
- Caja de engranajes de aluminio
- Incluye un plato de pulido y un paño de lana



#### VE00P101M TT001116-4

**16W (100w)**

- Capacidad de encolado: 5-8g / min.
- Diámetro barra de pegamento: 0,7 mm
- Ideal para fijación adhesiva, fabricación de moldes, reparación, sellado y unión
- Sistema de alimentación mecánica para medición sensible y aplicación rápida.
- Incluye 2 barras de silicona de 7 mm



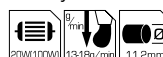
Ø7mm x 2PCS



#### VE00P100M Pistola de Pegar TT101116

**20W (100w)**

- Capacidad de encolado: 13-18g / min.
- Diámetro barra de pegamento: 11,2 mm
- Ideal para fijación adhesiva, fabricación de moldes, reparación, sellado y unión
- Sistema de alimentación mecánica para medición sensible y aplicación rápida.
- Incluye 2 barras de silicona de 11,2 mm



### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VSCIO400M

Sierra caladora

TS2045565-4

400W

INDU

- Potencia: 400W
- Velocidad Variable: 800-3000rpm
- Base de aluminio
- Corte a 45°
- Capacidad de corte:
  - Madera: 55mm
  - Acero: 3mm
- Incluye 1 hojas de sierra



VSC00570M

Sierra caladora

TS206656

570W

- Potencia: 570W
- Velocidad Variable: 800-3000rpm
- Base de aluminio
- Función de péndulo de 4 pasos
- Corte a 45°
- Capacidad de corte:
  - Madera: 65mm
  - Acero: 8mm
- Incluye 3 hojas de sierra y 1 set de carbones extra



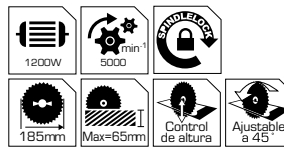
VSI1200M

Sierra circular

TS11218576

1200W

- Potencia: 1200W
- Velocidad: 5000rpm
- Capacidad de corte: 90°=65mm/45°=45mm
- Diámetro de disco: 185mm (7 1/4")
- Incluye hoja de 24 dientes y juego de carbones



INDUSTRIAL

VSI12201M

Sierra circular

TS122235622

2200W

INDUSTRIAL

- Velocidad sin carga: 4300 rpm
- Capacidad de corte:
  - 45 grados: 65 mm
  - 90 grados: 80 mm
- Diámetro de la hoja: 235x25.4 mm (9 1/4")
- Carcasa de aluminio
- Profundidad de corte ajustable
- Corte de bisel ajustable
- Incluye 1disco de sierra y un set de carbones extra



VSS00750M

Sierra Sable

TS100806-4

750W

- Potencia: 750W
- Velocidad Variable: 900-3300 rpm
- Max. profundidad de corte:
  - Madera: 115mm
  - Acero: 8mm
  - Aluminio: 12mm.
- Sistema rápido de cambio de hojas
- Incluye 1 hoja corte metal y 1 hoja corte madera



VSM11400M

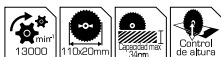
Cortadora de Marmol

TS3141102-4

1400W

INDUSTRIAL

- Velocidad sin carga: 13000 rpm
- Diámetro de disco: 110x20mm
- Capacidad máxima de corte: 34 mm
- Profundidad de corte ajustable
- Incluye sistema de refrigeración (manera y conexiones)



VSM11500M

Acanaladora de Muros

TWLC1256-4

1500W

INDUSTRIAL

- Velocidad sin carga: 9000 rpm
- Diámetro de disco: 125mm (5")
- Rosca del husillo: M14
- Ancho de corte: 8-30mm
- Profundidad de corte: 3-29mm
- Incluye mango axilar, un juego de carbones, 4 discos de corte y 1 cincel



VMT00131M

Minitorno

TG513326-4

130W

- Potencia: 130W
- Velocidad Variable: 10000-35000rpm
- Tamaño de cuello: 3.2mm
- Incluye eje flexible + 109 accesorios

109Pcs Accessories:



VMTI0550M

Amoladora recta

TG55061-4

550W

INDUSTRIAL

- Potencia: 550 W
- Velocidad: 2900 rpm
- Tamaño de collet: 6 mm
- Incluye 3 piedras de amolar



### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VLJIO240M / Lijadora Orbital de Palma / TF2231106-4

240W

INDUSTRIAL

- Potencia: 240W
- Velocidad: 14000 rpm
- Base: 110x100 mm
- Incluye 5 hojas de lija



VLJIO320M / Lijadora Orbital / TF1301826-4

320W

INDUSTRIAL

- Potencia: 320W
- Velocidad: 14000 rpm
- Base de aluminio: 180x90 mm
- Incluye 5 hojas de lija



VLJIO321M / Lijadora Roto Orbital / TF2031256-4

320W

- Velocidad sin carga: 12000 rpm
- Tamaño de lija 125 mm
- Incluye 5 papeles de lija, bolsa recolectora y un juego de carbones



VLJ00450M / Lijadora Roto Orbital / TF2041506-4

450W

- Potencia: 450W
- Velocidad variable: 4000-13000rpm
- Diámetro de base: 150mm
- Base de Poliuretano con velcro
- Mango auxiliar
- Incluye 5 hojas de lija

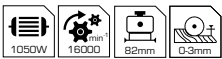


VCEI1050M / Cepillo eléctrico / TL1108236-4

1050W

INDUSTRIAL

- Potencia: 1050W
- Velocidad: 16000 rpm
- Ancho de cepillado: 82mm
- Profundidad de cepillado: 3mm

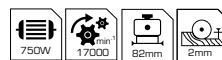


VCEI0750M / Cepillo eléctrico / TL7508226

750W

INDUSTRIAL

- Potencia: 750W
- Velocidad: 17000 rpm
- Ancho de cepillado: 82mm
- Profundidad de cepillado: 2mm
- Base de aluminio resistente
- Cubierta lateral de aluminio
- Incluye guía paralela
- Incluye un juego de carbones extra



VTRI1500M / Termofusora / TT328151-4

800W/1500W

- Potencia Variable: 800W / 1500W
- Temperatura: 0-300 °C
- Incluye caja metálica, 1 cinta métrica, 1 llave hexagonal, 1 destornillador, 1 corta Tubos, 6 boquillas (20/25/32/40/50/63 mm), base reforzada



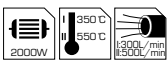
IVA 10,5%

VE002001M / Pistola de calor / TB20036-4

2000W

INDUSTRIAL

- Potencia: 2000W
- Temperatura: 480 °C/560 °C
- Flujo: 250/380 l/min
- Incluye 4 boquillas y un raspador de metálico

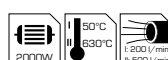


VE0I2000M / Kit Pistola de Calor Digital / TB20062-4

2000W

INDUSTRIAL

- Pantalla LCD para ajustar temperatura
- Temperatura: 50 °C/630 °C
- Flujo: 200 • 500 L/min
- Incluye 4 boquillas y 1 raspador de metálico, 1 cutter, 1 destornillador 150mm y una espátula 60mm



### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

VEPIO350M

Equipo para pintar

TT3506-4

450W

- Potencia: 450W
- Presión de pulverización: 0.1-0.2bar
- Diámetro de la boquilla: 2.5mm
- Viscosidad máxima: 50 DIN/seg
- Caudal máximo: 380 ml/min
- Capacidad del contenedor: 800 ml.
- Incluye copa medidora de viscosidad y aguja de limpieza
- Peso: 1,4kg



IVA 10,5%

VEPIO500M

Equipo para pintar

TT5006-4

550W

- Potencia: 550W
- Presión de pulverización: 0.1-0.2bar
- Diámetro de la boquilla: 2,5mm
- Viscosidad máxima: 50 DIN/seg
- Caudal máximo: 850ml/min
- Capacidad del contenedor: 800 ml.
- Incluye copa medidora de viscosidad, aguja de limpieza y correa para colgar
- Peso: 1,5kg



IVA 10,5%

VEPI1401M

Mezclador de pintura

TD614006-4

1400W

- Potencia: 1400W
- Velocidad: 180-480rpm/300-750rpm
- Regulador de velocidad variable
- Incluye mezclador espiralado
- Diámetro mezclador: 120mm
- Largo mezclador: 220mm de largo
- Engranajes y cuerpo de aluminio
- Luz de LED



VSA00401M

Soplador / Aspirador

TB4036-4

400W

- Potencia: 400W
- Velocidad: 14000 rpm
- Flujo de aire: de 0 a 3,2 m<sup>3</sup>/min
- 2 metros de cable
- Incluye bolsa de polvo



VSAI0601M

Soplador / Aspirador

TB6036-4

650W

- Potencia: 650W
- Velocidad variable: 0-16000 rpm
- Vel. máxima de soplado: 0-4 m<sup>3</sup>/min
- Incluye bolsa de polvo



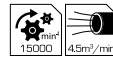
VSAI0800M

Soplador / Aspirador

TB2086-4

800W

- Velocidad variable: 0-15000 rpm
- Vel. máxima de soplado: 0-4.5m<sup>3</sup>/min
- Incluye bolsa de polvo, tubo flexible y 2 boquillas de succión



VCM001400

Compresor

TTAC1406

12V / 140psi

- Para inflar neumáticos, pelotas, etc.
- Incluye manguera de 1.5 mts., cable con adaptador a encendedor auto, 1 set clips batería, 3 boquillas adaptables.



IVA 10,5%

VCM01200

Compresor

TTAC2506

12V a 13.5V / 120psi

- Para inflar neumáticos, pelotas, etc.
- Manguera de 5 m con manómetro
- Cable de 3 m con pinzas para batería
- Luz led incorporada
- 1 bolso contenedor



Doble Pistón

IVA 10,5%

VCM001600

Compresor

TTAC1601

12V / 160psi

- Para inflar neumáticos, pelotas, etc.
- Flujo máx de aire: 35 L/min
- Pantalla digital
- Incluye 3metros de cable con adaptador para encendedor del auto y 3 picos



IVA 10,5%

WCA01224M

Cargador de Baterías

TBC1601-4

12V/24V

- Voltaje (V): 220-240
- Frecuencia HZ: 50/60
- Voltaje de carga (V): 12/24
- Corriente nominal (A): 9/4
- Corriente de refuerzo (A): 12
- Capacidad de referencia (A): 28-180
- Clase de aislamiento: H
- Peso: 5.6 Kg



# TOTAL

## One-Stop Tools Station

### HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

WHE01200M / Hidrolavadora

TGT113026-4

**1200W**

- Presión máxima: 90Bar (1300PSI)
- Caudal: 5.5L / min
- Bobinado de aluminio
- Sistema de parada automática
- Motor con carbones
- Manguera de alta presión de 3m
- Incluye lanza



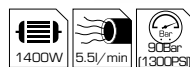
IVA 10,5%

WHE01400M / Hidrolavadora

TGT11316-4

**1400W**

- Presión máxima: 130Bar (1900PSI)
- Caudal máximo: 5.5L / min
- Bobinado en cobre
- Sistema de parada automática
- Motor con carbones
- Manguera de alta presión de 5m
- Incluye Lanza



IVA 10,5%

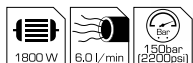
WHE1800M / Hidrolavadora

TGT11356-4

**1800W**

**INDUSTRIAL**

- Presión máxima: 150Bar (2200PSI)
- Caudal Maximo: 6.0L / min
- Bobinado en cobre
- Sistema de parada automática
- Incluye recipiente para jabón
- Motor con carbones
- Manguera de alta presión de 5 m
- Incluye Lanza



IVA 10,5%

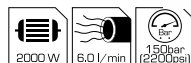
WHE2000M / Hidrolavadora

TGT11226-4

**2000W**

**INDUSTRIAL**

- Presión máxima: 150Bar (2200PSI)
- Caudal maximo: 6.0L / min
- Bobinado en cobre
- Sistema de parada automática
- Incluye recipiente para jabón
- Motor a inducción
- Manguera de alta presión de 5 m
- Incluye Lanza



IVA 10,5%

### LÍNEA NEUMÁTICAS

WCMI0025M / Compresor de Aire 24 Lts. TCS1075248-4

**SIN ACEITE**  
**0,8HP**

INDUSTRIAL

- Sistema libre de aceite
- Ruido: 60db
- Motor de alambre de cobre
- Velocidad sin carga: 1440 rpm
- Presión de funcionamiento: 8 bar máx.



