

MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS PARA EL MECANIZADO DE TUBOS

# OFERTA

A/2026 válido hasta el 31.07.2026

# REMS

for Professionals



## NOVEDAD

### REMS ThermoCam

Cámara térmica electrónica con funcionalidad Connected a través de USB.

Consulte la página 6

## NOVEDAD

### REMS Tecnología de medición

Aparatos electrónicos de medición de gases de combustión, aparatos para pruebas de presión y estanqueidad, detectores de fugas.

Consulte la página 2, 6–8



Info

**NUEVO**



sólo 425 g

Producto alemán de calidad

**REMS FG4500 C – Compacto. Manejable. Sencillo. Uso universal para medir gases de combustión y realizar pruebas de presión con aire comprimido/gas inerte o agua.**

- Para la medición de gases de combustión conforme a EN 50379 parte 1 y 3.
- Cartucho de acondicionamiento de gas hecho en plástico resistente a golpes e impactos; está fijo en la carcasa, lo que lo protege contra golpes.
- Pantalla a color 3,5" con función táctil.
- Sonda de gases de combustión ligera y manejable con termopar, tubo de sonda de Ø 6 mm, 240 mm de longitud. Manguera de sonda con cable de sonda, 1,5 m de longitud, muy flexible, para un manejo fácil y amplio radio de trabajo.



#### REMS FG4500 C Set

Aparato electrónico para la medición de gases de combustión y pruebas de presión con funcionalidad Connected a través de Bluetooth o USB. Sensores de gas internos O<sub>2</sub>, CO y sensores internos de presión ≤ 150 hPa / mbar. Cartucho de acondicionamiento de gas. Sonda de gases de combustión FG4500 con sensor de temperatura. 10 vellones filtrantes FG4500, 5 discos filtrantes FG4500, manguera de presión PX/FG, Ø 5 mm, 1 m de longitud, kit de fijación, cable USB-C a USB-A, fuente de alimentación/cargador 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 7,5 W, 5 V, 1,5 A. En maletín del sistema L-Boxx. Código 610050 R220

€ **1.160,-**



LED para un cálculo sencillo de la corriente del núcleo.

**NUEVO**



sólo 540 g

Producto alemán de calidad

**REMS FG7500 C – Compacto. Manejable. Sencillo. Uso universal para medición de gases de combustión, pruebas de presión y estanqueidad y pruebas de capacidad de uso de instalaciones de gas.**

- Para la medición de gases de combustión conforme a EN 50379 parte 1 y 2.
- Cartucho de acondicionamiento de gas de cambio rápido FG7500 / FG7700, hecho de plástico resistente a golpes e impactos, con gran ventana de visualización e innovador sistema de encaje para facilitar la limpieza del depósito de condensados y el rápido cambio de los filtros.
- Pantalla a color 4,5" con función táctil.
- Sonda de gases de combustión ligera y manejable con termopar, sensor de tiro de chimenea, tubo de sonda de Ø 6 mm y 210 mm de longitud. LED verde para indicar que el aparato está listo para el funcionamiento. LED amarillo para determinar fácilmente la corriente central. Manguera de sonda con cable de 1,4 m de longitud, muy flexible, con sistema combinando de encaje para cambiar rápidamente la sonda.
- Al medir a la vez el tiro de la chimenea y la presión de la tobera o de la cámara de combustión se evita tener que hacer una medición adicional.



#### REMS FG7500 C Set

Aparato electrónico de medición de gases de combustión y comprobación de presión con funcionalidad Connected a través de Bluetooth o USB. Sensores internos de gas O<sub>2</sub>, CO (con compensación de H<sub>2</sub>) y sensor de presión interno ≤ 150 hPa/mbar. Cartucho de acondicionamiento de gas de cambio rápido FG7500/FG7700. Sonda de gases de combustión FG 7500/7700 con sensor de temperatura, sensor de tiro de chimenea, indicador de corriente central. 10 vellones filtrantes FG7500/FG7700, 5 discos filtrantes FG7500/FG7700, manguera de presión PX/FG, Ø 5 mm, 1 m de longitud, cable micro-USB a USB-A, fuente de alimentación/cargador 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 7,5 W, 5 V, 1,5 A. En maletín del sistema L-Boxx. Código 610060 R220 € 1.980,-

€ **1.770,-**

#### REMS FG7500 NO C Set

Como REMS FG7500 C Set, pero además con un sensor de gas interno NO. Código 610065 R220

€ **2.450,-**

#### REMS mCon – Funcionalidad Connected a través de Bluetooth



Disponible de forma gratuita



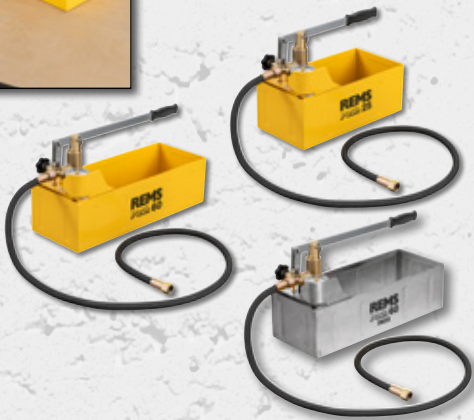
Los analizadores de gases de combustión, pruebas de presión y estanqueidad de REMS envían datos a la aplicación REMS mCon App cuando se activa la conexión Bluetooth. A través del dispositivo móvil que esté conectado (un móvil o una tablet) estarán disponibles las siguientes funciones:

- Visualización remota de la medición de gases de combustión o del diagrama de tiempo-presión de una medición;
- Almacenamiento de los datos de medición y prueba con información del cliente;
- Se puede importar el nombre del cliente desde los contactos del dispositivo móvil o desde la nube, así como crearlos manualmente y enviarlos al aparato de medición;
- Se pueden crear informes/protocolos de medición y prueba en formato PDF que incluyan el logotipo y nombre de la empresa, o la información del inspector, y enviarla a través de cualquier aplicación.





REMS Push 25



REMS Push – Fiablemente hermética.



REMS Push

Bomba manual de comprobación de presión con manómetro con aguja de arrastre para la comprobación de la presión y la hermeticidad en conductos de tubería y contenedores. Manguera de alta presión de 1,5 m con conexión 1/2". En caja de cartón.

- REMS Push 25.** Prueba hasta 2,5 MPa/25 bar/363 psi. Depósito de chapa de acero, resistente a la corrosión recubierta de pintura en polvo, con capacidad para 9 l.
- REMS Push 60.** Prueba hasta 6 MPa/60 bar/870 psi. Depósito de chapa de acero, resistente a la corrosión recubierta de pintura en polvo, con capacidad para 12 l.
- REMS Push 60 INOX.** Prueba hasta 6 MPa/60 bar/870 psi. Depósito de acero inoxidable, con capacidad para 12 l.

	Código	€	Oferta €
REMS Push 25	115002 R	273,00	199,00
REMS Push 60	115000 R	294,00	223,00
REMS Push 60 INOX	115001 R	382,00	299,00

REMS Solar-Push – Llenar, lavar y ventilar en una sola operación de trabajo. Auto aspirante. Gran caudal. Ideal para instalaciones solares, instalaciones de geotermia y calefacciones de suelo/calefacciones de superficie de pared.

Limpieza sencilla y llenado cómodo, gracias a una abertura extra grande en el depósito de plástico.

Dos prácticas asas dobles para transportar el depósito de plástico con comodidad.



Producto alemán de calidad

REMS Solar-Push K 60

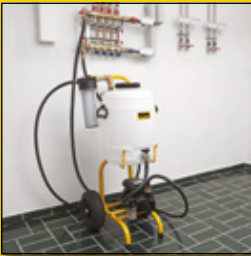
Estación eléctrica de llenado y lavado, para llenar, lavar y ventilar de forma rápida y sencilla circuitos cerrados. Caudal ≤ 36 l/min, capacidad del bidón 30 l. Con bomba centrífuga, resistente a temperaturas para carga continua ≤ 60°C. Presión ≤ 0,55 MPa/5,5 bar/80 psi. Caudal a una altura de 40 m 16 l/min. Motor de condensador 230 V, 50 Hz, 940 W. 2 unidades flexibles de manguera transparente de PVC 1/2" T60, 3 m cada una, resistente a temperaturas ≤ 60°C. Sobre bastidor estable de acero con ruedas neumáticas. En caja cartón. Código 115312 R220 € 993,-

€ 771,-

REMS Solar-Push I 80

Bomba de llenado y lavado, para llenar, lavar, ventilar circuitos cerrados de forma rápida y sencilla. Caudal ≤ 27 l/min, capacidad de carga del depósito 30 l. Con bomba impulsora, resistente a la temperatura para uso continuado ≤ 80°C. Presión ≤ 0,65 MPa/6,5 bar/94 psi. Motor de condensador 230 V, 50 Hz, 1000 W. Válvula de descarga de presión. 2 mangueras de EPDM 1/2" T100, 3 m de largo, resistentes a altas temperaturas ≤ 100°C. Sobre bastidor estable de acero con ruedas neumáticas. En caja de cartón. Código 115311 R220 € 1.220,-

€ 879,-



Filtro fino con bolsa de filtración fina 70 µm

compuesto por tapa roscada con conexión de retorno para conducción de retorno con conexión 3/4", adaptador, 1 bolsa de filtración fina 70 µm, para lavado de calefacciones de suelo y pared y limpieza de lodos

Filtro fino con elemento de filtración 90 µm

lavable, con gran depósito colector de suciedad, para conducción de retorno con conexión 3/4", para lavado de calefacciones de suelo y pared y limpieza de lodos

Válvula de inversión de caudal

completa con manguera de tejido EPDM 1/2" T100, para lavado de calefacciones de suelo y pared y limpieza eficaz de lodos mediante golpes de presión por inversión de la dirección de flujo

€ 113,-

€ 235,-

€ 311,-

# REMS Multi-Push S / SL / SLW Connected – Un solo aparato y 8 programas de llenado/lavado con hasta 12 programas automáticos de pruebas de presión.

Unidad electrónica de lavado o unidades de lavado y comprobación de presión con funcionalidad Connected a través de conexión wifi. Con compresor sin aceite. Constante supervisión del proceso. Llevar registros de datos de lavado y comprobación. Creación de informes con textos e imágenes.



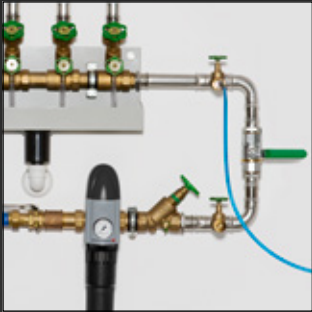
Eliminar lodo y lavar de los sistemas de calefacción<sup>2)</sup>



Lavado de instalaciones de agua potable con agua o mezcla de agua/aire, con aire comprimido intermitente<sup>1)3)4)</sup>



Desinfección de instalaciones de agua potable<sup>1)4)5)</sup>  
Limpieza y conservación de los sistemas de calefacción



Comprobación de presión con aire comprimido (SL / SLW)<sup>4)7)</sup>  
Comprobación de presión con agua (SLW)<sup>1)6)</sup>



- Dispositivos de medición y regulación para la ejecución automática de los programas de lavado y comprobación, con documentación de los resultados.
- Unidad de entrada y control, con pantalla a color de 4,3", función táctil y una moderna tecnología TFT LCD, 110mm de diagonal de pantalla, 480 × 272 píxeles.
- Símbolos gráficos para una fácil selección de los programas de llenado/lavado y comprobación de presión.
- Menú de fácil manejo con un guiado paso a paso del proceso de lavado y comprobación.

Patente EP 2 816 231  
Patente EP 2 954 960



## Funcionalidad Connected a través de Wi-Fi.

REMS Multi-Push S/SL/SLW Connected ofrece funciones adicionales a través del portal de servicio REMS, por ejemplo:

- Llevar registros de datos de lavado y comprobación.
- Cargar y guardar notas e imágenes de los procesos de lavado y comprobación.
- Crear fichas de registro con el logotipo de la empresa.
- Configuración del producto (formato de fecha, formato de hora, zona horaria, unidad de impresión, unidad de temperatura, unidad de longitud).
- Configuración de bloqueos de uso (bloqueo inmediato o tiempo de confirmación a modo de protección antirrobo, rangos de tiempo y fecha para periodos de bloqueo).

## Conexión Wi-Fi con la Nube

- REMS Multi-Push Connected envía a la Nube, si hay una conexión a Internet, los datos recopilados tras el registro (datos de lavado y comprobación, mensajes de error, configuración del producto, etc.). Los datos se procesan y guardan en la Nube.
- El usuario puede acceder a estos datos a través del portal de servicio REMS. Si se realizan cambios en la configuración o en los bloqueos de uso, estos se vuelven a transmitir a la unidad de lavado y comprobación de presión siempre que haya conexión a internet.





Info



Producto alemán de calidad



Info



Producto alemán de calidad



Info



Producto alemán de calidad



### REMS Multi-Push S Connected Set

Unidad electrónica de lavado con compresor sin aceite y funcionalidad Connected a través de wifi. Unidad de entrada y control con pantalla a color de 4,3" con función táctil. Compresor de émbolo de presión hidráulica con mecanismo de manivela, motor de condensador 230V, 50 Hz, 1500W. Interruptor protector (PRCD). Bastidor de tubo de acero transportable. Cierres para la entrada y salida de agua de REMS Multi-Push S Connected. 2 mangueras de aspiración/presión Ø 1", con refuerzo de tejido, 1,5 m de largo, con racores de manguera 1", con cierres. Manguera de unión compresor/conexiones de agua, 0,6 m de largo, con acoplamiento rápido DN 7,2 y racor de manguera 1", racor doble 1", para eliminar por soplado restos de agua en REMS Multi-Push S Connected y mangueras de aspiración/presión al finalizar los trabajos. Sin unidad de desinfección, sin unidad de limpieza y conservación. En caja de cartón.  
Código 115813 R220 € 2.950,-

€ **2.220,-**



### REMS Multi-Push SL Connected Set.

Unidad electrónica de lavado y comprobación de presión con compresor sin aceite y funcionalidad Connected a través de wifi. Unidad de entrada y control con pantalla a color de 4,3" con función táctil. Compresor de émbolo de presión hidráulica con mecanismo de manivela, motor de condensador 230V, 50 Hz, 1500W. Interruptor protector (PRCD). Bastidor de tubo de acero transportable. Cierres para entradas y salidas de agua de REMS Multi-Push Connected. 2 mangueras de aspiración/presión Ø 1", con refuerzo de tejido, 1,5 m de largo, con racores de manguera 1", con cierres. 1 manguera de aire comprimido Ø 8 mm, 1,5 m de largo, con acoplamiento rápido DN 5 y racor de manguera G 1/2", para comprobación de presión con aire comprimido. Manguera de unión compresor/conexiones de agua, 0,6 m de largo, con acoplamiento rápido DN 7,2 y racor de manguera 1", racor doble 1", para eliminar por soplado restos de agua en REMS Multi-Push Connected y mangueras de aspiración/presión al finalizar los trabajos. Sin unidad de desinfección, sin unidad de limpieza y conservación. En caja de cartón.  
Código 115811 R220 € 3.590,-

€ **2.800,-**



### REMS Multi-Push SLW Connected Set

Como REMS Multi-Push SL Connected Set, código 115811 R220, pero además con bomba hidroneumática para la comprobación de la presión con agua. 1 manguera de alta presión Ø 1/2", 1,5 m de largo, con racores de manguera 1/2", con cierres. En caja de cartón.  
Código 115812 R220 € 4.570,-

€ **3.590,-**

<sup>11</sup>EN 806-4:2010 – Normas técnicas para instalaciones de agua potable – Parte 4: Instalación

<sup>12</sup>pprEN 14336:2021 – Proyecto – Sistemas de calefacción y refrigeración por agua en edificios. Instalación y recogida de sistemas de calefacción por agua caliente – Lavado simple.

<sup>13</sup>Hoja de trabajo DVGW W 557 (A), octubre de 2012, de la Asociación alemana del sector del gas y el agua (DVGW), Alemania.

<sup>14</sup>Hoja informativa "Lavado, desinfección y puesta en servicio de instalaciones de agua potable" (agosto de 2014) de la Asociación central de instalaciones sanitarias, calefacción y climatización (ZVSHK), Alemania.

<sup>15</sup>Norma técnica DVGW W 551-3 (A) (agosto de 2022), Higiene en las instalaciones de agua potable – Parte 3: Limpieza y desinfección de la Asociación alemana del sector del gas y el agua (DVGW), Alemania.

<sup>16</sup>Hoja informativa "Prueba de estanqueidad de instalaciones de agua potable con aire comprimido, gas inerte o agua" (enero de 2017) de la Asociación central de instalaciones sanitarias, calefacción y climatización (ZVSHK), Alemania.

<sup>17</sup>Norma técnica "DVGW-TRGI 2018, norma técnica para instalaciones de gas – DVGW hoja de trabajo G 600" de la Asociación alemana del sector del gas y el agua (DVGW), Alemania.

¡Principios activos coloreados para control de alimentación y lavado!



### Kit inicial TW-H para desinfección, limpieza y conservación

Los agentes activos para la desinfección, limpieza y conservación son de diferente color. La coloración permite comprobar si los agentes activos han sido completamente suministrados o lavados.

#### Kit inicial TW

Para desinfectar instalaciones de agua potable.  
1 REMS V-Jet TW, 2 REMS Peroxi Color  
Código 115852 R € 499,80

€ **308,-**

#### Kit inicial H

Para limpiar y conservar radiadores y sistemas de calefacción de superficie.  
1 REMS V-Jet H, 2 REMS CleanH, 2 REMS NoCor  
Código 115853 R € 577,40

€ **355,-**



**NUEVO**



## REMS ThermoCam – Hacer visible el calor, sencillamente. Con precisión. Sin contacto. En tiempo real.

Óptica infrarroja con detector de alta resolución. Con posibilidad de conectar una cámara óptica para obtener imágenes fusionadas, imagen en imagen, imágenes superpuestas y captura en luz visible. Con numerosas herramientas de análisis de temperatura que se configuran individualmente. Zoom digital de 8 aumentos. Láser de alineación. Iluminación LED.

- Visualización de la radiación térmica de los cuerpos, sin contacto, y conversión en imagen térmica.
- Para determinar temperaturas superficiales y detectar diferencias de temperatura en instalaciones.
- Rango de temperatura -20 – 550°C, NETD < 40 mK, campo de visión instantáneo (IFOV) 3,3 mrad.
- Documentación de imágenes y vídeos con grabación de voz en tarjeta MicroSD.



Info

### REMS ThermoCam 28 C Set

Cámara térmica electrónica con funcionalidad Connected a través de USB. Resolución IR 192 x 144 píxeles, super-IR 384 x 288 píxeles, número de puntos de medición 27.648, campo de visión (FOV) 37,2 x 27,8°, 3,5" pantalla a color TFT-LCD con función táctil. Zoom digital de 8 aumentos. Láser de alineación. Iluminación LED. Acumulador Li-Ion 3,7 V, 5 Ah, cable USB-C a USB-C/A, tarjeta MicroSD de 16 GB. En maletín resistente. Código 176030 R4 € 1.290,-



Info

### REMS ThermoCam 49 C Set

Cámara térmica electrónica con funcionalidad Connected a través de USB. Resolución IR 256 x 192 píxeles, super-IR 512 x 384 píxeles, número de puntos de medición 49.152, campo de visión (FOV) 50 x 37,2°, 3,5" pantalla a color de 3,5" y tecnología TFT-LCD con función táctil. Zoom digital de 8 aumentos. Láser de alineación. Iluminación LED. Acumulador Li-Ion 3,7 V, 5 Ah, cable USB-C a USB-C/A, tarjeta MicroSD de 16 GB. En maletín resistente. Código 176031 R4 € 1.950,-

€ **990,-**

€ **1.490,-**



Info

**NUEVO**



sólo 56 g

Producto alemán de calidad

## REMS Detect GS3 – La solución económica para detectar gases inflamables. Pequeñísimo. Muy ligero y compacto.

- Detector electrónico de fugas, pequeñísimo y muy compacto, para detectar de forma fiable gases inflamables, como el butano (C4H10), metano (CH4), propano (C3H8), hidrógeno H<sub>2</sub>.
- Con una longitud de tan solo 170 mm y un peso de 56 g. Se puede utilizar en todas partes, incluso en zonas de difícil acceso.
- Emite una señal óptica y acústica cuando cambia la concentración del gas.



### REMS Detect GS3

Detector electrónico de fugas para localizar de forma fiable gases inflamables, 2 pilas 1,5 V, AAA, LR3. En funda con correa. Código 611003 R € 212,-

€ **188,-**





Info

sólo 78 g

Producto alemán de calidad



**REMS Detect GS4 – Detección fiable de fugas de gas y refrigerante. Pequeñísimo. Muy ligero y compacto. Con 4 sensores de gas de cambio rápido con una codificación por colores, fáciles de conectar.**

- Pequeñísimo y compacto detector electrónico de fugas con sensores de gas de cambio rápido, para localizar de forma fiable distintos gases y refrigerantes, por ejemplo, gases inflamables, como butano ( $C_4H_{10}$ ), metano ( $CH_4$ ), propano ( $C_3H_8$ ), hidrógeno ( $H_2$ ), amoníaco ( $NH_3$ ) y refrigerantes R-22, R-32, R-134a, R-152a, R-290, R-404a, R-407c, R-410a, R-507a, R-600a, R-1234yf.
- El detector de fugas con sensor de gas de cambio rápido solo mide 214 mm y pesa 78 g. Se puede utilizar en todas partes, incluso en zonas de difícil acceso.
- Extensión moldeable de 200 mm, se monta sin herramientas.
- Con señal óptica y acústica al cambiar la concentración de gas.

**NUEVO**



**REMS Detect GS4 Set**

Detector electrónico de fugas con sensor de gas de cambio rápido, alargador moldeable de 200 mm, 2 pilas 1,5 V, AAA, LR3. En bolsa resistente.

