

REMS Hydro-Swing 22V

Curvatubos por acumulador

Herramienta por acumulador universal, manejable y portátil para curvar con precisión tubos hasta 90°. Ideal para trabajar a pie de obra. Tecnología Li-Ion 22 V. Para accionamiento por acumulador o red.

Tubos de cobre recocido	Ø 10 – 22 mm Ø 3/8 – 7/8" s ≤ 1 mm
Tubos de cobre recocido revestido	Ø 10 – 18 mm Ø 3/8 – 5/8" s ≤ 1 mm
Tubos de sistemas de prensar: de acero inoxidable y aleación de níquel	Ø 15 – 22 mm s ≤ 1,2 mm
Acero C blando, revestido	Ø 12 – 18 mm s ≤ 1,2 mm
Tubos de acero blando de precisión	Ø 10 – 22 mm s ≤ 1,5 mm
Tubos multicapa	Ø 14 – 32 mm

REMS Hydro-Swing 22V – curvar los tubos allí donde se instalan. Portátil, manejable, ligera. Universal, para una gran variedad de tubos. Acumulador Li-Ion 22V, 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*.

Aplicación universal

En instalaciones de fontanería, calefacción, refrigeración, aire acondicionado e hidráulico. También para tubos de cobre de pared fina EN 1057 y para tubos de los sistemas de accesorios de prensar.

Ventaja de costes

La curvadora se amortiza en poco tiempo por el ahorro de accesorios en pocas curvas. Sin costes para accesorios, almacenaje, adquisición. Ahorro en puntos de soldadura, uniones prensadas y tiempo de trabajo. Más seguridad por menos uniones del tubo.

Construcción

Dispositivo accionador robusto y compacto con sistema hidráulico cerrado libre de mantenimiento. Portátil, manejable, ligera. Máquina accionadora con acumulador sólo 3,0 kg. Puede emplearse en cualquier lugar, también en lugares de difícil acceso. Trabajo sencillo y rápido. Se puede curvar, por ejemplo, un tubo de acero inoxidable de Ø 22 mm en tan sólo 8 s. Hormas de curvar marcadas, para un curvado de precisión. Posibilidad de realizar codos puente y codos escalonados. Soporte para piezas deslizantes H-S Ø 10–26 mm, orientable en correspondencia con el tamaño del tubo a curvar, con piezas deslizantes para tubos Ø 10–26 mm, 3/8–7/8". Soporte para piezas deslizantes Ø 32 mm con piezas deslizantes para tubos Ø 32 mm. Linterna LED para iluminar el lugar de trabajo. Dispositivo H-S para curvaturas inversas en el tubo colocado, hasta Ø 26 mm, 7/8", disponible como accesorio.

Hormas de curvar y piezas deslizantes

Hormas de curvar y piezas deslizantes de poliamida de alta resistencia y alto poder deslizante, reforzada con fibra de vidrio, y hormas de curvar de aluminio. Escala angular en cada segmento de curvado para lograr curvados precisos. Hormas de curvar ver la página 141.

Accionamiento

Fuerza de empuje de toneladas para un curvado impecable en segundos. Fuerza de empuje 9 kN. Accionamiento electrohidráulico potente con motor por acumulador con fuerza de arrastre 22V, suministro de potencia 380 W, engranaje planetario resistente, bomba de émbolo de excéntrica y sistema hidráulico de alta potencia. Interruptor pulsador de seguridad.

Operación por acumulador o red

REMS Tecnología Li-Ion 22V, consulte pág. 20–25. Acumuladores Li-Ion 22V de alta capacidad con 2,5, 4,4, 5,0 o 9,0 Ah de capacidad, para una larga duración. Ligero y potente. Acumulador Li-Ion 22V, 2,5 Ah, 54 Wh para aprox. 110 curvados, 4,4 Ah, 95 Wh para aprox. 190 curvados, 5,0 Ah, 108 Wh para aprox. 220 curvados, 9,5 Ah para aprox. 396 curvados en tubos de acero inoxidable de los sistemas de Press-fitting de Ø 22 mm con cada carga*. Control escalonado del estado de carga mediante luces LED de color. Rango de temperaturas de trabajo desde -10 hasta +60 °C. Sin efecto memoria, para una potencia máxima del acumulador. Cargador rápido 100–240 V, 90 W, 22 V o 290 W, 22 V, para acortar los tiempos de carga, disponible como accesorio. Alimentación de tensión 220–240 V, 22 V, salida 15 A, para funcionamiento por red en vez de por acumulador Li-Ion 22V, disponible como accesorio.



