ROPROMO

ROTHENBERGER pipetool technologies at work

a través del Programa BONUS

Julio-Diciembre 2023





* en comparación con modelos anteriores.

FABRICACIÓN PROPIA DE MORDAZAS

TECNOLOGÍA Dura lazr tec

Nuestras mordazas cuentan con un proceso especial de temple por láser ROTHENBERGER, que se lleva a cabo en nuestras propias plantas de producción, proporciona máxima estabilidad y resistencia al desgaste.



GAMA COMPLETA DE MORDAZAS Y AROS DE PRENSAR



NOVEDADAROS DE PRENSADO

Facilitan el trabajo especialmente en lugares estrechos y de difícil acceso, cavidades en paredes y conexiones en tuberías en ángulo.







Función de bloqueo (2 posiciones predefinidas). Permite la fijación al accesorio con una sola mano.









Los sets NO incluyen: mordazas-adaptadores

Los sets No incluyen. Mordazas-adaptadores		
No. 1000003974	Set SV 15-18-22-28	
No. 1000003973	Set M15-22-28-35	
No. 1000003975	Set TH 16-20-26-32	
No. 1000003976	Set U16-20-25-32	
No. 1000003589	Mordaza-adaptador estándar	
No. 1000003590	Mordaza-adaptador compact	

Sets ROMAX 4000

Máquina de prensar electrohidráulica a batería para el prensado de accesorios: hasta Ø 110 mm con

32-34 kN. Prensado rápido y potente, 5 segundos con 34 kN.



Incluyen: ROMAX 4000, mordazas, batería RO BP 18 V/4.0 Ah Li-Power, cargador de batería RO BP en maleta ROCASE.

No. 1000001926 16-20 25 mm U

No. 1000001927

15-22-28 mm M

No. 1000001925 16-20 26 mm TH







Incluyen: ROMAX 4000, mordazas, batería RO BP 18 V/2.0 Ah Li-Power, batería RO BP 18 V/4.0 Ah Li-Power, cargador de batería RO BP, amoladora ROAG8000 en maletas ROCASE.

No. 1000002281⁽¹⁾ 15-22-28 mm SV + amoladora



No. 1000002283⁽¹⁾ 16-20-25 mm U + amoladora





ROMAX 4000 >B< Maxi Pro

Prensa electrohidráulica a batería para accesorios >B< Maxi Pro hasta 1.1/8" con 32-34 kN.



Set herramientas incluye: cortatubos, escariador int./ext., escariador tipo lápiz, limpiatubos, medidor de profundidad y marcador.

No. 1000002945 incluve: ROMAX 4000 >B< Maxi Pro. 8 mordazas 1/4"-1.1/8" set herramientas, batería RO BP 18V / 2.0 Ah Li Power, cargador y 2 maletas ROCASE.

ROMAX 4000 >B< Maxi Pro No. 1000002945

1/4"-1 1/8"

Set mordazas estándar >B< Maxi Pro 1/4"-1.1/8" + set herramientas

No. 1000002207

Sets ROMAX Compact TT

Máquina de prensar electrohidráulica a batería para el prensado de accesorios: hasta Ø 40 mm



(plástico/multicapa) o hasta Ø 35 mm (metal) con 19 kN. Mordaza con giro 270°. Prensado rápido y potente: 3 segundos con 19 kN. Ligera: 2,5 kg.



*Convierte tus puntos en una batería a través del Programa BONUS

Incluyen: ROMAX Compact TT, mordazas, batería RO BP 18 V/2.0 Ah Ion-Li, cargador de batería RO BP, en maleta ROCASE 4414.

No. 1000002119 16-20 25 mm U

No. 1000003899 16-20 25 mm RFz



PROMO ROMAX Compact TT + taladro



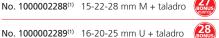


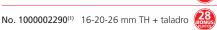
Incluyen: ROMAX Compact TT, mordazas de prensar, 2 baterías RO BP 18 V/2.0 Ah, 1 cargador de batería RO BC14/36, taladro RO DD60 en maletas ROCASE.

No. 1000002287⁽¹⁾ 15-22-28 mm SV + taladro



No. 1000002288⁽¹⁾ 15-22-28 mm M + taladro





(1) Promoción sujeta a cantidades.

ROMAX Compact >B< Maxi Pro

Prensa electrohidráulica a batería para accesorios >B< Maxi Pro hasta 1.1/8" con 19 kN.







Set herramientas incluye: cortatubos, escariador int./ext., escariador tipo lápiz, limpiatubos, medidor de profundidad v marcador.

No. 1000002121 incluye: ROMAX Compact TT >B< Maxi Pro, 8 mordazas 1/4"-1.1/8", set herramientas, batería RO BP 18V / 2.0 Ah Li Power, cargador y 2 maletas ROCASE.

No. 1000002121

ROMAX Compact TT >B< Maxi Pro 1/4"-1.1/8"



No. 1000001989

Set mordazas Compact >B< Maxi Pro 1/4"-1.1/8" + set herramientas

ROMAX 3000 AC

Prensa electro-hidráulica para el prensado de accesorios, dependiendo del sistema, de hasta Ø 110 mm, con 32-34kN





GRATIS 3 mordazas A elegir entre las medidas: hasta 35 mm M, SV y hasta 32 mm U, RFz.

