

DUECENTO - SIERRA CIRCULAR ROTATIVA

Robusta **máquina compacta transportable para cortar tubería hasta Ø225mm.**
Universal para cortar tubos. Para instalación e industria. Para obra y taller. Con mecanismo libre de mantenimiento, motor universal **230V, 50-60Hz, 1200W.**

- Ángulo recto, según los requerimientos.
- Sin virutas en el sistema de tuberías, sin polvo.
- Apto para soldadura, para soldar manguitos y para soldadura a tope.
- Rápido, sin deformar el material del tubo por sobrecalentamiento.
- Sin rebaba exterior, introducción sencilla de manguitos de unión.
- En seco, sin lubricantes refrigerantes.

El kit incluye:

- Interruptor de seguridad de pedal.
- Llave poligonal.
- 2 soportes de tubo regulables en altura para tubos de Ø100 - 225mm (Ø4" - 8").
- Máquina DueCento.



UNIVERSAL PARA UNA GRAN CANTIDAD DE TUBOS:

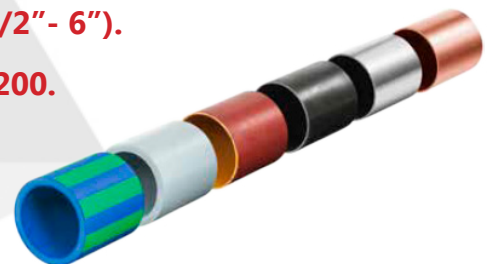
Tubos de plástico SDR 11 espesor de pared $s \leq 21$ mm: Ø40mm - 225mm (Ø1 1/4" - 8").

Tubos de acero inoxidable, acero y cobre de los sistemas de Pressfitting: Ø54mm - 225mm.

Tubos de acero EN 10255 (DIN 2440): DN40 - DN150 (Ø1 1/2" - 6").

Tubos de fundición (SML) EN 877 (DIN 19522): DN50 - DN200.

Tubos revestidos: Ø40mm - 110mm.



REF: TMDUECENTO_022022_REV0

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es

CONSTRUCCIÓN

Máquina cortatubos compacta y transportable para cortes rápidos, en ángulo recto, sin rebaba exterior. Manejable y fácilmente transportable, tan sólo peso 37kg. Construcción en 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 comprobadora 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. Práctico bastidor con dos ruedas de goma para un transporte sencillo.

RODILLOS

4 ruedas robustas con rodamientos de bolas de tubos de acero de precisión templados, para girar con poca fricción los tubos a cortar, dispuestos en un rectángulo convexo para una presión de avance céntrica de la cuchilla en la zona de trabajo $\text{Ø}110\text{mm}$ - $\text{Ø}225\text{mm}$, $\text{Ø}4''$ - $\text{Ø}6''$, sin trabajos de ajuste (patente EP 2 740 556). Inserto de rodillos para cortar tubos de $\text{Ø}40\text{mm}$ - 110mm , $\text{Ø}1\frac{1}{2}''$ - $4''$ disponible como accesorio.

ACCIONAMIENTO

Engranaje robusto, con cojinetes de aguja de precisión, libre de mantenimiento. Comprobado motor universal, 1200W. Ultra rápido, corta por ejemplo un tubo de plástico de PE ($\text{Ø}225\text{mm}$) en tan sólo 15s. Velocidad de giro ideal 115 min^{-1} para una velocidad de corte óptima de los tubos. Interruptor de pie de seguridad para un trabajo ergonómico y seguro.

CUCHILLAS DE CORTE ESPECIALES

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

SOPORTES DE TUBO

Soportes de tubo regulables en altura, para tubos de $\text{Ø}40$ - 110mm , $\text{Ø}1\frac{1}{2}''$ - $4''$ y $\text{Ø}100$ - 225mm , $\text{Ø}4''$ - $8''$. Facilidad de movimiento del material en todas direcciones al girar, estirar, y empujar gracias a cuatro bolas de acero inoxidable alojadas en la carcasa anticorrosión. Guiado seguro de tubos largos mediante empleo de varios soportes de tubo.

REF: TMDUECENTO_022022_REV0

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es



Cuchilla de corte Cu-Inox: para tubos de acero inoxidable, cobre y acero de los sistemas de Pressfitting.



Cuchilla de corte Cu: para tubos de cobre de los sistemas de Pressfitting.



Cuchilla de corte St: para tubos de acero, tubos de fundición (SML).



Cuchilla de corte C-SF: para tubos de sistemas de montaje a presión/inserción de acero C, con realización simultánea de una fase.



Cuchilla de corte V, s 10: para tubos de plástico y tubos revestidos, espesor de pared $s \leq 10$ mm.



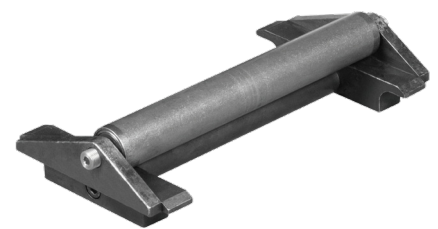
Cuchilla de corte P, s 21: para tubos de plástico y tubos multicapa, grosor de pared $s \leq 21$ mm.



Soporte de tubo 1: regulable en altura, para tubos de $\text{Ø}100 - 225\text{mm}$ ($\text{Ø}4'' - 8''$).



Soporte de tubo 2: regulable en altura, para tubos de $\text{Ø}40 - 110\text{mm}$ ($\text{Ø}1\frac{1}{2}'' - 4''$). Se necesita rodillo intermedio de rotación.



Rodillo intermedio de rotación: para cortar tubos de $\text{Ø}40 - 110\text{mm}$ ($\text{Ø}1\frac{1}{2}'' - 4''$).

REF: TMDUECENTO_022022_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es