

**ROTHENBERGER**

pipetool technologies at work



# DA POTENCIA A TU PRÓXIMO PROYECTO

Descubre las nuevas herramientas  
ROTHENBERGER a batería AMPShare.

# Carga de energía tu próximo proyecto

Toda la potencia de la máquina sin cables. Los profesionales de la calefacción, la refrigeración y el aire acondicionado (HVAC) pueden estar de enhorabuena, porque con las herramientas inalámbricas AMPShare de ROTHENBERGER, las tareas más habituales como prensar, curvar, roscar, así como la inspección y localización las podrán realizar incluso sin conexión a la red eléctrica con una potencia inimaginable. La tecnología AMPShare de Bosch con sus baterías ProCORE 18V es una de las más avanzadas y potentes del mercado. Con AMPShare, los profesionales no sólo cuentan con la tecnología de carga más rápida del mundo, sino sobre todo con una potencia extrema y fiable que soportan incluso los materiales más duros.



Powered by  **BOSCH**



## Toda la potencia con un solo click

### **Alto rendimiento**

Las baterías de alto rendimiento AMPShare ProCORE 18V ofrecen una potencia extrema para los trabajos y materiales más duros.

### **Tecnología Coolpack**

La gestión térmica superior permite una rápida disipación del calor para una mayor vida útil y garantiza periodos de trabajo más largos.

### **Compacta y ligera**

Las baterías AMPShare son compactas y ligeras para trabajar de forma más ergonómica y cómoda.

# ROMAX COMPACT III



Ligera, compacta e inteligente, la combinación perfecta.

## Sistema Push-2-Lock

Bloqueo de mordazas. Pomo accionado por resorte que permite acoplar y desacoplar cómodamente las mordazas de la prensa. Mayor seguridad.

## Diseño equilibrado

La distribución perfectamente equilibrada del peso permite a los usuarios trabajar cómodamente incluso durante largos periodos de tiempo.




## Conexión Bluetooth®

Nuevas funciones con la App ROTHENBERGER. Trabajo más cómodo y rápido.

## Compacta

Longitud: 34 cm. Peso: 2,5 kg. Ideal para espacios reducidos.

Descripción	 kg	PU	No.
ROMAX COMPACT III sin batería ni cargador	4,5	1	<b>1000004266</b>
ROMAX COMPACT III, 1 batería 2.0Ah AMP y cargador	5,5	1	<b>1000004267</b>
ROMAX COMPACT III, 2 baterías 2.0Ah AMP y cargador	6,0	1	<b>1000004272</b>
ROMAX COMPACT III, mordazas U 16-20-25 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	9,3	1	<b>1000004283</b>
ROMAX COMPACT III, mordazas M 15-22-28 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	9,3	1	<b>1000004274</b>
ROMAX COMPACT III, mordazas TH 16-20-26 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	9,4	1	<b>1000004280</b>
ROMAX COMPACT III, mordazas RFZ 16-20-25 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	8,6	1	<b>1000004293</b>
ROMAX COMPACT III, mordazas SV 15-22-28 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	9,3	1	<b>1000004276</b>
ROMAX COMPACT III, casquillos intercambiables U 16-20-25-32 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	7,9	1	<b>1000004428</b>
ROMAX COMPACT III, casquillos intercambiables TH 16-20-26-32 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	8,0	1	<b>1000004426</b>
ROMAX COMPACT III, casquillos intercambiables RFZ16-20-25-32 mm, batería 2.0Ah AMP y cargador	7,7	1	<b>1000004430</b>
ROMAX COMPACT III, mordazas >B<MaxiPro 1/4"-1.1/8", batería 2.0Ah AMP y cargador	17,5	1	<b>1000004287</b>



#### Datos técnicos

Fuerza de avance

19 kN / 30 mm

Alimentación

18V

Rango de trabajo

Ø 12-40 mm plástico / multicapa  
Ø 12-35 mm metal

Sujeción de mordaza

giro 270°

Temperatura de trabajo

-10°C hasta 60°C

Dimensiones

340 × 143 × 76 mm (con batería 2.0 Ah)

Peso

2,5 kg (sin mordaza)

Obtener más  
información  
del producto





#### Datos técnicos

Fuerza de avance

32-34kN / 40 mm

Alimentación

18V

Mantenimiento

40.000 prensados / 2 años

Rango de trabajo

Ø12-110mm

Sujeción de mordaza

giro 270°

Temperatura de trabajo

-10°C hasta 60°C

Dimensiones

467 x 125 x 80 mm (con batería 4.0Ah)  
445 x 125 x 75 mm (con batería 2.0Ah)

Peso

3,6 kg (sin mordaza)

# ROMAX 4000



Rápida, fuerte y duradera: un todoterreno perfecto

## Control automático del ciclo de prensado

El pistón retrocede al alcanzar la fuerza de prensado necesaria.