Versión	Código	€	Oferta €
<b>REMS Detect GS4 Set F</b> Con sensor de gas de cambio rápido GS4-F para gases inflamables	611095 R	339,00	<b>267,00</b>
<b>REMS Detect GS4 Set R</b> Con sensor de gas de cambio rápido GS4-R para refrigerante	611096 R	339,00	<b>267,00</b>

**Accesorios**

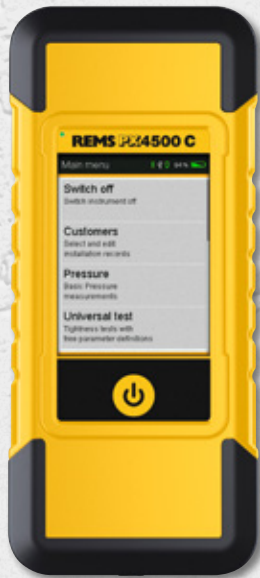
Denominación	Código	€
<b>Sensor de gas de cambio rápido GS4-F</b> , para gases inflamables, por ejemplo butano ( $C_4H_{10}$ ), metano ( $CH_4$ ), propano ( $C_3H_8$ ), hidrógeno ( $H_2$ )	611310 R	101,90
<b>Sensor de gas de cambio rápido GS4-R</b> , para refrigerante, como R-22, R-32, R-134a, R-152a, R-290, R-404a, R-407c, R-410a, R-507a, R-600a, R-1234yf, cumple los requisitos del Reglamento sobre gases fluoruros y de la norma EN 14624:2020	611312 R	101,90
<b>Sensor de gas de cambio rápido GS4-S</b> , para amoníaco ( $NH_3$ )	611311 R	101,90
<b>Sensor de gas de cambio rápido GS4-H</b> , específico para hidrógeno ( $H_2$ ), sin sensibilidad cruzada con otros gases inflamables	611313 R	109,00
<b>Accesorio de cambio rápido GS4-LED</b> , Iluminación LED para aplicación universal, especialmente para la iluminación de lugares de difícil acceso	611314 R	54,10



Info



**NUEVO**



sólo 345 g

Producto alemán de calidad

**REMS PX4500 C – Compacto, manejable, ligero. Universal para pruebas de presión y estanqueidad.**

**REMS PX4500 C Set 3,5 bar**

Aparato electrónico para pruebas de presión y estanqueidad con funcionalidad Connected a través de Bluetooth o USB. Pruebas de presión y estanqueidad con aire comprimido/ gas inerte  $p \leq 0,4$  MPa/4 bar o con agua  $p \leq 2,5$  MPa/25 bar. Manguera de presión PX/FG, Ø 5 mm, transparente, 1 m de longitud, con conexión de bayoneta (conector macho), con boquilla de silicona. Conector de bomba de aire con válvula Schrader,  $\leq 150$  hPa/mba, con conector para manguera de presión, con acoplamiento rápido DN 5 (macho), con válvula Schrader. Sensor de presión electrónico  $\leq 0,35$  MPa/3,5 bar con acoplamiento rápido DN 5 (macho), con válvula Schrader, cable de conexión de 1,5 m de longitud, con conector jack. Adaptador de acoplamiento rápido DN 5 a R 1/2" AG. Tapa de contador monotubo G 2" IG (para DN 25) con acoplamiento rápido DN 5 (hembra), con junta. Bomba manual de aire comprimidos 0,4 MPa/4 bar, kit de fijación, cable USB-C a USB-A, fuente de alimentación/ cargador 100–240 V, 50–60 Hz, 7,5 W, 5 V, 1,5 A. En maletín del sistema L-Boxx. Código 611075 R220

€ **1.160,–**

**REMS PX4500 C Set 25 bar**

Como REMS PX4500 C Set 3,5 bar, pero en vez de un sensor electrónico de presión  $\leq 0,35$  MPa/3,5 bar, con sensor electrónico de presión de  $\leq 2,5$  MPa/25 bar y conector de bomba de aire con válvula Schrader  $\leq 0,4$  MPa/4 bar. Código 611080 R220

€ **1.380,–**



**NUEVO**



Info



sólo 1,1 kg

Producto alemán de calidad

**REMS P7-TD C – Para las pruebas habituales en instalaciones de gas y agua. Carcasa de plástico especialmente resistente con agarre suave. Eficaz prueba de capacidad de uso gracias a un método comparativo de fugas.**

- Prueba de presión y estanqueidad con aire comprimido/gas inerte  $p \leq 0,4 \text{ MPa}/4 \text{ bar}$  o con agua  $p \leq 2,5 \text{ MPa}/25 \text{ bar}$ .
- Prueba de capacidad de uso sencilla y eficiente mediante el método de fuga comparativa, sin desmontar el contador de gas, sin determinar el volumen y sin aumentar la presión.
- Pantalla a color 3,5" con función táctil.

#### REMS P7-TD C Set

Aparato electrónico para pruebas de presión y estanqueidad con funcionalidad Connected a través de Bluetooth o USB. Con bomba interna de aire comprimido  $\leq 150 \text{ hPa}/\text{mbar}$ , sensor interno de presión electrónico  $\leq 0,1 \text{ MPa}/1,0 \text{ bar}$ . Con equipamiento  $\leq 0,1 \text{ MPa}/1,0 \text{ bar}$ . 2 mangueras de presión P7,  $\varnothing 5 \text{ mm}$ , transparente, 1 m de longitud, con acoplamiento insertable DN 3 (hembra) y boquilla de silicona, manguera de aire comprimido P7,  $\leq 150 \text{ hPa}/\text{mbar}$ ,  $\varnothing 6 \text{ mm}$ , transparente, 2 m de longitud, con acoplamiento insertable DN 3 (hembra) y acoplamiento rápido DN 5 (macho), manguera de aire comprimido P7,  $\varnothing 6 \text{ mm}$ , 2 m de longitud, con acoplamiento rápido DN 5 (macho, hembra), pieza de conexión bomba de aire con válvula Schrader  $\leq 0,4 \text{ MPa}/4 \text{ bar}$ , adaptador acoplamiento rápido DN 5 a R  $\frac{1}{2}$ " AG, Bomba manual de aire comprimido  $\leq 0,4 \text{ MPa}/4 \text{ bar}$ . Fuente de alimentación/cargador 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 12 W. Cable Mini-USB a USB-A. En maletín del sistema L-Boxx. Código 611060 R220

€ **2.210,-**

**NUEVO**



Info

**REMS P7-TDX C – Para todas las pruebas habituales en instalaciones de gas, gas licuado y agua. Carcasa de plástico especialmente resistente con agarre suave. Eficaz prueba de capacidad de uso gracias a un método comparativo de fugas.**

- Pruebas de presión y estanqueidad con aire comprimido/gas inerte  $p \leq 0,4 \text{ MPa}/4 \text{ bar}$  o con agua  $p \leq 2,5 \text{ MPa}/25 \text{ bar}$ .
- Prueba de capacidad de uso sencilla y eficiente mediante el método de fuga comparativa, sin desmontar el contador de gas, sin determinar el volumen y sin aumentar la presión.
- También para la medición de fugas en sistemas  $> 300 \text{ l}$  y prueba breve para mediciones no oficiales.
- Parte posterior de la carcasa imantada para facilitar la fijación, por ejemplo en calderas u otros materiales ferromagnéticos.
- Pantalla a color 3,5" con función táctil.



#### REMS P7-TDX C Set 3,5 bar

Aparato electrónico para pruebas de presión y estanqueidad con funcionalidad Connected a través de Bluetooth o USB. Con bomba interna de aire comprimido  $\leq 150 \text{ hPa}/\text{mbar}$ , sensor interno de presión electrónico  $\leq 0,35 \text{ MPa}/3,5 \text{ bar}$ , 2 mangueras de presión P7,  $\varnothing 5 \text{ mm}$ , transparente, 1 m de longitud, con acoplamiento insertable DN 3 (hembra) y boquilla de silicona, manguera de presión de aire comprimido P7,  $\leq 150 \text{ hPa}/\text{mbar}$ ,  $\varnothing 6 \text{ mm}$ , transparente, 2 m de longitud, con acoplamiento insertable DN 3 (hembra) y con acoplamiento rápido DN 5 (macho), manguera de aire comprimido P7,  $\varnothing 6 \text{ mm}$ , 2 m de longitud, con acoplamiento rápido DN 5 (macho, hembra), pieza de conexión bomba de aire con válvula Schrader  $\leq 0,4 \text{ MPa}/4 \text{ bar}$ , Adaptador con acoplamiento rápido DN 5 a R  $\frac{1}{2}$ " AG, bomba manual de aire comprimido  $\leq 0,4 \text{ MPa}/4 \text{ bar}$ . Fuente de alimentación/cargador 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 12 W. Cable Mini-USB a USB-A. En maletín del sistema L-Boxx. Código 611065 R220

€ **2.430,-**

#### REMS P7-TDX C Set 25 bar

como REMS P7-TDX C Set 3,5 bar, pero además con sensor electrónico de presión  $\leq 2,5 \text{ MPa}/25 \text{ bar}$ . Código 611070 R220 € 2.740,-

€ **2.210,-**





## REMS Pull-Push – Desatascar de forma rápida.

- Elevada fuerza de presión, gracias al asidero delantero ajustable.
- Ajuste óptimo al trabajo de limpieza mediante 2 manguitos: manguito corto para lavabo y bañera, manguito largo para retrete.



Info

### REMS Pull-Push

Desatascador de aspiración y limpieza a presión, para el desatascamiento rápido de tuberías. Con manguito corto y largo. En caja de cartón.

Código 170300 R € 144,-

€ **112,-**



Hasta 60 bar. 1300 W.  
Autoaspirante.

## REMS E-Push 2 – Llenar y comprobar eléctricamente.

- Bomba de pistón de altas prestaciones.
- Manguera de alta presión con refuerzo de tejido para evitar mediciones erróneas.
- Gran caudal, 6,5 l/min.
- Limitación de presión regulable.
- Manguera de aspiración con filtro.



Info

### REMS E-Push 2

Bomba eléctrica de comprobación con manómetro, para comprobaciones de presión y hermeticidad en sistemas de tuberías y depósitos hasta 6 MPa/60 bar/870 psi, con limitación de presión ajustable. Grupo de presión con motor de condensador 230 V, 50 Hz, 1300 W. 1,5 m de manguera de aspiración con conexión 1/2". Manguera de alta presión (1,5 m) con conexión 1/2". Dispositivo antirreflujo. En caja de cartón.

Código 115500 R220 € 1.006,-

€ **832,-**



Info

## REMS Calc-Push – Eficaz descalcificación eléctrica.

Gran caudal. Palanca con tres movimientos para poder cambiar la dirección del caudal, con puesta a cero.

Capacidad útil del bidón: 21 l

Caudal: ≤ 30 l/min

Presión: ≤ 0,1 MPa/1,0 bar/15 psi

Altura de caudal: ≤ 10 m

Temperatura de la solución descalcificadora: ≤ 50°C

### REMS Calc-Push

Bomba eléctrica descalcificadora para una eficaz descalcificación de tuberías y depósitos, tales como calentadores, calderas, acumuladores de agua caliente o refrigerada, intercambiadores de calor, sistemas de calefacción y refrigeración. Caudal ≤ 30 l/min, capacidad útil del bidón de 21 l. Unidad de bomba con condensador de 230 V, 50 Hz, 165 W. Presión ≤ 0,1 MPa/1,0 bar/15 psi. Altura de caudal ≤ 10 m. 2 mangueras entretreídas de PVC, flexibles, de 1/2" y 2,3 m de longitud, con racores con rosca interna Rp 1/2" y tapones. 2 racores dobles 3/8" – 1/2", 2 racores dobles 1/2" – 3/4". Embalaje de cartón.

Código 115900 R220 € 884,-

€ **658,-**



REMS Mini-Cobra – Aparato manejable y probado para un desatascamiento rápido de tuberías, por ejemplo, en cocinas, baños o servicios.



Producto alemán de calidad

REMS Mini-Cobra

Desatascadora manual para tubos Ø 20–50 (75) mm, con manivela y arrastre hexagonal para máquinas accionadoras corrientes (eléctricas, taladradoras a bajas revoluciones con accionamiento sin escalonamiento, o destornilladores). Para espirales desatascadoras Ø 6, 8 y 10 mm. Tambor de espirales de poliamida reforzada de fibra de vidrio, irrompible, mandril de fijación rápida. Espiral Ø 8 mm, 7,5 m. En caja de cartón. Código 170010 R € 196,–

€ 159,90

REMS Mini-Cobra S – Inversión inmediata del sentido de flujo del avance/retorno de la espiral mediante conmutación rápida.



0–950 min<sup>-1</sup>  
600 W, sólo 5,2 kg  
Producto alemán de calidad

L-BOXX H

REMS Mini-Cobra S Set

Desatascador eléctrico de tuberías con conmutación rápida, para tuberías de Ø 20–50 (75) mm. Para espirales desatascadoras de Ø 8 y 10 mm. Máquina accionadora con engranaje libre de mantenimiento. Motor universal 230 V, 50–60 Hz, 630 W, potente par de giro tanto a derecha como a izquierda a bajas revoluciones. Pulsador electrónico de seguridad con control de revoluciones de 0 hasta 950 min<sup>-1</sup>. Tambor de espirales de poliamida resistente a golpes. Espiral Ø 8 mm con alma, 7,5 m de largo. En caja de sistema L-Boxx H. Código 170028 R220 € 736,–

€ 549,–



REMS Mini-Cobra S 22 V VE – Inversión inmediata del sentido de flujo del avance/retorno de la espiral mediante conmutación rápida.



L-BOXX H

REMS Mini-Cobra S 22 V VE

Desatascador de tubos por acumulador, con cambio rápido, para tubos de Ø 20–50 (75) mm. Para espirales desatascadoras de Ø 8 y 10 mm. Máquina de accionamiento con un potente motor por acumulador sin escobillas, de 22 V, 500 W, sin mantenimiento, engranaje robusto, par de giro extra a derecha e izquierda a bajas revoluciones, interruptor pulsador de seguridad. Regulación electrónica de las revoluciones sin escalonamientos (interruptor pulsador (VE)) de 0 a 560 min<sup>-1</sup>. Tambor de espirales de poliamida resistente a golpes.

Máquina accionadora 22 V, Espiral Ø 8 mm con alma, 7,5 m de largo. En caja de sistema L-Boxx H.

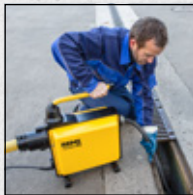
	Código	€	Oferta €
Set\IP Sin acumulador, sin cargador rápido.	170029 R22	652,00	538,00
Set Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V.	170027 R220	966,00	769,00

REMS Cobra – Tuberías desatascadas – de forma rápida y sencilla.

Giro rápido con espirales parciales, para tramos hasta 70 m. Golpeo de cadena y fresado altamente eficiente hasta 740 min<sup>-1</sup>.

Conducto de espirales desatascadoras de tubo estanco para protección del motor y engranaje, de suciedad y agua.

Producto alemán de calidad



Denominación	Código	€	Oferta €
REMS Cobra 22 Set 16 + 22 En caja de cartón.	172012 R220	2.470,00	1.840,00
REMS Cobra 32 Set 22 + 32 En caja de cartón.	174011 R220	4.930,00	3.550,00





Info



**REMS KaliGrat E – Robusta herramienta de calidad para el calibrado y escariado interior / exterior de tubos. Para accionamiento manual o eléctrico.**

Para el calibrado y, al mismo tiempo, escariado interior/exterior de tubos. Mango de trinquete con asientos de cambio rápido y cierre de muelle, cabezales de calibrado y escariado. En maletín resistente.

**REMS KaliGrat E Set**

Herramienta de calibrado y escariado exterior/interior de tubos, para accionamiento manual o eléctrico. Para tubos compuestos de Ø 14 - 63 mm. Mango de trinquete con asiento de cambio rápido y cierre de muelle, cabezales de calibrado y escariado. En maletín resistente.

Versión Ø mm x grosor de pared mm	Código	€	Oferta €
Set 16x2 + 20x2 + 25x2,5/26x3	114000 R	364,00	287,00
Set 16x2,25 + 20x2,5 + 25x2,5/26x3	114002 R	364,00	287,00
Set Allround 26 14x2 + 16x2 + 16x2,25 + 18x2 + 20x2 + 20x2,25 + 20x2,5 + 25x2,5/26x3	114001 R	678,40	539,00



**REMS KaliGrat R – Robusta herramienta de calidad para el calibrado y escariado interior de tubos, a mano alzada.**

Calibrado y, al mismo tiempo, escariado interior de tubos. Mango de trinquete con varillaje de calibrado escalonado y cuchillas de escariar integradas.



Info

**REMS KaliGrat R Set**

Herramienta de calibrado y escariado interior de tubos. Para tubos compuestos Ø 16 - 63 mm. Mango de trinquete con varillaje de calibrado para diferentes diámetros y grosores de pared, con cuchillas de escariar integradas. En embalaje tipo blister.

Versión Ø mm x grosor de pared mm	Código	€	Oferta €
R4 16x2 + 20x2 + 25x2,5/26x3 + 32x3	114045 R	105,00	82,20
R4 16x2 + 20x2,25 + 25x2,5/26x3 + 32x3	114046 R	105,00	82,20
R3 40x3,5 + 50x4 + 63x4,5	114047 R	209,00	166,00
R3 40x4 + 50x4,5 + 63x6	114048 R	209,00	166,00

**REMS KaliGrat H – Robusta herramienta de calidad para el calibrado y escariado exterior/ interior de tubos.**

Calibrado y, al mismo tiempo, escariado exterior/interior. Mango de perilla con varillaje de calibrado y cuchillas de escariar.



Info

**REMS KaliGrat H Set**

Herramienta para el calibrado y escariado exterior/interior de tubos. Para tubos compuestos Ø 16 - 26 mm. En embalaje tipo blister.

Versión Ø mm x grosor de pared mm	Código	€	Oferta €
16x2 + 20x2 + 26x3	114060 R	124,00	97,20
16x2 + 20x2 + 25x2,5	114061 R	124,00	97,20
16x2,25 + 20x2,5 + 26x3	114062 R	124,00	97,20







Info

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2.5Ah 5.0Ah 9.0Ah

0–560 min<sup>-1</sup>  
500 W, sólo 1,6 kg

Rango de sujeción  
1,5–13 mm

**REMS Helix 22 V VE – Taladrar, atornillar y escariar.**  
Con un potente motor sin escobillas por acumulador.



### REMS Helix 22 V VE

Taladradora por acumulador con sistema vario-electrónico (VE) para perforar acero, roca, ≤ Ø 13 mm, madera ≤ Ø 32 mm y otros materiales y para apretar/aflojar tornillos ≤ Ø 8 mm. Máquina accionadora con mecanismo de fijación rápida sin llave, rango de fijación 1,5–13 mm, marcha a derecha e izquierda. Accionamiento electromecánico con potente motor por acumulador sin escobillas de 22 V, 500 W, robusto engranaje de 2 etapas. 2 rangos de velocidad de ajuste continuo de 0–560 min<sup>-1</sup> y de 0–1900 min<sup>-1</sup>, 15 niveles de par y nivel de perforación, par de fuerzas elevado de 50 Nm en ambos rangos de velocidad. Interruptor pulsador de seguridad. Lámpara de trabajo LED integrada. Clip para cinturón.

Máquina accionadora 22 V, 1 bit doble de punta plana/en cruz, 50 mm de largo. En bolsa de transporte.

	Código	€	Oferta €
<b>Set\P</b> Sin acumulador, sin cargador rápido.	190100 R22	256,00	<b>211,00</b>
<b>Set</b> Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V.	190110 R220	532,00	<b>425,00</b>

## REMS MiniScope

Cámara endoscópica portátil y manejable para realizar de forma económica inspecciones y análisis de daños en lugares de difícil acceso, como huecos, pozos, tubos, etc. Funcionamiento con baterías.



Info



### REMS MiniScope Set

Cámara-endoscopio portátil y manejable para realizar de forma económica inspecciones y análisis de daños en lugares de difícil acceso, como huecos, pozos, tubos, etc. Unidad de control con pantalla TFT LCD a color de 2,3". 4 baterías de 1,5 V, AA, LR6. Conjunto cable-cámara a color 8-1 con 1 m de cable flexible y espejo, gancho e imán desmontables. Con robusto maletín.

Código 175401 R6 € 143,–

€ **109,–**



**Calidad HD**  
(1920 × 1080 píxeles)

## REMS CamScope HD

Imágenes y vídeos brillantes de huecos, pozos y tubos en calidad HD.



Info



### REMS CamScope HD Set

Cámara endoscópica portátil y manejable para realizar de forma económica inspecciones y análisis de daños en lugares de difícil acceso como huecos, pozos, tubos, etc. Documentación de imágenes y vídeos con calidad HD en tarjeta MicroSD. Cámara endoscópica con pantalla a color TFT-LCD de 5", zoom digital 4x, con entrada de tarjeta MicroSD, conexión USB, acumulador integrado Li-Ion de 3,7 V, 4,0 Ah. Conjunto cable-cámara Color 8-1 HD 180°/90°, cámara en color recta 180° y cámara en color acodada 90°, con cable corredizo moldeable de 1 m y gancho de montaje, imán de montaje. Tarjeta MicroSD de 32 GB. Cable USB. Con robusto maletín.

Código 175400 R4 € 253,–

€ **208,–**

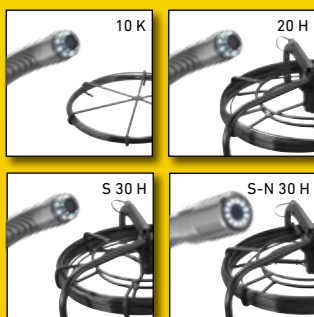




**REMS CamSys 2 – Sistema de inspección por cámara, portátil y manejable, para realizar inspecciones y análisis de daños de forma económica. Grabación de voz. Cámara autonivelante. Transmisor para detección de cabezas de cámara.**



Info



#### REMS CamSys 2 Set S-Color – con grabación de voz.

Sistema electrónico de inspección mediante cámara, para realizar de forma económica inspecciones y análisis de daños. Documentación de imágenes y vídeos almacenables en tarjeta SD con grabación de voz, con indicación de fecha y hora. Unidad de control con técnica de microprocesador, pantalla TFT-LCD a color de 7", ranura para tarjetas SD, conexión USB, conector hembra para salida de vídeo PAL/NTSC, acumulador integrado Li-Polímero 3,7 V, 7,6 Ah, robusta carcasa de plástico resistente a golpes y protegida contra salpicaduras y reflejos, soporte. Cable de unión de 2 m para conexión de la unidad de control al conjunto cable-cámara, conexión a red / cargador 100–240 V, 50–60 Hz, 15 W, tarjeta SD 4 GB, cable USB, cable de vídeo, robusto maletín. Conjunto cable-cámara S-Color con cámara a color especial de alta resolución, con sensor de imagen CMOS y cable corridizo.

