

Máquina portátil, compacta y ligera. Universal, para cortar y escariar tubos. Para instalación e industria. Para obra y taller.

Tubos de acero inoxidable, acero y cobre de los sistemas de Pressfitting  $\varnothing$  8–108 mm

Tubos de acero EN 10255 (DIN 2440) DN 6–100  $\varnothing$  1/8–4",  $\varnothing$  10–115 mm

Tubos de fundición (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50–100

Tubos de plástico SDR 11  $\varnothing$  10–110 mm espesor de pared  $s \leq 10$  mm  $\varnothing$  1/8–4"

Tubos revestidos  $\varnothing$  10–110 mm

### REMS Cento RF Set

Tubos de desagüe / tubos bajantes de acero inoxidable soldados (EN 1124)  $\varnothing$  40–110 mm

**REMS Cento – cortar y escariar hasta  $\varnothing$  115 mm. Súper rápido. En ángulo recto. Sin viruta. Sin rebaba externa. En seco.**

**Universal para una gran variedad de tubos.**

### Ideal para sistemas de Pressfitting

**Ángulo recto**, conforme con las prescripciones

**Sin virutas**, ninguna viruta en la instalación

**Sin rebaba externa**, para no dañar las juntas tóricas

**En seco**, sin dañar la junta tórica con lubricantes refrigerantes.

**Rápido**, sin perjuicio en la composición del tubo por sobrecalentamiento.

### Construcción

Máquina cortatubos compacta y transportable para cortes rápidos, en ángulo recto, sin rebaba exterior. Manejable y ligera, sólo 16,8 kg. Construcción de fundición, estable y libre de torsiones para un corte en ángulo recto. Cuchilla de corte con accionamiento y empuje recto para corte rápido (patente EP 1 782 904). Cortes sencillos de tubo a través de cuchillas especialmente diseñadas. Avance sin esfuerzo a través de la comprobada palanca de avance y el husillo trapezoidal con cojinetes de aguja. Protección de la cuchilla de corte y rodillos a través de la delimitación de movimiento de aproximación. Conexión para el accionamiento del escariador exterior/interior de tubos REMS REG 10–54 E. Para banco de trabajo. Bastidor o bastidor con ruedas disponible como accesorio, para un transporte sencillo, altura de trabajo óptima y gran estabilidad. Para manejar la máquina accionadora sobre el suelo existe una palanca de empuje alternativa, véase accesorios.

### Rodillos

4 ruedas robustas con rodamientos de bolas de tubos de acero de precisión templados, para girar con poca fricción los tubos a cortar  $\varnothing$  22–115 mm,  $\varnothing$  3/4–4", disposición trapezoidal, intercambiable. No requiere ajustes en la totalidad del campo de trabajo de  $\varnothing$  22–115 mm. Rodillos de tubos de acero inoxidable disponibles como accesorio. Corte de tubos de  $\varnothing$  8–22 mm mediante colocación de dos tubos de  $\varnothing$  28 x 220 mm sobre los rodillos. REMS Cento RF con 4 ruedas libres de poliamida, con rodamientos de bolas, para evitar daños en la superficie de los tubos, para girar con poca fricción los tubos de desagüe / bajantes soldados de acero inoxidable (EN 1124)  $\varnothing$  40–110 mm; guías de tubo de  $\varnothing$  75 y 110 mm para evitar la ovalización del tubo.

### Accionamiento

Engranaje robusto, con cojinetes de aguja de precisión, libre de mantenimiento. Comprobado motor universal, 1200 W. Gran potencia de arranque, p. ej. tubo de acero inoxidable de  $\varnothing$  54 mm en sólo 4 s. Velocidad de giro ideal 115 min<sup>-1</sup> para una velocidad de corte óptima de los tubos. Interruptor de pie de seguridad para un trabajo ergonómico y seguro.

### REMS Cuchillas de corte especiales

Producto alemán de calidad. Los datos de rendimiento de REMS Cento y la composición de los materiales a cortar junto con las diferentes geometrías de corte para el corte rápido sin rebaba exterior. Cuchillas de corte especialmente endurecidas, del comprobado acero de peines de roscar REMS resistente y duro, que asegura una larga duración.

### Soportes de tubo

Soportes de tubo regulables en altura, para tubos de  $\varnothing$  40–110 mm,  $\varnothing$  1/2–4", cuando se utilice la máquina accionadora en el suelo mediante una palanca de avance. Facilidad de movimiento del material en todas las direcciones al girar, estirar y empujar, gracias a cuatro bolas de acero inoxidable alojadas en la carcasa anticorrosión. Guiado seguro de tubos largos utilizando varios soportes de tubo.

### REMS escariador de tubos

Escariador interior de tubos REMS REG 28–108 para tubos de  $\varnothing$  28–108 mm,  $\varnothing$  3/4–4", con elemento de fricción giratorio en la carcasa (patente EP 2 500 122) para accionamiento eléctrico mediante la cuchilla de corte de la máquina cortatubos REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V, disponible como accesorio. Escariador exterior/interior de tubos REMS REG 10–54 E para tubos de  $\varnothing$  10–54 mm,  $\varnothing$  1/2–2 1/8", para accionamiento eléctrico con la máquina cortatubos REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V, consulte pág. 97.

### Aparato marcador

Aparato marcador para señalar la profundidad de inserción de los racores en los tubos, disponible como accesorio.

Patente EP 1 782 904



Tested by electrosuisse >>>

Producto alemán de calidad



Info

### Volumen de suministro

**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  $s \leq 10$  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	

Otras tensiones sobre demanda.