No. 1000001001 ROMAX 3000 AC Promoción sujeta a cantidades

ROMAX AC ECO

Prensa electro-hidráulica para el prensado de accesorios, dependiendo del sistema, de hasta Ø 110 mm, con 32 - 34 kN. Mordaza con giro 270°.





+ GRATIS 2 mordazas A elegir entre los sistemas RFz o U hasta Ø 20 mm.

ROMAX AC ECO



(1) Promoción sujeta a cantidades.

NOVEDAD

¡Disponibles brocas desde Ø 32 mm hasta Ø 205 mm! Consulta en tu distribuidor de confianza

DX HIGH SPEED DRY 🔆



BROCAS PARA TRABAJAR EN SECO

Brocas DX High Speed Dry. Conexión 1,1/4" UNC

Brocas DA riigii speed Dry. Coriexion 1,174 ONC		
No. 1500004056	Ø 52 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004058	Ø 62 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004059	Ø 68 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004062	Ø 92 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004100	Ø 102 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004064	Ø 112 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004066	Ø 127 mm - longitud efectiva 330 mm	
No. 1500004067	Ø 132 mm - longitud efectiva 330 mm	
Brocas DX High Speed Dry. Conexión G 1/2"		
No. 1500004082	Ø 52 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004084	Ø 62 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004085	Ø 68 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004088	Ø 92 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004089	Ø 102 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004091	Ø 112 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004093	Ø 127 mm - longitud efectiva 150 mm	
No. 1500004094	Ø 132 mm - longitud efectiva 150 mm	
Motor RODIADRILL 1800 DRYC		

No. FF40185

Aspirador RODIA DW CLEANER M

No. 1000003978

ASPIRADOR RODIA DW CLEANER M

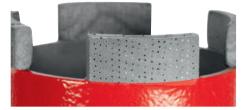






Adaptador roscado 1.1/4" UNC y G 1/2"

Compatible con todos los sistemas de perforación ROTHENBERGER.



Segmentos 3D-Diamatrix

Los diamantes de la broca son tridimensionales y dispuestos simétricamente, aumenta la vida útil de la broca y garantiza un menor esfuerzo en la perforación. Altura de segmentos: 10 mm.



Ranuras de ventilación

Facilita la eliminación del polvo durante la perforación y refrigera la broca.



NOVEDAD







CÁMARA ROCAM MINI HD

SISTEMA MODULAR DE INSPECCIÓN PARA INSTALACIONES DOMÉSTICAS

Pantalla táctil Full-HD 7"

Fácil uso, posibilidad de crear informes in-situ de la inspección y enviar los datos a dispositivos móviles.

Carcasa resistente al agua

Permite trabajar en tejados, incluso bajo la lluvia.

App disponible

No. 1000003922

Total funcionalidad, fácil manejo y compartición de datos con dispositivos móviles iOS y Android.

Funcionamiento a batería

Compatible con las más de 300 máguinas pertenecientes al sistema.



No. 1000003921 ROCAM mini HD + módulo TEC

ROCAM mini HD + módulo 25/22 HD con guía de bola

ROCAM mini HD + módulo 25/22 HD

No. 1000003960 con guía de bola (sin batería ni cargador)

No. 1000003963 ROCAM mini HD + módulo ROLOC PLUS HD ROCAM mini HD + módulo ROLOC PLUS HD

No. 1000003964 (sin batería ni cargador)



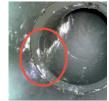




*Convierte tus puntos en una batería a través del Programa BONUS



Transmisión en directo a un dispositivo móvil para una presentación profesional ante



Envío de documentación por e-mail o servicio de . mensajería



Módulo TEC

Para la inspección de espacios huecos y áreas de difícil acceso. Cámara autonivelante. estanca con 4 LED. Ø 17 mm.

Longitud de cable 1,2 m.



Módulo 25/22 HD

Rango de aplicación Ø 40 - 110 mm. Cabeza de cámara autonivelante Ø 25 mm. Longitud de cable 22 m. Sensor 512 Hz. Compatible con el dispositivo de localización ROLOC PLUS HD

No. 1000003920 Módulo 25/22 HD

No. 1500004161 Guía de bola para módulo 25/22 HD

No. 1000003962 ROLOC PLUS HD



ROLOC PLUS HD

Dispositivo de localización de tuberías y sondas. Rango funcional: Vertical 0,6 - 1,8 m Horizontal 0 - 4,5 m Frecuencias: 512 Hz, 640 Hz, 50/60 Hz pasivo, 33 KHz activo/pasivo









Incluye: disco de corte DURACUT (plástico/metal), soporte de tubo, riel de corte transversal, batería Li-Power 4.0 Ah/18V y cargador en maleta ROCASE.

No. 1000003398



Batería

*Convierte tus puntos en una batería a través del Programa BONUS

Múltiples aplicaciones

Para el corte de tubos, varilla roscada, paneles, chapa de acero, aluminio o inox y perfiles de montaje hasta 42 mm. Para el corte tubos de plástico, acero, hierro o acero inoxidable hasta Ø 110 mm.

PIPECUT MINI

Versátil



YouTube

Transformable en sierra circular, sierra de incisión o ingletadora.