#### REMS CamSys 2 Set S-Color 10 K

Cámara a color especial de alta resolución, Ø 25 mm, 10 m de cable corridizo Ø 4,5 mm, con marcación de longitud, muy flexible, en cesta de cable. Para tubos de pequeño diámetro y codos de tubo estrechos Ø (40) 50–150 mm, canales, pozos, chimeneas y otros espacios huecos.

Código 175301 R220 € 3.220,–



€ **2.560,–**

#### REMS CamSys 2 Set S-Color 20 H

Cámara a color especial de alta resolución, Ø 25 mm, 20 m cable corridizo Ø 4,5 mm, muy flexible, enrollado en carrete con contador electrónico. Para tubos de pequeño diámetro y codos de tubo estrechos Ø (40) 50–150 mm, canales, pozos, chimeneas y otros espacios huecos.

Código 175302 R220 € 4.250,–



€ **3.290,–**

#### REMS CamSys 2 Set S-Color S 30 H

Cámara a color especial de alta resolución, Ø 25 mm, transmisor de 33 kHz para detectar la cabeza de cámara, 30 m de cable corridizo Ø 5,4 mm, flexible, enrollado en carrete con contador electrónico. Para tubos Ø 50–150 mm, canales, pozos, chimeneas y otros espacios huecos.

Código 175303 R220 € 4.450,–



€ **3.590,–**

#### REMS CamSys 2 Set S-Color S-N 30 H

Cámara a color especial de alta resolución, Ø 33 mm, autonivelante, transmisor de 33 kHz para detectar la cabeza de cámara, 30 m de cable corridizo Ø 5,4 mm, flexible, enrollado en carrete con contador electrónico. Para tubos Ø 70–150 mm, canales, pozos, chimeneas y otros espacios huecos.

Código 175304 R220 € 4.840,–

€ **3.840,–**



#### REMS Explorer

aparato de detección para detectar una cabeza de cámara mediante transmisor 33 kHz  
Código 175312 R

€ **2.120,–**



Robusta herramienta de calidad para soportar grandes cargas y larga duración.



**REMS Catch S 1" + S 1½" + W 240**  
Tenaza de tubos con boca S, modelo sueco.  
DIN 5234 – Forma C. Tenaza de canal con perno pasador articulable (industrial). ISO 8976.  
Código 116X01 R – € 169,90

€ **109,-**

Construcción robusta en acero cromovanadio, totalmente forjada con estampación, pulida y barnizada al horno. Denta-



**REMS Catch S 1" + S 1½" + S 2"**  
Tenazas de tubos con boca S, modelo sueco.  
DIN 5234 – Forma C.  
Código 116X02 R – € 244,70

€ **155,-**

REMS Tiger – Sierras de sable para tubos

Soporte-guía para cuadruplicar la fuerza de serrado



REMS Tiger  
1050 W – sólo 3 kg



REMS Tiger SR  
1400 W – 3,1 kg



Soporte de guía de cadena 6"



REMS Tiger VE  
1050 W – sólo 3 kg



REMS Tiger 22 V VE  
500 W – sólo 3,4 kg



Producto alemán de calidad

Denominación		Código	€	Oferta €
<b>REMS Tiger Set</b> En caja metálica resistente.	Sierra de sable eléctrica para tubos, para serrar sin esfuerzo, rápidamente, en ángulo recto con soporte-guía y para serrar a mano.	560020 R220	767,00	<b>658,00</b>
<b>REMS Tiger Set K</b> En caja metálica resistente.	Igual que el artículo 560020 R220, pero con soporte de guía de cadena 6".	560021 R220	837,00	<b>728,00</b>
<b>REMS Tiger VE Set</b> En caja metálica resistente.	Sierra de sable electroportátil para tubos con vario-electrónico (VE) para serrar sin esfuerzo, rápido, en ángulo recto con guía y serrar a mano.	560027 R220	788,00	<b>678,00</b>
<b>REMS Tiger VE Set K</b> En caja metálica resistente.	Igual que el artículo 560027 R220, pero con soporte de guía de cadena 6".	560029 R220	858,00	<b>748,00</b>
<b>REMS Tiger SR Set</b> En caja metálica resistente.	Sierra de sable eléctrica para tubos con regulación de velocidad (SR) para serrar sin esfuerzo, rápidamente, en ángulo recto con soporte-guía y para serrar a mano.	560026 R220	860,00	<b>759,00</b>
<b>REMS Tiger SR Set K</b> En caja metálica resistente.	Igual que el artículo 560026 R220, pero con soporte de guía de cadena 6".	560028 R220	930,00	<b>829,00</b>
<b>REMS Tiger 22 V VE Set</b> Acumulador Li-Ion 22V, 9,0Ah, 194Wh, cargador rápido 100–240V, 50–60 Hz, 90W, 22V. En caja metálica resistente.	Sierra de sable por acumulador con vario-electrónico (VE) para serrar tubos con rapidez y sin esfuerzos, en ángulo recto mediante soporte de guía, con una sola mano.	560053 R220	1.430,00	<b>1.120,00</b>
<b>REMS Tiger 22 V VE Set\IP</b> Igual que el artículo 560053, sin acumulador, sin cargador rápido. En caja metálica resistente.	Sierra de sable por acumulador con vario-electrónico (VE) para serrar tubos con rapidez y sin esfuerzos, en ángulo recto mediante soporte de guía, con una sola mano.	560055 R22	906,00	<b>733,00</b>
<b>Soporte de guía de cadena 6"</b>	Para tubos Ø ½–6" entre otros	563203 R	220,00	



REMS Cat – Sierras de sable universal

REMS Cat VE  
1050 W – 3,0 kg



Info

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
5,0 Ah | 9,0 Ah

REMS Cat 22 V VE  
500 W – 3,1 kg



Info

Producto alemán de calidad

Denominación		Código	€	Oferta €
<b>REMS Cat VE Set</b> En caja metálica resistente.	Sierra eléctrica de sable universal con sistema vario-electrónico (VE) para serrar a mano.	560040 R220	629,00	<b>459,00</b>
<b>REMS Cat 22V VE Set</b> Acumulador Li-Ion 22V, 5,0Ah, 108Wh, cargador rápido 100–240V, 50–60 Hz, 90W, 22V. En caja metálica resistente.	Sierra de sable universal con acumulador con sistema vario-electrónico (VE) para serrar a mano.	560052 R220	1.300,00	<b>977,00</b>
<b>REMS Cat 22V VE SetLP</b> Igual que el artículo 560052, sin acumulador, sin cargador rápido. En caja metálica resistente.	Sierra de sable universal con acumulador con sistema vario-electrónico (VE) para serrar a mano.	560054 R22	865,00	<b>682,00</b>

REMS Turbo – Prácticamente en ángulo recto, rápida.



Producto alemán de calidad



Info



Info

Denominación		Código	€	+ 1 hoja de sierra + 1 bastidor	Oferta €
<b>REMS Turbo Cu-INOX Basic</b> Sierra circular para tubos con tornillo de fijación universal doble para serrar prácticamente sin rebaba, en ángulo recto, rápidamente.	Para tubos de acero inoxidable, tubos de acero al carbono, tubos de cobre de sistemas de prensar, etc.	849006 R220	1.370,00	849X01 R220	<b>1.380,00</b>
<b>REMS Turbo K Basic</b> Sierra circular universal para metal, con dispositivo automático de lubricación y refrigeración.	Para cortes rectos y cortes de inglete hasta 45°.	849007 R220	1.720,00	849X02 R220	<b>1.620,00</b>

REMS Nano – Cortar hasta Ø 40 mm.



sólo 1,9 kg



sólo 2,1 kg

Producto alemán de calidad





Info

Accesorios REMS Nano / REMS Nano 12 V

**REMS Cuchilla de corte Cu-INOX**  
para tubos de sistemas de prensado de acero inoxidable, acero C, cobre

Código 844050 R

€ **40,80**

**REMS Cuchilla de corte V**  
para tubos compuestos

Código 844051 R

€ **40,80**

**Caja de sistema L-Boxx**  
con forma para REMS Nano/Nano 12V, cargador rápido, acumulador, REMS REG 8–35, 2 cuchillas REMS.

Código 844045 R

€ **149,–**

Denominación		Código	€	Oferta €
<b>REMS Nano Basic-Pack</b> Cortatubos eléctrico para el corte rápido, en ángulo recto, de tubos Ø 10–40 mm, sin rebaba exterior.	Para tubos del sistema de prensado de acero inoxidable, acero C, Ø 12–28 mm, cobre Ø 10–35 mm. Tubos de unión de Ø 10–40 mm.	844010 R220	561,00	<b>493,00</b>
<b>REMS Nano 12V Basic-Pack</b> Cortatubos por acumulador para el corte rápido, en ángulo recto, de tubos Ø 10–40 mm, sin rebaba exterior.	Para tubos del sistema de prensado de acero inoxidable, acero C, Ø 12–28 mm, cobre Ø 10–35 mm. Tubos de unión de Ø 10–40 mm.	844011 R220	741,00	<b>637,00</b>



REMS hojas de sierra especiales

→ REMS Tiger, etc.



REMS

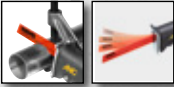


Denominación	Longitud mm	Paso mm	Material *	Dentado	Cantidad unidades	Código	€	Oferta €
REMS hoja de sierra especial 2"/140-2,5 tubos de acero ≤ 2"	2"/140	2,5	HSS-Bi	ondulado	5	561007 R05	66,30	49,70
REMS hoja de sierra especial 2"/140-3,2 tubos de acero ≤ 2"	2"/140	3,2	HSS-Bi	ondulado	5	561001 R05	61,90	46,40
REMS hoja de sierra especial 4"/200-3,2 tubos de acero ≤ 4"	4"/200	3,2	HSS-Bi	ondulado	5	561002 R05	82,10	61,60
REMS hoja de sierra especial 6"/260-3,2 tubos de acero ≤ 6"	6"/260	3,2	HSS-Bi	ondulado	5	561008 R05	107,00	80,30

Para materiales difícilmente mecanizables, p. ej. tubos de acero inoxidable, tubos de fundición duros, utilizar en lugar de la hoja de sierra especial REMS la hoja de sierra universal REMS con dentado fino en combinación con REMS Tiger SR con regulación electrónica del número de carreras. \* HSS-Bi: acero rápido - bimetal

REMS hojas de sierra universales

→ REMS Tiger, REMS Cat, REMS Cat 22V, etc.



REMS



Denominación	Longitud mm	Paso mm	Material *	Dentado	Cantidad unidades	Código	€	Oferta €
REMS hoja de sierra universal 100-1,8/2,5 para todo tipo de trabajos de serrado	100	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561006 R05	42,70	32,00
REMS hoja de sierra universal 150-1,8/2,5 para todo tipo de trabajos de serrado	150	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561005 R05	61,00	45,80
REMS hoja de sierra universal 200-1,8/2,5 para todo tipo de trabajos de serrado	200	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561003 R05	80,70	60,50
REMS hoja de sierra universal 300-1,8/2,5 para todo tipo de trabajos de serrado	300	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561004 R05	120,00	90,00

También para madera con clavos, palets. Para materiales difícilmente mecanizables, p. ej. tubos de acero inoxidable, tubos de fundición duros, requiere un bajo número de carreras, p. ej. mediante REMS Tiger SR con regulación electrónica del número de carreras. \* HSS-Bi: acero rápido - bimetal

REMS hojas de sierra para metal

→ REMS Puma, REMS Cat, REMS Cat 22V, REMS Tiger, etc.



REMS



Denominación	Longitud mm	Paso mm	Material *	Dentado	Cantidad unidades	Código	€	Oferta €
REMS hoja de sierra 150-1 chapa, metal, también acero inoxidable, ≥ 1,2 mm	150	1	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561105 R05	27,50	20,60
REMS hoja de sierra 200-1 chapa, metal, también acero inoxidable, ≥ 1,2 mm	200	1	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561106 R05	36,10	27,10
REMS hoja de sierra 90-1,4, hoja curva metal, también acero inoxidable, ≥ 1,5 mm	90	1,4	HSS-Bi	ondulado	5	561107 R05	25,60	19,20
REMS hoja de sierra 150-1,4 metal, también acero inoxidable, ≥ 1,5 mm	150	1,4	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561104 R05	28,80	21,60
REMS hoja de sierra 200-1,4 metal, también acero inoxidable, ≥ 1,5 mm	200	1,4	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561108 R05	36,30	27,20
REMS hoja de sierra 100-1,8 metal, también acero inoxidable, ≥ 2 mm	100	1,8	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561101 R05	24,60	18,50
REMS hoja de sierra 150-1,8 metal, también acero inoxidable, ≥ 2 mm	150	1,8	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561103 R05	28,80	21,60
REMS hoja de sierra 200-1,8 metal, también acero inoxidable, ≥ 2 mm	200	1,8	HSS-Bi flexible	ondulado	5	561102 R05	36,10	27,10
REMS hoja de sierra 200-2,5 metal, también acero inoxidable, ≥ 3 mm	200	2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561109 R05	36,10	27,10
REMS hoja de sierra 280-2,5 metal, también acero inoxidable, ≥ 3 mm	280	2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561112 R05	45,60	34,20

REMS hoja de sierra para madera y metal

→ REMS Puma, REMS Cat, REMS Cat 22V, REMS Tiger, etc.



REMS



Denominación	Longitud mm	Paso mm	Material *	Dentado	Cantidad unidades	Código	€	Oferta €
REMS hoja de sierra 210-1,8/2,5 punta redonda, no se engancha palets, madera, madera con clavos, metal ≥ 2,5 mm	210	Combo 1,8/2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561113 R05	37,10	27,80
REMS hoja de sierra 150-2,5 madera, madera con clavos, palets, metal ≥ 3 mm	150	2,5	HSS-Bi flexible	triscado	5	561110 R05	27,50	20,60
REMS hoja de sierra 225-2,5, extra gruesa, para trabajos de desmontaje; madera, madera con clavos, palets, metal ≥ 3 mm	225	2,5	HSS-Bi	ondulado	3	561114 R03	35,30	26,50
REMS hoja de sierra 300-2,5, extra gruesa, para trabajos de desmontaje; madera, madera con clavos, palets, metal ≥ 3 mm	300	2,5	HSS-Bi	ondulado	3	561116 R03	47,10	35,30
REMS hoja de sierra 300-4,2 madera	300	4,2	WS	triscado	5	561111 R05	33,60	25,20
REMS hoja de sierra 225-3,2/5,0 madera, madera con clavos	225	Combo 3,2/5,0	HSS-Bi flexible	triscado	5	561117 R05	41,90	31,40
REMS hoja de sierra 290-5,0/6,35 madera	290	Combo 5,0/6,35	WS	triscado	5	561118 R05	45,60	34,20
REMS hoja de sierra 150-6,35 madera	150	6,35	WS	triscado	5	561119 R05	19,50	14,60

REMS hoja de sierra para diversas aplicaciones

→ REMS Puma, REMS Cat, REMS Cat 22V, REMS Tiger, etc.



REMS



Denominación	Longitud mm	Paso mm	Material *	Dentado	Cantidad unidades	Código	€	Oferta €
REMS hoja de sierra 150-4,2 hormigón con celdillas, placas de yeso	150	4,2	WS	triscado	5	561115 R05	24,10	18,10
REMS hoja de sierra 225-8,5 hormigón aligerado, madera dura	225	8,5	HM	triscado	1	561120 R01	62,40	46,80
REMS hoja de sierra 300-8,5 hormigón aligerado, madera dura	300	8,5	HM	triscado	1	561121 R01	74,90	56,20
REMS hoja de sierra 400-8,5 hormigón aligerado, madera dura	400	8,5	HM	triscado	1	561122 R01	109,00	81,80
REMS hoja de sierra 235-12 hormigón con celdillas, piedra pómez, ladrillo	235	12	HM	recto	1	561123 R01	86,90	65,20
REMS hoja de sierra 300-12 hormigón con celdillas, piedra pómez, ladrillo	300	12	HM	recto	1	561124 R01	100,60	75,50
REMS hoja de sierra 300-12, hoja extra alta hormigón con celdillas, piedra pómez, ladrillo	300	12	HM	recto	1	561125 R01	120,00	90,00
REMS hoja de sierra 200 hierro fundido y otros	200		HM-G		2	561126 R02	36,00	27,00

\* HSS-Bi: acero rápido bimetal; WS: acero para herramientas; HM: metal duro; HM-G: metal duro - granulado



# REMS Secco – Para secar y deshumidificar.

Rendimiento de deshumidificación ≤ 80 l / 24 h  
Volumen de aire ≤ 850 m³/h



Info 80



Info 50



Rendimiento de deshumidificación ≤ 50 l / 24 h  
Volumen de aire ≤ 265 m³/h

Deshumidificador/secador de aire, de gran potencia y eficacia, para secar recintos, tras la rotura de tuberías o inundaciones, para deshumidificar sótanos mohosos, entre otras cosas y para un secado acelerado de cemento, mampostería, revoques, pavimentos, etc. Para aplicación profesional en oficios e industria.

## REMS Secco 80 Set

Deshumidificador de aire / secador de construcción eléctrico para uso industrial. Para secar recintos, para deshumidificar sótanos mohosos, entre otras cosas, y para el secado por ejemplo de cemento, mampostería, revoque, pavimentos. Cofre de congelación con compresor de rotación de alta eficacia y con un potente motor de condensador de 230 V, 50 Hz, 680 W, con sistema automático de descongelación de gas caliente, para el funcionamiento continuo. Funcionamiento muy silencioso. Rendimiento de deshumidificación ≤ 80 l/24 h, volumen de aire ≤ 850 m³/h. Unidad electrónica de control con display iluminado de 3" y función de memoria. Higrostató electrónico, contador de horas de funcionamiento, contador de corriente. Filtro de aire. En una estable carcasa de chapa de acero sobre un bastidor estable de tubo de acero transportable con ruedas grandes. En caja de cartón. Código 132010 R220 € 2.310,-



GRATIS\*

### Super oferta !\*

Con la compra de un REMS Secco 80 Set obtendrá 1 medidor de humedad REMS Detect W de forma totalmente gratuita. Se ahorrará además € 250,-

Código 132X01 R220 €

1.890,-

## REMS Secco 50 Set

Deshumidificador de aire / secador de construcción eléctrico para uso industrial. Para secar recintos, para deshumidificar sótanos mohosos, entre otras cosas, y para el secado por ejemplo de cemento, mampostería, revoque, pavimentos. Unidad de refrigeración con compresor de émbolos rotativos y motor de condensador de 230 V, 50 Hz, 760 W, con un sistema electrónico de descongelación para un funcionamiento continuo. Funcionamiento muy silencioso. Rendimiento de deshumidificación ≤ 50 l/24 h, volumen de aire ≤ 265 m³/h. Unidad electrónica de control con un gran panel de mando iluminado y función de memoria. Higrostató electrónico. Filtro de aire. Depósito interno de condensación de 7,7 l. En una sólida carcasa de plástico con ruedas. En caja de cartón. Código 132011 R220 € 819,-

€ 699,-

## Depósito de condensación de 11,5 l

Para la evacuación de la condensación dentro de la carcasa de chapa de acero. Código 132100 R € 61,30

## Set de aire de salida

compuesto de manguera de aire de salida de Ø 200 mm, 10 m de largo, con ojales de sujeción de metal para colgar in situ, con brida de conexión, para la distribución del aire caliente dentro del recinto, para deshumidificar espacios huecos, p. ej. sobre entretechos, y para el soplado adicional de superficies húmedas. Código 132104 R € 339,-

## REMS Detect W

medidor de humedad dieléctrico para medir la humedad sin dañar los materiales de construcción, como el cemento, obras de mampostería, escayolas, madera. Código 132115 R € 250,-

# REMS Orkan – Sistema de ventilación.



Info



## REMS Orkan 2050

Ventilador de obra eléctrico de uso industrial. Ventilación, aireación de espacios, intersticios, huecos, cavidades; ventilación y refrigeración con aire de máquinas, carpas, recintos. Como complemento para la renovación de aire en sótanos con humedad o moho. Idóneo especialmente para acelerar el secado de hormigón, mampostería, yeso o solado. Motor del condensador 230 V, 50 Hz, 355 / 450 W, para funcionamiento continuo. Funcionamiento muy silencioso. Volumen de aire 1740/2050 m³/h. En carcasa de plástico resistente. En caja de cartón. Código 132301 R220 € 452,-

€ 259,-



Complementario al trabajo en obras de un deshumidificador/secador eléctrico.



REMS RAS St – Herramienta robusta de gran calidad para cortar tubos de acero. Para altas exigencias y larga duración.



\* Producto alemán de calidad



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
REMS RAS St ½–2" *	½–2" 10–60	113000 R	243,00	182,00
REMS RAS St 1¼–4" *	1¼–4" 30–115	113100 R	442,00	359,00

REMS RAS P/SW 45/L – Robusta herramienta de alta calidad con dos sistemas de corte para cortar y ranurar tubos corrugados de plástico.



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
REMS RAS P/SW 45/L	≤ 45 mm / ≤ 1¼"	113480 R	60,80	49,80

REMS RAS W INOX – Herramienta de calidad para cortar mangueras corrugadas de metal (tubos corrugados) de acero inoxidable, también con revestimiento.



Producto alemán de calidad



Denominación	Tubos	Código	€	Oferta €
REMS RAS W INOX 10-32/40 S con rodamientos de aguja	DN 10–32 (40) / ¾–1½" (2")	113450 R	232,00	189,00

REMS RAS P – Los compactos con guía telescópica.  
Con guía telescópica, para un ajuste rápido y sencillo.

Construcción compacta para el trabajo duro. Guía telescópica sólida y larga, con 4 rodillos especialmente endurecidos, para asegurar un guiado exacto sobre el tubo. Su avance suave permite un corte en ángulo recto sencillo y preciso.