Producto alemán de calidad



Info

Volumen de suministro

REMS Hydro-Swing 22 V. Curvatubos con acumulador Ø 10–32 mm, Ø 3/8–7/8", hasta 90°. Tubos de cobre recocido Ø 10–22 mm, Ø 3/8–7/8", s ≤ 1 mm, tubos de cobre recocido, revestido Ø 10–18 mm, Ø 3/8–7/8", s ≤ 1 mm, tubos de sistemas de prensar de 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. En caja de sistema XL-Boxx. Sin hormas de curvar, sin soporte de piezas deslizantes.

Denominación	Versión	Código	€
Basic-Pack IP	Sin acumulador, sin cargador rápido	153402R22	799,00
Basic-Pack	Con acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 70 W, 22 V	153401R220	1.229,00

Otras tensiones sobre demanda.



Volumen de suministro

REMS Hydro-Swing 22 V Set. REMS Hydro-Swing 22 V Basic-Pack. Hasta Ø 26 mm con hormas de curvar de poliamida, soporte para piezas deslizantes H-S Ø 10–26 mm con piezas deslizantes. Hasta Ø 32 mm con hormas de curvar de poliamida, 2 soportes para piezas deslizantes Ø 10–26 mm y Ø 32 mm con piezas deslizantes.

Denominación mm	pulg.	Código	€
Set 12 + 15 + 18 + 22	1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153410RX220	1.429,00
Set 10 + 12 + 15 + 18 + 22	3/8 + 1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153411RX220	1.459,00
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22	1/2 + 3/4 + 7/8"	153412RX220	1.459,00
Set 14 + 16 + 20 + 25/26		153413R220	1.429,00
Set 14 + 16 + 18 + 20 + 25/26		153414R220	1.459,00
Set 16 + 20 + 25/26 + 32		153415R220	1.519,00
Set Allround 22			
10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22	3/8 + 1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153416RX220	1.589,00
Set 16 + 18 + 20 + 25/26 + 32		153417R220	1.629,00
Set Allround 32			
10 + 12 + 14 + 15 + 16 + 17 + 18 + 20 + 22 + 25/26 + 32	3/8 + 1/2 + 5/8 + 3/4 + 7/8"	153418RX220	1.829,00

Otras tensiones sobre demanda.



Volumen de suministro

REMS Hydro-Swing 22 V INOX Set. 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)).

Denominación mm	Código	€
Set 15 + 18 + 22	153419R220	1.519,00

Otras tensiones sobre demanda.



Accesorios

Denominación	Código	€
Hydro-Swing 22 V máquina accionadora, sin acumulador	153400R22	560,00
Soporte para de piezas deslizantes H-S Ø 10–26 mm con piezas deslizantes para tubos Ø 10–26 mm, 3/8–7/8"	153501R	71,80
Soporte para piezas deslizantes Ø 32 mm con piezas deslizantes para tubos Ø 32 mm	153115RX2	138,10
Dispositivo H-S para curvaturas inversas en el tubo colocado, hasta Ø 26 mm, 7/8"	153450R	247,00
Hormas de curvar, consulte pág. 141.		
Power-Pack 22 V 2,5 Ah + 2,5 Ah + 90 W, 108 Wh, compuesto por 2 acumuladores Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh, cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571590R220	657,00
Acumulador Li-Ion 22 V, 2,5 Ah, 54 Wh	571571R22	229,00
Para otros acumuladores Li-Ion 22 V/Power-Packs 22 V consulte pág. 20–25.		
Cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 90 W, 22 V	571585R220	199,00
Cargador rápido 100–240 V, 50–60 Hz, 290 W, 22 V	571587R220	429,00
Conexión 220–240 V, 50–60 Hz, 350 W, 22 V, 15 A, para alimentación por red en lugar de por acumulador Li-Ion 22 V	571567R220	429,00
Caja de sistema XL-Boxx con forma	153455R	242,00
REMS Lumen 2800 22 V, foco LED por acumulador, consulte pág. 119		

