Curvadora oleohidráulica para el curvado de precisión de tubos hasta 90°.

Tubos de acero EN 10255 Ø 3/8 – 2"

Tubos multicapa Ø 32 – 75 mm

REMS Python – curvado súper ligero hasta Ø 2", 75 mm. Ideal para tubos de acero EN 10255 y para tubos multicapa de sistemas de presando. También para la realización de codos escalonados de tubo en varios escalones.

Aplicación universal

Para trabajos de cerrajería, en técnicas higiénicas y de calefacción, así como en la construcción de máquinas e instalaciones. Especialmente indicado para tubos de acero EN 10255 y tubos multicapa de sistemas de presando.

Ventaja del sistema

Un único accionador curvador para todo el área de trabajo hasta Ø 2", Ø 75 mm. Para un almacenamiento sencillo y económico. Sin posibilidad de equivocación.

Ventaja de coste

La curvadora se amortiza rápidamente gracias al ahorro de accesorios de prensar. Sin costes para accesorios de prensar, almacenaje, adquisición. Ahorro de puntos de soldadura, uniones prensadas y tiempo de trabajo. Mayor seguridad por un menor número de uniones de tubo.

Construcción

Dispositivo accionador oleohidráulico robusto y compacto con sistema hidráulico cerrado libre de mantenimiento. 2 placas y 2 piezas deslizantes forman un bastidor de curvatura para una alta rigidez y precisión al curvar. Placas superiores orientables, para mayor facilidad de colocación y retirada del tubo, con marcas de posición para piezas deslizantes en función del tamaño de tubo a curvar, con escala de 0 a 90°. Placa superior con placa-soporte deslizable lateralmente para la realización de codos oblicuos y escalonados en varios escalones en función de las necesidades. Inmediata puesta en marcha. No requiere ajustes. Trabajo sencillo, rápido y sin esfuerzo, p.ej. curvado de 90° Ø 63 mm en tan sólo 60 seg. Trípode disponible como accesorio.

Hormas de curvar y piezas deslizantes

Hormas de curvar (acero) para tubos de acero, estables en forma y presión, fundición esferoidal altamente resistente. Hormas de curvar en V para tubos multicapa, estables en forma y presión, de fundición de aluminio a prueba de torsiones. Véase página 145. Marca en cada horma de curvar para una curvatura de precisión. Goniómetro con escala de ángulos de 0 a 180° para un curvado preciso, disponible como accesorio. La adaptación óptima de las hormas de curvar y las piezas deslizantes garantiza un curvado perfecto sin grietas ni pliegues. Piezas deslizantes altamente resistentes para soportar la presión de avance con poca fricción. Cambio rápido de las hormas de curvar y piezas deslizantes mediante un sencillo sistema de montaje. Hormas de curvar St 1°, 1½°, 1½°, 2° con dispositivo descompresor para poder expulsar de la horma el tubo curvado.

Accionamiento

Dispositivo accionador oleohidráulico con cilindro hidráulico fabricado con tubo hidráulico de alta calidad ruleteado. Protección contra sobrecarga del avance hidráulico en la posición más avanzada del émbolo y válvula de sobrepresión, para trabajar con mayor seguridad. Manivela ergonómica para generación de presión con bomba hidráulica de mano. Sin peligro de aplastamiento gracias a la limitación final de la manivela, para una mayor seguridad de trabajo.



Producto alemán de calidad



Puente.





Codos escalonados en varios niveles.



REMS Python Set. Curvadora oleohidráulica para el curvado de precisión de tubos hasta 90°. Tubos de acero EN 10255 Ø % – 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). En robusta caja para transporte.

Denominación	Código	€
Set St 36 + 1/2 + 34 + 1 + 11/4" Set St 1/2 + 34 + 1 + 11/4 + 11/2 + 2"	590020R 590021R	1.740,00 1.870.00
Set V 40+50+63 mm	590022R	1.770.00



Accesorios

Denominación	Código	€
Dispositivo accionador con placas y piezas deslizantes	590000R	1.530,00
Pieza deslizante Ø 75 mm, paquete de 2 unidades	590111 R	384,00
Trípode	590150R	175,00
Caja para transporte con asas prácticas	590160R	256,00
Goniómetro para curvado de precisión	590153R	44,70

Comometro para curvado de precisión					3701331	44,70		
			Apripiado para			para		
Hormas de curvar para tubos Ø mm/pulg.	Radio ¹⁾ mm	Radio ²⁾ mm	St 10255	>				
St 3/8"	50		•				590051R	48,50
St 1/2"	65		•				590052R	57,80
St ¾"	85		•				590053R	69,60
St 1"	100		•				590054R	69,60
St 11/4"	150		•				590055R	77,80
St 11/2"	170		•				590056R	94,30
St 2"	220		•				590057R	142,00
V 32 mm	112	128		•			590061 R	64,00
V 40 mm	140	160		•			590058R	80,80
V 50 mm	175	200		•			590059R	110,00
V 63 mm	220	252		•			590060R	155,00
V 75 mm	260	298		A			590062R	342,00

St 10255: Tubos de acero (tubos roscados) EN 10255

V: Tubos multicapa de los sistemas de presando

▲ Se requieren 2 piezas deslizantes Ø 75 mm (código 590111)

¹¹¹ Radio de curvatura mm de la cara interior del arco (EN 10255)



²⁾ Radio de curvatura mm del eje neutral del arco (DVGW VP 632)