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
P 10–32 T	10–32 ½–1¾"	290001 R	61,70	51,30
P 10–40 T	10–40 ½–1¾"	290002 R	74,20	61,60

REMS RAS Cu – Herramientas de calidad de alto rendimiento. Para cortar tubos.

Idónea para cortar tubos de cobre.

Ajuste rápido de la cuchilla en ambos sentidos.

Construcción compacta para el trabajo duro. Guía telescópica sólida y larga, con 4 rodillos especialmente endurecidos, para asegurar un guiado exacto sobre el tubo. Su avance suave permite un corte en ángulo recto sencillo y preciso.



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
Cu 3–16	3–16 ½–¾"	113250 R	30,50	24,10
Cu 3–25	3–25 ¾–1"	113255 R	36,90	29,70
Cu 3–28	3–28 ¾–1¼"	113260 R	42,20	34,90



\* Producto alemán de calidad



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
Cu 3–35	3–35 ¾–1¾"	113340 R	61,70	43,10
Cu 3–42	3–42 ¾–1¾"	113320 R	74,20	54,40
Cu 8–42 * con ajuste rápido	8–42 ¾–1¾"	113370 R	166,00	121,00
Cu 8–64 * con ajuste rápido	8–64 ¾–2½"	113410 R	199,00	141,00

REMS RAS Cu-INOX – Herramientas de calidad de alto rendimiento. Para cortar tubos.

Idónea para cortar tubos de cobre, tubos de acero inoxidable de pared fina, tubos de acero de pared fina, tubos de aluminio y de latón.

Construcción compacta para el trabajo duro. Guía telescópica sólida y larga, con 4 rodillos especialmente endurecidos, para asegurar un guiado exacto sobre el tubo. Su avance suave permite un corte en ángulo recto sencillo y preciso.



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
Cu-INOX 3–16	3–16 ½–¾"	113200 R	30,50	24,10
Cu-INOX 3–25	3–25 ¾–1"	113230 R	36,90	29,70
Cu-INOX 3–28 Mini	3–28 ¾–1¼"	113240 R	42,20	34,90
Cu-INOX 3–28	3–28 ¾–1¼"	113300 R	36,00	29,70



\* Producto alemán de calidad



Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
Cu-INOX 3–35	3–35 ¾–1¾"	113350 R	64,80	43,10
Cu-INOX 3–42	3–42 ¾–1¾"	113330 R	81,70	54,40
Cu-INOX 6–42 *	6–42 ¾–1¾"	113380 R	170,00	136,00
Cu-INOX 6–64 *	6–64 ¾–2½"	113400 R	199,00	158,00



**REMS RAS P – Cortatubos de calidad de alto rendimiento para cortar tubos. Con ajuste rápido.**

Idónea para cortar tubos de plástico y multicapa.

Guía telescópica sólida y larga, con 4 rodillos especialmente endurecidos, para asegurar un guiado exacto sobre el tubo. Su avance suave permite un corte en ángulo recto sencillo y preciso. Ajuste rápido de la cuchilla en ambos sentidos.



\* Producto alemán de calidad

Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
P 10-40 * con ajuste rápido	10-40 ½-1½"	290050 R	164,00	122,00
P 10-63 * con ajuste rápido	10-63 ½-2"	290000 R	210,00	141,00
P 50-110, s11 * con ajuste rápido	50-110 2-4"	290100 R	251,00	198,00
P 50-125, s16 con ajuste rápido	50-125 2-5"	290500 R-S16	259,00	201,00
P 110-160 * con ajuste rápido	110-160 4-6"	290200 R	308,00	249,00

**REMS RAS Cu-INOX S – Herramientas de calidad de alto rendimiento. Para cortar tubos.**

Idónea para cortar tubos de cobre, tubos de acero inoxidable de pared fina, tubos de acero de pared fina, tubos de aluminio y de latón. Con disco de corte con rodamientos de aguja y rodillos de contrapresión con rodamientos de aguja para realizar cortes con especial facilidad.



\* Producto alemán de calidad

Denominación	Tubos Ø pulg./mm	Código	€	Oferta €
Cu-INOX 3-28 S Mini con rodamientos de aguja	3-28 ⅜-1½"	113241 R	59,40	49,00
Cu-INOX 3-35 S con rodamientos de aguja	3-35 ⅜-1½"	113351 R	84,80	63,70
Cu-INOX 8-42 S * con rodamientos de aguja, con mecanismo de ajuste rápido	8-42 ⅜-1½"	113385 R	175,00	133,00
Cu-INOX 8-64 S * con rodamientos de aguja, con mecanismo de ajuste rápido	8-64 ⅜-2½"	113401 R	221,00	162,00

**REMS ROS PEX 28 S – Robusta herramienta de calidad para cortar tubos de forma limpia y rápida con un único avance.**

Modelo sólido fabricado con magnesio. Para manejo con una sola mano. Idónea para cortar tubos PEX.



Denominación	Tubos ≤ Ø mm/pulg.	Código	€	Oferta €
REMS ROS PEX 28 S	28 / 1½"	291420 R	92,60	74,90

**REMS ROS P 26 / SW 35 S – Robusta herramienta de calidad para cortar tubos en un único avance de forma limpia y rápida.**

Con un cortatubos integrado para tubos corrugados. Modelo sólido fabricado con magnesio. Para manejo con una sola mano. Idónea para cortar tubos multicapa y tubos PEX.



Denominación	Tubos ≤ Ø mm/pulg.	Código	€	Oferta €
REMS ROS P 26/SW 35 S	P 26/1" SW 35/1½"	291242 R	123,00	89,40


**REMS ROS P – Herramientas manuales de calidad para un corte limpio y rápido de tubos. También para tubos de pared fina. Modelo sólido fabricado con aluminio/magnesio. Manejo con una sola mano. Idónea para cortar tubos de plástico y multicapa.**



Denominación	Tubos ≤ Ø mm/pulg.	Código	€	Oferta €
P 26	26 1"	291240 R	60,70	46,20
P 35 con retroceso rápido	35 1½"	291200 R	66,20	53,00
P 35 A con retroceso automático rápido	35 1½"	291220	84,30	67,80
P 42 con retroceso rápido	42 1½"	291250 R	146,00	95,60

Denominación	Tubos ≤ Ø mm/pulg.	Código	€	Oferta €
P 42 PSS con retroceso rápido	42 1½"	291460 RPSS	88,90	71,50
P 42 S con retroceso rápido	42 1½"	291010 R	100,70	73,60
P 63 P con retroceso rápido	63 2"	291270 R	175,00	139,90
P 63 S con retroceso rápido	63 2"	291290 R	193,00	139,90

**REMS ROS P flex – Robusta herramienta de calidad para cortar tubos en un único avance de forma limpia y rápida.**



Modelo sólido fabricado en magnesio. Manejo con una sola mano. Idónea para cortar mangueras de plástico flexible y tubos de plástico blando.

Denominación	Tubos ≤ Ø mm/pulg.	Código	€	Oferta €
P flex 14	14 9/16"	291400 R	57,10	44,00
P flex 22	22 7/8"	291410 R	63,70	49,30
P flex 28 S con rodamientos de aguja	28 1½"	291430 R	89,70	69,50



REMS Cento / REMS Cento 22 V – Cortar y escariar hasta Ø 115 mm.

En ángulo recto. Sin arranque de virutas. Sin rebaba exterior. En seco. Súper rápida, p. ej. INOX Ø 54 mm en tan sólo 4 segundos.



REMS REG 10-54 E



REMS REG 28-108



Info

¡Único! Patente EP 1 782 904

Cuchilla de corte con accionamiento y empuje recto para corte rápido

REMS Cento Basic

Máquina cortatubos para el corte rápido y en ángulo recto de tubos Ø 8-115 mm, sin rebaba exterior. Para tubos de sistemas de prensar de acero inoxidable, acero C, cobre, Ø 8-108 mm. Para tubos de acero EN 10255 (DIN 2440) DN 6-100, Ø ½-4", Ø 10-115 mm, tubos de fundición (SML) EN 877 (DIN 19522) 50-100, tubos de plástico SDR 11, grosor de pared s ≤ 10 mm, Ø 10-110 mm, Ø ½-4", tubos multicapa Ø 10-110 mm. Con engranaje libre de mantenimiento, comprobado motor universal 230 V, 50-60 Hz, 1200 W. Velocidad de giro 115 min<sup>-1</sup>. Rodillos de acero endurecido de precisión para tubos Ø 22-115 mm, Ø ¾-4". Interruptor de seguridad de pedal. Llave poligonal plana. Sin cuchilla de corte. Para banco de trabajo, bastidor o bastidor con ruedas. En caja de cartón. Código 845001 R220 € 1.560,-

REMS Cuchilla Cu-INOX gratis\*

Valor € 115,-

Código 845X02 R220 € **1.440,-**

REMS Cento 22 V – Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, para 280 cortes de tubos de los sistemas de Pressfitting de acero inoxidable de Ø 22 mm con cada carga\*.

REMS Cento 22 V Basic

Máquina cortatubos con acumulador para el corte rápido y en ángulo recto de tubos Ø 8-115 mm, sin rebaba exterior. Para tubos de sistemas de prensar de acero inoxidable, acero C, cobre, Ø 8-108 mm. Para tubos de acero EN 10255 (DIN 2440) DN 6-100, Ø ½-4", Ø 10-115 mm, tubos de fundición (SML) EN 877 (DIN 19522) 50-100, tubos de plástico SDR 11, grosor de pared s ≤ 10 mm, Ø 10-110 mm, Ø ½-4", tubos multicapa Ø 10-110 mm. Con engranaje libre de mantenimiento, potente motor por acumulador 22 V. Velocidad de giro 84 min<sup>-1</sup>. Control del estado de la máquina con protección contra sobrecarga, monitorización de temperatura y control del estado de carga. Rodillos de acero endurecido de precisión para tubos Ø 22-115 mm, Ø ¾-4". Interruptor de seguridad de pedal. Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, cargador rápido 100-240 V, 50-60 Hz, 90 W, 22 V. Llave poligonal plana. Sin cuchilla de corte. Para banco de trabajo, bastidor o bastidor con ruedas. En caja de cartón. Código 845002 R220 € 2.180,-

REMS Cuchilla Cu-INOX gratis\*

Valor € 115,-

Código 845X04 R220 € **1.840,-**

REMS Cento 22 V BasicVP

Igual que el artículo 845002, sin acumulador, sin cargador rápido. Sin cuchilla de corte. Código 845007 R22 € 1.840,-

€ **1.490,-**

1200 W  
sólo 17 kg

Producto alemán de calidad

GRATIS\*

500 W  
sólo 17,6 kg

Producto alemán de calidad



GRATIS\*

\* Temperatura ambiente aprox. 20°C.

REMS REG – Robusta herramienta de calidad para escariado exterior e interior de tubos.



Info

REMS REG 8-35

Escariador exterior/interior de tubos, para tubos Ø 8-35 mm, ½-1 ½". Código 113825 R € 71,40

€ **54,40**



Info

REMS REG 10-54

Escariador exterior/interior de tubos, para tubos Ø 10-54 mm, ½-2 ½". Código 113830 R € 81,20

€ **62,70**

Patente EP 2 058 067



Info

REMS REG 10-54 E – también para accionamiento eléctrico

Escariador exterior/interior de tubos, para tubos Ø 10-54 mm, ½-2 ½". Para accionamiento eléctrico también con las taladradoras REMS Helix 22 V VE y otros taladros atornilladores (nº de revoluciones ≤ 300 min<sup>-1</sup>), con las máquinas cortatubos REMS Cento (modelos fabricados a partir de 09/2011), REMS Cento 22 V o con las sierras circulares para tubos REMS Turbo Cu-INOX (modelos fabricados a partir de 09/2011). Código 113835 R € 150,-

€ **118,-**







Cento



Cento 22V



L-Boxx H



Bastidor



Bastidor con ruedas



Conjunto de accesorios 1



Conjunto de accesorios 2



Conjunto de accesorios 3



Conjunto de accesorios 4

## Accesorios REMS Cento / REMS Cento 22 V

### Cuchilla de corte Cu-INOX

para tubos de acero inoxidable, cobre, acero de los sistemas de Pressfitting  
Código 845050 R

€ 115,-

### Cuchilla de corte Cu

especial para tubos de cobre de los sistemas de Pressfitting  
Código 845053 R

€ 115,-

### Cuchilla de corte St

para tubos de acero, tubos de fundición (SML)  
Código 845052 R

€ 115,-

### Cuchilla de corte V, s 10

para tubos de plástico y tubos revestidos, espesor de pared  $s \leq 10$  mm  
Código 845051 R

€ 115,-

### REMS REG 28-108

Escariador interior de tubos para tubos de  $\varnothing 28-108$  mm,  $\varnothing \frac{3}{4}-4"$ . Para rotación eléctrica mediante la cuchilla de corte de la máquina cortatubos REMS Cento, REMS Cento 22V (con REMS cuchilla de corte art. n° 845050 o 845053).  
Código 113840 R € 356,-

€ 297,-

### Caja de sistema L-Boxx H

para REMS Cento / REMS Cento RF  
Código 845085 R

€ 153,-

### Palanca de empuje con pasador

para el manejo de la máquina accionadora sobre el suelo  
Código 845218 R

€ 97,70

### Soporte de tubo 1

regulable en altura, para tubos de  $\varnothing 40-110$  mm,  $\varnothing 1\frac{1}{2}-4"$ , cuando se utilice la máquina accionadora mediante palanca de avance en el suelo.  
Código 845220 R

€ 163,-

### Rodillo de tubo de acero de precisión templado,

paquete de 4 unidades.  
Código 845118 R

€ 229,-

### Rodillo de tubo de acero inoxidable,

paquete de 4 unidades  
Código 845110 RINOX

€ 324,-

### Aparato marcador

para señalar la profundidad de inserción de los racores en los tubos. Para REMS Cento, REMS Cento 22V.  
Código 845530 R

€ 139,-

### Bastidor

Código 849315 R

€ 232,-

### Bastidor transportable

Código 849310 R

€ 376,-

### Conjunto de accesorios 1

compuesto por bastidor y REMS Herkules 3B  
Código 120X01 R € 589,-

€ 486,-

### Conjunto de accesorios 2

compuesto por Jumbo, Herkules 3B y Herkules Y  
Código 120X02 R € 1.048,-

€ 847,-

### Conjunto de accesorios 3

compuesto por Jumbo E y Herkules 3B  
Código 120X03 R € 665,-

€ 499,-

### Conjunto de accesorios 4

compuesto por carro de transporte y REMS Herkules 3B  
Código 120X04 R € 733,-

€ 579,-

## REMS DueCento – Cortar hasta $\varnothing 225$ mm.

En ángulo recto. Sin virutas. Apto para soldadura.

Rápido. Sin rebaba exterior. En seco. Universal para una gran variedad de tubos.

¡Único! Patente EP 1 782 904

Cuchilla de corte con accionamiento y empuje recto para corte rápido



Info

Producto alemán de calidad



## REMS DueCento Basic

Máquina cortatubos para cortar rápidamente y en ángulo recto tubos de  $\varnothing 40-225$  mm, sin rebaba exterior. Para tubos de sistemas de prensar de acero inoxidable, acero C, cobre,  $\varnothing 54-225$  mm. Para tubos de acero EN 10255 (DIN 2440) DN 40-150,  $\varnothing 1\frac{1}{2}-6"$ , tubos de fundición (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50-200, tubos de plástico SDR 11, grosor de pared  $s \leq 21$  mm,  $\varnothing 40-225$  mm,  $\varnothing 1\frac{1}{4}-8"$ , tubos multicapa  $\varnothing 40-110$  mm. Con mecanismo libre de mantenimiento, motor universal 230 V, 50-60 Hz, 1200 W. Velocidad de giro 115  $\text{min}^{-1}$ . Rodillos de tubo de acero de precisión templado para tubos  $\varnothing 100-225$  mm,  $\varnothing 4-6"$ . Interruptor de seguridad de pedal. Llave poligonal. Sin cuchilla. 2 unidades – soportes de tubo 1 regulables en altura para tubos de  $\varnothing 100-225$  mm,  $\varnothing 4-8"$ . En caja de cartón.  
Código 845004 R220 € 3.080,-

**GRATIS\***



### Super oferta!\*

¡Con la compra de REMS DueCento Basic obtendrá 3 cuchillas gratis a elegir! Ahorrará adicionalmente entre € 345,- y € 453,-.

Código 845X03 R220 €

**3.030,-**





Producto alemán de calidad



Info



**REMS Unimat 75 – Máquina roscadora semiautomática de alto rendimiento, para el roscado racional de roscas en barras y tubos. Para industria, talleres mecánicos, instalación.**

Alta rentabilidad. Sistema de peines tangenciales tipo Strehler. Amplio campo de roscado. Para realizar trabajos rápidos, empleando el tiempo mínimo en preparar la máquina. Para producción individual y en serie. Máquina con bajo coste horario. De manejo sencillo. Descarga el trabajo de tornos caros y mano de obra especializada.

**REMS Unimat 75 Basic pS**

Máquina roscadora semiautomática para roscas en barras 6–72 mm, ¼–2¾", roscas en tubos 1/16–2½", 16–63 mm. Máquina sobre bancada. Motor trifásico de polos conmutables, con eje hueco, 400 V, 50 Hz, 2000/2300 W, giro derecha e izquierda. Velocidad 70 y 35 min<sup>-1</sup>. Tornillo de fijación universal autocentrador en todo el rango de fijación. Tornillo de fijación oleohidráulico/neumático. Lubricación y refrigeración automática. Cabezal de roscar universal de apertura y cierre automático para todo tipo de roscas. Pantalla de protección con bloqueo eléctrico. Calibre de ajuste. Llave de trabajo. En caja para transporte. Código 750004 R380 € 27.480,-

€ **26.500,-**



Producto alemán de calidad

**REMS Contact – Soldaduras eléctricas rapidísimas, por ej. Ø 18 mm en sólo 18 s. Cable de pinza con 4 m de longitud.**

Potencia de servicio = potencia de soldadura = ¡1750 W! Tiempo de soldadura, p.ej. para Ø 18 mm tan sólo 18 s.



Info

**REMS Contact Super-Pack**

Aparato de soldar eléctrico para soldadura blanda de tubos de cobre Ø 6–54 mm, Ø ¼–2¾". 230 V, 50–60 Hz, 1750 W, tensión de mando 24 V. Tenaza de soldar con cable de una longitud de 4 m, transformador de seguridad, 4 electrodos prismáticos, 2 electrodos de barras, 250 gr. Decapante de calidad REMS Paste Cu 3, 1 cortatubos REMS RAS Cu-INOX 3–35, 1 paq. de 10 ud. lanas de limpieza REMS Cu-Vlies. Con resistente carcasa metálica. En caja de cartón.

	Código	€	Oferta €
REMS Contact Super-Pack	164052 R220	1.450,00	<b>1.150,00</b>

**REMS EMSG 160-2 – Soldadura automática.**

Control electrónico. Control acústico y óptico del proceso de soldar.



Info



**REMS EMSG 160-2**

Aparato de soldar manguitos eléctricos, 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, para soldar tubos de desagüe con manguitos eléctricos de PE Ø 32–160 mm, de las casas Akatherm-Euro, Coes, Geberit, Valsir, Waviduo. Con control electrónico, control acústico y óptico del proceso de soldar. En carcasa de plástico robusta y resistente a los golpes, con mosquetón. Cable de soldadura de 3,9 m. Raspador manual de tubos. En maletín resistente. Código 261002 R220 € 818,-

€ **678,-**

**REMS MSG – Soldar manguitos racionalmente**

Termoelementos según DVS. Recubrimiento PTFE de alta calidad.



Info



**REMS MSG 63 FE Set 20+25+32**

Aparato de soldar manguitos con termoelemento para tubos y accesorios de plástico de PB, PE, PP, PVDF. Termoelemento 230 V, con elementos calentadores manguito/tubo para Ø 20, 25, 32 mm, recubiertos de PTFE. Tornillos de sujeción de acero inoxidable. Temperatura prefijada para tubos de polipropileno en 263°C, con regulación electrónica de temperatura. Soporte auxiliar. Sujeción al banco de trabajo para la fijación del aparato en posición horizontal o vertical. Llave hexagonal para el montaje y desmontaje de los elementos calentadores manguito/tubo. En caja metálica resistente. Código 256233 R220 € 629,-

€ **489,-**



hasta  
**2"**



Alta capacidad de congelar, p. ej. tubo de acero de ¾" sólo en 9 min.\*



Producto alemán de calidad

\*Temperatura ambiente / del agua aprox. 20°C.

## REMS Frigo 2 F-Zero – Congelar eléctricamente en vez de vaciar. Muy rápido hasta 2".



Info

Cabezales congeladores monopieza para tubos de Ø ¼ – 1" o Ø 15–35 mm, no requiere acoplamientos. Cabezales congeladores ultracompactos, con geometría especial para alojar tubos de diferentes diámetros. Muy estrechos, sólo 50 mm de ancho. De aplicación universal. Acoplable en cualquier lugar, también en espacios de difícil acceso. No requiere lubricación/pastas.

### REMS Frigo 2 F-Zero Set

Congelador eléctrico de tubos con circuito cerrado de líquido congelante. Para tubos de acero, cobre, fundición, revestido, plástico, Ø ¼ – 2", Ø 10 – 60 mm. Cofre de congelación 230 V, 50 Hz, 430 W, 2 mangueras de congelación, 2,5 m de largo, 2 cintas de sujeción, 2 termómetros digitales LCD, botella con pulverizador. Accesorios para Ø ¼ – 1¼", 15–42 mm. En resistente carcasa metálica. En cartón.

Código 131012 R220 € 1.950,-

€ **1.360,-**



### Set de acoplamientos

1½ – 2" / 54 – 60 mm

Código 131160 R € 257,-

€ **132,-**

hasta  
**2"**



Producto alemán de calidad

\*Temperatura ambiente / del agua aprox. 18°C.

## REMS Eskimo – Congelar en vez de vaciar.

Súper rápido. Suministro automático del congelante.

Manguitos congeladores indestructibles, especialmente estrechos. Alta capacidad congeladora, p.ej. tubo de acero ¾" en tan sólo 4 minutos\*.