WCMI0051M / Compresor de Aire 50 Lts. TCS1120508-4

**SIN ACEITE**  
**1,6HP**

INDUSTRIAL

- Sistema libre de aceite
- Ruido: 75db
- Motor de alambre de cobre
- Velocidad sin carga: 2850 rpm
- Presión de funcionamiento: 8 bar máx.



WCMI0101M / Compresor de Aire 100 Lts. TCS2241008-4

**SIN ACEITE**  
**3,2HP**

INDUSTRIAL

- Sistema libre de aceite
- Ruido: 75db
- Motor de alambre de cobre
- Velocidad sin carga: 2850 rpm
- Presión de funcionamiento: 8 bar máx.



VNAOPP04N / Pistola para Pintar TAT10401

**400cc**

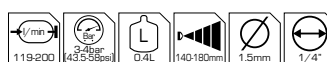
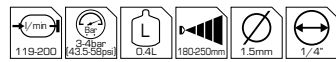
- Tanque de aluminio
- Pico aguja de bronce
- Ancho del patrón: 180 • 250 mm
- Capacidad de pintura: 400cc
- Presión de funcionamiento: 3 • 4 bar
- Consumo de aire: 119 • 200 L/min
- Boquilla de 1,5mm



VNAOPP10N / Pistola para Pintar TAT11001

**1000cc**

- Tanque de aluminio
- Pico aguja de bronce
- Ancho del patrón: 140 • 180 mm
- Capacidad de pintura: 1000cc
- Presión de funcionamiento: 3 • 4 bar
- Consumo de aire: 119 • 200 L/min
- Boquilla de 1,5mm



IVA 10,5%

IVA 10,5%

VNAOPL00N / Pistola de Lavado TAT20751

**750cc**

- Consumo de aire: 180l / min (6.3cfm)
- Capacidad del tanque: 750cc
- Longitud del pico: 215 mm (8 • 1 / 2 ")
- Presión de funcionamiento: 3 • 4bar



VNAOMA10N / Manguera con acople rápido THT11101

- Poliuretano
- Diámetro 5/8"
- 10 metros de largo



IVA 10,5%

VNAOPA00N / Pistola de Aire TAT3031

- Boquilla 16mm
- Presión de funcionamiento: 2,6 • 3 bar
- Peso: 0,12kg



VENI1501N / Engrapadora / Clavadora TAT81501

- Capacidad 100 grampas
- Ga18, 1.25x1.0 mm
- Medida grapa: 16 • 40 mm
- Ancho de grapa: 5.7 mm
- Medida clavo: 15 • 50
- Presión de operación: 4 • 8bar
- Incluye 1000 pcs clavos /1000 pcs grapas y Protector ocular



IVA 10,5%

IVA 10,5%

# TOTAL

One-Stop Tools Station

## HERRAMIENTAS A EXPLOSIÓN





## HERRAMIENTAS A EXPLOSIÓN

WLC00046N / **Motosierra Naftera**

**TG5451811**

**1,8Kw - 2,5HP**

INDUSTRIAL

- Cilindradas: 46cc
- Velocidad: 3100 rpm
- Longitud de corte: 445 mm (18")
- Capacidad combustible: 550 ml
- Potente motor de 2 tiempos



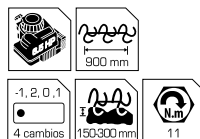
IVA 10,5%

WMCI0065M / **Motocultivador a Explosión**

**TGC5001**

**6,5HP**

- Motor a explosion naftero
- Potencia del motor: 4.8kW (6.5HP)
- Alcance de labranza: 900 mm
- Profundidad de labranza : 150-300 mm
- Cambio de marcha: -1,2,0,1
- Modelo de conducción: cinturón
- Max. par (N.m / rpm): 11/2500
- Cap. aceite de transmisión: 0.95 lts



IVA 10,5%

WHN10060M / **Hidrolavadora a Explosión**

**TGT250105**

**6HP**

INDUSTRIAL

- Tipo de bomba: bomba de leva axial de 3 pistones-aluminio
- Salida máxima: 6 HP
- Max. Presión: 214Bar (3100PSI)
- Velocidad de flujo: 8.7 L /min (2.3GPM)
- Tipo de motor: OHV 4 tiempos
- Desplazamiento: 208 CC
- Sistema de arranque: Manual
- Velocidad del motor: 3600 RPM
- Volumen de combustible: 3.6L
- Volumen de aceite: 0.6L
- Tipo de combustible: nafta s/plomo
- Lanza de metal
- Pistola de metal
- Manguera de presión de 7,6 m
- 3 boquillas



IVA 10,5%

## HERRAMIENTAS A EXPLOSIÓN

WVPI0055M / Pisón a Explosión / Naftero

TP880-1

**5,5HP / 4Kw**

Ideal para compactación de suelos

- Motor: Honda GX160
- Peso: 79Kgs
- Fuerza de impacto: 10 kN
- Tasa de impacto: 450-660 gpm
- Golpe de salto: 65 mm
- Tamaño de la zapata: 33X29 cm
- Volumen del tanque de combustible: 2.0L
- Doble sistema de filtro de aire al motor para mayor vida útil
- Sistema de soporte de choque para reducir la vibración en mano y brazo



INDUSTRIAL

IVA 10,5%

WFRI0055M / Fratachadora a Explosión / Naftera

TP9361-1

**5,5HP / 4 Kw**

- Motor: Honda GX160
- Peso: 78Kgs
- Diámetro de rotación: 91 cm (36 ")
- Inclinación de ángulo hasta 15°
- Incluye 4 aspas y un plato.
- Interruptor de seguridad, para bloqueo de emergencia
- Sistema regulable de aspas



INDUSTRIAL

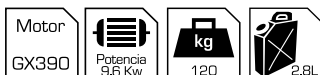
IVA 10,5%

WAJI0130M / Aserrador de Juntas a Explosión

TP1016-1

**13HP / 9,6Kw**

- Motor: HONDA GX390
- Peso: 120Kgs
- Profundidad máx. De corte: 18 cm
- Tamaño de la hoja: 30-45 cm (12"- 18")
- Ajuste de profundidad: a manivela
- Conducción: empuje manual
- Capacidad del depósito de agua: 35L
- Tanque de combustible: 2.8L
- No incluye hoja de corte
- Manijas con altura ajustable



INDUSTRIAL

IVA 10,5%

# TOTAL

One-Stop Tools Station

## HERRAMIENTAS MANUALES



## HERRAMIENTAS MANUALES

### Pinza de Presión

INDUSTRIAL



- Permite sujetar con firmeza una determinada pieza que necesitamos que esté fija por un tiempo mientras llevamos a cabo un trabajo
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Dureza: 45-60 HRC
- Tornillo de ajuste
- Palanca de rápida liberación

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XAP001750	THT190703	175 mm / 7"
XAP002500	THT191003	250 mm / 10"
XAPI02500	THT191001	250 mm / 10"

### Alicate Corte Oblicuo

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPAI01600	THT230606S	160 mm / 6"
XPA001600	THT130606P	160 mm / 6"
XPAIH1800	THT230706S	180 mm / 7"

### Alicate HEAVY - Cuerda de Piano

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Trabajo pesado
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPAIH1810	THT27716	180 mm / 7"

### Pinza Universal

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPI001810	THT110706P	180 mm / 7"
XPIIH1800	THT210706S	180 mm / 7"
XPI002000	THT110806P	200 mm / 8"
XPIIH2000	THT210806S	200 mm / 8"
XPIIH2400	THT210906S	240 mm / 10"

### Set de Pinzas

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- 1 Pinza de Punta 160 mm/6"
- 1 Pinza Alicata 180 mm/7"
- 1 Pinza 200 mm/8"

Cr-V

Código	Modelo	Cantidad
XPK000300	THT1K0311	3 Pinzas
XPK000310	THT1K0301	3 Pinzas
XPKI00300	THT2K0301S	3 Pinzas

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Kit Pinzas Seeger

INDUSTRIAL



- Para sacar abrazaderas
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- 2 pinzas 180°
- 2 pinzas 90°

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPK0S0400	THT114041	180mm / 7"



- Para sacar abrazaderas
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- 2 pinzas 180°
- 2 pinzas 90°

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPKIS0400	THTJ214041	125mm / 5"

### Pinzas Seeger

INDUSTRIAL



- Para sacar abrazaderas
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPSI180SE	THTJ21801	180mm recta externa
XPSI180BE	THTJ21802	180mm curva externa
XPSI180SI	THTJ21803	180mm recta interna
XPSI180BI	THTJ21804	180mm curva interna

### Pinza de Punta

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPP001600	THT120606P	160 mm / 6"
XPPIH1600	THT220606S	160 mm / 6"
XPPIH2000	THT220806S	200 mm / 8"

### Pinza de Punta Curva

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPAOPC160	THT1466P	160 mm / 6"
XPAIPC160	THT24616	160 mm / 6"

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Alicate de Corte Frontal

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPAICF160	THT260606	160 mm / 6"

#### Alicate Pela Cables

INDUSTRIAL



- Alto rendimiento ahorra un 30% de fuerza
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPAIPE160	THT25616	166 mm

#### Pico de Loro

INDUSTRIAL



- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XPLIQ2550	THT281006	250 mm / 10"

#### Pinza Aisladas 1000V



- Testeados en 10.000 Voltios

Código	Modelo	Descripción
XPIOA1800	THTIP171	Pinza Universal 180 mm / 7"
XPAQA1600	THTIP261	Alicate 160 mm / 6"