Sin mantenimiento

Motor sin escobillas.

Tijeras ROCUT 42 TC

Para el corte de tubos de PP, PE, PEX, PB y PVDF. Con cuchilla de acero antioxidante en forma de V.



No. 52000

Tijeras ROCUT 50 TC

Para el corte de tubos de PP, PE, PEX, PB y PVDF. Con cuchilla de acero antioxidante en forma de V.



No. 52010

Tijeras ROCUT 63 TC

Para el corte de tubos de PP, PE, PEX, PB y PVDF. Con cuchilla de acero antioxidante en forma de V.



No. 52030

Tijeras ROCUT 42 TWIN CUT

Para el corte de tubos de PP, PE, PEX, PB y PVDF. Con cuchilla de acero antioxidante en forma de V.

Ø 20 y 42 mm

2 en 1 corte directo o corte con carraca 2 zonas de apoyo

para tubos.

No. 1000003011 ROCUT 42 TWIN CUT - Ø 20 y 42 mm

Cortatubos

Para cortar tubo de cobre, bronce, aluminio, tuberías de acero con paredes finas.





No. 70402 MINICUT II PRO Ø 6-22 mm (1/4"-7/8")

TUBE CUTTER 35 No. 70027 Ø 6-35 mm (1/4"-1.3/8")



SIERRA ROTIGER CL

Sierra universal

a batería para cortes precisos en instalaciones y reparaciones.

Cortes a 90° en tubos de 6"

con mordaza de cadena incluida.

Sin mantenimiento

Motor sin escobillas.

Velocidad: Recorrido

No. 1000003850 ROTIGER CL

(sin batería ni cargador)

ROTIGER CL, con batería No. 1000003851 Li-Power 4.0 Ah 18 V y cargador







Disponibilidad de cuchillas para el corte de otros materiales.



CURVADORA ELECTROPORTÁTIL A BATERÍA ROBEND 4000

Curvado preciso y fácil

en frío hasta 180°, Ø 12 - 35 mm (1/2 - 1.3/8").

Aplicación unversal

para curvado estacionario en taller o en obras, en instalaciones o reparaciones sanitarias y de calefacción.

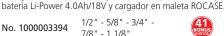
Sin mantenimiento

Motor sin escobillas.

Incluye: ROBEND 4000 E, eje de patín, trípode, hormas y patines,

No. 1000003394

1/2" - 5/8" - 3/4" -7/8" - 1.1/8"



*Convierte tus puntos en una b a través del **Programa BONUS**

Curvadora electroportátil ROBEND 4000

Para el curvado en frío hasta 180°, Ø 12 - 35 mm (1/2 - 1.3/8"). Ideal para curvado estacionario en taller o en obras. Para la instalación o reparaciones en instalaciones sanitarias y de calefacción. Motor de alto rendimiento de 1010 W.



Incluyen: ROBEND 4000, hormas y patines para los diferentes diámetros de tubo, eje de patín en maleta de plástico. (No incluye trípode).

No. 1000001550 15 - 18 - 22 - 28 mm



No. 1000001536⁽²⁾ 16 - 20 - 25 - 32 mm

(2) Venta a través de SUPER-EGO TOOLS, S.L.U.

Curvadoras ROBULL E 3/8"-2"

Para un curvado hidráulico de precisión en frío hasta 90°.



Incluyen: ROBULL E, juego de hormas en radio corto; placa doble (superior abatible) o única y diábolos en cofre metálico.

No. 057966X placa única, radio corto

No. 057961X placa doble, radio corto"

Curvatubos manual TUBE BENDER MAXI MLP

Para curvado de precisión de tubos de multicapa (MLP) Ø 16-20-25-32 mm. Ideal para lugares de difícil acceso. Permite trabajar con una sola mano. Hormas de plástico. Brazo de maneral con acoplamiento de bayoneta.



No. 766110416

Soporte para tubos 6"



No. 56047

Terraja manual SUPER CUT

Para realizar uniones roscadas precisas y fiables. Funcionamiento fácil en lugares de difícil acceso gracias al maneral acodado. Ajuste rápido de la carraca, la dirección de la carraca se puede bloquear.





No. 070780X y No.070781X incluyen: mango de carraca (maneral pequeño, octogonal), cabezas en estuche de plástico. **No. 070892X incluye:** mango de carraca (maneral grande, octogonal), adaptador de cabeza y cabezas en ROCASE.

No. 070780X 1/2" - 3/4" - 1"

No. 070781X 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4"

No. 070892X 1/2"-3/4"-1"-1.1/4"-1.1/2"-2"



Roscadora a batería **SUPERTRONIC 2000 E**



Roscadora electroportátil Ø 1/4" - 2".

Para realizar rápidamente y sin esfuerzos, uniones roscadas precisas y

fiables. Motor sin escobillas. Funcionamiento a batería 18 V. Velocidad de roscado: 15 - 25 min-1, marcha atrás 60 min



Incluye: fijatubos, adaptador ROFIX, cabezas de terraja BSPT R 1/2 "-3/4"-1"-1.1/4"-1.1/2"-2", batería Li-Power de 4,0 Ah, 18 V y cargador en maletas ROCASE.