Info

### REMS Eskimo Set

Congelador de tubos para refrigerante dióxido de carbono. Para tubos de acero, cobre, fundición, revestido, plástico, Ø ¼ – 2", Ø 10 – 60 mm. 2 manguitos congeladores en 10 tamaños diferentes para todo el campo de trabajo, conexión de botella con distribuidor en T, tuerca de cierre, 2 empuñaduras con inyector, 2 mangueras de alta presión. En maletín resistente.

Código 130002 R € 636,-

€ **472,-**

## REMS Sinus – Curvar tubos sin arrugas.



Info

Producto alemán de calidad



### REMS Sinus Set

Curvatubos manual Ø 10–32 mm, Ø ¾ – 1", hasta 180°. Tubos de cobre duro, semi duro y blando, también tubos de pared fina, Ø 10–22 mm, Ø ¾ – 1", tubos de cobre recocido, revestidos, también de pared fina, Ø 10–18 mm, tubos del sistema de prensado de acero inoxidable, acero C multicapas, Ø 12–18 mm, acero C Ø 12–22 mm, tubos de acero blando de precisión, también revestidos, Ø 10–20 mm, tubos de acero para instalaciones eléctricas EN 50086 Ø 16–20 mm, tubos multicapa Ø 14–32 mm, y otros. Dispositivo accionador, perno pasador. Herramienta accionadora, bulón, hormas y piezas deslizantes. Spray para curvar REMS. En caja metálica resistente.

#### Set 15+18+22

Código 154001 R € 854,-

€ **611,-**

#### Set 14+16+18

Código 154002 R € 823,-

€ **611,-**

#### Set 12+15+18+22

Código 154003 R € 956,-

€ **710,-**

#### Set 10+12+14+16+18+22

Código 154004 R € 1.210,-

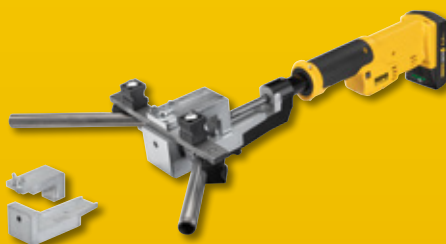
€ **861,-**





Producto alemán de calidad

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5 Ah 5,0 Ah 9,0 Ah



## REMS Hydro-Swing 22 V – Curvar los tubos en el lugar preciso donde se colocan. Portátil, manejable, ligera. Aplicación universal para una gran variedad de tubos.

Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, para unos 110 curvados de tubos de acero inoxidable de los sistemas de prensar de Ø 22 mm con una sola carga del acumulador\*.

**XL-BOXX**

### REMS Hydro-Swing 22 V

Curvatubos con acumulador Ø 10–32 mm, Ø ¾–1", s ≤ 1 mm, tubos de cobre recocido, revestido Ø 10–18 mm, Ø ¾–1", s ≤ 1 mm, tubos de sistemas de prensar en acero al carbono recocido, revestido Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, tubos de acero blando de precisión Ø 10–18 mm, s ≤ 1,5 mm, tubos multicapa Ø 14–32 mm. Accionamiento electrohidráulico potente con motor por acumulador con corriente 22 V, suministro de potencia 380 W, engranaje planetario resistente, bomba de émbolo excéntrico y sistema hidráulico de alta potencia. Interruptor pulsador de seguridad. Linterna LED de trabajo. Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, cargador rápido Li-Ion 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V. Hasta Ø 26 mm con hormas de curvar, soporte para piezas deslizantes H-S Ø 10–26 mm con piezas deslizantes. Hasta Ø 32 mm con hormas de curvar, 2 soportes para piezas deslizantes Ø 10–26 mm y Ø 32 mm con piezas deslizantes. En caja de sistema XL-Boxx.

Tubos de cobre recocido entre otros.

#### Set 12 + 15 + 18 + 22

Código 153410 RX220 € 1.439,-

Tubos multicapa y otros

#### Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32

Código 153417 R220 € 1.649,-

Tubos multicapa, tubos de cobre recocido entre otros.

#### Set 10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32,

¾ + ½ + ¾ + ¾ + ¾"

Código 153418 RX220 € 1.859,-

### Hydro-Swing 22 V Basic-Pack\I\

Sin acumulador, sin cargador rápido.

Sin hormas de curvar, sin soportes para piezas deslizantes.

En caja de sistema XL-Boxx.

Código 153402 R22 € 849,-

### REMS Hydro-Swing 22 V INOX

REMS Hydro-Swing 22 V con hormas de curvar de aluminio, en particular también para Geberit Mapress acero inoxidable (EN 10088, 1.4401), Geberit Mapress acero inoxidable (EN 10088, 1.4521, sin níquel), Geberit Mapress acero C (EN 10305-3, 1.0034 (E195)), Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401), Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Tubos de los sistemas de prensar de acero inoxidable, tubos de cobre recocido entre otros.

#### Set 15+18+22

Código 153419 R220 € 1.479,-

### Dispositivo H-S

para curvado inverso en tubos tendidos hasta Ø 26 mm, ¾"

Código 153450 R

€ 255,-

\* Temperatura ambiente aprox. 20°C.

## REMS Swing – Curvar los tubos allí donde se instalan hasta Ø 32 mm.

Trabajos ultrarápidos a través de la palanca multifunción, para avance y retroceso rápido. Cremallera de acero templado.



Producto alemán de calidad

### REMS Swing

Curvatubos manual Ø 10–32 mm, Ø ¾–1", hasta 90°. Tubos de cobre recocido Ø 10–22 mm, Ø ¾–1", s ≤ 1 mm, tubos de cobre recocido revestido Ø 10–18 mm, Ø ¾–1", s ≤ 1 mm, tubos de acero C recocido revestido de los sistemas de prensar Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2, tubos de acero de precisión blando Ø 10–18 mm, s ≤ 1 mm, tubos multicapa Ø 14–32 mm. Hasta Ø 26 mm con dispositivo accionador, hormas de curvar, soporte para piezas deslizantes S Ø 10–26 mm con piezas deslizantes, en robusto(a) caja metálica resistente/maleta. Hasta Ø 32 mm con dispositivo accionador, hormas de curvar, 2 soportes para piezas deslizantes Ø 10–26 mm y Ø 32 mm con piezas deslizantes, en maleta robusta.

Tubos de cobre y otros

#### Set 12 + 15 + 18 + 22

Código 153025 R € 383,-

Tubos multicapa y otros

#### Set 14 + 16 + 18 + 20 + 25/26

Código 153022 R € 401,-

Tubos multicapa y otros

#### Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32

Código 153023 R € 648,-

Para tubos compuestos Uponor Uni Pipe PLUS Ø 16–32 mm

### REMS Swing UP Set 16 + 20 + 25 + 32

Con dispositivo accionador UP, hormas de curvar UP con radios de curvatura más pequeños, soporte para piezas deslizantes UP Ø 16–32 mm con piezas deslizantes. En caja metálica resistente.

Código 153030 R € 587,-

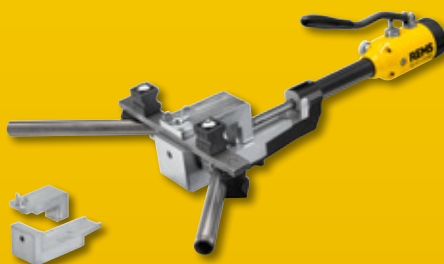
€ 468,-





Info

Producto alemán de calidad



## REMS Hydro-Swing – Trabajo sin esfuerzo mediante multiplicación oleohidráulica de fuerza. Ideal para tubos compuestos hasta Ø 32 mm.

También para tubos de acero inoxidable hasta Ø 22 mm.

### REMS Hydro-Swing

Curvadora manual oleohidráulica Ø 10–32 mm, Ø 3/8–1/2", hasta 90°. Tubos de cobre recocido Ø 10–22 mm, Ø 3/8–1/2", s ≤ 1 mm, tubos de cobre recocido, revestido Ø 10–18 mm, Ø 3/8–1/2", s ≤ 1 mm, tubos de sistemas de prensar en acero al carbono recocido, revestido Ø 12–18 mm, s ≤ 1,2 mm, tubos de acero blando de precisión Ø 10–18 mm, s ≤ 1,5 mm, tubos multicapa Ø 14–32 mm. Hasta Ø 26 mm con dispositivo accionador, hormas de curvar, soporte para piezas deslizantes H-S Ø 10–26 mm con piezas deslizantes, en maleta robusta. Hasta Ø 32 mm con dispositivo accionador, hormas de curvar, 2 soportes para piezas deslizantes Ø 10–26 mm y Ø 32 mm con piezas deslizantes, en maleta robusta.

Tubos de cobre recocido entre otros.

#### Set 12 + 15 + 18 + 22

Código 153525 RX € 745,-

Tubos multicapa y otros

#### Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32

Código 153523 R € 854,-

Tubos multicapa, tubos de cobre recocido entre otros.

#### Set 10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32, 3/8 + 1/2 + 3/8 + 3/4 + 1/2"

Código 153528 RX € 905,-

### REMS Hydro-Swing INOX

REMS Hydro-Swing con hormas de curvar de aluminio, en particular también para Geberit Mapress acero inoxidable (EN 10088, 1.4401), Geberit Mapress acero inoxidable (EN 10088, 1.4521, sin níquel), Geberit Mapress acero C (EN 10305-3, 1.0034 (E195)), Viega Sanpress (EN 10088, 1.4401), Viega Prestabo (EN 10305-3, 1.0308 (E235)).

Tubos de los sistemas de prensar de acero inoxidable, tubos de cobre recocido entre otros.

#### Set 15 + 18 + 22

Código 153510 R € 819,-

### Dispositivo H-S

para curvado inverso en tubos tendidos hasta Ø 26 mm, 3/8"

Código 153450 R

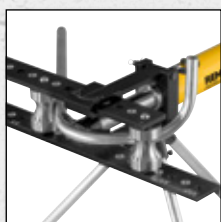
€ 591,-

€ 658,-

€ 753,-

€ 653,-

€ 255,-



Producto alemán de calidad



Trípode (accesorio)

## REMS Python – Ahorro en accesorios de prensar caros. Curvado súper sencillo hasta Ø 2", Ø 75 mm.



Info

### REMS Python

Curvadora oleohidráulica para el curvado de precisión de tubos hasta 90°. Tubos de acero EN 10225 Ø 3/8–2", tubos multicapa Ø 32–75 mm. Dispositivo accionador con placas, placa superior con placa-soporte desplazable lateralmente, 2 piezas deslizantes, hormas de curvar St o V (acero/multicapa). Robusta caja de transporte.

Tubos de acero

#### Set St 3/8 + 1/2 + 3/4 + 1 + 1 1/4"

Código 590020 R € 1.800,-

Tubos de acero

#### Set St 1/2 + 3/4 + 1 + 1 1/4 + 1 1/2 + 2"

Código 590021 R € 1.930,-

Tubos multicapa

#### Set V 40 + 50 + 63 mm

Código 590022 R € 1.830,-

### Trípode

Código 590150 R

### Horma de curvar 75 mm

Código 590063 R

€ 1.410,-

€ 1.540,-

€ 1.470,-

€ 181,-

€ 748,-



REMS Curvo / REMS Curvo 22 V – Para curvar tubos sin arrugas hasta Ø 40 mm, 180°.

REMS Curvo– ¡Curvar en vez de realizar prensados caros!

REMS Curvo se amortiza a las pocas operaciones de curvado.

Sin necesidad de ningún montaje.

De inmediata puesta en marcha.



Info



1000 W – sólo 8 kg

Producto alemán de calidad

REMS Curvo

Curvatomos eléctrico Ø 10–40 mm, Ø ¼–1¼", hasta 180°. Tubos de cobre duro, semiduro y recocido, también de pared delgada, Ø 10–35 mm, Ø ¾–1¼", tubos de cobre recocido, revestido, también de pared delgada, Ø 10–18 mm, tubos de cobre de pared gruesa K65 para instalaciones de aire acondicionado y refrigeración EN 12735-1 Ø ¾–1¼", tubos de acero inoxidable de sistemas de prensar Ø 12–28 mm, acero al carbono, también revestido, Ø 12–28 mm, tubos de acero de precisión recocido Ø 10–28 mm, tubos de acero EN 10255 Ø ¼–¾", tubos para instalaciones eléctricas EN 50086 Ø 16–32 mm, tubos multicapa Ø 14–40 mm, etc. Máquina accionadora con engranaje libre de mantenimiento, con embrague deslizante de seguridad, motor universal, 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, interruptor pulsador de seguridad electrónico, sin escalonamiento, marcha derecha e izquierda. Bulón. Perno de bloqueo. Para cada diámetro de tubo una horma de curvar y una pieza deslizante¹. En caja metálica.

REMS Curvo	Código	€	Oferta €
Set 15 + 18 + 22	580026 R220	1.895,00	1.560,00
Set 15+18+22+28 <sup>R102</sup>	580027 R220	2.132,00	1.790,00
Set 20+25+32	580029 R220	2.223,00	1.949,00



\* Temperatura ambiente aprox. 20°C.

REMS Curvo 22 V – Portátil, manejable, ligera.

¡Curvar en vez de realizar prensados caros! REMS Curvo 22 V se amortiza a las pocas operaciones de curvado. Sin necesidad de ningún montaje. De inmediata puesta en marcha. Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, para 90 curvados en tubos de acero inoxidable de los sistemas de Pressfitting de Ø 22 mm con cada carga¹.



Info



sólo 8,5 kg

Producto alemán de calidad



REMS Curvo 22 V

Curvatomos con acumulador Ø 10–40 mm, Ø ¼–1¼", hasta 180°. Tubos de cobre duro, semiduro y recocido, también de pared delgada, Ø 10–28 mm, Ø ¾–1¼", tubos de cobre recocido, revestido, también de pared delgada, Ø 10–18 mm, tubos de cobre de pared gruesa K65 para instalaciones de aire acondicionado y refrigeración EN 12735-1 Ø ¾–1¼", tubos de acero inoxidable de sistemas de prensar Ø 12–28 mm, acero al carbono, también revestido, Ø 12–28 mm, tubos de acero de precisión recocido Ø 10–28 mm, tubos de acero EN 10255 Ø ¼–¾", tubos para instalaciones eléctricas EN 50086 Ø 16–25 mm, tubos multicapa Ø 14–40 mm, etc. Máquina accionadora con engranaje libre de mantenimiento, con embrague deslizante de seguridad, potente motor por acumulador 22 V, interruptor pulsador de seguridad electrónico, sin escalonamiento, marcha derecha e izquierda. Control del estado de la máquina con protección contra sobrecarga, monitorización de temperatura y control del estado de carga. Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, cargador rápido de 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V. Bulón. Perno de bloqueo. Para cada diámetro de tubo una horma de curvar y una pieza deslizante¹. En caja metálica.

REMS Curvo 22 V	Código	€	Oferta €
Set 15 + 18 + 22	580051 R220	2.685,00	2.050,00
Set\ P 15 + 18 + 22 Sin acumulador, sin cargador rápido.	580091 R22	2.145,00	1.760,00
Set 15 + 22 + 28	580059 R220	2.794,00	2.230,00
Set 15 + 18 + 22 + 28	580053 R220	2.986,00	2.290,00
Set\ P 15 + 18 + 22 + 28 Sin acumulador, sin cargador rápido.	580092 R22	2.446,00	2.010,00

Soporte de máquina 3B

regulable en altura, sobre 3 patas

Código 586100 R € 261,-

€ 153,-

¹REMS Curvo/Curvo 22 V Set se suministran con hormas de curvar y piezas deslizantes con el radio menor correspondiente (consulte el catálogo).

REMS Curvo 50 – Para curvar grandes tubos sin pliegues hasta Ø 50 mm, 90°.



Info

Sin necesidad de ningún montaje.

De inmediata puesta en marcha.

REMS Curvo 50 Basic-Pack

Curvatomos eléctrico Ø 10–50 mm, hasta 90°. Tubos de acero EN 10255 Ø ¼–1¼", tubos de acero inoxidable EN ISO 1127, EN 10217-7, Ø ½–1¼", s ≤ 2,6 mm, tubos de cobre duro, semiduro y blando, Ø 10–42 mm, tubos de cobre de pared delgada Ø 10–35 mm, tubos de cobre de pared gruesa K65 para instalaciones de aire acondicionado y refrigeración EN 12735-1 Ø ¾–1¼", tubos de sistemas de prensar de acero inoxidable Ø 12–42 mm, acero al carbono Ø 12–42 mm, acero al carbono revestido Ø 12–28 mm, tubos multicapa Ø 14–50 mm, etc. Máquina accionadora con engranaje libre de mantenimiento, con embrague deslizante de seguridad, motor universal, 230 V, 50–60 Hz, 1000 W, interruptor pulsador de seguridad electrónico, sin escalonamiento, marcha derecha e izquierda. Arrastre cuadrado 35–50, apuntalamiento 35–50, bulón. En robusta caja para transporte. Código 580110 R220 € 3.700,-

€ 3.160,-

Arrastre cuadrado 10–40, apuntalamiento 10–40

para hormas de curvar y piezas deslizantes REMS

Curvo, REMS Curvo 22 V, REMS Sinus, véase tabla.

Código 582120 R

€ 324,-



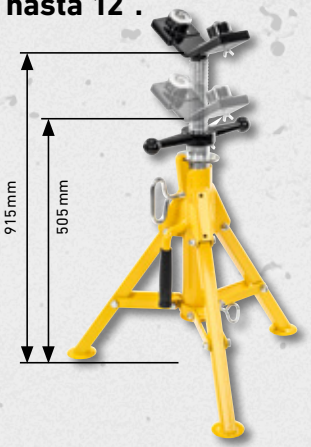
1000 W

Producto alemán de calidad





# REMS Herkules XL 12" – Enormemente estable para tubos de hasta 12".



**REMS Herkules XL 12"**  
Soporte de material plegable y regulable en altura, para tubos, barras Ø 1¼–12", Ø 42–324 mm. Capacidad de carga ≤ 450 kg. En caja de cartón.  
Código 120125 R € 386,–

€ **299,–**

# REMS Aquila 3B Estación portátil para el mecanizado de tubos. Fijación segura de tubos hasta 6". En cualquier lugar.



Ø 10–165 mm, ¼–6"



**REMS Aquila 3B**  
Estación de trabajo para mecanización de tubos con bloque de sujeción mediante cadena, para sujetar tubos, materiales macizos, de Ø 10–165 mm, Ø ¼–6". Tablero de trabajo con bloque de sujeción de tubos mediante cadena con doble mordaza de sujeción, soporte de tubo, portaherramientas, 3 dispositivos para curvar tubos de Ø 10–26 mm, Ø ¾–¾", cabezal de fijación. Trípode plegable con bandeja. Capacidad de carga ≤ 450 kg. En caja de cartón.  
Código 120270 R € 564,–

€ **461,–**

# REMS Aquila WB Fijación segura de tubos hasta 6".



Ø 10–165 mm, ¼–6"

Producto alemán de calidad

**REMS Aquila WB**  
Bloque de sujeción de tubos mediante cadena de alta calidad, para sujetar tubos, materiales macizos, de Ø 10–165 mm, Ø ¼–6". Placa base con bloque de sujeción de tubos mediante cadena integrado con doble mordaza de sujeción, soporte de tubo, dispositivo para curvar. Para banco de trabajo. En caja de cartón.  
Código 120250 R € 332,–

€ **259,–**



Tablero de trabajo 1100×700×26 mm  
Altura de trabajo 800 mm  
Peso 28 kg  
Capacidad de carga ≤ 300 kg

Tablero de trabajo 800×600×22 mm  
Altura de trabajo 800 mm  
Peso 23 kg  
Capacidad de carga ≤ 300 kg

# REMS Jumbo – Manejable y ligera. Montaje y desmontaje relámpago.



**REMS Jumbo**  
Banco de trabajo plegable con cierre de palanca articulada. Tablero de trabajo según DIN 68 705. En caja de cartón.  
Código 120200 R € 475,–

€ **395,–**

**REMS Jumbo E**  
Banco de trabajo plegable con cierre de palanca articulada. Tablero de trabajo según DIN 68 705. En caja de cartón.  
Código 120240 R € 308,–

€ **244,–**



REMS Lumen – Gran luminosidad. Ligero y manejable. Giro continuado sin escalonamientos.



Denominación	Horas de funcionamiento h		
	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh	5,4	2,4	1,6
Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh	10,9	4,8	3,2
Acumulador Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh	19,6	8,6	5,7



	Código	€	Oferta €
REMS Lumen 5000	175220 R220	87,40	68,40
REMS Lumen 7000	175221 R220	106,00	82,20
REMS Lumen 10000	175222 R220	132,00	105,00
Soporte telescópico REMS 3B	175230 R	33,20	

	Código	€	Oferta €
REMS Lumen 2800 22 V Set Power-Edition	175210 R220	154,00	123,00
REMS Lumen 2800 22 V Set	175211 R220	429,00	366,00
Soporte telescópico REMS 3B	175230 R	33,20	

REMS eva – La terraja para el profesional.

Inicio de roscado suave y roscado ligero. Maneral de acero con grueso recubrimiento de plástico.



Producto alemán de calidad

REMS eva Set R ½+¾+1+1¼

Terraja manual con cabezales de cambio rápido. Para roscas en tubos ½–2", 16–50 mm, roscas en barras 6–30 mm, ¼–1". Para roscas a derecha e izquierda. 1 maneral de carcaca para todo el campo de roscado. Cabezales de cambio rápido R ½-¾-1-1¼ con peines para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, DIN EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R derecha. En caja metálica resistente. Código 520015 € 523,-

€ 396,-

REMS eva Set R ½+¾+1+1¼+1½+2

Terraja manual con cabezales de cambio rápido R ½-¾-1-1¼-1½-2. En caja metálica resistente. Código 520017 € 727,-

€ 589,-

REMS cabezales de roscar S de cambio rápido

La solución para lugares de difícil acceso, p. ej. tubos empotrados, a ras de pared o en pozos. Guía de tubo adicional, montada sobre la tapa del cabezal para un centrado perfecto del tubo y un inicio de rosca suave.