INDUSTRIAL



- Testeados en 10.000 Voltios

Código	Modelo	Descripción
XPAIA1600	THTIP2261	Alicate 160mm / 6"
XPPIA1600	THTIP2361	Pinza de punta 160mm / 6"
XPIIA1600	THTIP2161	Pinza Universal 160mm / 6"
XPIIA1800	THTIP2171	Pinza Universal 180mm / 7"
XPAIA1800	THTIP2571	Alicate Heavy 180mm / 7"
XPIIA2000	THTIP2181	Pinza Universal 200mm / 8"
XPPIA2000	THTIP2381	Pinza de punta 200mm / 8"

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Pelacable Automático

INDUSTRIAL



- Mayor resistencia mecánica
- Con tope de longitud de pelado
- Cuenta con escala para medir la longitud del pelado
- Posee corta cable

Código	Modelo	Medida de pelado
XPBIO1750	THT15606	0.5 - 6 mm

### Multi Herramienta 15 Funciones



- Plegable
- Alicates en acero inoxidable
- Multifunción
- 15 funciones
- Incluye estuche

Código	Modelo	Funciones
XNVOM0150	TFMFT01151	15

### Navaja Multiuso



- Aluminio
- Medida: 95mm
- Multifunción
- 15 funciones

Código	Modelo	Funciones
XNV000150	THMFK0156	15

### Llave Ajustable



- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)

Cr-V

Código	Modelo	Largo	Apertura
XLA001500	THT101063	150 mm / 6"	19.2 mm
XLA002000	THT101083	200 mm / 8"	24 mm
XLA002500	THT1010103	250 mm / 10"	30 mm
XLA003000	THT1010123	300 mm / 12"	35 mm

### Llave Ajustable

INDUSTRIAL



- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Largo	Apertura
XLAI01500	THT101066	150 mm / 6"	24 mm
XLAI02000	THT101086	200 mm / 8"	30 mm
XLAI02500	THT101106	250 mm / 10"	35 mm
XLAI03000	THT101126	300 mm / 12"	41 mm

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Juego de Llaves



- Resistente y de alta calidad
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Ergonómico

**Cr-V**

Código	Modelo	Descripción	Rango
XLKIH0800	THT1061826	Allen	2 a 8 mm
XILKHR800	THT1061836	Punta Redonda	2 a 8 mm
XILKT0800	THT1061846	Torx	T9 a T40

#### Set de Llaves



- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Soporte plástico

**Cr-V**

Código	Modelo	Descripción	Rango
XLKIH0900	THT106191	Allen x 9un.	1.5 a 10 mm
XLKIT0900	THT106392	Torx x 9un.	T10 a T50
XLKIHL900	THT106192	AllenLargas x 9un.	1.5 a 10 mm
XLKITL900	THT106391	Torx Largas x 9un.	T10 a T50
XLKI9H9T0	THT106KT0181	Allen y Torx x 18un. Largas	1.5 a 10 mm - T10 a T50

#### Set de llaves combinadas

INDUSTRIAL



- Ideal para múltiples trabajos industriales
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Medidas: 6-8-10-14-15-17-19mm

**Cr-V**

Código	Modelo	Descripción
XLBIS0080	THT102286-I	8 llaves combinadas

#### Set de bocallaves

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Llave de Crique 45T
- Encastre hexagonal 1/2"
- Liberación rápida
- Extensión 125 mm (5")
- Medidas:
  - 10mm
  - 11mm
  - 12mm
  - 13mm
  - 14mm
  - 15mm
  - 17mm
  - 19mm
  - 21mm
  - 24mm

**Cr-V**

Código	Modelo	Cantidad de piezas
XTKID1200	THT141121	12 Piezas



### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Llaves Crique

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Llave de Crique 45T
- Encastre hexagonal
- Liberación rápida

Cr-V

Código	Modelo	Encastre
XTQI01580	THT106146	1/4"
XTQI02600	THT106126	1/2"

#### Mango de Fuerza / Llave cruz

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mayor Torque
- Encastre hexagonal 1/2"
- Bocallaves: 17,19,21,23mm
- Mango giratorio

Cr-V

Código	Modelo	Largo
XTQI04000	THTRCW40231	40 cm

MAYOR TORQUE X2

#### Mango de Fuerza T Deslizante

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Encastre hexagonal 1/2"
- Deslizante

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XTQIT1200	THTSTB12106	10" (250mm)

#### Mango de Fuerza Articulado

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Encastre hexagonal 1/2"
- Articulado

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XTQIA1200	THTFX12151	15" (375mm)

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Mango de Fuerza en L

INDUSTRIAL



- Encastre 1/2"
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)

Cr-V

Código	Modelo	Medida
XTQIL1200	THLHD12121	12" (300mm)

### Extensión

INDUSTRIAL



- Encastre 1/2"
- Acero al cromo-vanadio (Cr-V)

Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XTQIO1270	THEB12051	127 mm
XTQIO2540	THEB12101	254 mm

### Llave Sujeta Caño



- Acero al carbono
- Mango cómodo y suave
- Fácil de abrir y cerrar

Código	Modelo	Largo	Apertura
XSCIO3500	THT171142	350 mm	18 - 52 mm

### Llave Inglesa



- Acero al carbono
- Mango cómodo y suave
- Fácil de abrir y cerrar

Código	Modelo	Largo	Apertura
XLIIO2000	THT170806	200 mm / 8"	27 mm
XLIIO2500	THT171006	250 mm / 10"	34 mm
XLIIO3000	THT171206	300 mm / 12"	42 mm
XLIIO3500	THT171146	350 mm / 14"	50 mm
XLIIO4500	THT171186	450 mm / 18"	60 mm
XLIIO6000	THT171246	600 mm / 24"	76 mm
XLIIO9000	THT171366	900 mm / 36"	85 mm
XLI12000	THT171486	1200 mm / 48"	110 mm

### Llave Sueca



- Acero al carbono
- Mango cómodo y suave
- Fácil de abrir y cerrar

Código	Modelo	Descripción	Apertura
XLS002500	THT172011	250 mm / 10"	40 mm
XLS003700	THT172151	375 mm / 15"	55 mm
XLS005000	THT172021	500 mm / 20"	67 mm

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Corta Tubo

INDUSTRIAL



- Aluminio alta calidad

Código	Modelo	Descripción
XTAIT2250	THT53422	Tijera corta tubo PVC 225 mm Diám. de corte: 3 mm - 42 mm
XTAIT3320	THT53321	Corta tubo, cuchilla alta calidad, corta cobre y aluminio. Diám. de corte: 3 - 32 mm

#### Llave Autoajustable



- Mango inyectado en TPR
- Multifunción
- 1 llave inglesa pico de loro multiuso  
doble abierta 9-14mm, 15-22mm
- 1 llave inglesa abierta, 23-32mm

Código	Modelo	Cantidad
XLA019330	TBWS09328	2 llaves

#### Martillo de Bola



- Mango de fibra de vidrio
- Acero forjado, con tratamiento térmico

Código	Modelo	Peso
XMB004500	THT74166	450 gr
XMB006600	THT74246	660 gr

#### Martillo Carpintero de Carbono



- Mango de fibra de vidrio
- Acero al carbono,
- Cabeza forjada con tratamiento térmico

Código	Modelo	Peso
XMCOC2210	THTS7308	220 gr
XMCOC4520	THTS7316	450 gr

#### Martillo Carpintero de Acero

INDUSTRIAL



- Mango de fibra de vidrio
- Acero forjado con tratamiento térmico
- Mango anti-shock, absorbe impactos

Código	Modelo	Peso
XMCI04500	THT7143166	450 gr
XMCI05600	THT7143206	560 gr

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Martillo



- Mango de fibra de vidrio
- Acero forjado, con tratamiento térmico

Código	Modelo	Descripción
XMR003000	THT713006	300 gr
XMR005000	THT715006	500 gr
XMR010000	THT7110006	1000 gr

#### Martillo de Goma



- Mango de fibra de vidrio

Código	Modelo	Descripción
XMG002200	THT76816	220 gr
XMG004500	THT761616	450 gr

#### Maza



- Mango de fibra de vidrio
- Acero forjado, con tratamiento térmico

Código	Modelo	Descripción
XMZ010010	THT7210006	1000 gr
XMZ015000	THT7215006	1500 gr
XMZ020000	THT7220006	2000 gr

#### Maza de Demolición



- Mango de fibra de vidrio
- Acero forjado, con tratamiento térmico

Código	Modelo	Descripción
XMD040000	THT720416	4 kg
XMD045000	THT750416	4,5 kg
XMD050010	THSTH63598	5 kg
XMD055000	THT720516	5,5 kg

#### Martillo de Goma y Plástico



- Mango de fibra de vidrio

Código	Modelo	Descripción
XMG0P0400	THT77406	40 mm

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Destornilladores de Precisión

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- SL2.0\*50, SL2.5\*50, SL3.0\*50, PH00\*50, PH0\*50, T6\*50, T8\*50

Código	Modelo	Descripción
XDKI00700	THT250726	7 Destorn. de Precisión



- Mango de Plástico
- 1 Soporte 4X60mm
- SL1.5, SL2, SL2.5, SL3, SL3.5, SL4, PH000, PH00, PH0, PH1, T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, H0.9, H1. 3, H1.5, H2, H2.5, H3, H4, Y2, U2.6, T0.8, T1.2

Código	Modelo	Descripción
XDKI00340	TACSD30326	34 Puntas de Precisión

#### Set de Destornilladores

INDUSTRIAL



- PL 6.5 x 6 x 125 mm
- PH 2 x 6 x 125 mm

Código	Modelo	Descripción
XDKI00200	THT250201	2 Destorn. (1 PL/ 1 PH)



- SL5.5\*5\*75
- SL5.5\*5\*100
- SL6.5\*6\*150
- PH1\*5\*75
- PH1\*5\*100
- PH2\*6\*150

Código	Modelo	Descripción
XDK000600	THT250606	6 Destorn. (3 PL / 3 PH)



- SL3.0\*3\*75
- PH2\*6\*125
- SL5.5\*5\*100
- PH2\*6\*38
- SL6.5\*6\*150
- SL6.5\*6\*38
- PH0\*3\*75
- PH1\*5\*75

Código	Modelo	Descripción
XDKI00800	THT250608	8 Destorn. (4 PL / 4 PH)



- SL3.0\*3\*75
- SL4.0\*4\*100
- SL5.5\*5\*125
- SL6.5\*6\*150
- SL8.0\*8\*200
- SL6.5\*6\*38
- PH0\*3\*60
- PH1\*5\*80
- PH2\*6\*100
- PH3\*8\*150

Código	Modelo	Descripción
XDKI01000	THT250610	10 Destornilladores



- SL5.5x5x75
- PH1x5x75
- SL6.5x6x100
- PH2x6x100
- SL8.0x8x150
- PH3x8x150
- SL6.5x6x38
- PH2x6x38
- SL1.5x50
- SL2x50
- SL2.5x50
- SL3x50
- PH000x50
- PH00x50
- PH0x50
- T6x50
- T8x50
- T10x50