No. 1000003389 SUPERTRONIC 2000 E



por la compra de una SUPERTRONIC 2000 E!

Accesorio de ranurado ROGROOVER 6"

Para el ranurado rápido de tubos de acero con paredes estándar y finas hasta Ø 6" (150 mm). Mecanismo ajustable de control fino para obtener una profundidad de ranura constante.



Incluye: accesorio de ranurado ROGROOVER,

llaves Allen 5 y 6, llave de carraca 1/2" y cinta métrica para ranurado.

No. 56509* ROGROOVER 6" para SUPERTRONIC 2000

No. 56506 ROGROOVER 6" para SUPERTRONIC 3SE y REX 3"

No. 56521 Rodillo y eje de ranurado 1"

No. 56522 Rodillo y eje de ranurado 1.1/4-1.1/2"

PROMO Roscadora SUPERTRONIC 2000 + lámpara

Roscadora electroportátil Ø 1/4" - 2". Para realizar rápidamente y sin esfuerzos, uniones roscadas precisas y fiables.

Rendimiento: Motor resistente de 1.010 W, doblemente aislado. Velocidad de roscado: 15 - 25 min-1, marcha atrás 60 min



Pack promoción incluye: SUPERTRONIC 2000, cabezas de terraja 1/2"-3/4"-1" 1.1/4"-1.1/2"-2", fijatubos, adaptador MONOBLOCK, lámpara a batería RO FL 180, batería RO BP 18 V/2.0 Ah y cargador de batería en maletas ROCASE.

No. 1000002302⁽¹⁾ PROMO SUPERTRONIC 2000 +

(1) Promoción sujeta a cantidades.

Roscadoras de bancada

Para un uso profesional en taller.

Escariador de 3 hojas de corte trabajo sin rebabas.

2 platos de centrado permiten una correcta alineación y fijación del tubo. Guía a ambos lados, guiado preciso de la terraja.



Capacidad Potencia Velocidad: Peso con terraias: Dimensiones (mm):



Capacidad:
Potencia:
Velocidad:
Peso con terrajas:
Dimensiones (mm):





Capacidad:	
Potencia:	
Velocidad:	
Peso con terrajas:	
Dimensiones (mm):	

ROFIRE PIEZO 7/16"EU + 3 botellas Multigas 300

Soplete piezoeléctrico con regulador de llama. Quemador de latón intercambiable, \varnothing 22 mm Trabajar en posición invertida, con precalentamiento.

Para soldadura

fuerte hasta Ø 16 mm blanda hasta Ø 22 mm.



No. P00555516 Pack ROFIRE PIEZO

Pack SUPER FIRE 4 - US 1" Soplete piezoeléctrico profesional, trabaja en posición invertida. Con cambio rápido de boquillas. Para soldadura fuerte hasta Ø 28 mm blanda hasta Ø 35 mm

Incluye: soplete SUPER FIRE 4, 3 boquillas (precisión, ciclónica y aire caliente), deflector de calor, soporte para cartucho y 2 botellas Gas MAPP US en ROCASE 4414.

No. 1000002694* Pack SUPER FIRE 4 1 " US

*Promoción sujeta a cantidades.

SUPER-FIRE 2 US 1"

Soplete piezoeléctrico profesional con quemador Inox Ø 16 mm, bloqueo de llama y regulador de llama preciso. Trabaja en posición invertida.

Para soldadura

fuerte hasta 22 mm Ø blanda hasta Ø 35 mm



No. PR3564400 SUPER-FIRE 2 US 1"

POWER FIRE Compact US 1"

Soplete piezoeléctrico profesional. Trabaja en posición invertida.

Para soldadura fuerte cobre hasta Ø 35 mm



No. 254800116 POWER-FIRE Compact US 1" con botella Gas MAPP US

No. P02548116 ROBAG - POWER-FIRE Compact US 1' con 3 botellas Gas MAPP US en bolsa

Soplete a manguera a butano-propano



Incluye: mango con regulador, llama piloto y economizador, 2 m de manguera de alta presión, boquilla Airprop de 22 mm Ø y conexión salida W21,8.

No. P00508916 AIRPROP PLUS

Equipos de soldadura autógena portátil

Para soldadura fuerte de hierro, acero, chapa, tubos y metales no férricos.



Incluyen: soplete ALLGAS, reguladores de oxígeno y gas (0 -2 bar), encendedor y piedras de repuesto, llave 32, 17, 13 y 8 mm, puntas de Ø 0,2-1, 1-2, 2-3, 3-4, 4-5 m, soporte para puntas, antirretorno de seguridad para gas, manguera de propano 2,5 m. y botellas.

No. 1000000558 ALLGAS Mobile Pro 7/16" EU
No. 1000000743 ALLGAS Mobile Pro 1" US

Aceite de roscado

RONOL mineral

Para el roscado de todo tipo de materiales, incluido acero inoxidable.

RONOL SYN sintético

Desarrollado y aprobado para instalaciones de agua potable.



No. 65013 Sintétic. Spray 600 ml No. 65010 Mineral Garrafa 5 l

Alfombra ignífuga

Termorresistente hasta 700° por llama directa y escoria fundida e ignífuga hasta 840° C. $500 \times 330 \times 5$ mm.