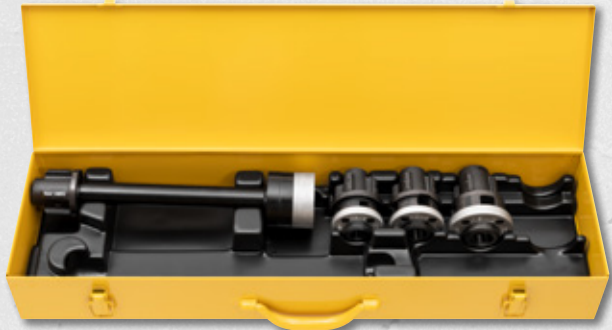


Producto alemán de calidad

REMS Cabezales de roscar S Set R ¾+½+¾"

Cabezales S de cambio rápido a elegir para rosca cónica a derecha en tubo ISO 7-1, DIN EN 10226 (DIN 2999, BSPT) ó Taper Pipe Thread ASME B1.20.1, prolongador 300 mm. En caja metálica resistente. Código 520025 R € 595,-

€ 545,-





REMS Amigo / REMS Amigo 2 / REMS Amigo 22 V –  
Roscadora electroportátil con cabezales de cambio rápido.



REMS Amigo  
1200 W – sólo 3,5 kg



Info



REMS Amigo 2  
1700 W – sólo 6,5 kg



Info



REMS Amigo 22 V  
500 W – sólo 5,6 kg



Info



Denominación	Cabezales de roscar REMS eva	Código	€	REMS Amigo 2 Set + REMS Aquila 3B Valor € 2.414,-	Oferta €
<b>REMS Amigo Set R ½ + ¾ + 1 + 1¼</b> Para roscas en tubos ½ – 1¼", 16 – 40 mm, roscas en barras 6 – 30 mm, ¼ – 1". Para roscas a derecha e izquierda. En caja metálica resistente.	para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R derecha.	530020 R220	1.170,00		<b>982,00</b>
<b>REMS Amigo 2 Set R ½ + ¾ + 1 + 1¼ + 1½ + 2</b> Para roscas en tubos ½ – 2", 16 – 50 mm, roscas en barras 6 – 30 mm, ¼ – 1". Para roscas a derecha e izquierda. En caja metálica resistente.	Para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) derecha.	540020 R220	1.850,00		<b>1.470,00</b>
<b>REMS Amigo 2 Set R ½ + ¾ + 1 + 1¼ + 1½ + 2</b> Para roscas en tubos ½ – 2", 16 – 50 mm, roscas en barras 6 – 30 mm, ¼ – 1". Para roscas a derecha e izquierda. En caja metálica resistente.	Para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) derecha.	540020 R220	1.850,00	540X01 R220	<b>1.920,00</b>
<b>REMS Amigo 22 V Set R ½ + ¾ + 1</b> Para roscas en tubos ½ – 1", 16 – 32 mm, roscas en barras 6 – 30 mm, ¼ – 1". Para roscas a derecha e izquierda. En caja metálica resistente.	Para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R derecha.	530015 R220	2.010,00		<b>1.570,00</b>
<b>REMS Amigo 22 V Set (P R ½ + ¾ + 1</b> Para roscas en tubos ½ – 1", 16 – 32 mm, roscas en barras 6 – 30 mm, ¼ – 1". Para roscas a derecha e izquierda. Igual que el artículo 530015, sin acumulador, sin cargador rápido. En caja metálica resistente.	Para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R derecha.	530017 R22	1.560,00		<b>1.179,00</b>



Info

REMS Spezial –  
aceite de roscar de alto grado  
basado en aceite mineral, lavable con agua.

REMS Spezial bidón de 5 l  
Código 140100 R € 79,70

€ **63,70**

REMS Spezial spray de 600 ml  
Código 140105 R € 25,-

€ **19,90**

REMS Sanitol –  
aceite de roscar libre de aceite mineral.

Completamente soluble en agua. Sin aceites minerales, sin etanol. Tinte rojo para control de lavado. Excelente protección anticorrosión.

REMS Sanitol bidón de 5 l  
Código 140110 R € 185,-

€ **147,-**

REMS Sanitol spray de 600 ml  
Código 140115 R € 36,-

€ **28,70**

Producto alemán de calidad



DW-0201DP0693



W1.303



7808-649



Producto alemán de calidad



Info



REMS Tornado – Una clase especial.

Mordazas automáticas.  
Cabezal de roscar universal automático.  
Lubrificación-refrigeración automática.

REMS Tornado 2000

Máquina roscadora para roscas en tubos (1/2) 1/2–2", 16–63 mm, roscas en barras (6) 10–60 mm, 1/4–2". Con engranaje libre de mantenimiento, interruptor de seguridad de pie con pulsador de emergencia, 2 mandriles automáticos, lubricación y refrigeración automática. Con portaherramientas formado de un cabezal de roscar universal automático para todo tipo de roscas, también roscas largas; apertura automática del cabezal para la longitud de rosca cónica, peines para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R 1/2–3/4 y R 1–2 derecha, cortatubos, dispositivo de escariar, palanca de presión, regulación en altura del soporte. Motor universal 230V, 50–60 Hz, 1700 W. 53 min<sup>-1</sup>. 3 patas tubulares, con bandeja de aceite y virutas desmontable. En caja de cartón.  
Código 340200 R220 € 4.972,–

€ 3.670,–

REMS Magnum – Una máquina de alto rendimiento, robusta y compacta para roscar, cortar, escariar, roscar nipples, ranurar.



Info

REMS Magnum 3000 L-T



Carro de transporte (accesorio)



Info

REMS Magnum 2000 L-T



Bastidor transportable y plegable (accesorio)



Info

REMS Magnum 4000 L-T



Carro de transporte (accesorio)

Producto alemán de calidad

Denominación	Código	€	Oferta €
<b>REMS Magnum 2000 L-T</b> Máquina roscadora para roscas en tubos (1/16) 1/2–2", 16–63 mm, roscas en barras (6) 8–60 mm, 1/4–2". En caja de cartón.	340226 R220	5.029,00	3.790,00
<b>REMS Magnum 3000 L-T</b> Máquina roscadora para roscas en tubos (1/16) 1/2–3", 16–63 mm, roscas en barras (6) 18–60 mm, 1/2–2". En caja de cartón.	380309 R220	7.400,00	5.650,00
<b>REMS Magnum 4000 L-T</b> Máquina roscadora para roscas en tubos (1/16) 1/2–4", 16–63 mm, roscas en barras (6) 18–60 mm, 1/2–2". En caja de cartón.	380444 R220	8.290,00	7.370,00
<b>Bastidor</b>	344105 R	310,00	
<b>Carro de transporte</b>	344100 R	526,00	
<b>Bastidor transportable y plegable</b>	344150 R	753,00	



REMS dispositivo ranurador – Compacto – universal. Avance del rodillo de presión con cilindro de apriete oleohidráulico.

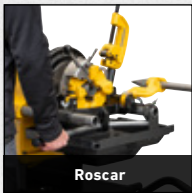


Producto alemán de calidad

REMS dispositivo ranurador

Dispositivo ranurador para el ranurado en tubos para sistemas de acoplamiento de tuberías ranuradas DN 25–300, 1–12". Dispositivo ranurador, bomba hidráulica manual, galga de ajuste integrada, graduable para el ajuste previo de la profundidad de ranura, 1 juego de rodillos de ranurar (rodillo de presión, rodillos de contrapresión) 2–6", llave de pivote hexagonal. Para REMS Amigo, REMS Amigo 2, REMS Amigo 2 Compact, REMS Tornado y REMS Magnum o para máquinas roscadoras de otros fabricantes. En caja de cartón. Código 347000 R € 2.400,–

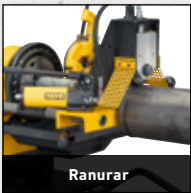
€ 2.080,–



Roscar

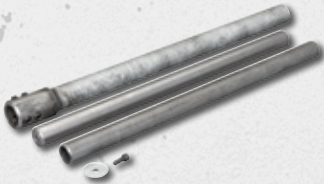


Simplemente colocar + fijar en su sitio



Ranurar

Con dispositivo de cambio rápido



Dispositivo de cambio rápido

Dispositivo de cambio rápido para accionar el dispositivo ranurador de rodillos REMS con roscadoras REMS Magnum sin desmontar el juego de herramientas y la manguera de plástico para material de roscar, como accesorio. Cambio rápido entre roscar y ranurar para un trabajo flexible y eficiente.

Código 347115 R

€ 266,–

REMS Collum – Ranurar eléctricamente hasta 12".

REMS Collum

Máquina ranuradora para ranurar tubos para sistemas de acoplamiento de tubos DN 25–300, 1–12". Dispositivo ranurador, bomba hidráulica manual, disco de ajuste graduado integrado para tope automático de la profundidad de la ranura, 1 par de rodillos de ranurar (rodillo de presión, rodillo de contrapresión) 2–6", llave de pivote hexagonal. 3 máquinas accionadoras disponibles, con engranaje libre de mantenimiento, potente motor universal, interruptor pulsador de seguridad. Para banco de trabajo, bastidor o bastidor con ruedas. En caja de cartón.

REMS Collum

Motor universal 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, protección contra sobrecarga. 29 min<sup>-1</sup>. Código 347006 R220 € 2.950,–

€ 2.670,–

REMS Collum 2

Motor universal 230 V, 50–60 Hz, 1700 W. 28 min<sup>-1</sup>. Código 347008 R220 € 3.270,–

€ 2.970,–

REMS Collum 2 Compact

Motor universal 230 V, 50–60 Hz, 1200 W, protección contra sobrecarga. 26 min<sup>-1</sup>. Código 347009 R220 € 3.270,–

€ 2.970,–

Bastidores y soportes de materiales véanse más abajo.



Info

Producto alemán de calidad

REMS Collum 22 V – Ranurar eléctricamente hasta 12". Portátil, manejable, económico.

Acumulador Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh, para unos 23 ranurados DN 100/4" con una sola carga del acumulador.

REMS Collum 22 V

Máquina ranuradora por acumulador para ranurar tubos para sistemas de acoplamiento de tuberías DN 25–300, 1–12". Dispositivo ranurador, bomba hidráulica manual, disco de ajuste graduado integrado para tope automático de la profundidad de la ranura, 1 par de rodillos de ranurar (rodillo de presión, rodillo de contrapresión) 2–6", llave de pivote hexagonal. Máquina accionadora con engranaje exento de mantenimiento, potente motor por acumulador de 22 V, 500 W, interruptor pulsador de seguridad. Marcha derecha e izquierda, control de estado con protección contra sobrecarga, monitorización de temperatura, control del estado de carga. Acumulador Li-Ion 22 V, 9,0 Ah, 194 Wh, cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V. Brazo de retención para ambos sentidos de giro. Para banco de trabajo, bastidor o bastidor con ruedas. En caja de cartón. Código 347005 R220 € 3.990,–

€ 3.640,–

Conjunto de accesorios 1

compuesto por bastidor y REMS Herkules 3B Código 120X01 R € 589,–

€ 486,–

Conjunto de accesorios 4

compuesto por carro de transporte y REMS Herkules 3B Código 120X04 R € 733,–

€ 579,–



Info

Bastidor

Código 849315 R € 232,–

Carro de transporte

Código 849310 R € 376,–

REMS Herkules 3B

Apoyo de material, regulable en altura, para tubos DN 25–150, Ø 1–6"

Código 120120 R € 357,–

Producto alemán de calidad



REMS Picus S1 – La alternativa económica



Info



Ahora con columna de perforación REMS Simplex 2

Robusta y manejable columna de perforación para la perforación de núcleos hasta Ø 200 mm. Columna de perforación fabricada con tubo de acero de precisión de 4 cantos y 50 mm de diámetro, rígido a la flexión y a prueba de torsión, endurecido en frío, con tolerancias mínimas, para un guiado del carro de avance con pocas vibraciones.

REMS Picus S1 Basic-Pack

Perforadora eléctrica con corona de diamante para perforar núcleos en hormigón, hormigón armado hasta ≤ Ø 102 (132) mm, muros y otros materiales hasta ≤ Ø 162 mm. Para perforación en seco o mojado, guiado a mano o con columna de perforación. Máquina accionadora con rosca adaptadora de coronas perforadoras UNC 1¼ exterior, G ½ interior, engranaje libre de mantenimiento con acoplamiento deslizante de seguridad, motor universal 230 V, 50–60 Hz, 1850 W. Electrónica multifuncional con arranque suave, limitación de velocidad de marcha en vacío, seguro de sobrecarga, protección antibloqueo. Pulsador con tope inmovilizador. Interruptor protector de personas (PRCD). Interruptor pulsador con mecanismo inmovilizador. Velocidad bajo carga de husillo de broca 580 min<sup>-1</sup>. Dispositivo de admisión de agua con válvula de cierre ajustable y acoplamiento rápido con bloqueo de agua y conexión de manguera de ½". Empuñadura. Centrador de taladro G ½ UDKB con taladro Ø 8 mm, llave hexagonal SW 3. Llave de boca SW 32. En caja metálica resistente.

Código 180010 R220 € 1.740,-

REMS Picus S1 Set Simplex 2

Igual que el artículo 180010, pero con columna de perforación REMS Simplex 2, con juego de fijación para muros y hormigón. Sin coronas perforadoras de diamante.

Código 180032 R220 € 2.830,-

€ 1.220,-

€ 1.940,-

**Speed-Regulation (Patente EP 2 085 191)**  
La regulación electrónica de velocidad mantiene constante el número de revoluciones seleccionado incluso bajo esfuerzo.

¡Un sistema – 4 aplicaciones!

Ideal para instaladores. Ahora con columna de perforación REMS Titan – para las más altas exigencias. Para la perforación de núcleos hasta Ø 250 mm.



Info

REMS Picus SR Set Titan

Máquina perforadora de diamante eléctrica con regulación de velocidad. Para perforaciones de núcleos en hormigón, hormigón armado hasta ≤ Ø 162 (200) mm, muros y otros hasta ≤ Ø 250 mm. Para perforación en seco o en mojado, a mano o con plataformas de perforación. Máquina accionadora con rosca de unión para las coronas de perforación UNC 1¼ exterior, G ½ interior, sin mantenimiento engranaje de 2 etapas con embrague deslizante de seguridad, motor universal 230 V, 50–60 Hz, 2200 W. Regulación de velocidad electrónica continua 250 rpm hasta 500 rpm (1ª marcha) o 600 rpm a 1200 rpm (2ª marcha), protección contra sobrecalentamiento. Electrónica multifuncional con arranque suave, limitación de velocidad de marcha en vacío, seguro de sobrecarga, protección de bloqueo. Pulsador con tope inmovilizador. Interruptor de protección de personas (PRCD). Dispositivo de admisión de agua con válvula de cierre ajustable y acoplamiento rápido con parada de agua y conexión de tubo ½". Luneta. Distanciador (juego). Llave de una boca SW 32. En caja metálica resistente. Columna de perforación REMS Titan, con juego de fijación para muros y hormigón. Sin coronas perforadoras de diamante.

Código 183022 R220 € 3.280,-

REMS Picus SR Set 62-82-132 Titan

Igual que el artículo 183022, pero con REMS coronas perforadoras de diamante universales UDKB Ø 62, 82, 132 mm.

Código 183023 R220 € 3.790,-

€ 2.590,-

€ 2.990,-



Info

REMS Picus S2/3,5 – Para perforaciones de núcleos en hormigón armado, y otros, hasta Ø 300 mm.

REMS Picus S2/3,5 Set Titan

Perforadora eléctrica con corona de diamante para perforaciones de núcleos en hormigón, hormigón armado, muros de todo tipo, Ø 40–300 mm. Para perforar en seco o mojado con soporte para perforadora. Máquina accionadora con rosca adaptadora de corona UNC 1¼ exterior, engranaje libre de mantenimiento de 2 posiciones con embrague deslizante de seguridad, motor universal 230 V, 50–60 Hz, 3420 W. Electrónica multifuncional con arranque suave, limitación de velocidad de marcha en vacío, seguro de sobrecarga, protección de bloqueo. Pulsador con tope inmo-vilizador. Interruptor de protección de personas (PRCD). Velocidad bajo carga de husillo de broca 320 1/min, 760 1/min. Dispositivo de admisión de agua con válvula de cierre ajustable y acoplamiento rápido con parada de agua y conexión de tubo de ½". Arandela. Llave fija SW 32. Columna de perforación REMS Titan, con juego de fijación para muros y hormigón. Sin coronas perforadoras de diamante. En caja de cartón.

Código 180030 R220 € 5.040,-

€ 4.460,-



# REMS Coronas perforadoras de diamante universales /

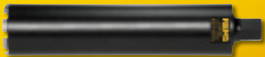
## REMS coronas perforadoras de diamante universales LS (LASER)

Para REMS Picus S1, REMS Picus SR, REMS Picus S3, REMS Picus S2/3,5 y otros fabricantes

Segmentos de diamante con corte en cuña ("forma de tejado") para una perforación rápida, sencilla y uniforme. Segmentos diamantados de gran calidad especialmente desarrollados para coronas perforadoras, con grandes partes diamantadas y fijación especial, para un perforado excelente y una durabilidad especialmente alta.

### REMS Coronas perforadoras de diamante universales

¡Soldadura inductiva!  
¡Reutilizable!



Ø x profundidad de perforado x conexión		Código	€	Oferta €
UDKB 32 x 420 x UNC 1¼	4	181010 R	152,00	106,40
UDKB 42 x 420 x UNC 1¼	4	181015 R	142,00	99,40
UDKB 52 x 420 x UNC 1¼	5	181020 R	151,00	105,70
UDKB 62 x 420 x UNC 1¼	6	181025 R	164,00	114,80
UDKB 72 x 420 x UNC 1¼	7	181030 R	186,00	130,20
UDKB 82 x 420 x UNC 1¼	7	181035 R	202,00	141,40
UDKB 92 x 420 x UNC 1¼	8	181040 R	228,00	159,60
UDKB 102 x 420 x UNC 1¼	8	181045 R	234,00	163,80
UDKB 112 x 420 x UNC 1¼	9	181050 R	247,00	172,90
UDKB 122 x 420 x UNC 1¼	10	181055 R	279,00	195,30
UDKB 127 x 420 x UNC 1¼	10	181059 R	290,00	203,00
UDKB 132 x 420 x UNC 1¼	11	181060 R	302,00	211,40
UDKB 152 x 420 x UNC 1¼	12	181065 R	359,00	251,30
UDKB 162 x 420 x UNC 1¼	12	181070 R	380,00	266,00
UDKB 182 x 420 x UNC 1¼	12	181075 R	421,00	294,70
UDKB 200 x 420 x UNC 1¼	12	181080 R	445,00	311,50
UDKB 225 x 420 x UNC 1¼	13	181085 R	542,00	379,40
UDKB 250 x 420 x UNC 1¼	14	181090 R	556,00	389,20
UDKB 300 x 420 x UNC 1¼	22	181095 R	728,00	509,60

### REMS coronas perforadoras de diamante universales LS (LASER)

¡Soldadura láser! ¡Resistencia a altas temperaturas!



Ø x profundidad de perforado x conexión		Código	€	Oferta €
UDKB LS 32 x 420 x UNC 1¼	1	181410 R	167,00	116,90
UDKB LS 42 x 420 x UNC 1¼	4	181415 R	156,00	109,20
UDKB LS 52 x 420 x UNC 1¼	5	181420 R	166,00	116,20
UDKB LS 62 x 420 x UNC 1¼	6	181425 R	180,00	126,00
UDKB LS 72 x 420 x UNC 1¼	6	181430 R	205,00	143,50
UDKB LS 82 x 420 x UNC 1¼	7	181435 R	222,00	155,40
UDKB LS 92 x 420 x UNC 1¼	8	181440 R	251,00	175,70
UDKB LS 102 x 420 x UNC 1¼	9	181445 R	257,00	179,90
UDKB LS 112 x 420 x UNC 1¼	9	181450 R	272,00	190,40
UDKB LS 122 x 420 x UNC 1¼	10	181455 R	307,00	214,90
UDKB LS 127 x 420 x UNC 1¼	10	181459 R	319,00	223,30
UDKB LS 132 x 420 x UNC 1¼	10	181460 R	332,00	232,40
UDKB LS 152 x 420 x UNC 1¼	11	181465 R	395,00	276,50
UDKB LS 162 x 420 x UNC 1¼	12	181470 R	418,00	292,60
UDKB LS 182 x 420 x UNC 1¼	13	181475 R	505,00	353,50
UDKB LS 200 x 420 x UNC 1¼	14	181480 R	534,00	373,80

## El kit inicial económico. Ideal para instaladores.



STARTER-SET  
3x1  
-35%

REMS UDKB Set 62 + 82 + 132

Ø 62, 82, 132 mm

Código 181101 R € 668,-

€

434,-



STARTER-SET  
3x1  
-35%

REMS UDKB LS Set 62 + 82 + 132

Ø 62, 82, 132 mm

Código 181111 R € 734,-

€

477,-

## REMS Pull 2 – Para aspiración en seco y húmedo.

Alta potencia de aspiración constante gracias a limpieza automática permanente del filtro. Certificado para aspirar polvo nocivo para la salud según EN 60335-2-691).





Dispositivo de aspiración de agua



Filtro plisado PES





Denominación	Código	€	Oferta €
REMS Pull 2 L Set En caja de cartón.	185600 R220	843,00	699,00
REMS Pull 2 L Set W En caja de cartón.	185603 R220	1.263,00	1.100,00



UNC 1¼ exterior



G ½ exterior

Rotor para la aspiración del polvo

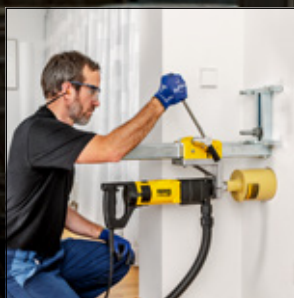




Denominación	Código	€	Oferta €
REMS Pull 2 M Set En caja de cartón.	185601 R220	1.130,00	983,00
REMS Pull 2 M Set D En caja de cartón.	185604 R220	1.316,00	1.110,00

1) Respetar la normativa nacional para la captación y eliminación de polvo nocivo para la salud.





Info

**REMS Picus DP – Perforar núcleos sin agua, mediante técnica de microimpulsos. Limpio, sencillo y rápido. Por ej., 200 mm en hormigón armado Ø 62 mm en tan solo 5 min.**

Idónea, en combinación con el aspirador REMS Pull 2 M (consulte la página 33), para perforar en espacios de obra acabada, como edificios de viviendas, oficinas o naves industriales.