Código	Modelo	Descripción
XDKI01800	THT250618	18 Destornilladores 4 PH - 4 PL - 10 de precisión

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Destornillador de Puntas

INDUSTRIAL



- SL5
- SL6
- PH1
- PH2
- PH3
- T15
- T20

Código	Modelo	Descripción
XDKI00600	THT2506076	6 Puntas
XDKI00610	TACSD30086	8 Puntas

#### Set puntas intercambiables

INDUSTRIAL



- Acero molibdeno
- Mango crique en T
- SL4, SL5, SL6, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, 1 dado magnético 5x100mm,
- Adaptador 4-6mm (25mm de largo) y dados de 1/4" 5mm, 6mm, 7mm, 8mm, 9mm, 10mm

Código	Modelo	Descripción
XDK001800	TACSD30186	24 Puntas y bocallaves Crique



- Mango crique en T
- PH0, PH1, PH2, PH2, PH3
- SL3, SL4, SL5, SL6, SL6
- HEX3, HEX4, HEX5
- PZ1, PZ2
- 10, T15, T20, T25, T30
- Adaptador 4-6 (25 mm)
- Adaptador 1/4" - 3/8"
- 2 acoples imantados

Código	Modelo	Descripción
XDKI02500	TACSD30256	25 Puntas / Crique



- Mango crique
- PH0, PH1, PH2, PH2, PH3, SL3, SL4, SL5, SL6, SL6, HEX3, HEX4, HEX5, PZ1, PZ2, T10, T15, T20, T25, T30
- 2 Adaptador
- Bocallaves 4MM 5MM 6MM 7MM 8MM 9MM 10MM 11MM 12MM.
- 1 acomple imantado

Código	Modelo	Descripción
XDKI03300	TACSD30336	33 Puntas y bocallaves Crique



- Mango crique
- SL4, SL5, S-
- L6, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3
- Zócalo de
- Bocallaves 5,6,8,10,12mm

Código	Modelo	Descripción
XDKI01500	TACSD30156	15 Puntas y bocallave Crique



- Mango crique
- SL3, SL4, SL5, SL6, PH1, PH2, PH3, T10, T15, T20, T25, PZ1, PZ2
- Bocallaves 5,6,7,8,9,10,11mm

Código	Modelo	Descripción
XDK002400	TACSD30246	24 puntas y bocallave Crique

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Set puntas intercambiables

INDUSTRIAL



- Mango crique
- PH0, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL3, SL4, SL5, SL6, SL7, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- Bocallave 5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm

Código	Modelo	Descripción
XDKI02600	TACSD30266	26 puntas y bocallaves Crique



- Mango
- SL3X65 SL5X65 SL6X65, PH0X65 PH1X65 PH2X65, saca clavos, punzón.

Código	Modelo	Descripción
XDKI00900	THT250906	8 Destornilladores Intercambiables



- Mango crique
- SL4, SL5, SL6, SL7, PH0, PH1, PH2, PH3, PZO, PZ1, PZ3, PZ3

Código	Modelo	Descripción
XDK013010	TACSD30136	13 Puntas con Crique

### Destornillador Phillips

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- Punta imantada

Cr-V

Código	Modelo	Descripción	Punta
XDEI30750	THT26PH0075	3 mm x 75 mm	PH0
XDEI51000	THT26PH1100	5 mm x 100 mm	PH1
XDEI60390	THT22386	6 mm x 38 mm	PH2
XDEI61250	THT26PH2125	6 mm x 125 mm	PH2
XDEI61500	THT26PH2150	6 mm x 150 mm	PH2
XDEI81500	THT22636	8 mm x 150 mm	PH3

### Destornillador Plano

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- Punta imantada

Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XDPI41000	THT264100	4 mm x 100 mm
XDPI51010	THT2146	5 mm x 100 mm
XDPI60391	THT266038	6.5 mm x 38 mm
XDPI61250	THT266125	6.5 mm x 125 mm
XDPI81510	THT21786	8 mm x 150 mm

### Destornillador Plano de Golpe

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- Punta imantada

Cr-V

Código	Modelo	Largo
XDPIG6150	THTGTS6150	6 mm x 150 mm
XDPIG8200	THTGTS8200	8 mm x 200 mm

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Destornillador Phillips de Golpe

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- Punta imantada

Cr-V

Código	Modelo	Descripción	Punta
XDEIG6150	THTGTSPH2150	6 mm x 150 mm	PH2
XDEIG8200	THGSPH32006	8 mm x 200 mm	PH3

#### Destornillador Torx

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- Punta imantada

Cr-V

Código	Modelo	Descripción	Punta
XDTI51000	THT2346	5 mm x 100 mm	T10
XDTI61000	THT2366	6 mm x 150 mm	T20

#### Destornillador Flexible



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- SL5,SL6,SL7, PH1,PH2,PH3,T10, T15,T20,T25

Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XDKI00120	THT250FL1206	Flexible 12 Puntas

#### Set Destornilladores Aislados



- 1000 voltios
- PL: 3x75 / 4x100 / 6.5x150
- PH 0x60 / 1x80 / 2x100

Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XDA000600	THTIS566	6 Dest. Aislados

#### Destornillador Aislado

INDUSTRIAL



- 1000 voltios

Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XDEIA0600	THTISPH060	PH0 x 60 mm Aislados
XDEIA1800	THTISPH180	PH1 x 80 mm Aislados
XDEIA2100	THTISPH2100	PH2 x 100 mm Aislados
XDPIA4100	THTIS4100	PL 4 mm x 100 mm Aislados
XDPIA5120	THTIS5125	PL 5.5 mm x 125 mm Aislados
XDPIA6150	THTIS6150	PL 6.5 mm x 150 mm Aislados
XDZIA2100	THTISPZ2100	PZ 2 x 100 mm Aislados



## HERRAMIENTAS MANUALES

### Sargentos F Clamp

INDUSTRIAL



- Robustas
- Mordaza de hierro
- Diámetro del tornillo: 17,8mm
- Mango ergonómico de agarre suave
- Barra dentada, evita que se afloje

Código	Modelo	Descripción	Fuerza
XSF150150	THT1320501	50 x 150 mm	170 kg
XSF150200	THT1320502	50 x 200 mm	170 kg
XSF150250	THT1320503	50 x 250 mm	170 kg
XSF180300	THT1320801	80 x 300 mm	270 kg
XSF112300	THT1321201	120 x 300 mm	450 kg
XSF112400	THT1321202	120 x 400 mm	450 kg
XSF112500	THT1321203	120 x 500 mm	450 kg

### Prensa de Banco

INDUSTRIAL



- Base giratoria 360° en hierro fundido
- Con yunque
- Fuerza 1300 Kg



Código	Modelo	Descripción
XPSOB1000	THT6146	100 mm / 4"

### Prensa G

INDUSTRIAL



- Hierro fundido
- Rosca en forma de T

Código	Modelo	Descripción
XPSIG1000	THT13141	100 mm / 4"
XPSIG1500	THT13161	150 mm / 6"

### Serrucho de Carpintero



- 7 dientes por pulgada
- Acero con tratamiento térmico
- Mango ergonómico



Código	Modelo	Descripción	Dientes
XSE004010	THT55400	400 mm	7 DPP
XSE004510	THT55450	450 mm	7 DPP
XSE005000	THT55206	500 mm	7 DPP
XSE005500	THT55226	550 mm	7 DPP

### Serrucho de Carpintero

INDUSTRIAL



- 7 dientes por pulgada
- Dientes triples de precisión
- Acero SK5 con tratamiento térmico
- Mango ergonómico



Código	Modelo	Descripción	Dientes
XSEI04000	THT55166D	400 mm	7 DPP
XSEI05000	THT55206D	500 mm	7 DPP

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Serrucho de Costilla



- Espesor: 0,8mm
- 11 dientes por pulgada

Código	Modelo	Descripción	Dientes
XSC003010	THT59126B	300 mm	11 DPP

- Espesor: 0,8mm
- 11 dientes por pulgada
- Incluye caja plástica con inglete

Código	Modelo	Descripción	Dientes
XSC003020	THTK591262	300 mm	11 DPP

### Formones

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR

Cr-V

Código	Modelo	Descripción	Largo
XFMI00060	THT4166	6 mm	140 mm
XFMI00120	THT41126	12 mm	140 mm
XFMI00160	THT41166	16 mm	140 mm
XFMI00190	THT41196	19 mm	140 mm
XFMI00220	THT41226	22 mm	140 mm
XFMI00250	THT41256	25 mm	140 mm

### Set Formones

INDUSTRIAL



- Acero al cromo vanadio (Cr-V)
- Mango inyectado en TPR
- Medidas: 6,12,19,25mm

Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XFK000400	THT41K0401	4 Formones

### Escofinas

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR



Código	Modelo	Descripción
XLMIIP200M	THT91586	Plana / Paralela
XLMIIM200M	THT91686	Mediacaña
XLMIC200M	THT91786	Circular

### Set de Escofinas

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR

- Escofina redonda
- ▭ Escofina plana
- ◐ Escofina mediacaña

Código	Modelo	Descripción
XLMI00300	THT918326	3 Escofinas

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Set de Limas Matriceras

INDUSTRIAL



- Redonda
- Cuadrada
- Triangular
- Media caña
- Plana
- Cónica

Código	Modelo	Descripción
XML000600	THT91462	6 Unidades - 140 mm (5,5")

### Set de Limas

INDUSTRIAL



- Redonda
- Cuadrada
- Triangular
- Media caña
- Plana

Código	Modelo	Descripción	Largo
XLII00500	THT918516	5 Unidades	200 mm.