No. 31050

Cartuchos de gas



 No. 35698
 GAS MAPP US 1"US

 No. 035521-A
 GAS MAPP EU 7/16"EU

 No. 035510-A
 MULTIGAS 300

ROWELD P 63 S-6 Espada

Unidad de soldadura socket para uso con matrices de calentamiento de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm Ø.



ROWELD P 63 S-6 termostático

Incluyen : unidad de soldadura, matrices de calentamiento, llave Allen del 6, tornillos de cabeza Allen y fijación de montaje en mesa en maleta de plástico.

No. 053893X ROWELD P 63 S-6 termostático
No. 053891X ROWELD P 63 S-6 electrónico

ROWELD ROFUSE TURBO 400



Unidad universal de soldadura por electrofusión para tuberías de agua y gas. Para accesorios hasta Ø 400 mm. Con software (RODATA 2.0) interno.

Corriente:	
Potencia:	
Corriente de salida:	
Tensión de soldadura:	
Terision de soldadara.	



mecánico

No.	1000000999 F	ROWELD	ROFUSE TURBO 40	00

NO. TOUGOGOSS NOVIEED NOTOSE TONDO 400		
No. 53240	Pelatubos mecánico, 32-110 mm	
No. 53250	Pelatubos mecánico, 110-500 mm	

Bomba de comprobación TP 25

Para realizar comprobaciones de precisión de tuberías de agua y contenedores hasta 25 bares.

Presión:
Succión:
Tanque:
Conexión:



No. 60250 TP 25

Bomba de comprobación RP 50-S

Para realizar comprobaciones de precisión de tuberías de agua y contenedores hasta 50 bares.

Presión:
Succión:
Tanque:

Conexión:



No. 60200 RP 50

Bomba de comprobación eléctrica RP-PRO III

Para realizar comprobaciones de precisión de tuberías de agua y contenedores hasta 40 bar. Con auto-cebado y llenado eléctrico.

Presión: Flujo: Conexión:



No. 61185 RP-PRO III

Congelador de tuberías ROFROST TURBO R290 - 2"

Sistema de congelación para tubos en labores de mantenimiento, reparaciones y de expansión en instalaciones sanitarias y de calefacción. Tuberías de cobre Ø 10 - 54 mm / Ø 3/8" - 2.1/8" y tuberías de acero: Ø 1/4" - 2". Con gama de reductores para diferentes Ø de tuberías.

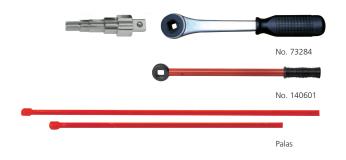


Incluye: ROFROST TURBO R290 con 8 reductores y pasta conductora ROFROST. No. 1500003001 ROFROST TURBO R290 - 2"

No. 62291 Pasta conductora ROFROST

Llave de radiadores Para la instalación y mantenimiento

Para la instalación y mantenimiento de válvulas de espiga para calefacción, conectores y alargamientos de grifos cortos.



No. 73284	Llave + cuadradillo 3/8" - 3/4"
No. 140601	Llave fija
No. 140002	Pala 1" x 750 mm
No. 140003	Pala 1" x 1.000 mm
No. 140202	Pala 1.1/4" x 750 mm
No. 140203	Pala 1.1/4" x 1.000 mm

ROCAM 4 PLUS

Cámara de inspección para tuberías de Ø 40 - 300 mm con software integrado para documentación y gran pantalla táctil desmontable de 10,4".



Cabezas cámara

Rango de trabajo con cámara Ø 30 mm con cámara Ø 40 mm

Cables

Tamaño de pantalla:

Incluye: Set ROCAM 4 PLUS, cable 30 m, cabeza de cámara Ø 30 mm, bola de guía, cargador de batería RO BC14/36, batería RO BP18/4 - 4.0 Ah y bolsa de accesorios.

No. 1500002613 ROCAM 4 PLUS



Consulta precios especiale a tu distribuidor.

CASE

de confianza.

No. 69118 Guía con ruedas para Ø 150 - 200 mm Adaptador para cabeza de cámara Ø 30 No. 1000001836 mm para uso con los patines de ruedas.

cámara Ø 30 o 40 mm (según código), transmisor de localización, bola de guía de 30 o 40 mm, MINI-MODUL 16 m con cabeza de cámara Ø 25 mm, batería 18V/4 Ah, cargador, 2 maletas ROCASE y carro sistema ROCASE

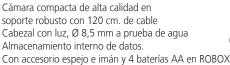
No. 1000002848⁽¹⁾ Packs con cabeza cámara Ø 30 mm No. 1000002840⁽¹⁾ Packs con cabeza cámara Ø 40 mm

(1) Promoción sujeta a cantidades.



Consulta precios especiales a tu distribuidor.

Cámara de inspección ROSCOPE MINI







Accesorio espejo, arco de 90 °

Accesorio imán para atrapar piezas de metal.

Resolución:

Pantalla:

Ta trabajo:

Ta almacenamiento

Alimentación

No. 1000002268 ROSCOPE MINI

Detector ROLEAK Aqua 3 Plus

Dispositivo de detección de fugas acústico para sistemas de tuberías. Auriculares con conexión vía Bluetooth. Posibilidad de uso con micrófono de suelo (accesorio opcional).