#### REMS Picus DP Basic-Pack

Máquina eléctrica perforadora con diamante, con técnica de microimpulsos, para perforar en seco en hormigón, hormigón armado  $\leq \varnothing 162$  (202) mm, muros de albañilería y otros materiales  $\leq \varnothing 202$  mm, guiado a mano o con columna de perforación. Máquina accionadora con rosca adaptadora de coronas UNC 1 1/4 exterior, G 1/2 interior, engranaje sin mantenimiento, con protección de bloqueo por embrague deslizante de seguridad, motor universal 230 V, 50–60 Hz, 2200 W, rotor integrado para la aspiración del polvo. Electrónica multifuncional con limitación de corriente de arranque, limitación de velocidad de marcha en vacío, seguro de sobrecarga y protección de bloqueo. Interruptor pulsador con mecanismo inmovilizador. Velocidad bajo carga husillo de broca 880 min<sup>-1</sup>. Empuñadura. Centrador de taladro G 1/2 TDKB con taladro Ø 8 mm, llave allen SW 3. Llave plana SW 32. En caja metálica resistente.  
Código 180016 R220 € 2.740,–

€ **2.050,–**

#### REMS Picus DP Set Simplex 2

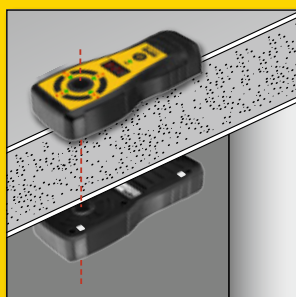
REMS Picus DP Basic-Pack con columna de perforación REMS Simplex 2 con herramientas y juego de fijación para muros y hormigón.  
Código 180033 R220 € 3.830,–

€ **3.040,–**

#### REMS Picus DP Set Titan

REMS Picus DP Basic-Pack con columna de perforación REMS Titan con herramientas y juego de fijación para muros y hormigón.  
Código 180035 R220 € 4.390,–

€ **3.450,–**



Info

**REMS Detect B – Para determinar los puntos exactos de entrada y salida cuando se perfora atravesando.**

Centrador electrónico y profesional de orificios, compuesto por una unidad transmisora y receptora para determinar con exactitud el centro de entrada y salida en orificios pasantes, así como para la indicación automática del grosor del material  $\leq 120$  cm.



#### REMS Detect B Set

Centrador electrónico y profesional de orificios, compuesto por una unidad transmisora y receptora. Con navegación acústica y visual con luces LED rojo/verde y pantalla con tecnología LED; indicación del estado del acumulador mediante luces LED, 6 pilas 1,5 V, AAA, LR3, puntos adhesivos reutilizables; en maletín sólido.



	Código	€	Oferta €
REMS Detect B Set	182100 R5	679,00	<b>534,00</b>





Info

**REMS Picus DWP – Mediante técnica de microimpulsos. Ideal para taladrar a mano en materiales especialmente duros. Para taladrar en seco o en húmedo.**

Idónea, en combinación con el aspirador REMS Pull 2 M (consulte la página 33) para la perforación en seco en espacios de obra acabada, como edificios de viviendas, oficinas o naves industriales.



**REMS Picus DWP Basic-Pack**

Máquina eléctrica perforadora con diamante, con técnica de microimpulsos, para perforación en seco y en húmedo en hormigón, hormigón armado  $\leq \varnothing 162$  (202) mm, muros de albañilería y otros materiales  $\leq \varnothing 202$  mm, guiado a mano o con columna de perforación. Máquina accionadora con rosca adaptadora de coronas UNC 1¼ exterior, G ½ interior, engranaje sin mantenimiento, con protección de bloqueo por embrague deslizante de seguridad, motor universal 230 V, 50–60 Hz, 2200 W, rotor integrado para la aspiración del polvo. Conexión para aspiradora, conexión con dispositivo de suministro de agua, intercambiable. Electrónica multifuncional con limitación de corriente de arranque, limitación de velocidad de marcha en vacío, seguro de sobrecarga y protección de bloqueo. Interruptor pulsador con mecanismo inmovilizador. Velocidad bajo carga husillo de broca 880 min<sup>-1</sup>. Empuñadura. Centrador de taladro G ½ TDKB con taladro  $\varnothing 8$  mm, llave allen SW 3. Llave plana SW 32. En caja metálica resistente. Código 180017 R220 € 3.140,–

**REMS Picus DWP Set Simplex 2**

REMS Picus DWP Basic-Pack con columna de perforación REMS Simplex 2 con herramientas y juego de fijación para muros y hormigón. Código 180037 R220 € 4.230,–

**REMS Picus DWP Set Titan**

REMS Picus DWP Basic-Pack con columna de perforación REMS Titan con herramientas y juego de fijación para muros y hormigón. Código 180038 R220 € 4.790,–

€ **2.360,–**

€ **3.350,–**

€ **3.760,–**

**REMS Coronas perforadoras de diamante para perforar en seco LS (LASER)**

Especialmente concebidas para perforar en seco, con máquinas perforadoras con técnica de microimpulsos. Aplicación universal para muchos tipos de materiales, guiado manual o con columna de perforación. Rosca de conexión uniforme UNC 1¼ interior. Profundidad de perforación 320 mm. Segmentos diamantados de gran calidad especialmente desarrollados para coronas perforadoras, con grandes partes diamantadas y fijación especial, para un perforado excelente y una durabilidad especialmente alta. Ideal para aplicación universal en hormigón armado y paredes de ladrillo. Segmentos de diamante posicionado en material adhesivo para una perforación rápida, sencilla y uniforme. Soldadura láser en líneas de soldadura completamente automatizadas, para garantizar una alta calidad constante de la unión soldada. Resistentes a altas temperaturas – la soldadura de los segmentos tampoco se deshace por sobrecalentamiento bajo temperaturas extremas. Accionamiento a través de todas las máquinas accionadoras REMS Picus DP, REMS Picus DWP máquinas accionadoras apropiadas de otros fabricantes con conexión UNC 1¼ externa.

También apto para perforación en húmedo.

**–30%**



Info



Ø x profundidad de perforado x conexión		Código	€	Oferta €
TDKB LS 32 x 320 x UNC 1¼	3	181500 R	183,00	128,10
TDKB LS 42 x 320 x UNC 1¼	4	181502 R	171,00	119,70
TDKB LS 52 x 320 x UNC 1¼	5	181504 R	182,00	127,40
TDKB LS 62 x 320 x UNC 1¼	5	181506 R	198,00	138,60
TDKB LS 72 x 320 x UNC 1¼	6	181508 R	225,00	157,50
TDKB LS 82 x 320 x UNC 1¼	6	181510 R	244,00	170,80
TDKB LS 92 x 320 x UNC 1¼	6	181512 R	274,00	191,80
TDKB LS 102 x 320 x UNC 1¼	7	181514 R	281,00	196,70
TDKB LS 112 x 320 x UNC 1¼	7	181516 R	296,00	207,20
TDKB LS 122 x 320 x UNC 1¼	8	181532 R	340,00	238,00
TDKB LS 127 x 320 x UNC 1¼	8	181518 R	353,00	247,10
TDKB LS 132 x 320 x UNC 1¼	8	181520 R	362,00	253,40
TDKB LS 142 x 320 x UNC 1¼	8	181522 R	388,00	271,60
TDKB LS 152 x 320 x UNC 1¼	8	181524 R	432,00	302,40
TDKB LS 162 x 320 x UNC 1¼	9	181526 R	458,00	320,60
TDKB LS 182 x 320 x UNC 1¼	9	181528 R	505,00	353,50
TDKB LS 202 x 320 x UNC 1¼	10	181530 R	535,00	374,50

**¡Soldadura láser!**  
**¡Resistencia a altas temperaturas!**



<sup>1)</sup> Respetar la normativa nacional para la captación y eliminación de polvo nocivo para la salud.





Info



L-BOXX H

Producto alemán de calidad

## REMS Krokodil – Hacer rozas en lugar de cincelar.

Placa de contacto integral en toda la superficie durante los trabajos de rozas y tronzado, para una inmersión guiada de los discos de tronzar diamantados, para trabajar de forma segura sin polvo y con un avance suave y homogéneo.

### REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack

Máquina eléctrica rozadora de muros con discos diamantados con regulación de velocidad. Para trabajos de rozas y corte, p. ej. en hormigón, hormigón armado, muros de todo tipo, piedra natural, pavimentos de todo tipo. Profundidad de roza ≤ 61 mm ajustable de forma continua. Anchura de roza ≤ 62 mm, graduada con arandelas distanciadoras 3, 6, 10, 20 mm. Máquina accionadora con eje de accionamiento Ø 22,2 mm, para 1, 2 o 3 discos de tronzar diamantados según EN 13236, ≤ Ø 180 mm, con engranaje libre de mantenimiento, motor universal 230 V, 50–60 Hz, 2000 W. Electrónica multifunción con marcha suave, limitador de marcha en vacío, fusible de sobrecarga, protección contra sobrecalentamiento. Cable de alimentación 5,7 m. Protección contra reencendido en caso de interrupción de corriente. Interruptor pulsador de seguridad con bloqueo de conexión. Velocidad bajo carga 3300 min<sup>-1</sup>. Tubo de aspiración para conexión a un aspirador / eliminador de polvo (p. ej. REMS Pull 2 M). Llave de vaso SW13. En caja de sistema L-Boxx H. Código 185012 R220 € 1.320,-



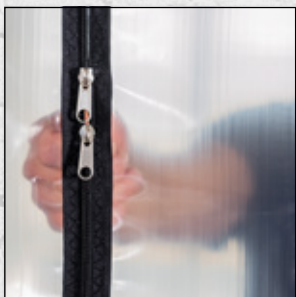
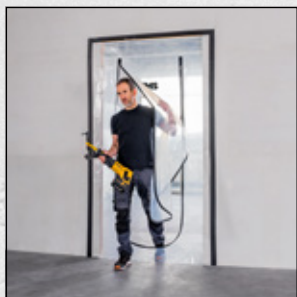
GRATIS\*

+ Geschenkpaket im Wert von € 200,20\*  
2 REMS Universal-Diamant-Trennscheibe  
LS H-P Ø 180 mm

Código 185X07 R220 €

**1.220,-**

## REMS puerta de protección contra el polvo U

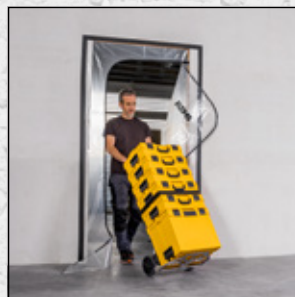
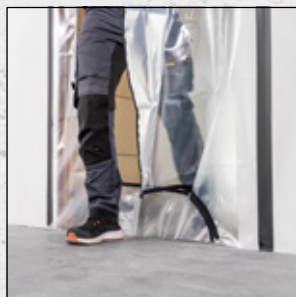


### REMS puerta de protección contra el polvo U 1200 x 2200 mm

Fabricada en resistente película de PE 100 µ, hermética al polvo, reciclable, con cremallera de 2 vías para una elección flexible del punto de apertura/cierre. Deslizador reversible doble con asas largas para un fácil manejo desde el interior y el exterior. Personalizable, fácil de fijar con cinta adhesiva adecuada. Reutilizable. En bolsa con cierre a presión. Código 132309 R € 24,50

€ **21,10**

## REMS puerta de protección contra el polvo S



### REMS puerta de protección contra el polvo S 1200 x 2200 mm

Fabricada con lámina de PE 150 µ extra resistente y hermética al polvo, reciclable, con cremallera de 2 vías para una elección flexible del punto de apertura/cierre, se puede dividir en la parte inferior para un acceso sin barreras. Doble deslizador reversible con asas largas para un fácil manejo desde el interior y el exterior. Personalizable, fácil de fijar con cinta adhesiva adecuada. Reutilizable. En bolsa con cierre a presión. Código 132310 R € 26,60

€ **23,20**

## ¡Un mismo sistema de acumuladores para todas las herramientas de 22 V!

Acumuladores Li-Ion 22V de gran resistencia, con una capacidad de 2,5, 5,0 o 9,0 Ah, para un funcionamiento prolongado. 50% más de energía.\* Potente y ligero.



### REMS Power-Pack 22V / 230V, 90W

2 acumuladores Li-Ion 22V, Cargador rápido 100–240V, 50–60Hz, 90W, 22V.

	Código	€	Oferta €
2,5 Ah + 2,5 Ah + 90 W, 108 Wh	571590 R220	603,00	<b>359,00</b>
2,5 Ah + 5,0 Ah + 90 W, 162 Wh	571059 R220	703,00	<b>399,00</b>
5,0 Ah + 5,0 Ah + 90 W, 216 Wh	571591 R220	803,00	<b>489,00</b>
9,0 Ah + 9,0 Ah + 90 W, 388 Wh	571592 R220	1.003,00	<b>590,00</b>

### REMS Power-Pack 22V / 230V, 290W

2 acumuladores Li-Ion 22V, Cargador rápido 100–240V, 50–60Hz, 290W, 22V. Para tiempos de carga más cortos.

	Código	€	Oferta €
5,0 Ah + 5,0 Ah + 290 W, 216 Wh	571593 R220	1.040,00	<b>659,00</b>
9,0 Ah + 9,0 Ah + 290 W, 388 Wh	571594 R220	1.240,00	<b>789,00</b>

\*Acumulador Li-Ion 22V en comparación con el acumulador Li-Ion 14,4 V.

P.V.P. indicativos, IVA no incluido. Oferta válida hasta 31.07.2026. Nos reservamos el derecho a incrementar los precios.



REMS Mini-Press 22 V ACC y REMS Mini-Press S 22 V ACC – Prensadoras radiales que puede usar con una sola mano! Universal hasta Ø 40 mm. Súper ligera. Súper pequeña. Súper manejable. Ultra rápida. Cabezal giratorio 360°.

Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, para 390 operaciones de prensado Viega Profipress DN 15 con cada carga\*.



←ACC→  
Automatic Circuit Control  
con retroceso automático

REMS 22V  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5Ah 5,0Ah 9,0Ah



sólo 2,5 kg

Producto alemán de calidad



sólo 2,6 kg

- Prensadora radial por acumulador 22 kN con retroceso automático, para uniones prensadas en tubos Ø 10–40 mm, Ø 3/8–1 1/4".
- Para el accionamiento de tenazas de prensar Mini/anillos de prensar REMS S.
- Porta tenazas de prensar giratorio con cierre automático.



Info



L-BOXX



REMS Mini-Press 22 V ACC

Máquina accionadora 22 V, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
<b>Basic-Pack\IP</b> Sin acumulador, sin cargador rápido.	578005 R22	1.482,00	1.135,00
<b>Basic-Pack</b> Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V.	578014 R220	1.875,00	1.365,00

Super oferta!\*

Por la compra de un set de REMS Mini-Press 22 V ACC (paquete básico) + 3 tenazas de prensar de hasta 35 mm a elegir, supone para usted un ahorro de entre € 350,10 y € 728,70.



	Código super oferta	€	Oferta €
<b>Basic-Pack (578014 R220)</b> Incluidas 3 tenazas de prensar de hasta 35 mm	578X09 R220	2.331,00	1.665,00

Muchos otros juegos REMS Mini-Press 22 V ACC disponibles.



Info



L-BOXX



REMS Mini-Press S 22 V ACC

Máquina accionadora 22 V, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
<b>Basic-Pack\IP</b> Sin acumulador, sin cargador rápido.	578007 R22	1.482,00	1.135,00
<b>Basic-Pack</b> Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V.	578016 R220	1.875,00	1.365,00

Super oferta!\*

Por la compra de un set de REMS Mini-Press S 22 V ACC (paquete básico) + 3 tenazas de prensar de hasta 35 mm a elegir, supone para usted un ahorro de entre € 350,10 y € 728,70.



	Código super oferta	€	Oferta €
<b>Basic-Pack (578016 R220)</b> Incluidas 3 tenazas de prensar de hasta 35 mm	578X10 R220	2.331,00	1.665,00

Muchos otros juegos REMS Mini-Press 22 V ACC disponibles.

\* Temperatura ambiente aprox. 20°C.

† Condiciones de garantía y registro para prolongar la garantía del fabricante hasta 5 años en [www.rems.de/service](http://www.rems.de/service).





**REMS Mini-Press 14 V ACC –**  
**¡Tan sólo 2,4 kg! Universal hasta Ø 40 mm.**  
**Súper ligera. Súper pequeña. Súper manejable.**  
**Cabezal giratorio 360°.**



Info

**←ACC→**

Automatic Circuit Control

con retroceso automático

Producto alemán de calidad

**REMS** TECHNOLOGY  
**Li-Ion PLUS**



sólo 2,4 kg



- Prensadora radial por acumulador de 22 kN con retroceso automático para uniones prensadas en tubos Ø 10–40 mm, Ø ¾–1 ¼".
- Para el accionamiento de tenazas de prensar Mini/anillos de prensar REMS S.
- Porta tenazas de prensar giratorio con cierre automático.
- Accionamiento electrohidráulico potente con motor por acumulador con corriente 14,4 V, suministro de potencia 380 W. Interruptor pulsador de seguridad.
- Linterna LED de trabajo.

**L-BOXX**

### REMS Mini-Press 14 V ACC

Máquina accionadora 14,4 V, Acumulador Li-Ion 14,4 V, 2,5 Ah, 36 Wh, Cargador rápido 220–240 V, 50–60 Hz, 65 W, 10,8–18 V, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
Basic-Pack	578013 R220	1.630,00	<b>1.155,00</b>

### Super oferta!\*

Por la compra de un set de REMS Mini-Press 14 V ACC (paquete básico) + 3 tenazas de prensar de hasta 35 mm a elegir, supone para usted un ahorro de entre € 350,10 y € 728,70.



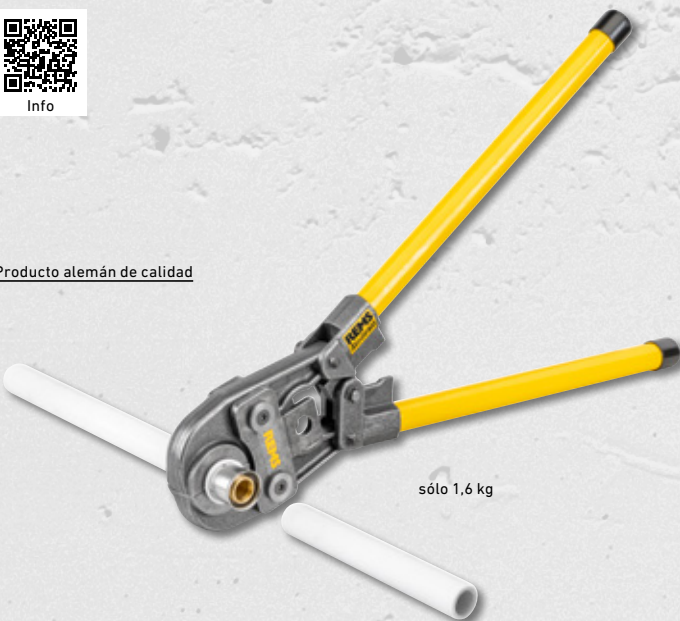
	Código super oferta	€	Oferta €
Basic-Pack (578013 R220) Incluidas 3 tenazas de prensar de hasta 35 mm	578X11 R220	2.086,00	<b>1.455,00</b>

Muchos otros juegos REMS Mini-Press 14 V ACC disponibles.



Info

Producto alemán de calidad



sólo 1,6 kg

**REMS Eco-Press – Universal hasta Ø 40 mm.**  
**Prensado rápido y seguro.**



### Dispositivo de accionamiento REMS Eco-Press

Herramienta manual de prensado radial, con bloqueo final para realizar uniones prensadas en tubos de plástico y multicapa Ø 10–40 mm, Ø ¾–1 ¼". Para accionar tenazas de prensar / anillos de prensar REMS S. Con brazos tubulares desmontables. En blíster.

Código 574000 R € 242,-

€ **199,-**





Automatic Circuit Control

con retroceso automático

Producto alemán de calidad



XL-BOXX

## REMS Power-Press XL ACC – Universal hasta Ø 110 mm.

También para Geberit Mapress acero c, acero inoxidable, cobre en la instalación de agua potable y de calefacción hasta Ø 108 mm.

Prensados de Ø 10–108 mm en un solo paso de trabajo.

Ultrarrápido, p.ej. Geberit Mapress acero inoxidable Ø 108 mm en sólo 15 s.

Para accionar tenazas de prensar/anillos de prensar/anillos de prensar XL de REMS y tenazas de prensar/anillos de prensar apropiados de otros fabricantes.

Alojamiento giratorio de la tenaza con bloqueo automático.

### REMS Power-Press XL ACC Basic-Pack

Prensadora radial electrohidráulica 32 kN con retroceso automático para realizar uniones prensadas de Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Para accionar tenazas/anillos de prensar/anillos de prensar XL y tenazas/anillos de prensar compatibles de otros fabricantes. Alojamiento de tenaza para prensar con bloqueo automático. Accionamiento electrohidráulico con motor universal probado 230 V, 50–60 Hz, 450 W, engranaje sin mantenimiento con embrague deslizante de seguridad y sistema de avance con husillo roscado trapezoidal, pulsador de seguridad. En caja de sistema XL-Boxx. Código 579012 R220 € 2.539,–

€ **2.230,–**



Info



Automatic Circuit Control

con retroceso automático

## Prensado de Ø 64 – 108 mm en un solo paso de trabajo. Sistema antivibraciones.

Ultrarrápido, p.ej. Geberit Mapress acero inoxidable Ø 108 mm en sólo 15 s. Con retroceso automático. Alojamiento seguro de la tenaza adaptadora mediante cierre automático. Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, para aprox. 150 operaciones de prensado Geberit Mapress acero inoxidable Ø 108,0 mm con cada carga\*.