### Limas

INDUSTRIAL



- Grano medio
- Acero T12
- Mango inyectado en TPR

	Código	Modelo	Descripción
<input checked="" type="checkbox"/>	XMLIP200A	THT91186	Plana / Paralela
<input checked="" type="checkbox"/>	XMLIM200A	THT91286	Mediacaña
<input checked="" type="checkbox"/>	XMLIC200A	THT91386	Circular
<input checked="" type="checkbox"/>	XLMIT200A	THT91486	Triangular
<input checked="" type="checkbox"/>	XMLID200A	THT91886	Cuadrada

### Remachadora Manual

INDUSTRIAL



- Cuerpo de aluminio
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción	Remaches
XREI02610	THT32108S	260 mm	2.4 / 3.2 / 4 / 4.8
XRE002600	THT32105	260 mm	2.4 / 3.2 / 4 / 4.8

### Remachadora Fuelle Tijera

INDUSTRIAL



- Plegable
- Remaches de aluminio 3.2 - 4 - 4.8 - 6 - 6.4

Código	Modelo	Descripción
XREI08150	THT32321	815 mm

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Remachadora Fuelle



- Cuerpo de aluminio
- Remaches de aluminio 3.2 - 4 - 4.8

Código	Modelo	Descripción	Remaches
XRE004250	THT32176	425 mm	3.2 / 4 / 4.8

#### Engrampadora

INDUSTRIAL



- Ancho grampa: 1.2mm
- Peso: 800gr

Código	Modelo	Descripción	Grampas
XENI11410	THT31142	Manual	6 - 14 mm



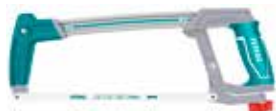
- Fuerza ajustable
- Ancho grampa: 0,7mm
- Peso: 600gr

Código	Modelo	Descripción	Grampas
XEN011410	THT311425	Manual	4 - 14 mm

IVA 10,5%

#### Arco de Sierra

INDUSTRIAL



- Estructura de aluminio
- Posibilidad de colocar la hoja a 45°
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción
XSEI03000	THT54106	300 mm

#### Arco de Sierra



- Hoja de sierra de 65mm
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción
XSEI03000	THT54166	300 mm

#### Serrucho / Sierra de Yeso



- SK5
- Dientes rectificadas
- Tratamiento térmico
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción	Dientes
XSYI03000	THCS3006	Serrucho de yeso 300 mm	7 DPP



- SK5
- Dientes triples
- Tratamiento térmico
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción	Dientes
XSYI01500	THWBSW66	Sierra de yeso 150 mm	8 DPP

Acero SK5



### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Raspador Metálico

INDUSTRIAL



- Cuerpo de aluminio
- Hojas de acero SK5
- Mango inyectado en TPR
- Largo 300mm

Código	Modelo	Cuchillas
XRS001000	THT183201	5 (100 x 18)

#### Cutter

INDUSTRIAL



- Cuerpo de aluminio
- Hojas de acero SK5
- Sistema de bloqueo
- Largo 169mm

Código	Modelo	Cuchilla
XCT001680	THT511836	4 (100 x 18 mm)



- Cuerpo de aluminio
- Hojas de acero SK5
- Sistema de bloqueo
- Largo 185mm

Código	Modelo	Cuchilla
XCTI01780	TG5121806	6 (100 x 18 mm)

#### Cuchilla Retractiv

INDUSTRIAL



- Mango de goma
- Retractiv
- Hojas de acero SK5
- Largo 175mm

Código	Modelo	Cuchilla
XCTIM0610	TG5126101	6 (61 x 19mm)



- Mango de goma
- Retractiv
- Hojas de acero SK5

Código	Modelo	Cuchilla
XCTOM0620	THT5126128	5 (61 x 19mm)

#### Navaja



- Cuerpo de aluminio
- Navaja plegable
- Hojas de acero SK5

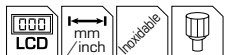
Código	Modelo	Cuchillas
XNV000630	THT5136288	6 (61 x 19mm)

#### Calibre Digital



- Digital
- Lee cada 0,01mm
- Métrico y pulgadas

Código	Modelo	Descripción
XTS001500	TMT321506	0 mm - 150 mm



### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Niveles Burbuja

INDUSTRIAL



- Alta precisión 0,5mm/m
- Aluminio y ABS
- Burbuja Vertical, horizontal y oblicua

Código	Modelo	Descripción
XNBIO0300	TMT23086	30 cm
XNB000400	TMT24016	40 cm
XNBIO0410	TMT24086	40 cm
XNB000600	TMT26016	60 cm
XNBIO0610	TMT26086	60 cm
XNBIO0810	TMT28086	80 cm
XNB001000	TMT210016	100 cm
XNBIO1000	TMT210086	100 cm
XNBIO1210	TMT212086	120 cm

#### Niveles Burbuja Magnético

Código	Modelo	Descripción
XNB000230	TMT2235	22.5 cm
XNBIM0400	TMT24086M	40 cm
XNBIM0410	TMT24056	40 cm
XNBIM0600	TMT26086M	60 cm
XNBIM0610	TMT26056	60 cm- Aluminio
XNBIM0800	TMT28086M	80 cm

IVA 10,5%

#### Buscapolo



- Rango: AC 100 - 500V
- Clip para colgar
- Punta plana

Código	Modelo	Medida
XBPO01400	THT291408	140 mm
XBPO01900	THT291908	190 mm

#### Multimetro Digital

INDUSTRIAL



TMT460012	
Voltaje DC	200mV/2V/20V/200V/600V
Voltaje AC	20V/200V/600V
Corriente DC	20mA/200mA/10A
Resistencia	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/20MΩ
TMT46001	
Voltaje DC	200mV/2V/20V/200V/600V
Voltaje AC	200V/600V
Corriente DC	200μA/2mA/20mA/200mA/10A
Resistencia	200Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ



Código	Modelo
XTS046010	TMT460012
XTS046000	TMT46001

IVA 10,5%

#### Pinza Amperométrica

INDUSTRIAL



Voltaje DC	60mV/600mV/6V/60V/600V/1000V
Voltaje AC	60mV/600mV/6V/60V/600V/750V
Corriente AC	60A/600A/1000A
Resistencia	600Ω/6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ/60MΩ



Código	Modelo
XTSI41010	TMT410004

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Medidor Laser de Temperatura



- Tiempo de respuesta 0,5 seg
- Apagado automático
- Laser 1 mN (630mm ~650mm)
- 12 Puntos
- Alarma límite superior / inferior de temperatura
- Luz de fondo

Código	Modelo	Descripción
XTS0T0000	THIT015501	-30° a 550°C

#### Espátulas



- Acero Inoxidable
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción
XES000600	THT83606	60 mm
XES100800	THT83806	80 mm
XES101000	THT831006	100 mm
XES101250	THT831256	125 mm
XES101500	THT831506	150 mm

Hoja especial

#### Espátulas construcción en seco



- Acero Inoxidable
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción
XET002010	THPUT78200	200 mm
XET002520	THPUT25011	250 mm

#### Llanas



- Acero Inoxidable
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Descripción
XLLO28130	THT81286	Lisa 280 x 130 mm
XLDO28130	THTT81286	Dentada 280 x 130 mm

- Acero Inoxidable
- Mango inyectado en TPR
- Dientes 10x10mm

#### Cuchara de Albañil



- Acero Inoxidable
- Mango inyectado en TPR

Código	Modelo	Largo
XCU001800	THT82716	180 mm
XCU002000	THT82816	200 mm

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Cinceles



- Acero al carbono
- Seguridad anti-golpe

Código	Modelo	Descripción	Medida
XCIOP3000	THT4211226	Plano	24 x 18 x 300
XCIOC3000	THT4221226	Concreto	4 x 18 x 300

### Rodillo



- Lana sintética
- Vástago central 6mm

Código	Modelo	Descripción	Aplicación
XRDOB2300	THT8592	230 mm x 12 mm	Interior
XRDOC2300	THT8593	230 mm x 18 mm	Exterior

### Rodillo Largo



- Lana sintética
- Vástago central 6mm

Código	Modelo	Descripción	Aplicación
XRDOB1000	THT8541	100 mm x 12 mm	Interior

### Set de Rodillos



- Lana sintética
- Vástago central 6mm
- Bandeja plástica

Código	Modelo	Descripción	Aplicación
XRK000300	THT81122301	Rodillo 230 mm + Bandeja	Interior



- Lana sintética
- Poliester
- Vástago central 6mm
- Bandeja plástica

Código	Modelo	Descripción	Aplicación
XRK001300	THT8112230131	13 Rodillos + Bandeja	Interior / Exterior



- Lana sintética
- Poliester
- Vástago central 6mm
- Bandeja plástica

Código	Modelo	Descripción	Aplicación
XR0001000	THT81121001	10 Cubiertas de 100 mm	Interior / Exterior



### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Pincel

INDUSTRIAL



- Mango de madera

Código	Modelo	Largo	Espesor
XPC000380	THT84152	38 mm	13 mm
XPC000620	THT84252	62 mm	16 mm
XPC001010	THT84041	100 mm	17.5mm



- Mango de plástico

Código	Modelo	Largo	Espesor
XPC100250	THT84016	25 mm x 51 mm	16 mm
XPC100500	THT84026	50 mm x 57 mm	18 mm
XPT101000	THT84100306	100 mm x 70 mm	30 mm
XPT101200	THT84120306	120 mm x 76 mm	30 mm

#### Set de Pinceles



- 2 Pinceles de 25 mm
- 2 de 38 mm
- 2 de 50 mm
- 1 de 75 mm
- 1 de 100 mm

Código	Modelo	Descripción
XPC0K0900	THT8414091	9 unidades

#### Corta Cerámica

INDUSTRIAL



- Max espesor 16 mm
- Corte recto o diagonal
- Trae 2 ruedas de carburo de tungsteno

Código	Modelo	Descripción
XCE006000	THT576004	600 mm



- Max espesor 14 mm
- Corte recto o diagonal
- Doble barra

Código	Modelo	Descripción
XCE108000	THT578004	800 mm

IVA 10,5%

#### Corta Vidrio



- Acero SK5
- Cuerpo de hierro

Código	Modelo	Descripción
XCV017810	THT561781	178 mm

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Cortaperno

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR
- Acabado y pulidos negros

Cr-V

Código	Modelo	Descripción	Apertura
XCPIO2000	THT11386	200 mm	3.5 mm
XCPIO3000	THT113126	300 mm	5 mm
XCPIO3500	THT113146	350 mm	7 mm
XCPIO6000	THT113246	600 mm	10 mm
XCPIO7500	THT113306	750 mm	13 mm
XCPIO9000	THT113366	900 mm	16 mm

#### Tijera de Aviación



- Mango ergonómico
- Espesor máx. de corte: Acero al carbono ≤1.2mm
- Acero inoxidable ≤0.7mm

Código	Modelo	Descripción	Largo	Precio
XTA002500	THT522106	Corte recto	250 mm	USD 13,19



#### Hachas

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR
- Acero al carbono endurecido

Código	Modelo	Descripción	Precio
XAC006010	THTS78600	600 gr	USD 14,83
XAC012500	THT7812506	1250 gr	USD 30,65

#### Serrucho de Poda

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR
- Acero SK5

Código	Modelo	Descripción	Dientes	Precio
XSPIO1800	THFSW1806	180 mm - Plegable	7 DPP	USD 13,71
XSPIO3000	THT5113006	300 mm	7 DPP	USD 18,09
XSPIO3300	THT5113306	330 mm - adaptable a extensión en el mango	7 DPP	USD 17,81

#### Arco Tronzador



- Largo de sierra 24"

Código	Modelo	Descripción	Precio
XSP006100	THT59241	610 mm	USD 14,56

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Tijera de Poda

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR
- Tratamiento de teflón

Código	Modelo	Descripción	Corte Máximo
XTP002050	THT15308	205 mm	15 mm
Código	Modelo	Descripción	Corte Máximo
XTPIO7100	THT1527101	725 mm	20 mm
XTPIO7400	THT1527401	760 mm	28 mm

### Tijera para Cerco

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR
- Tratamiento de teflón

Código	Modelo	Descripción	Corte Máximo
XTPIO6300	THT1516301	630mm	10 mm

### Pistola de Riego

INDUSTRIAL



- Mango inyectado en TPR
- Plástico ABS

Código	Modelo	Descripción	Medida
XPRO00100	THWS010301	3 Posiciones	1/2"
Código	Modelo	Descripción	Medida
XPRO00900	THWS010901	9 Posiciones	1/2"