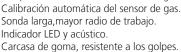
No. 1500003533 incluye: ROLEAK Aqua 3 Plus, auriculares Bluetooth, adaptador de imán, 2 barras de extensión y adaptador de trípode en maleta ROCASE

No. 1500003533 Detector ROLEAK

No. 1500003535 Micrófono de suelo

Analizador ROTEST ELECTRONIC 4

Detección de gases en las salas, así como de fugas en las tuberías. Sensor de gas duradero con rápido funcionamiento y tiempo de recuperación. Detección de todos los gases basados en CH4.



Sonda:

Sensibilidad:

Peso:



No. 1000003199 ROTEST ELECTRONIC 4

Geófono ROGEO

Detector acústico específico para valvulería y suelo, imbatible en la localización acústica de fugas en tuberías de agua sometidas a presión.



No. 1500002751(2) ROGEO

Venta a través de SUPER-EGO TOOLS, S.L.U.

Muelles desatascadores

Para aplicaciones manuales en lavabos, baños, fregaderos.



No. 670020000 Ø 7 mm / 2 m No. 670050000 Ø 7 mm / 5 m

Espirales

Espiral de gran potencia de acero especial (DIN EN 10270-1) con barrena cónica integrada



No. 72412	Ø 8 mm / 7,5 m
No. 72413	Ø 8 mm / 7,5 m con alma de acero
No. 72422	Ø 10 mm / 10 m

Desatascadora ROPUMP SUPER PLUS

Uso profesional para obstrucciones en lavabos, bañeras e inodoros, etc. Mango ajustable y gran transmisión de la fuerza gracias a la empuñadura ergonómica.



No. 072070X Con adaptador corto y largo

Desatascadora ECO-PUMP

Desatascadora de aire comprimido con manómetro Manómetro integrado. Mango regulable. Presión máx.: 5 bar.

> Accesorio opcional No. R10803600

No. 107100 ECO-PUMP con 2 adaptadores No. R10803600 Accesorio inodoro

No. 1000001762 Con 3 adaptadores y bolsa

Desatascadora de espirales ROSPI H+E PLUS

Bloqueo tipo serpiente con barrena integrada.





No. 72095 Con espiral Ø 8 mm - 7.5 m



No. 72005 Con espiral Ø 10 mm - 10 m



Desatascadora de espirales ROSPIMATIC CL

Embrague que facilita una parada suave del tambor.

Cambio de avance y retroceso sin detener la máquina ni cambiar el agarre. Toma hexagonal para conexión a taladro.



Rango:

Toma hexagonal, posibilidad de empleo con taladro.

No. 1000002298 Con espiral Ø 8 mm - 7,5 m

Desatascadora de espirales RODRUM S

Con alimentación automática de la espiral. Alimentación y



liberación de presión con mango único. Tambor intercambiable.

Rango: espiral Ø 10 mm: espiral Ø 13 mm:

Potencia Velocidad





No. 1000002828 incluye: RODRUM S 13 con espiral (Ø 13 mm / 15 m) con tambor RODRUM S 10 (Ø 10 mm / 10 m) y set herramientas Ø 16 mm en maleta ROCASE.

No. 1000002828 RODRUM S

No. 1500002203 Espiral Ø 10 mm x 10 m

Desatascadora de espirales **RODRUM VARIOCLEAN**



Desatascadora a batería con sistema VARIO CLEAN Electronic con tres ajustes de trabajo: mantenimiento, limpieza y desatasco. Alimentación y liberación de presión con mango único. Tambor intercambiable.

Rango: Potencia: Velocidad



*Convierte tus puntos en una batería a través del Programa BONUS



Incluve: RODRUM VARIOCI FAN con espiral DuraFlex (Ø 13 mm x 15 m) set herramientas 16 mm, batería RO BP 18V/8 Ah, cargador RO BC en maleta ROCASE.

No. 1000003348 RODRUM S



Desatascadora de espirales R600 + set herramientas Ø 16 y 22 mm

Rango:

Máxima longitud de trabajo: con espiral S Ø 16 mm con espiral S Ø 22 mm con espiral Ø 8 y 10 mm

Potencia:

Velocidad (dcha. e izq.)



No. 19173









Desatascadora de espirales **R600 VARIOCLEAN**

Desatascadora a batería con sistema VARIO CLEAN Electronic con tres aiustes de trabaio: mantenimiento, limpieza y desatasco.

Máxima longitud de trabajo: con espiral Ø 16 mm

con espiral Ø 22 mm

Potencia:

Velocidad









Con set htas Ø 16 y 22 mm,

No. 1000003346 batería RO BP 18V/8 Ah y cargador RO BP



Set bomba desincrustante ROCAL 20

Elimina rápidamente las incrustaciones de los intercambiadores de calor, las tuberías de agua, los tanques de agua, los sistemas de calefacción y refrigeración.