### Volumen de suministro

**REMS Cento RF Set.** Máquina cortatubos, especialmente diseñada para el corte rápido y en ángulo recto de tubos de desagüe / tubos bajantes de acero inoxidable soldados (EN 1124) Ø 40 – Ø110 mm. Igual que el artículo código 845001, pero con rodillos de poliamida y guías de tubo Ø 75 y Ø110 mm. Interruptor de seguridad de pedal. Llave poligonal. Con cuchilla de corte RF. Para banco de trabajo, bastidor o bastidor con ruedas. En caja de cartón.

	Código	
	845003	

Otras tensiones sobre demanda.



### Accesorios

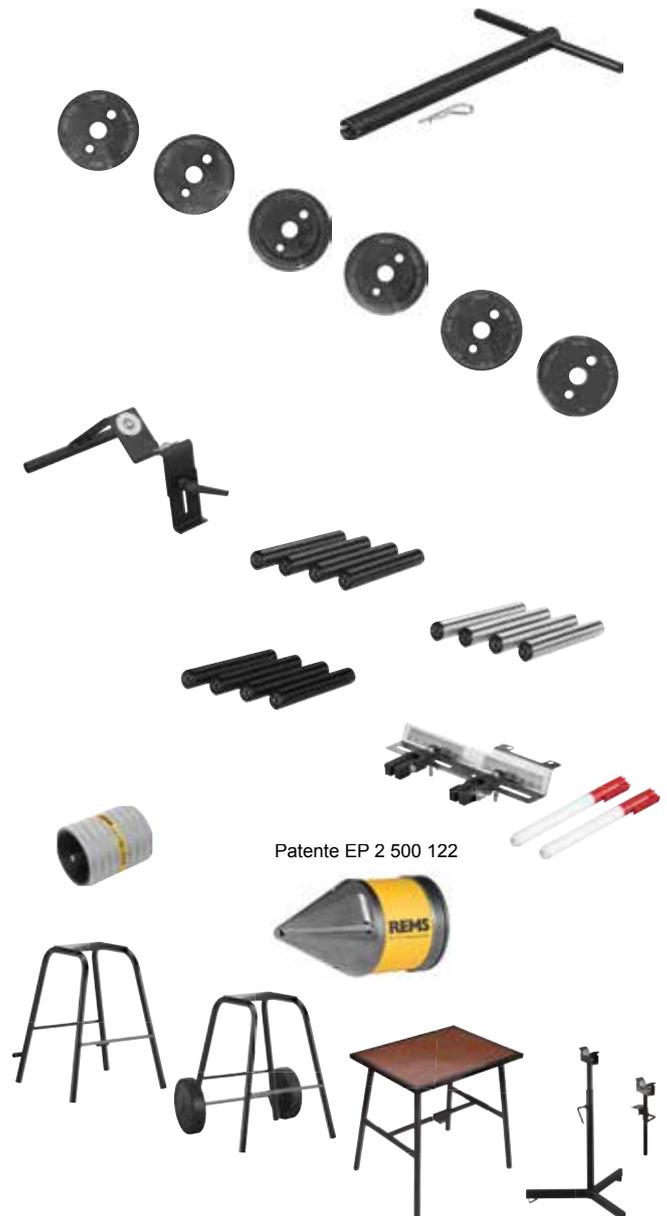
Denominación	Código	
<b>Palanca de empuje con pasador</b> para el manejo de la máquina accionadora sobre el suelo (para máquinas accionadoras fabricadas a partir de 2014).	845218	
<b>REMS Cuchilla de corte Cu-INOX</b> para tubos de acero inoxidable, cobre, acero de los sistemas de Pressfitting	845050	
<b>REMS Cuchilla de corte Cu</b> , especial para tubos de cobre de los sistemas de Pressfitting	845053	
<b>REMS Cuchilla de corte St</b> para tubos de acero, tubos de fundición (SML)	845052	
<b>REMS Cuchilla de corte V</b> para tubos de plástico y tubos revestidos, espesor de pared $s \leq 10$ mm	845051	
<b>REMS Cuchilla C-SF</b> especial para tubos de sistemas de montaje a presión/inserción de acero C, con realización simultánea de una fase.	845055	
<b>REMS Cuchilla RF</b> para cortar tubos de desagüe / tubos bajantes de acero inoxidable soldados (EN 1124) con REMS Cento RF.	845054	
<b>Soporte de tubo 1</b> , regulable en altura, para tubos de Ø 40–110 mm, Ø 1½–4", cuando se utilice la máquina accionadora mediante palanca de avance en el suelo.	845220	
<b>Rodillo</b> de tubo de acero de precisión templado, paquete de 4 unidades.	845118	
<b>Rodillo</b> de tubo de acero inoxidable, paquete de 4 unidades	845110	
<b>Ruedas libres de poliamida</b> , paquete de 4 unidades	845131	
<b>Aparato marcador</b> para señalar la profundidad de inserción de los racores en los tubos. Para REMS Cento, REMS Akku-Cento 22V.	845530	

**REMS REG 10–54 E.** Escariador exterior/interior de tubos, véase página 97

<b>REMS REG 28–108</b> escariador interior para tubos de Ø 28–108 mm, Ø ¾–4", para accionamiento eléctrico mediante la cuchilla de corte de la máquina cortatubos REMS Cento, REMS Akku-Cento 22 V (con la cuchilla REMS art. n° 845050 o 845053).	113840	
<b>Bastidor</b>	849315	
<b>Bastidor transportable</b>	849310	

**REMS Jumbo**, bancos de trabajo plegables, consulte pág. 103.

**REMS Herkules**, soportes de material, consulte pág. 104.



Patente EP 2 500 122