### Acople Rápido



- Plástico ABS

Código	Modelo	Descripción	Medida
XAR030300	THWS030301	3 Piezas	1/2"

### Cinturón Porta Herramientas



- Cinturón ajustable
- Poliester
- 14 compartimentos

Código	Modelo	Descripción
XPH020310	THT16P2031	Para 14 Piezas

### HERRAMIENTAS MANUALES

XCHIA1600

Caja Aisladas 16 Piezas

THKITH1601

INDUSTRIAL

- 1 pinza universal 200mm
- 1 pinza de punta 200mm
- 1 alicate 160mm
- 1 pinza pelacables 160mm
- Destornilladores planos 3x75mm, 4x100mm, 5.5x125mm, 6.5x150mm
- Destornilladores philips PH00x50mm, PH0x60mm, PH1x80mm, PH2x100mm, PH3x150mm
- 1 cuchillo
- 1 cinta
- Maletín plástico



XCH000800

Estuche de 9 Piezas

THKTHP90096

INDUSTRIAL

- Cinta métrica de acero de 3mx16mm
- 1 mini martillo
- 1 destornillador philips 1.5x100mm
- 1 destornillador plano SL5.5 de 5x100mm
- 1 llave ajustable 8"
- 1 alicates de punta de 6"
- 1 pinza universal de 7"
- 1 cutter
- 1 buscapolo de 190mm



Caja de Herramientas - 24 Piezas

INDUSTRIAL

- Caja Metálica
- Bocallave Hexagonal encastre 1/2" de 10-24-27-30-32 mm
- Mango T Deslizable 250mm
- Extensiones 125 - 250 mm
- Movimiento Universal
- Llave Crique 1/2"
- Manija con Mango Giratorio



Código	Modelo	Descripción
XCH02400	THT141253	24 piezas

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Caja de Herramientas - 25 Piezas

INDUSTRIAL

- Pinza Universal 7"
- Pinza Alicata 6"
- Llave Ajustable 8"
- Mango magnético para puntas
- 20 Puntas
- Buscapolo
- Cutter
- Nivel llavero
- Cinta métrica 3m
- Tijera 5,5"



Código	Modelo	Descripción
XCH1025M0	THKTV02H291	29 piezas

#### Caja de Herramientas - 25 Piezas

INDUSTRIAL

- 1 Llave Crique Encastre 1/2"
- 2 Barra de Extensión 1/2", x 125 mm y 250 mm
- 1 Barra T Deslizante 250 mm
- 2 Saca Bujías Encastre de 1/2" de 16 y 21 mm
- 1 Unión Cardánica Encastre 1/2"
- 18 Bocallaves encastre 1/2" de 10 mm a 32 mm



Código	Modelo	Descripción
XCH102500	THT121251	25 piezas

Cr-V

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Caja de Herramientas - 44 Piezas

INDUSTRIAL

- 1 Llave con Crique, Encastre 1/4"
- 13 Bocallaves Hexagonales (de 4 a 14 mm), Encastre 1/4"
- 1 Barra de Extensión de 50 mm, Encastre 1/4"
- 1 Barra de Extensión de 100 mm, Encastre 1/4"
- 1 Barra de Extensión Flexible de 150 mm, Encastre 1/4"
- 1 Barra T Deslizante 114 mm, Encastre 1/4"
- 1 Llave Crique, Encastre 1/2"
- 1 movimiento universal
- 18 Bocalles Hexagonales (de 8-24-27-30-32 mm), Encastre 1/2"
- 1 Unión Cardánico de 1/2"
- 1 Barras de Extensión de 125 mm, Encastre 1/2"
- 1 Barra de Extensión de 250 mm, Encastre 1/2"
- 1 Barra T Deslizante 250 mm, Encastre 1/2"
- 1 Saca Bujía de 16 mm, Encastre 1/2"
- 1 Saca Bujía de 21 mm, Encastre 1/2"



Cr-V

Código	Modelo	Descripción
XCH004400	THT421441	44 piezas

### Caja de Herramientas - 45 Piezas

INDUSTRIAL

- Bocallaves Hexagonales Enc 1/4" de 4 mm a 14 mm
- 1 Llave Crique de 1/4"
- 1 Mango T Deslizable
- 2 Extensiones, 50 mm y 100 mm
- 1 Movimiento Universal
- 1 Mango de 1/4"
- 1 Extension Flexible
- 4 Llaves Allen, 1.5, 2, 2.5, 3 mm
- 20 Puntas Hexagonales 1/4"
- 1 Adaptador Porta Brocas



Cr-V

Código	Modelo	Descripción	Precio
XCH04500	THT141451	45 piezas	USD 68,33

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Caja de Herramientas - 59 Piezas

INDUSTRIAL

- 5 Destornilladores Planos
- 3 Destornillares Phillips
- 1 Llave Crique de 1/2"
- 2 Barra de Extensión 1/2", x 125 mm y 250 mm
- 1 Alargue Articulado de 1/2" x 375 mm
- 12 Llaves Combinadas de 8 mm a 22 mm
- 1 Llave Francesa de 10"
- 1 Unión Cardánica Encastre 1/2"
- 18 Bocallaves Encastre 1/2" de 8 mm a 32 mm
- 2 Saca Bujías Encastre de 1/2" de 16 y 21 mm
- 9 Llaves Allen 1.5 mm a 10 mm
- 1 Pinza de Punta Combinada 6"
- 1 Alicata de 7"
- 1 Pinza Combinada 8"
- 1 Pinza de Presión, Mandibula de Perro



Código	Modelo	Descripción
XCHI05900	THTCS12591	59 piezas

### Caja de Herramientas - 100 Piezas

INDUSTRIAL

- 1 llave crique 1/2"
- 18 tubos con encastre 1/2" 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32mm
- Barra de extensión 5" (125mm) y 10" (250mm)
- Unión cardánica 1/2"
- Saca bujías encastre 1/2" 16 y 21mm
- Llave crique 1/4" 13 tubos con encastre 1/4" 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm
- Barra de extensión 2" (50mm) y 4" (100mm)
- Barra deslizante T 1/4"
- Unión cardánica 1/4"
- 8 llaves combinadas: 6-8-10-12-14-15-17-19mm
- Alicata corte diag. 6"
- Destornillador plano 5\*100mm
- Destornillador PH2\*100mm
- 14 tubos hembra encastre 1/4 T10-T15-T20-T25-T27-T30-T35-SL4-SL5.5-SL6.5-PH1-PH2-PZ1-PZ2.
- Set 9 llaves Allen 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10mm
- 20 puntas para atornillar encastre 1/4": 4 planas, 4 Phillips, 4 Pozidrive, 4 Torx, 4 Hexagonales
- Boquilla magnética.
- Mango giratorio 1/4" 150mm
- Adaptador 1/2" a 3/8"



Código	Modelo	Descripción
XCH010000	THKTHP21006	100 piezas

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Caja de Herramientas - 97 Piezas

INDUSTRIAL

- 1 Llave Crique, Encastre 1/2"
- 18 Bocallaves Hexagonales, Encastre de 1/2 " de 10 a 32mm
- 1 Unión Cardánica, Encastre 1/2"
- 1 Barra de Extensión de 1/2 "" de 125mm
- 1 Barra Deslizante T, Encastre 1/2 " de 250mm
- 2 Sacabujias, Encastre 1/2 " de 16mm y 21mm
- 1 Llave Crique, Encastre 1/4
- 13 Bocallaves Hexagonales, Encastre 1/4" de 4 a 14 mm
- 1 Unión Cardánica, Encastre 1/4"
- 1 Barra de Extensión, Encastre 1/4 " de 100 mm
- 1 Mango Giratorio, Encastre 1/4 " de 150mm
- 20 Puntas: Hexagonales: 3-4-5-6mm , Estrella: T10-T15-T20-T30 , Plano: SL: 3-4-5-6mm , Philips: PH0-PH1-PH2-PH3, PZO-PZ1-PZ2-PZ3.
- 9 Llaves Allen 1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10 mm
- 7 destornilladores: SL3 x 75, SL5.5 x 100, SL6.5 x 100, SL8 x 150, PH0 x 75, PH1 x 100, PH2 x 150
- 11 Llaves Combinadas: 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-17 mm
- 1 Pico de Loro de 10"
- 1 Pinza Universal
- 1 Pinza de punta de 6"
- 1 Pinza Alicate Corte Diagonal de 6"
- 1 Cutter
- 1 Llave ajustable de 10"
- 1 Cinta Métrica de 3 mts x 16mm



Código	Modelo	Descripción
XCH109700	THPTCS70971	97 piezas

Cr-V

#### Caja de Herramientas - 142 Piezas

INDUSTRIAL

- 3 Llave Crique, Encastre 1/4", 3/8" y 1/2"
- 1 Llave de Tubo Larga, Encastre 1/2"
- 9 Bocallaves Hexagonales (de 4 a 10 mm), Encastre 1/4"
- 5 Bocallaves Torx Hembra (de 4 a 8 mm), Encastre 1/4"
- 15 Bocallaves Estriados (de 6 a 22 mm), Encastre 3/8"
- 5 Bocallaves Torx Hembra (de 10 a 20 mm), Encastre 1/2"
- 19 Bocallaves Hexagonales (de 8 a 32 mm), Encastre 1/2"
- 2 Llaves Saca Bujía de 16mm y 21mm, Encastre 1/2"
- 3 Uniones Cardánicas de 1/4", 3/8" y 1/2"
- 1 Acople Encastre 1/4" a Hexagonal
- 2 Barras T Deslizante y Adaptadores de 3/8" x 1/4" y 3/8" x 1/2"
- 7 Barras de Extensión, Encastre 1/4", 3/8" y 1/2"
- 1 Barra de Extensión Flexible, Encastre 1/4"
- 1 Barra L 1/2" x 10"
- 1 Mango 1/4"
- 3 Puntas Planas
- 8 Puntas Philips
- 7 Puntas Torx
- 8 Puntas Hexagonal
- 10 Llaves Allen (2,5 a 14 mm)
- 1 Martillo
- 1 Alicate de Presión
- 1 Pinza con Alicate
- 3 Destornilladores Plano
- 3 Destornilladores Phillips
- 17 Llaves Combinadas (de 6 a 24 mm)
- 5 Llaves Doble Hexagonal Abierta (de 8 a 19 mm)



Código	Modelo	Descripción
XCH114200	THKTHP21426	142 piezas

Cr-V



### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Caja Fuelle

INDUSTRIAL



- Acero 0,8mm
- 5,6Kg

Código	Modelo	Descripción
XCMIO4950	THT10701	495 x 200 x 290

#### Aparejos



- 3 metros de largo
- 2 cadenas

Código	Modelo	Descripción
XAJ001000	THT1611	1 T - Cadena N°1
XAJ002000	THT1621	2 T - Cadena N°1
XAJ003000	THT1631	3 T - Cadena N°2
XAJ005000	THT1651	5 T - Cadena N°2