Conexión:	Caudal:
Volumen tanque	Altura max.:
Tensión:	Tª trabajo
Potencia	

No. 61105 Desincrustante ROCAL Acid Plus 5 kg. No. 61106 Desincrustante ROCAL Acid Plus 10 kg No. 1500000914 Desincrustante ROCAL Acid Plus 25 kg No. 61120 Neutralizante(1)



Incluye: bomba ROCAL 20, desincrustante 5 l y neutralizante 1 kg No. 851P01200 Pack ROCAL 20

ROPULS eDM + inyector + regulador + 6 botes de producto

Compresor de limpieza por barrido para la desinfección y limpieza de sistemas de calefacción e higienización de instalaciones de agua potable según EN806/DIN 1988-2

Packs promoción incluyen: compresor de limpieza ROPULS eDM con mangueras, inyector ROCLEAN, regulador de presión 2 bar y 6 botes ROCLEAN

No. 1000003181⁽¹⁾ Con botes desinfección de sistemas de agua potable



Con botes limpieza No. 1000002825⁽¹⁾ de suelos radiantes

(1) Promoción sujeta a cantidades.

No. 1500000157 6 botes desinfección sist. de agua potable

No. 1500000201 6 botes limpieza suelos radiantes

No. 1500003517 Extensión de mango

Motor Potencia motor Conexión Caudal máx

Presión máx. agua

Presión máx. trabajo



Desinfección de sistemas de agua potable No permanece



Limpieza de suelos radiantes. depósitos y biopelículas. Para todos los materiales de tubería estándar. No permanece en el







Desatascadora HD 13/100

Desatascadora eléctrica por alta presión. Ajuste continuo de la presión. Alimentación CA, autocebado hasta 2 m.

Motor Máx Ø Presión máx. Máx. longitud Caudal Potencia Velocidad



No. 76020 incluye: tambor de manguera con manguera especial de alta presión de 20 m con acoplamientos y boquilla para limpiar tuberías

No. 77506	Tobera giratoria 45°, Ø 16 x 30 mm	
No. 76065	Tobera 5 orificios Ø 25 x 22 mm	
No. 76020	HD13/100 (230 V)	

ROSOLAR PUMP PLUS

Bomba de gran potencia para el llenado rápido, aclarado efectivo y ventilación de instalaciones solares. Autoaspirante, permite trabajar en vacío con glicol. Resistente, trabaja con temperaturas hasta 100°C. Válida para el purgado de instalaciones.

Motor

Depósito Manguera Conexión

Limpieza ROSOLAR PUMP: llenado y desenlodado de circuitos con una sola máquina.



No. 1500000136 Con bomba de hélice

⁽¹⁾ Neutralizante en polvo, necesario usar después de utilizar ROCAL Acid Multi o ROCAL Acid Plus

Tenaza de ajuste rápido ROFAST 10"-2K

Herramienta profesional que combina la función de una llave aiustable en una tenaza. Indicada para agarrar, apretar, atornillar y doblar.



No. 1000003390 ROFAST 10"-2K

Llave ajustable de gran apertura

Robusta, fabricada en acero cromo vanadio. Gran apertura y ajuste rápido. Compacta y ligera.



No. 1500001509 L: 6", Ø 34 mm (1.3/8")

No. 1500001510 L: 8", Ø 39 mm (1.1/2")

Tenazas autoajustables ROGRIP F&M

Herramienta profesional para la sujeción de tubos, tornillos, tuercas y materiales



No. 1000002697	ROGRIP M - L: 180 mm (7"), Ø 35 mm (1.1/4")
No. 1000002699	ROGRIP M - L: 250 mm (10"), Ø 60 mm (2")
No. 1000002701	ROGRIP F - L: 180 mm (7"), Ø 35 mm (1.1/4")
No. 1000002704	ROGRIP F - L: 250 mm (10"), Ø 60 mm (2")

Llaves de aluminio ALUDUR

Un 40% más ligera que la llave HEAVY DUTY pero preparada para los trabajos más exigentes.



No. 70159	L: 10", Ø 48 mm (1.1/2")
No. 70160	L: 14", Ø 60 mm (2")
No. 70161	L: 18", Ø 73 mm (2.1/2")
No. 70162	L: 24", Ø 89 mm (3")
No. 70163	L: 36", Ø 141 mm (5")
No. 70168	L: 48", Ø 168 mm (6")
No. 70169	L: 60", Ø 203 mm (8")

Gama de alicates para electricistas

Filo de precisión por inducción y mordazas de acero forjado. Mango bimaterial



No. 1500003163 Universal, multifunción 180 mm - 7"

No. 1500003164 Corte lateral 160 mm - 6.1/4" No. 1500003167 Pelacables, multifunción 180 mm - 7 "

No. 1500003166 Corte lateral, multifunción 220 mm - 8"

No. 1500003168

No. 1500003169

No. 1500003374

Abocinador excéntrico

en tubos de cobre Ø 6 - 18 mm (1/8 - 3/4").



Abocinados rápidos y simples de 45º en tubos

No. 1000000231 incluye: cortatubos Ø 3-42 mm No. 1000000223

No. 1000000231

Abocinador

ROFLARE REVOLVER

Produce abocinados de precisión simples de 45°



6-18 mm No. 222401 No. 222402 1/8 - 3/4"

Set de llaves dinamométricas

☆ 1000 V IEC 60900

6 cabezales: 17-22-24-26-27-29 mm para conexiones roscadas de tubos de 1/4"-3/8"-1/2"-5/16" según DIN EN 378: 2008-06.

