REMS Twist

Herramienta eléctrica potente y compacta para una expansión eficaz en frío de tubos de cobre duros y recocidos para la instalación de tubos sin accesorios.

Tubos de cobre duro y recocido	Ø 12 – 22 mm Ø ⅜ – ⅞" s ≤ 1 mm

Producto alemán de calidad

Info

REMS Twist – elaboración propia de manguitos. Expandir en frío también tubos de cobre duro.

Ventajas de coste
Ahorro en no tener que recocer el tubo de cobre duro, en escariar y limpiar, en accesorios, almacenaje, adquisición. Ahorro en puntos de soldadura, material de soldar y tiempo de trabajo. Incremento de la seguridad por menos uniones de tubos. Conversión de restos en manguitos.

Construcción
Compacta, robusta, apropiada para la obra. Trabajo sencillo y rápido a mano, en tornillo de banco y en banco de trabajo. Sin ajustes. Tornillo de mariposa integrado en la herramienta de expandir que proporciona seguridad en ambos sentidos de giro.

Accionamiento
Comprobada máquina accionadora con husillo hexagonal. Potente par de giro. Manejable, ligero, sólo 1,5 kg. Utilizable en cualquier lugar, también en tubos instalados. Engranaje robusto libre de mantenimiento con embrague deslizante de seguridad. Motor universal, 630 W, con potente par de giro tanto a derecha como a izquierda a bajas revoluciones. Pulsador electrónico de seguridad sin escalonamientos. Las revoluciones se controlan electrónicamente y sin escalonamientos, de 0 a 1000 min^{-1}, ejerciendo mayor o menor presión sobre el interruptor de seguridad (interruptor acelerador).

Herramientas de expandir
Herramienta de expandir de cambio rápido para cada dimensión de tubo. Mandril de expandir giratorio de paso corto y expansión precisa. Manguito normalizado extra largo en segundos sin calentar el tubo.

REMS Twist/Hurrican
Set Combi que ahorra espacio y peso, para la elaboración racional de derivaciones en T y para la expansión racional en frío de tubos duros y blandos, para una instalación de tubo sin accesorios. Sólo una máquina accionadora para las herramientas de expandir y abocardar. ¡Ahorro económico! Consulte pág. 281.

Volumen de suministro

REMS Twist Set. Expandidor de tubos eléctrico para tubos de cobre duro y recocido Ø 12 – 22 mm, Ø ⅜ – ⅞", s ≤ 1 mm. Máquina accionadora con husillo hexagonal, engranaje libre de mantenimiento, motor universal 1~, 230 V, 50–60 Hz, 630 W, potente par de giro tanto a derecha como a izquierda a bajas revoluciones, pulsador de seguridad. Control electrónico de revoluciones, sin escalonamientos, de 0 a 1000 min^{-1} (interruptor acelerador). Empuñadura de sujeción. Lubricante. Herramientas de expandir a elegir para tubos en dimensiones en mm o en pulgadas. En caja de sistema L-Boxx.

Denominación	Código	€
Set 12 + 15 + 18 + 22	156015R220	**1.160,00**
Set 12 + 14 + 16 + 18 + 22	156016R220	**1.330,00**
Set ⅜ + ½ + ⅝ + ¾ + ⅞"	156017R220	**1.330,00**

Otras tensiones sobre demanda.

Accesorios

Denominación	Tubos Ø mm/pulgadas	Código	€
Herramientas de expandir	12	156150	**180,00**
	14	156200	**180,00**
	15	156225	**180,00**
	16	156250	**180,00**
	18	156300	**180,00**
	22	156350	**180,00**
	⅜"	156375	**180,00**
	½"	156400	**180,00**
	⅝"	156425	**180,00**
	¾"	156450	**180,00**
	⅞"	156475	**180,00**
Twist/Hurrican máquina accionadora con empuñadura de sujeción		151402R220	**385,00**
Lubricante (bote)		151240	**9,70**
Caja de sistema L-Boxx con forma		151605R	**149,00**

P.V.P. indicativos, IVA no incluido.