REMS Collum

Máquina ranuradora

Potente máquina ranuradora, para ranurar rápidamente y de forma eficiente tubos para sistemas de acoplamiento de tuberías ranuradas.

Tubos de acero	DN 25–300 1 – 12" s ≤ 7,2 mm
Tubos de acero inoxidable, cobre, aluminio, PVC	

REMS Collum – ranurar eléctricamente hasta 12". Rápida y eficiente. Avance del rodillo de presión con cilindro de apriete oleohidráulico.

Construcción

Construcción robusta, compacta y apta para obras. Medidas compactas, peso reducido, dispositivo ranurador con máquina accionadora sólo 31 kg. Para banco de trabajo. Bastidor o bastidor con ruedas disponible como accesorio, para un transporte sencillo, altura de trabajo óptima y gran estabilidad.

Accionamiento

Potente y rápido, p. ej. ranurar tubos de acero de 6" con REMS Collum en tan sólo 52 s. Robusto y compacto mecanismo libre de mantenimiento. Robusto y potente motor universal de 1200 W (REMS Collum y REMS Collum 2 Compact) o motor universal de 1700 W (REMS Collum 2) para uso intensivo en grandes dimensiones. Interruptor pulsador de seguridad. Interruptor de pie con acoplamiento como accesorio para un trabajo ergonómico.

Dispositivo ranurador

Compacto, preparado para la obra. Robusta carcasa metálica para soportar grandes esfuerzos. Manejable, fácilmente transportable, sólo 26 kg. Cilindro de apriete oleohidráulico para que el avance del rodillo de presión sea aún con más fuerza. Estructura de presión con bomba hidráulica manual. Tope de profundidad de ranura con ajuste de precisión, para limitar la profundidad de la ranura. Galga de ajuste integrada en la carcasa para el ajuste previo de la profundidad de ranura.

Rodillos de ranurar

Los comprobados REMS rodillos de ranurar con óptimo afinado coeficiente diametral tanto del rodillo de presión, del rodillo de contrapresión y del agarre moleteado en cruz, que garantizan un giro del tubo seguro y un ranurado preciso. Rodillos fabricados en acero especial, especialmente endurecidos para una duración extremadamente larga. 3 juegos de rodillos de ranurar (rodillo de presión, rodillo de contrapresión) para todo el campo de trabajo DN 25 – 300, 1 – 12", fácilmente sustituibles. Rodillos Cu (rodillo de presión, rodillo de contrapresión) para tubos de cobre 54–159 mm. Rodillos de ranurar de acero inoxidable (rodillo de presión de acero inoxidable, rodillo de contrapresión de acero especialmente templado y de alta tenacidad, niquelado) para tubos de acero inoxidable 1 – 1½", 2 – 6" y 8 – 12". Rodillos en tubos de acero inoxidable, tubos de aluminio, tubos de PVC, sobre demanda.

Soportes de material

Soportes de gran estabilidad REMS Herkules XL 12", para ranurar en tubos hasta 12" (página 115).

Producto alemán de calidad

Info

Volumen de suministro

REMS Collum. Máquina ranuradora 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. 3 máquinas accionadoras a elegir, con mecanismo libre de mantenimiento, potente motor universal, interruptor pulsador de seguridad. Para banco de trabajo, bastidor o bastidor con ruedas. En caja de cartón.

Denominación	Versión	Código	€
Collum	Motor universal 230 V, 50 – 60 Hz, 1200 W, protección contra sobrecarga. 29 min^{-1}	347006R220	**2.860,00**
Collum 2	Motor universal 230 V, 50 – 60 Hz, 1700 W. 28 min^{-1}	347008R220	**3.180,00**
Collum 2 Compact	Motor universal 230 V, 50 – 60 Hz, 1200 W, protección contra sobrecarga. 26 min^{-1}	347009R220	**3.180,00**

Otras tensiones sobre demanda.

Bastidor transportable (accesorio)

Herkules 3B (accesorio)

Accesorios

Denominación	Código	€
Bastidor	849315R	**225,00**
Bastidor transportable	849310R	**365,00**
Interruptor de pie con acoplamiento	347010R220	**258,00**
REMS Herkules soportes de material, consulte pág. 115.		
Rodillos y otros accesorios, consulte pág. 54.		