**REMS 22V**  
LI-ION TECHNOLOGY  
2,5 Ah 5,0 Ah 9,0 Ah

XL-BOXX

### REMS Akku-Press XL 45 kN 22 V ACC Basic-Pack Z7

Prensadora radial por acumulador 45 kN con retroceso automático para realizar uniones prensadas de XL Ø 64–108 mm, Ø 2½–4". Para el accionamiento de anillos de prensar XL REMS. Alojamiento de anillo de prensar giratorio con cierre automático. Accionamiento electrohidráulico con potente motor por acumulador de 22 V, 380 W, robusto engranaje planetario, bomba excéntrica de doble émbolo y sistema hidráulico compacto y potente. Sistema antivibraciones. Interruptor pulsador de seguridad. Linterna LED de trabajo. Acumulador Li-Ion 22 V, 5,0 Ah, 108 Wh, cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V. Tenaza adaptadora Z7 XL 45 kN. En caja de sistema XL-Boxx. Código 579014 R220 € 3.330,–

€ **2.970,–**



Info



\*Temperatura ambiente aprox. 20°C.

## Universal hasta Ø 110 mm. Compacta. Manejable. Rápida. Cabezal giratorio 360°.



Automatic Circuit Control

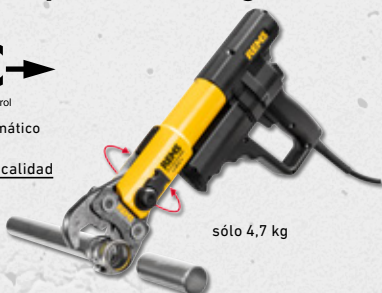
con retroceso automático

Producto alemán de calidad

L-BOXX



Info



sólo 4,7 kg



### REMS Power-Press ACC Basic-Pack

Prensadora radial electrohidráulica 32 kN con retroceso automático para la elaboración de uniones prensadas Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Para el accionamiento de tenazas de prensar/anillos de prensar REMS y de tenazas de prensar/anillos de prensar adecuados de otros fabricantes. Alojamiento de tenaza con bloqueo automático. Accionamiento electrohidráulico con motor universal probado 230 V, 50–60 Hz, 450 W, engranaje sin mantenimiento con embrague deslizante de seguridad y sistema de avance con husillo roscado trapezoidal. Interruptor pulsador de seguridad. En caja de sistema L-Boxx. Código 577013 R220 € 1.584,–

€ **1.360,–**

## REMS Power-Press SE – Universal hasta Ø 110 mm. Para prensar de forma segura en pocos segundos.

Producto alemán de calidad

XL-BOXX



sólo 4,7 kg



Info

### REMS Power-Press SE Basic-Pack

Prensadora radial eléctrica 32 kN para realizar uniones prensadas de Ø 10–108 (110) mm, Ø ¾–4". Para el accionamiento de tenazas de prensar/anillos de prensar REMS y de tenazas de prensar/anillos de prensar adecuados de otros fabricantes. Alojamiento de la tenaza prensadora con bloqueo automático. Accionamiento electromecánico con motor universal de probada eficacia, 230 V, 50–60 Hz, 450 W, mecanismo libre de mantenimiento con acoplamiento de resbalamiento de seguridad y sistema de avance con husillo roscado trapezoidal. Protección contra sobrecarga. Interruptor pulsador de seguridad. En caja de sistema XL-Boxx. Código 572113 R220 € 1.089,–

€ **849,–**



Universal hasta Ø 110 mm. Compacta. Manejable. Rápida. Cabezal giratorio 360°.

Retroceso automático. Sistema antivibraciones. Bloqueo automático de la tenaza de prensar. Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh para aprox. 200 operaciones de prensado Viega Profipress DN 15 con cada carga del acumulador\*.



Automatic Circuit Control  
con retroceso automático  
Producto alemán de calidad



- Prensadora radial por acumulador, 32 kN con retroceso automático, para realizar uniones prensadas de Ø 10–108 (110) mm, Ø 3/8–4".
- Para el accionamiento de tenazas de prensar/anillos de prensar REMS y de tenazas de prensar/anillos de prensar adecuados de otros fabricantes.
- Compacta, solo 35.5 cm de longitud con tenaza de prensar V 15.
- Alojamiento giratorio de las tenazas de prensar con bloqueo automático. Accionamiento electrohidráulico con potente motor por acumulador de 22 V, 380 W. Interruptor pulsador de seguridad.
- Linterna LED de trabajo.

L-BOXX

REMS Akku-Press E 22 V ACC

Máquina accionadora 22 V, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
<b>Basic-Pack\IP</b> Sin acumulador, sin cargador rápido.	576019 R22	1.492,00	1.170,00
<b>Basic-Pack</b> Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 220–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V.	576017 R220	1.885,00	1.420,00

Universal hasta Ø 110 mm. Compacta. Manejable. Rápida. Cabezal giratorio 360°.

Retroceso automático. Sistema antivibraciones. Bloqueo automático de la tenaza de prensar. Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh para aprox. 200 operaciones de prensado Viega Profipress DN 15 con cada carga del acumulador\*.



Control de la presión de prensado y visualización de los resultados

Sensor electrónico de presión para el control de la fuerza de empuje. Evaluación de la presión de prensado tras el proceso de prensado. Visualización de resultados con LED de 2 colores blanco/rojo.

- Prensadora radial por acumulador, 32 kN con retroceso automático, para realizar uniones prensadas de Ø 10–108 (110) mm, Ø 3/8–4".
- Para el accionamiento de tenazas de prensar/anillos de prensar REMS y de tenazas de prensar/anillos de prensar adecuados de otros fabricantes.
- Compacta, solo 35.5 cm de longitud con tenaza de prensar V 15.
- Alojamiento giratorio de las tenazas de prensar con bloqueo automático. Accionamiento electrohidráulico con potente motor por acumulador de 22 V, 380 W. Interruptor pulsador de seguridad.
- Cargador rápido de 90 W para una carga superrápida.
- Linterna LED de trabajo.



REMS Akku-Press 22 V ACC

Máquina accionadora 22 V, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
<b>Basic-Pack\IP</b> Sin acumulador, sin cargador rápido.	576002 R22	1.781,00	1.370,00
<b>Basic-Pack</b> Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V.	576011 R220	2.185,00	1.620,00



Automatic Circuit Control  
con retroceso automático  
Producto alemán de calidad



\* Temperatura ambiente aprox. 20°C.

P.V.P. indicativos, IVA no incluido. Oferta válida hasta 31.07.2026. Nos reservamos el derecho a incrementar los precios.



# CONNECTED

Quick-Start



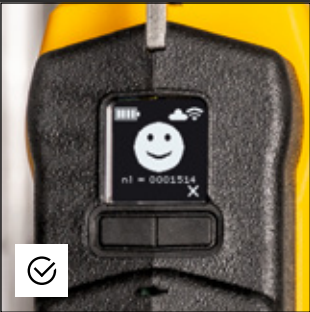
Video

## REMS Akku-Press 22 V Connected – Universal hasta Ø 110 mm. Con funcionalidad Connected a través de Wi-Fi y pantalla OLED.

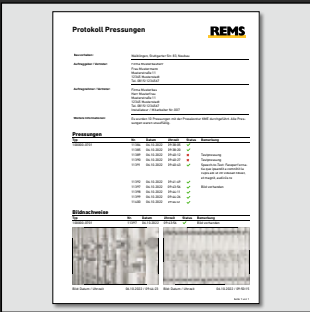
Posibilidad de seleccionar el modo ACC. Control de la presión de prensado y visualización de los resultados. Sistema antivibraciones. Cierre automático de la tenaza de prensar. Control eléctrico de la posición de cierre del perno portatenazas. En segundos prensados seguros. Grabaciones con reconocimiento de voz. Creación de registros con textos y fotos. Geolocalización de las ubicaciones de prensado. Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, para aprox. 210 operaciones de prensado Viega Profipress DN 15 con cada carga\*.



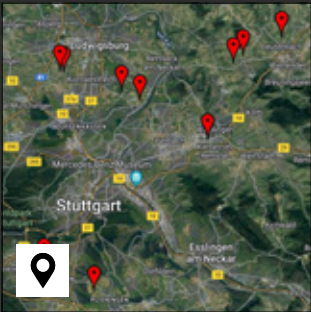
**Control de la presión de prensado ...**  
La presión de prensado se controla constantemente durante el proceso de prensado.



**... y visualización de los resultados**  
Si la presión de prensado estaba dentro de las especificaciones, se muestra una "carita sonriente" en la pantalla OLED.



**Registros con el logotipo de su propia empresa**  
Todos los datos de medición/prensa se registran. El usuario puede acceder a estos datos a través del Portal de Servicios REMS y crear registros con texto e imágenes.



**Geolocalización**  
Determinación automática de las ubicaciones de las prensas y visualización en el mapa.



**Grabación de voz con reconocimiento de voz**  
Se puede hacer una grabación de voz para cada pulsación. A través de "Speech-to-Text" (reconocimiento de voz), una grabación de voz se puede convertir en texto editable.



Bloqueo de uso,  
protección contra robo

**←ACC→**  
Automatic Circuit Control  
con retroceso automático

Producto alemán de calidad



Info

- Prensadora radial por acumulador de 32 kN con modo de accionamiento ACC seleccionable, para la realización de uniones prensadas Ø 10–108 (110) mm, Ø 3/8–4".
- Para el accionamiento de tenazas de prensar/anillos de prensar REMS y de tenazas de prensar/anillos de prensar adecuados de otros fabricantes.
- Alojamiento giratorio de las tenazas de prensar con bloqueo automático.
- Control eléctrico de la posición de cierre del perno portatenazas.
- Compacta, solo 36,3 cm de longitud con tenaza de prensar V15.
- Accionamiento electrohidráulico con potente motor por acumulador sin escobillas, sin mantenimiento; 22 V, 400 W, Interruptor pulsador de seguridad.
- Luces de iluminación LED.

### L-BOXX

#### REMS Akku-Press 22 V Connected

Máquina accionadora 22 V, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
<b>Basic-Pack1P</b> Sin acumulador, sin cargador rápido.	576005 R22	2.272,00	<b>1.680,00</b>
<b>Basic-Pack</b> Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, Cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V.	576015 R220	2.685,00	<b>1.930,00</b>

\* Temperatura ambiente aprox. 20°C. Wi-Fi deshabilitado. Luces de iluminación LED apagadas.

1) Condiciones de garantía y registro para prolongar la garantía del fabricante hasta 5 años en [www.rems.de/service](http://www.rems.de/service).



sólo 3,3 kg

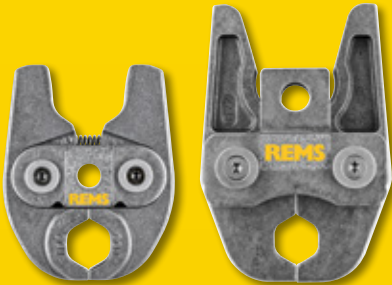




Tenazas para prensar REMS – Eficacia probada. Para todos los sistemas de prensado corrientes.



Estas tenazas de prensar son válidas también para el dispositivo accionador manual REMS Eco-Press. Para un almacenamiento sencillo y económico.



Producto alemán de calidad

- **REMS Tenazas de prensar Mini**  
Adecuadas para todas las prensas radiales REMS de 22 kN.
- **REMS Tenazas de prensar**  
Adecuadas para todas las prensas radiales REMS de 32 kN y prensas radiales adecuadas de otras marcas con un empuje de 32 kN.

**REMS Tenazas de prensar / Tenazas de prensar Mini M / V hasta 35 mm**

€ **116,70**

**REMS Tenazas de prensar / Tenazas de prensar Mini hasta 32 mm. B, F, G, TH, U, UP, VP, VRX**

€ **143,90**



L-BOXX



**REMS Tenazas de prensar Mini Set**  
REMS Tenazas de prensar Mini, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
M 15+18+22+28+35	578055 R	916,90	<b>653,00</b>
V 15+18+22+28+35	578056 R	916,90	<b>653,00</b>
TH 16+20+26	578069 R	698,90	<b>471,00</b>
U 16+20+25	578070 R	664,10	<b>471,00</b>

Para tuberías conductoras de congelante hasta 48 bar Conex Bänninger >B< MaxiPro.			
BMP ¼ + ¾ + ½ + ¾"	578090 R	874,60	<b>639,00</b>
BMP ¼ + ¾ + ½ + ¾ + ¾ + ¾ + 1 + 1 ½"	578091 R	1.600,20	<b>1.150,00</b>

Muchos otros juegos REMS de tenazas de prensar Mini + tenazas de prensar Mini disponibles.



L-BOXX



**REMS Tenazas de prensar Set**  
REMS Tenazas de prensar, En caja de sistema L-Boxx.

	Código	€	Oferta €
M 15+18+22+28+35	571161 R	948,50	<b>653,00</b>
V 15+18+22+28+35	571162 R	948,50	<b>653,00</b>
TH 16+20+26	571169 R	727,70	<b>471,00</b>
U 16+20+25+32	571192 R	902,30	<b>645,80</b>
RFz 16+20+25+32	571191 R	953,00	<b>645,80</b>

Para tuberías conductoras de congelante hasta 48 bar Conex Bänninger >B< MaxiPro.			
BMP ¼ + ¾ + ½ + ¾"	571184 R	912,60	<b>665,00</b>
BMP ¼ + ¾ + ½ + ¾ + ¾ + ¾ + 1 + 1 ½"	571185 R	1.676,20	<b>1.199,00</b>

Muchos otros juegos REMS de tenazas de prensar + tenazas de prensar disponibles.



Producto alemán de calidad

Anillos de prensar REMS para grandes dimensiones (hasta Ø 54 mm). Colocar. Prensar. Listo.



Anillos de prensar REMS (PR-3S) con 3 segmentos de prensar alojados en un anillo articulado basculante, para prensados exigentes de grandes dimensiones. Prensados óptimos por movimiento radial controlado de los segmentos de prensar. Contorno de prensado M para sistemas de prensar Geberit Mapress y otros sistemas apropiados.

REMS Anillo de prensar M 42 (PR-3S)	Código 572706 R	€ 696,-
REMS Anillo de prensar M 54 (PR-3S)	Código 572708 R	€ 696,-
Tenaza adaptador Z2		
para accionar anillos de prensar REMS (PR-3S) 42-54 mm	Código 572795 R	€ 155,-
En maletín del sistema L-Boxx con insertos	Código 572873 R	€ 149,-

**Set completo de anillos de prensar** Código 572062 R € 1.696,-

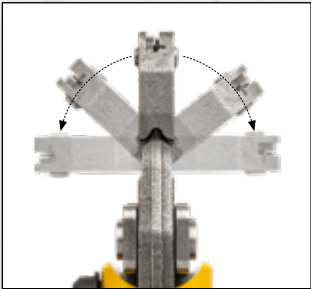
€ **1.480,-**





## REMS anillos de prensar S (PR-2B) – De rotación continua - la solución ideal para zonas de difícil acceso.

p.ej. muros abiertos, tubos al descubierto, conductos



Producto alemán de calidad

Perfil de prensado	Código	€
M 12 S (PR-2B)	574736 R	131,20
M 15 S (PR-2B)	574738 R	131,20
M 18 S (PR-2B)	574740 R	131,20
M 22 S (PR-2B)	574742 R	131,20
M 28 S (PR-2B)	574744 R	131,20
M 35 S (PR-2B)	574746 R	131,20
F 16 S (PR-2B)*	574728 R	150,80
F 20 S (PR-2B)*	574730 R	150,80
F 26 S (PR-2B)*	574732 R	163,20
F 32 S (PR-2B)*	574734 R	163,20
TH 10 S (PR-2B)*	574772 R	158,20
TH 11,6 S (PR-2B)*	574774 R	158,20
TH 12 S (PR-2B)*	574776 R	158,20
TH 14 S (PR-2B)*	574778 R	158,20
TH 15 S (PR-2B)*	574780 R	158,20
TH 16 S (PR-2B)*	574782 R	158,20
TH 17 S (PR-2B)*	574784 R	158,20
TH 18 S (PR-2B)*	574786 R	158,20
TH 20 S (PR-2B)*	574788 R	158,20
TH 22 S (PR-2B)*	574790 R	158,20
TH 25 S (PR-2B)*	574792 R	158,20
TH 26 S (PR-2B)*	574794 R	158,20
TH 28 S (PR-2B)	574796 R	158,20
TH 32 S (PR-2B)	574798 R	158,20
U 14 S (PR-2B)*	574858 R	148,20
U 16 S (PR-2B)*	574860 R	148,20
U 18 S (PR-2B)*	574870 R	148,20
U 20 S (PR-2B)*	574862 R	148,20
U 25 S (PR-2B)*	574864 R	148,20
U 26/C26 S (PR-2B)*	574866 R	173,20
U 32 S (PR-2B)	574868 R	173,20

Perfil de prensado	Código	€
V 12 S (PR-2B)	574748 R	131,20
V 14 S (PR-2B)	574750 R	131,20
V 15 S (PR-2B)	574752 R	131,20
V 16 S (PR-2B)	574754 R	131,20
V 18 S (PR-2B)	574756 R	131,20
V 22 S (PR-2B)	574758 R	131,20
V 28 S (PR-2B)	574760 R	131,20
V 35 S (PR-2B)	574762 R	131,20
Para tuberías conductoras de congelante hasta 48 bar Conex Bänninger >B< MaxiPro.		
BMP 6 S (PR-2B)	574710 R	156,60
BMP 8 / BMP 5/16" S (PR-2B)	574712 R	156,60
BMP 10 S (PR-2B)	574714 R	156,60
BMP 12 S (PR-2B)	574716 R	156,60
BMP 15 S (PR-2B)	574718 R	156,60
BMP 16 S (PR-2B)	574720 R	156,60
BMP 18 S (PR-2B)	574722 R	156,60
BMP 22 S (PR-2B)	574724 R	156,60
BMP 28 S (PR-2B)	574726 R	156,60
BMP ¼" S (PR-2B)	574810 R	156,60
BMP ⅜" S (PR-2B)	574812 R	156,60
BMP ½" S (PR-2B)	574814 R	156,60
BMP ⅝" S (PR-2B)	574816 R	156,60
BMP ¾" S (PR-2B)	574818 R	156,60
BMP 1" S (PR-2B)	574820 R	156,60
BMP 1 ¼" S (PR-2B)	574822 R	156,60
BMP 1 ½" S (PR-2B)	574824 R	156,60



### REMS tenaza adaptadora Mini Z8

para accionar anillos de prensar REMS S (PR-2B).  
Adecuado para todas las prensas radiales REMS de 22 kN.  
Código 574700 R

€ 153,-



### REMS tenaza adaptadora Z8

para accionar anillos de prensar REMS S (PR-2B).  
Adecuado para todas las prensas radiales REMS de 32 kN  
y prensas radiales adecuadas de otras marcas con un empuje de 32 kN.  
Código 574702 R

€ 153,-



### REMS anillos de prensar S Set Mini Z8

REMS anillos de prensar S (PR-2B), REMS tenaza adaptadora Mini Z8, en caja metálica resistente.



### REMS anillos de prensar S Set Z8

REMS anillos de prensar S (PR-2B), REMS tenaza adaptadora Z8, en caja metálica resistente.

	Código	€	Oferta €
M 15 + 18 + 22 S Mini Z8	574614 R	649,60	549,00
V 15 + 18 + 22 S Mini Z8	574612 R	649,60	549,00
F 16+20+26 S Mini Z8	574620 R	720,80	599,00
TH 16+20+26 S Mini Z8	574622 R	730,60	599,00

Muchos otros anillos de prensa REMS S sets disponibles.

	Código	€	Oferta €
M 15 + 18 + 22 S Z8	574615 R	649,60	549,00
V 15 + 18 + 22 S Z8	574613 R	649,60	549,00
F 16+20+26 S Z8	574621 R	720,80	599,00
TH 16+20+26 S Z8	574623 R	730,60	599,00

Muchos otros anillos de prensa REMS S sets disponibles.

\* También se puede accionar con la prensadora radial manual REMS Eco-Press mediante la utilización de tenazas adaptadoras Z8.





Info

## Tenazas de corte REMS M – Cortar varilla roscada. Rápidamente.



Producto alemán de calidad

Patente EP 1 952 948  
Patente EP 2 347 862

Todas las tenazas de corte M con el símbolo \* poseen una conexión adicional para accionamiento manual con la prensadora radial manual REMS Eco-Press. Para un almacenamiento sencillo y económico.



Para REMS Mini-Press 14V ACC, REMS Mini-Press 22V ACC, REMS Mini-Press S 22V ACC:

### REMS Tenazas de corte Mini – ¡corta en tan sólo 2 segundos!

M 6 Código 578620  
M 8 Código 578621  
M 10 Código 578622  
antes € 252,80 ahora tan sólo

€ **236,-**

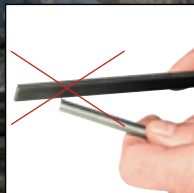
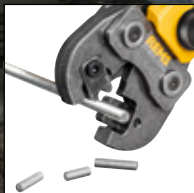
Para prensadoras radiales REMS (excepto REMS Mini-Press 14V ACC, REMS Mini-Press 22V ACC, REMS Mini-Press S 22V ACC) y prensadoras radiales compatibles de otros fabricantes:

### Tenazas de corte REMS

M 6\* Código 571890  
M 8\* Código 571895  
M 10 Código 571865  
M 12 Código 571870  
antes € 252,80 ahora tan sólo

€ **236,-**

Tenazas de corte con una pareja de piezas de corte reversibles para acero, acero inoxidable, M 6 – M 12, hasta dureza 4.8 (400 N/mm<sup>2</sup>).



## REMS Pressing – Check

Inspección gratuita de las herramientas de prensado REMS.  
Para más información, consulte a su asesor especializado REMS.

- Inspección visual (tenazas, carcasa de máquina, rodillos, cable eléctrico, batería, etc..)
- Comprobación del correcto funcionamiento (bloqueo de la tenaza, ciclo completo de prensado, etc..)
- Control de la fuerza de presión y estanqueidad interna del circuito hidráulico, mediante prueba electrónica.
- Comprobación de las tenazas de prensar (articulación, desgaste del perfil, etc..)
- Generación del Informe y etiqueta de inspección.

Suministro a través del comercio especializado.

**REMS ESPAÑA, S.A.U.**  
Pol. Ind. San José de Valderas  
Calle Herramientas, 28  
E-28918 Leganés (Madrid)  
Teléfono +34 916 444 833  
ESP@rems.de  
www.rems.de

www.rems.de



@remstools

4 039976 260916