#### Cricket Carrito

INDUSTRIAL



- Hidráulico
- Con ruedas

Código	Modelo	Descripción	Peso	Rango
XCCIO2000	THT10821	2 Toneladas	8,7 Kg	140 - 340 mm
XCCIO3000	THT10831	3 Toneladas	19,6 Kg	150 - 530 mm



- Extra-chato
- Hidráulico
- Con ruedas

Código	Modelo	Descripción	Peso	Rango
XCCIO2ECO	THT108256	2,5 Toneladas	14,2	89 - 360 mm
XCCIO3ECO	THT10834	3 Toneladas	31,4	85 - 515 mm

#### Cricket Botella

INDUSTRIAL



- Hidráulico
- Válvula de seguridad

Código	Modelo	Descripción	Peso	Rango
XCBO2000	THT109022	2 Toneladas	2,6 Kg	181 - 345 mm
XCBO4000	THT109042	4 Toneladas	3,3 Kg	194 - 372 mm
XCBO6000	THT109062	6 Toneladas	4,8 Kg	216 - 413 mm
XCBO10000	THT109102	10 Toneladas	6,5 Kg	230 - 460 mm

#### Engrasadora

INDUSTRIAL



- Presión: 6000/10000 Psi
- 1,46kg

Código	Modelo	Descripción
XEGIO4000	THT111051	Capacidad: 400 cc

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Aplicador de Silicona

INDUSTRIAL



- Tirador Fuerte
- No gotea
- Gancho
- Cabezal giratorio (\*)



Código	Modelo	Descripción	Largo
XAS021800	THT21809	Chapa 0,8mm	235 mm
XAS021300	THT21309	Chapa 2,2mm	235 mm
XASI21500	THT21509	Chapa 1,8mm (*)	235 mm

- Tirador Fuerte
- No gotea
- Cabezal giratorio



Código	Modelo	Descripción	Largo
XASI20100	THT20109	Aluminio	235 mm

#### Candados

INDUSTRIAL



- Bronce
- Corrosión nivel 4
- 3 llaves
- Doble traba

Código	Modelo	Medida	Peso	Fuerza	C. Grande	C. Chica
XCAI00300	TLK32302	30 mm	84 g	3	144	12
XCAI00400	TLK32402	40 mm	142 g	5	96	12
XCAI00500	TLK32502	50 mm	270 g	7	48	12
XCAI00600	TLK32602	60 mm	385 g	8	36	6

#### Linterna de Cabeza



- Led frontal
- Distancia máxima: 91 m
- Resistente a la lluvia
- Correa ajustable
- Funciona con 3 pilas AAA

Código	Modelo	Descripción
XLCI00510	THL013AAA6	100/200 Lumens

#### Linterna



- Aleación de aluminio

Código	Modelo	Descripción	Batería
XLCI01350	TFLO13AAA1	135 Lumens	3xAAA (no incluidas)
XLCI02700	TCFL186501	135 / 270 Lumens	Litio *

## HERRAMIENTAS MANUALES

### Carretilla 65 litros

- Cuerpo de chapa
- Espesor 0,8mm
- Capacidad de Líquido: 65 L
- Capacidad de Arena: 5 Pies Cúbicos
- Rueda Sólida Compacta: 16" X 4.00 - 8
- Dimensiones de Bandeja: 1440 x 550 x 550 x 830 x 680 x 230mm
- Mangos: 1.2 x 32 mm



Rueda neumática  
16" x 4,00-8 4PR  
con eje metálico



Código	Modelo	Descripción
YCA001300	THTWB84008	Carretilla 130 Kg

Código	Modelo	Descripción
YRC00130P	THTWB84008-P	Rueda Neumática 16"x4,00-8

IVA 10,5%

### Carretilla 90 litros

INDUSTRIAL

- Cuerpo de chapa
- Espesor 1mm
- Capacidad de Líquido: 90 L
- Capacidad de Arena: 6 Pies Cúbicos
- Rueda Sólida Compacta: 16" X 4.00 - 8
- Dimensiones de Bandeja: 1400 x 610 x 595 x 860 x 600 x 280mm
- Mangos: 1.2 x 28 mm



Rueda neumática  
16" x 4,00-8 4PR

Rueda neumática  
16" x 4,00-8 4PR  
con eje a rulemán



Código	Modelo	Descripción
YCAI01500	THTWB84018G	Carretilla 150 Kg

Código	Modelo	Descripción
YRCI0150P	THTWB84018GW	Rueda Neumática 16"x4,00-

IVA 10,5%

### HERRAMIENTAS MANUALES

#### Carro de Mano



Código	Modelo	Descripción
YCM00200A	THHT20141	Carro de Mano 200 Kg

IVA 10,5%

#### Carro Plegable con Base



Código	Modelo	Descripción
YCP00150A	THHP11502	Carro plegable 150 kg - 725x427x820 mm
YCP03000A	THHP13002	Carro plegable 300 kg - 907x608x850 mm

IVA 10,5%

#### Zorra Hidráulica

- Altura: 85 - 200 mm
- Uñas: 550 x 1150 mm
- Ruedas en poliuretano 200x50mm

Código	Modelo	Descripción
YZH025000	TH301251	Peso Maximo: 2500 Kg

IVA 10,5%



# TOTAL

One-Stop Tools Station

## ACCESORIOS



## ACCESORIOS

### Discos Diamantados



Código	Modelo	Descripción	Diámetro Buje
ZDDOC1150	TAC2121153	Disco Diamantado Continuo 115mm	22,2 mm
ZDDOC1250	TAC2121253	Disco Diamantado Continuo 125mm	22,2 mm
ZDDOC1800	TAC2121803	Disco Diamantado Continuo 180mm	22,2 mm
ZDDOC2000	TAC2122003	Disco Diamantado Continuo 200mm para cortadora clipper de cerámica	25,4 mm
ZDDOC2300	TAC2122303	Disco Diamantado Continuo 230mm	22,2 mm
ZDDOS1100	TAC2111103	Disco Diamantado Segmentado 110mm para cortadora de marmol	20 mm
ZDDOS1150	TAC2111153	Disco Diamantado Segmentado 115mm	22,2 mm
ZDDOS1250	TAC2111253	Disco Diamantado Segmentado 125mm para amoladora o acanaladora	22,2 mm
ZDDOS1800	TAC2111803	Disco Diamantado Segmentado 180mm	22,2 mm
ZDDOS2300	TAC2112303	Disco Diamantado Segmentado 230mm	22,2 mm
ZDDOT1150	TAC2131153	Disco Diamantado Turbo 115mm	22,2 mm
ZDDOT1250	TAC2131253	Disco Diamantado Turbo 125mm	22,2 mm
ZDDOT1800	TAC2131803	Disco Diamantado Turbo 180mm	22,2 mm
ZDDOT2300	TAC2132303	Disco Diamantado Turbo 230mm	22,2 mm
ZDDIS1160	TAC21111512	Disco Diamantado Segmentado 115mm	22,2 mm
ZDDIS1250	TAC2111251	Disco Diamantado Segmentado 125mm para amoladora o acanaladora	22,2 mm
ZDDIS1810	AC21118012	Disco Diamantado Segmentado 180mm	22,2 mm
ZDDIS2300	TAC2112301	Disco Diamantado Segmentado 230mm	22,2 mm
ZDDIT1150	TAC2131151	Disco Diamantado Turbo 115mm	22,2 mm
ZDDIT1800	TAC2131801	Disco Diamantado Turbo 180mm	22,2 mm
ZDDIT2300	TAC2132301	Disco Diamantado Turbo 230mm	22,2 mm
ZDDIS40AO	TAC2164051	Disco Diamantado Asfalto 400x25mm	25 mm
ZDDIS40HO	TAC2144052	Disco Diamantado Hormigon 400x25mm	25 mm

### Discos Abrasivos y Flap

Código	Modelo	Descripción	Espesor
ZDAOK115M	TAC2211155	10 Discos - Corte Metal 115 mm	1.2 mm
ZDAOC115M	TAC2211151	Corte Metal 115 mm	1.2 mm
ZDAOC116M	TAC2211153	Corte Metal 115 mm	1.6 mm
ZDAOC180M	TAC2211802	Corte Metal 180 mm	1.6 mm
ZDAOC230M	TAC2212302	Corte Metal 230 mm	1.6 mm
ZDAOC125M	TAC2211253	Corte Metal 125 mm	1.6 mm
ZDAOC355M	TAC2213551	Corte Metal 335mm - para Sierra Sensitiva	3mm
ZDAOD115M	TAC2231151	Desbaste Metal 115 mm C/D	6 mm
ZDAOD125M	TAC2231251	Desbaste Metal 125 mm C/D	6 mm
ZDAOD180M	TAC2231801	Desbaste Metal 180 mm C/D	6 mm
ZDAOD230M	TAC2232301	Desbaste Metal 230 mm C/D	6 mm
ZDF041150	TAC631151	Flap 115 mm - P40	-
ZDF061150	TAC631152	Flap 115 mm - P60	-
ZDF081150	TAC631153	Flap 115 mm - P80	-

### ACCESORIOS

#### ZMC0S012M Set 12 Sierras Copa Bimetálicas

#### TACSH1121

INDUSTRIAL

- Medidas: 20 mm, 22 mm, 25 mm, 29 mm, 32 mm, 35 mm, 38 mm, 44 mm, 48 mm, 50 mm,
- Incluye 1 vástago hexagonal de 3/8", 1 vástago hexagonal 7/16",
- Maletín de aluminio

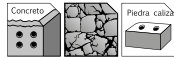


#### Sierras Copa de Widia

INDUSTRIAL



- Incluye mecha de centrado y eje de 110mm con encastre SDS PLUS
- Dientes de carburo de tungsteno, garantizan una larga vida útil.
- Adecuado para hormigón, mampostería, piedra caliza.



Código	Modelo	Descripción
ZMC00050M	TAC430501	Mecha Copa 50 mm
ZMC00065M	TAC430651	Mecha Copa 65 mm
ZMC00080M	TAC430801	Mecha Copa 80 mm
ZMC00100M	TAC431001	Mecha Copa 100 mm

#### ZPP020510 Puntas de Atornillador

#### TAC16PH223

- 10 puntas philips PH2
- Largo 50mm



#### ZPD026510 Puntas de Atornillador

#### TAC16HL133

- 10 puntas dobles, philips PH2
- Largo 65mm



#### ZPDI20650 Puntas Impacto

#### TACIM16PH233

- 10 puntas PH2
- Para atornillador de impacto
- Largo 65mm

INDUSTRIAL



#### ZPPI20500 Puntas Impacto

#### TACIM16PH223

- 10 puntas PH2
- Para atornillador de impacto
- Largo 50 mm

INDUSTRIAL



#### ZPPI21500 Puntas Impacto

#### TACIM16PH263

- 10 puntas PH2
- Para atornillador de impacto
- Largo 150mm

INDUSTRIAL



#### ZCC0A075B Cepillo para Amoladoras

#### TAC31031

- Bronce Risado
- 75mm (3")
- Rosca M14
- Cerda de 0,3mm x 23mm
- Apto para amoladoras hasta 12500 rpm
- Ideal para cepillado de rebabas de soldadura, decapado, limpieza / pulido de metales y maderas duras y semi duras.