## Giro de mordaza 270°

Uso fácil en lugares reducidos.

## Prensado rápido y potente

Prensado en 5 segundos con 32 - 34 kN.

## Forma de barra

Distribución del peso, perfectamente equilibrada para trabajar cómodamente.

## Tecnología de fuerza constante (CFT)

Para una fuerza axial de prensado constante.



Descripción		PU	No.
ROMAX 4000 sin batería ni cargador	5,9	1	<b>1000004166</b>
ROMAX 4000, batería 4.0Ah AMP y cargador	7,0	1	<b>1000004165</b>
ROMAX 4000, 2 baterías 4.0Ah AMP y cargador	8,0	1	<b>1000004167</b>
ROMAX 4000, mordazas U 16-20-25 mm, batería 4.0Ah AMP y cargador	14,5	1	<b>1000004170</b>
ROMAX 4000, mordazas M 15-22-28 mm, batería 4.0Ah AMP y cargador	14,5	1	<b>1000004174</b>
ROMAX 4000, mordazas TH 16-20-26 mm, batería 4.0Ah AMP y cargador	14,5	1	<b>1000004169</b>
ROMAX 4000, mordazas >B<MaxiPro 1/4"-1.1/8", batería 4.0Ah AMP y cargador	24,8	1	<b>1000004175</b>

Obtener más información del producto



# SUPERTRONIC 2000 E



Rápido, sin esfuerzo y preciso: un óptimo roscado

## Adaptador con sistema rápido de bloqueo

para una rápida y fija conexión de la cabeza hasta 1.1/4".

## Forma compacta

permite trabajar en espacios reducidos.

## Motor sin escobillas

asegura una vida útil más larga.



## Cabeza descentrada

Posibilidad de roscado incluso cerca de las paredes.

## DuraEasyCut

Cabeza de terraja con geometría optimizada, reduce el esfuerzo necesario para el roscado hasta en un 10 %.

## Cambio de giro mecánico

para un trabajo más rápido.

## Datos técnicos

Rango de trabajo BSPT/ NPT

Ø 1/4"-2"

Velocidad de roscado

15-25 r.p.m.

Velocidad de retroceso

60 r.p.m.

Dimensiones

800 x 160 x 490 mm



Fácil inserción de la cabeza de terraja



Compatible con el accesorio de ranurado ROGROOVER 1"-6"



Permite roscar en áreas de difícil acceso y cercanas a la pared.





Descripción	kg	PU	No.
SUPERTRONIC 2000 E con fijatubos, sin batería ni cargador	9,8	1	<b>1000004184</b>
SUPERTRONIC 2000 E con fijatubos, adaptador ROFIX, cabezas de terraja BSPT R 1/2"-3/4"-1"-1.1/4"-1.1/2"-2", sin batería ni cargador	12,0	1	<b>1000004185</b>
SUPERTRONIC 2000 E con fijatubos, adaptador ROFIX, cabezas de terraja BSPT R 1/2"-3/4"-1"-1.1/4"-1.1/2"-2", batería 4.0 Ah AMP y cargador	18,0	1	<b>1000004186</b>

Obtener más  
información  
del producto





El ángulo de curvado se ajusta manualmente para ángulos de 0° a 180°.



Hormas de aluminio forjado con escala del ángulo de curvado.



Patín especial ROLUB para un curvado perfecto sin marcas de fricción.

Descripción	kg	PU	No.
ROBEND 4000 E máquina, sin batería ni cargador	17,5	1	<b>1000004190</b>
ROBEND 4000 E, hormas 15-18-22-28 mm, batería 4.0 Ah AMP y cargador	30,2	1	<b>1000004191</b>
ROBEND 4000 E, hormas 12-14-16-18-22-28 mm, batería 4.0 Ah AMP y cargador	30,2	1	<b>1000004192</b>
ROBEND 4000 E, hormas 1/2-5/8-3/4-7/8-11/8", batería 4.0 Ah AMP y cargador	29,5	1	<b>1000004193</b>

# ROBEND 4000 E



Nuevo sistema de curvado: sin cables, potente y preciso

## Parada automática de la máquina

al conseguir el ángulo prefijado.

## Ajuste del ángulo de curvado

permite realizar curvas en serie.

## Cómoda asa

facilita su transporte.



## Hormas en aluminio forjado

con escala de ángulo de curvado.

## Forma compacta

puede trabajar usando el trípode (incluido).

## Motor sin escobillas

asegura una vida útil más larga.

## Cambio de giro mecánico

para un trabajo más rápido.