Capacidad:

Para teléfonos, multifunción, 205 mm

Para teléfonos, ergonómico, 200 mm

Tester de voltaje



No. 175001

Bombas de vacío ROAIRVAC R32

Bombas de vacío de dos tiempos para evacuación (DIN 8975).
Pueden utilizarse en circuitos con refrigerantes clase A1, A2L y A2.
Con conexiones (1/4"-5/16" SAE) y (1/4"-3/8"SAE), botella de aceite mineral.





ROAIRVAC R32 6.0

No. 1000002399	ROAIRVAC R32 1.5, 42 l/min.
No. 1000002713	ROAIRVAC R32 3.0, 85 l/min.
No. 1000001231	ROAIRVAC R32 6.0, 170 l/min.
No. 1000002714	ROAIRVAC R32 9.0, 255 l/min.

Bombas de vacío a batería ROAIRVAC R32 CL

Funcionamiento con batería CAS.

ROAIRVAC R32 CL 2.0 ROAIRVAC R32 CL 5.0

Packs incluyen: bomba, conexiones (1/4" SAE F - 5/16" M) (1/4" SAE F - 3/8"), batería 18 V/8 Ah, cargador, botella aceite mineral y cubo ROBUCKET.

No. 1000003229 ROAIRVAC R32 CL 2.0 sin batería ni cargador No. 1000003231 ROAIRVAC R32 CL 5.0 sin batería ni cargador

No. 1000003230 Pack ROAIRVAC R32 CL 2.0

No. 1000003233 Pack ROAIRVAC R32 CL 5.0



de vacío

(opcional)

Set de manómetros con manqueras

Compuesto por: grupo manométrico Ø 80 mm de 2 o 4 vías, 3 mangueras de alta presión L: 1,5 m. serie "Estándar" o serie "Plus"



R22 R134a	R407C R404A
No. 170600	2 vías, mangueras "Estándar"
R410A R32	
No. 170607	2 vías, mangueras "Estándar"
No. 170606	4 vías, mangueras "Estándar"
No. 170608	4 vías, mangueras "Plus"

Manómetro digital ROCOOL 600

Para la puesta en marcha, mantenimiento y documentación de circuitos de gases refrigerantes de todo tipo.



No. 1000000572 ROCOOL 600 con 2 sensores de T^a y módulo red box

No. 1000002522 ROCOOL 600 "Edición Limitada" con 2 sensores de T^a

No. 1000000541 Sonda de vacío



R410A R32

Incluye: bomba de vacío ROAIRVAC R32 - 42 l/min, grupo manométrico 4 vías, manguera de vacío "Estándar" 3/8"SAE, 3 mangueras de presión 5/16"SAE, abocinador excéntrico 1/8"-3/4" y adaptador 3/8" SAE M - 1/4" SAE F en maleta TRENDY.

No. 1000002562 EASY PACK R32

Set ROCADDY 120 Digital Conjunto universal para evacuación y carga. R410A R22 R134a R407C R404A R507 R32

Incluye: bomba de vacío ROAIRVAC R32 1.5 - 42 l/min, 2 conectores 3/8"SAE F - 1/4"SAE M y 5/16"SAE M -1/4"SAE F, manómetro digital ROCOOL 600 con pinza de temperatura, 3 mangueras (1,5 m) serie "PLUS" 1/4"SAE, báscula ROSCALE 120 kg, 2 adaptadores con llave 5/16" SAE y 1/4" SAE, conexión 5/16" interna-1/4" externa, cortatubos TC 722 PRO y TC 735.

No. 1000002561 ROCADDY 120 Digital

ROREC PRO Digital

Equipo ligero de recuperación de refrigerantes de las clases A1, A2L y A2. Adecuado para todos los tamaños de unidades gracias a su alta tasa de recuperación.



No. 1500002637 ROREC PRO Digital

Ratio de recuperación: Gases: 0,5 kg/min; 30 kg/h Fluido: 3,5 kg/min; 210 kg/h Push/Pull: 9,5 kg/min; 570 kg/h

ROSCALE 120

Báscula electrónica para refrigerante. De fácil manejo en los procesos de llenado y evacuación Funciona con batería 9V.

Capacidad:

Precisión

Resolución:

Peso:

Tª de trabajo:

Conexión:

No. R17300416 ROSCALE 120



Los BONUS puntos y su redención pueden cambiar sin previo aviso a lo largo de la vigencia de la promoción, más info: rothenberger.com/es-es/acciones/programa-de-bonificacion.





Manómetro adicional con escala fina de 0,2 bar permite una lectura precisa hasta un rango de 16 bar (No. 61316)



El sensor digital hasta 30 bar permite un ajuste preciso de la presión durante la prueba.



Creación de un protocolo de prueba a través de una App. Conexión inalámbrica vía Bluetooth.

SÍGUENOS EN:

f rothenberger iberia

orothenberger_iberia

in rothenberger_iberia

ROTHENBERGER

Ctra. Durango-Elorrio, km. 2 • 48220 Abadiño - Bizkaia Tel.: 94 621 01 01 • Fax: 94 621 01 02 ventas@rothenberger.com

Su distribuidor especializado ROTHENBERGER:

A100000940 1 01 06/20