### ACCESORIOS

#### ZCC0T075B Cepillo para Taladros

TAC33031

- Bronce Risado
- 75mm (3")
- Cerda de 0,3mm x 20mm
- Apto para taladros hasta 4500 rpm
- Ideal para cepillado de rebabas de soldadura, decapado, limpieza / pulido de metales y maderas duras y semi duras. Especial bordes



#### ZCP0T075B Cepillo Circular Taladros

TAC34031

- Bronce Risado
- 75mm (3")
- Cerda de 0,3mm x 16mm
- Apto para taladros hasta 4500 rpm
- Ideal para cepillado de rebabas de soldadura, decapado, limpieza / pulido de metales y maderas duras y semi duras. Especial bordes



#### ZCC0T024B Cepillo para Taladros

TAC37011

- Bronce Risado
- 24mm
- Cerda de 0,35mm
- Apto para taladros hasta 4500 rpm
- Ideal para cepillado de rebabas de soldadura, decapado, limpieza / pulido de metales y maderas duras y semi duras. Especial bordes



#### ZCC0A075A Cepillo para Amoladoras

TAC32031

- Acero Risado
- 75mm (3")
- Cerda de 0,5mm
- Rosca M14
- Apto para amoladoras hasta 12500 rpm
- Ideal para cepillado de rebabas de soldadura, decapado, limpieza / pulido de metales y maderas duras y semi duras.



#### ZCPOA125A Cepillo para Amoladora

TAC35051

- Acero Risado
- 125mm (5")
- Cerda de 0,5mm x 24mm
- Rosca M14
- Ideal para cepillado de rebabas de soldadura, decapado, limpieza / pulido de metales y maderas duras y semi duras.



### Puntas y Cinceles

#### Para Rotomartillos y Martillos Demoledores



Código	Modelo	Descripción
ZCIOCH280	TAC153171	Punta hexagonal 17x280 mm.
ZCIOCH410	TAC1531301	Punta hexagonal 30x410 mm.
ZCIOCH530	TAC1531282	Punta hexagonal 28x530 mm
ZCIOCM400	TAC1521182	Punta SDS Max 400mm
ZCIOCP250	TAC1511141	Punta SDS Plus 250 mm
ZCIOPH220	TAC153172	Cinzel Plano hexagonal 17mm x 22mm x 280mm
ZCIOPH300	TAC1532282	Cinzel Plano hexagonal 28mm x 35 mm x 530 mm
ZCIOPH350	TAC1532301	Cinzel Plano hexagonal 30mm x 35mm x 410mm
ZCIOPM250	TAC15221821	Cinzel PlanoSDS Max 25mm x 400mm
ZCIOPP200	TAC15121411	Cinzel Plano SDS Plus 20mm x 400mm
ZCIOPP400	TAC15121412	Cinzel Plano SDS Plus 40mm x 250mm





## ACCESORIOS

### Hojas para Sierra Caladora

INDUSTRIAL



- Acero al carbono
- Largo 50mm



Limpio

Código	Modelo	Descripción
ZSIOSC01M	TAC51101D	5 Hojas para Madera, Corte Limpio 75mm

### Hojas para Sierra Sable

INDUSTRIAL



- 150mmX19mmX1.25mm
- 6TPI - HCS - Fresado
- Vástago de 1/2"
- Corte rápido para madera, materiales compuestos y plástico (diámetro <100 mm)

HCS 6 TPI x2

Código	Modelo	Descripción
ZSIOSS01M	TAC52644D	2 Hojas de Sierra Sable para madera

### Discos para Sierra



Código	Modelo	Descripción
ZDSIO1410	TAC2331403	2 Discos para Sierra Circular 140mm (5 1/2") madera 24 dientes
ZHSI18540	TAC231415	Hoja de Sierra 185 mm (7 1/2") 40 dientes
ZHSI18560	TAC231413	Disco para Sierra Circular 185mm (7 1/2") madera 60 dientes
ZDSIO2100	TAC233523	Disco para Sierra Ingletadora 210mm (8 1/4") aluminio 60 dientes

### Hojas de Lija para Lijadora



- Para lijadora roto orbital
- 3 Lijas grano 80
- 2 Lijas grano 120

Código	Modelo	Descripción
ZLJ001500	TAC731501	5 Hojas de Lija 150mm (6")
ZLJ001250	TAC731251	5 Hojas de Lija 125mm (5")

### Barras de Silicona



- Diámetro 7mm
- 10cm de largo

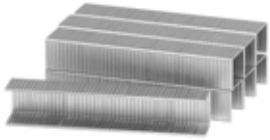
Código	Modelo	Descripción
ZBS020600	TACGT1071	12 Barras de silicona 7mm

- Diámetro 11,2mm
- 20cm de largo

Código	Modelo	Descripción
ZBS020610	TACGT2061	6 Barras de silicona 11,2mm

## ACCESORIOS

### Grampas



- Para engrampadoras

Código	Modelo	Descripción
ZGR008070	THT3981	8 mm x 0.7 mm
ZGR010070	THT39101	10 mm x 0.7 mm
ZGR008120	THT3982	8 mm x 1.2 mm
ZGR010120	THT39102	10 mm x 1.2 mm

### Hoja para Cutter y Raspador



- Para cutter, cuchilla y raspador
- Acero SK5

Código	Modelo	Descripción
ZHJ018110	THT519112	18 mm x 100 mm

### Hoja para Cuchilla o Navaja



- Para cuchilla o navaja
- Acero SK5

Código	Modelo	Descripción
ZHJ061200	THT519001	61 mm x 19 mm

### ZRE012600 Juego de Fresas router

TACSR0121

- Diámetro del Vástago: 6 mm
- 1 fresa media caña, radio 1/4"
- 1 fresa media caña con copiado, radio 1/4"
- 1 Fresa cola de milano, diámetro 1/2", ángulo 14°
- 1 Fresa para borde en chanfle 45° 32mm
- 1 Fresa recta con copiador, diámetro 1/2"
- 1 Fresa recta. Diámetro 16mm
- 1 Fresa para bordes redondeados, radio 1/4"
- 1 Fresa recta, diámetro 12mm
- 1 Fresa recta, diámetro 6mm
- 1 Fresa para bordes redondeado, radio 3/8"
- 1 Fresa para ranurar en V, ángulo 90° 1/2"
- 1 Fresa para moldura doble radio inverso, radio 4mm
- Caja de madera



### ACCESORIOS

#### Kit de piedras Amoladora Recta

INDUSTRIAL



- 1 cilíndrico 16 x 25 mm
- 1 Tipo de bala 20 x 21 mm
- 1 Cono 20 x 32 mm
- 1 T-Type 24 x 10 mm
- 1 Redondo 20 x 20 mm

Código	Modelo	Descripción
ZMT000510	TAKB0502	5 piedras para amoladora recta

ZMT035700

#### Accesorios Minitorno

TACSD13571

- Valija con 357 accesorios
- Discos de corte
- Cilindros de lija
- Fresas de corte
- Mechas
- Ruedas y discos de pulido
- Ruedas y discos de fieltro
- Ruedas de tela y nylon
- Boquillas y bástagos
- Pasta de pulir
- Piedras
- Llave



XEM000060

#### Set de Escuadras Magnéticas

TAMWH6002

- 6 Escuadras para soldadura
- 2 escuadras 3" con fuerza de tracción 25lbs
- 4 escuadras mini con fuerza de tracción 10lbs
- Ángulos de sujeción: 45°, 90°, 135°



#### Chuchilla Corta Cerámica

INDUSTRIAL



- Para cortadora de cerámica 600mm (THT576004)

Código	Modelo	Descripción	Modelo Corta Cerámica
ZCE006000	THT576004B	600 mm	THT576004



- Para cortadora de cerámica 800mm (THT578004)

Código	Modelo	Descripción	Modelo Corta Cerámica
ZCEI08000	THT578004B	800 mm	THT578004

### ACCESORIOS

#### Cubiertas de Rodillo



- Lana sintética
- Vástago central 6mm

Código	Modelo	Descripción	Aplicación
XCROB1000	THT85411	100 mm x 12 mm	Interior
XCROB2310	THT85951	230 mm x 12 mm	Interior

#### ZLCOE0460 / Espada Motosierra

TGTSB51801

- 18"
- Para Motosierra Naftera TG5451811



#### ZLCO0460 / Cadena Motosierra

TGTSC51801

- 18"
- Para Motosierra Naftera TG5451811



#### ZLCOE0120 / Espada Motosierra

TGTSB51801

- 12"
- Para Motosierra Inalámbrica 20V



#### ZLCO0120 / Cadena Motosierra

TGTSC51201

- 12"
- Para Motosierra Inalámbrica 20V



#### ZLBOC0520 / Carretel con Tanza

TGTL52545

- Repuesto para desmalezadora naftera TP5524411



#### ZHEOCE000 / Cepillo hidrolavadora

TPB30160

- Medida cepillo: 195mm
- Dos varillas de extensión 300mm
- Material PP PA66
- Compatible con hidrolavadoras 20V



#### ZHEQM0050 / Manguera Hidrolavadora

TGTHP526

- 5 metros
- PVC
- Para modelos: TGT11316, TGT11356, TGT11226



#### ZHEOL0000 / Lanza Hidrolavadoras

TGTSG026

- Conector rápido
- Para modelos: TGT11316, TGT11356, TGT1122



### ACCESORIOS

#### Bocallave Hexagonal

INDUSTRIAL



Cr-V

Encastre 1/2"

Código	Modelo	Descripción
XBHI12080	THTST12081	8 mm
XBHI12090	THTST12091	9 mm
XBHI12100	THTST12101	10 mm
XBHI12110	THTST12111	11 mm
XBHI12120	THTST12121	12 mm
XBHI12130	THTST12131	13 mm
XBHI12140	THTST12141	14 mm
XBHI12150	THTST12151	15 mm
XBHI12160	THTST12161	16 mm
XBHIB2160	THSPS12166	para bujía 16 mm
XBHI12170	THTST12171	17 mm
XBHI12180	THTST12181	18 mm
XBHI12190	THTST12191	19 mm
XBHI12200	THTST12201	20 mm
XBHI12210	THTST12211	21 mm
XBHIB2210	THSPS12216	para bujía 21 mm
XBHIL2210	THTST12213L	larga 21 mm
XBHI12220	THTST12221	22 mm
XBHI12230	THTST12231	23 mm
XBHI12240	THTST12241	24 mm
XBHI12250	THTST12251	25 mm
XBHI12260	THTST12261	26 mm
XBHI12270	THTST12271	27 mm
XBHI12280	THTST12281	28 mm
XBHI12290	THTST12291	29 mm
XBHI12300	THTST12301	30 mm
XBHI12320	THTST12321	32 mm