## Datos técnicos

Rango de trabajo para tubos de cobre Cu  
DIN EN 1057/12735-1, 13348

Ø 12-35 mm

Rango de trabajo para tubos de acero inoxidable

Ø 12-28 mm

Rango de trabajo para tubos de acero de precisión

Ø 12-28 mm

Dimensiones

590 x 390 x 270 mm

Obtener más información del producto



# ROCAM MINI HD



## Sistema modular de inspección con cámara HD 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.

### App disponible

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

### Cabeza de cámara compacta Ø 25 mm

Rango de aplicación Ø 40 - 110 mm.

### Carcasa resistente al agua

Permite trabajar en tejados, incluso bajo la lluvia.

### Sensor 512 Hz

Compatible con el dispositivo de localización ROLOC PLUS HD.

### Cable de 22 m

Para la inspección de instalaciones domésticas.



### Datos técnicos

Rango de aplicación

Ø40-110 mm

Resolución de pantalla

1920 x 1080 pixel

Diámetro de cable / cabeza de cámara

7 mm / 25 mm

Resistente al agua

10m



La cámara ROCAM mini HD y el módulo 25/22 HD cubre un rango de aplicación Ø 40 - 110 mm.



Para mayor comodidad se puede retirar la batería 18V y conectar directamente a la pantalla de la ROCAM mini HD.



El cabezal compacto de Ø 25 mm ofrece imágenes nítidas Full HD.



Descripción	kg	PU	No.
Módulo 25/22 HD, sin batería ni cargador	5,0	1	<b>1000004125</b>
ROCAM MINI HD cámara y módulo TEC, sin batería ni cargador	3,8	1	<b>1000004126</b>
ROCAM MINI HD cámara, módulo 25/22 HD, guía de bola, sin batería ni cargador	8,9		<b>1000004131</b>
ROCAM MINI HD cámara, módulo 25/22 HD, módulo TEC, guía de bola, batería 2.0 Ah AMP y cargador	9,0	1	<b>1000004127</b>
Módulo ROLOC PLUS HD (dispositivo de localización), sin batería ni cargador	4,5	1	<b>1000004132</b>
ROCAM MINI HD cámara, módulo TEC, módulo ROLOC PLUS HD, sin batería ni cargador	7,9	1	<b>1000004137</b>
ROCAM MINI HD cámara, módulo TEC, módulo ROLOC PLUS HD, batería 2.0 Ah AMP y cargador	8,5	1	<b>1000004133</b>
ROCAM MINI HD cámara, módulo 25/22 HD y módulo ROLOC PLUS HD, batería 2.0 Ah AMP y cargador	8,0	1	<b>1000004779</b>

Obtener más  
información  
del producto



# RO DD 55



Compacto y potente: un compañero diario



**Robusto portabrocas de metal de 13 mm**

Para una transmisión ideal de la fuerza al taladrar o atornillar.

**Motor sin escobillas**

asegura una vida útil más larga.

**Luz de trabajo integrada**

Trabajo preciso, incluso en condiciones de poca luz.

**Gancho para el cinturón**

Siempre a mano.

Datos técnicos		Datos técnicos	
Par máximo	55 Nm	Diámetro de la broca acero / madera	13 mm / 35 mm
Rango de sujeción del portabrocas	1,5 - 13 mm	Dimensiones	78 x 207 x 179 mm
Descripción	PU	No.	
RO DD55 taladro a batería, sin batería ni cargador	1	<b>1000004712</b>	



Obtener más información del producto

## Baterías y cargador AMPShare



RO BP18/2, 2.0 Ah 18 V  
**1000003859**



RO BP18/4, 4.0 Ah 18 V  
**1000003860**



RO BP18/4, 4.0 Ah 18 V ProCORE  
**1000003863**



RO BP18/8, 8.0 Ah 18 V ProCORE  
**1000003864**



RO BP18 cargador 18 V  
**1000003858**



## Programa BONUS ROTHENBERGER ¡Acumula puntos y consigue fantásticos regalos!

Saber más  
acerca del  
programa  
BONUS



## Más fuerte. Más fácil. Más versátil. El sistema de baterías AMPShare

Más movilidad y flexibilidad en la obra son algunas de las ventajas del sistema de baterías AMPShare. Con nuestras máquinas inalámbricas, podrás crear de forma sencilla y rentable tu gama de máquinas sostenibles a batería de 18 V.

Saber más  
acerca de  
AMPShare





## Carga de energía tu próximo proyecto

### SÍGUENOS EN:

rothenberger\_iberia



#### ROTHENBERGER

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

[rothenberger.es](http://rothenberger.es)

Distribuidor

No podemos excluir completamente la posibilidad de error. Por este motivo, ROTHENBERGER declina toda responsabilidad por cualquier error que pueda haber. Queda sujeto a errores tipográficos o de imagen.