

GFX 3.0

¡NUEVO!

Biseladora y separadora de tubos

Nueva e innovadora sierra de Orbitalum Tools para cortar y biselar tubos y codos de tubo (también de paredes delgadas de acero fino) en cuestión de segundos. Preparación ideal para el proceso de soldadura automático. La GFX 3.0 es una sierra fácil de usar, potente, compacta y de poco peso. Convéncese también usted de las múltiples y excelentes características de esta máquina:

Características:

- Ideal para utilizar con sistemas de montaje a presión
- Proceso de mecanizado en frío, en ángulo recto y sin rebaba
- Sujeción sin deformación, también con tubos de paredes delgadas
- Eliminación optimizada de las virutas gracias al diseño de tornillo de banco
- Mordazas deslizantes de acero endurecidas
- Láser integrado para identificar claramente las zonas de separación
- Mango de motor de ergonomía optimizada
- Accionamiento con potencia elevada (1.200W) y régimen de revoluciones regulable para cortar los más diversos materiales
- Protección contra sobrecarga electrónica con control de temperatura integrado y regulación de velocidad
- Rueda de ajuste de revoluciones en posición ergonómica
- Conexiones con acoplamientos que se atornillan rápidamente, lo que facilita un cambio cómodo y sencillo del cable rotatorio flexible
- Alojamiento adicional de hojas de sierra para separar codos de tubo

- Biselado de los extremos de los tubos de forma simultánea o independiente del proceso de separación
- Puede montarse directamente sobre el banco de trabajo

Sus beneficios:

- Alta rentabilidad
- Aumento de la productividad
- Larga vida útil
- Larga vida útil de las herramientas
- Mantenimientos sencillos y reducidos
- Ecológico



Mecanizado en frío, en ángulo recto y sin rebaba: ideal para sistemas de montaje a presión!



Segundo alojamiento de hojas de sierra para separar codos de tubo.



Motor de alta potencia con protección contra sobrecarga y mangos ergonómicos.



Mordazas deslizantes de acero endurecidas: opcionalmente también con cabezales de sujeción de acero fino.

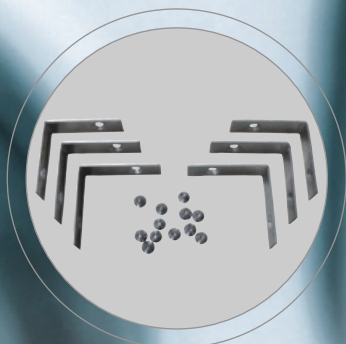


Láser integrado para identificar claramente las zonas de separación.



Conexiones con acoplamientos que se atornillan rápidamente.

GFX 3.0



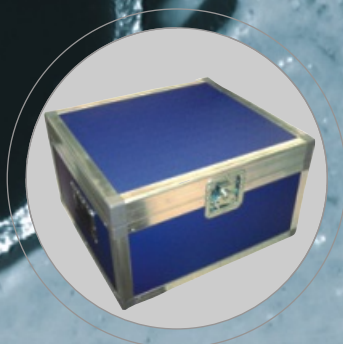
Cabezal de sujeción de acero fino para el mecanizado de tubos de acero de aleación fina. Evita la corrosión de contacto entre tubo y piezas tensoras. (Soportes de sujeción para tubos de paredes delgadas disponibles a petición).
Código:790.144.200.



Placa de montaje rápido sin gato. Incluye tornillos y tuercas para instalar las máquinas en el Banco de trabajo.
Código:790.041.026.



Placas de instalación rápida con gato que permite instalar las máquinas de forma rápida y sencilla en el banco de trabajo. Ideal para cambios reiterados del lugar de trabajo.
Código:790.041.027.



Maletín de transporte de gran calidad, duro, azul y con forro interior. Diseño especialmente sólido.
Código:790.144.019.

Separadora y biseladora de tubos GFX 3.0

Datos de pedido						
GFX3.0(230V,50/60HzUE)		Código:790.144.001				
GFX3.0(120V,50/60HzEE.UU.)		Código:790.144.002				
Ámbito de aplicación	Ø ext. de tubo, mín.-máx.		Ø de hoja de sierra		Grosor de pared mín.-máx.	
	[mm]	[pulgadas]	[mm]	[pulgadas]	[mm]	[pulgadas]
Tubos	6,0-78,0	0.236-3.071	63	2.480	0,8-5,5	0.032-0.217
	6,0-73,0	0.236-2.874	68	2.677	0,8-7,0	0.032-0.276
Material macizo cilíndrico	6,0-16,0	0.236-0.630	63	2.480	-	-
	6,0-21,0	0.236-0.827	68	2.677	-	-
Materiales de tubo		Acero de aleación alta, baja y no aleado, acero fino, metal no ferroso, aleaciones de aluminio, aleaciones de titanio, materiales compuestos y plástico.				
Datos técnicos		Accionamiento eléctrico con motor de corriente alterna monofásica				
Dimensiones (l. x a. x f.)	[mm]	570x280x330				
	[pulg.]	22.441x11.024x12.993				
Peso (sin soportes de sujeción)	[kg]	28,1				
	[lbs]	62.04				
Clase de protección		II				
Tensión, frecuencia		[V, Hz] 230V,50/60HzUEo120V,50/60HzEE.UU.				
Potencia		[W] 1200				
Control continuo de las revoluciones mediante un bloqueo eléctrico de reanudación de la marcha		[rpm] 30-200				
Transmisión de vibraciones según EN50144		[m/s²] <2,5				
Material suministrado						
1 separadora y biseladora de tubos GFX3.0 • 1 caja de transporte • 1 hoja de sierra (código 790048072) • 1 juego de llaves de herramientas • 1 tubo de grasa para hoja de sierra GFTOP (código 790060228) • 1 manual de instrucciones y lista de recambios						

Los datos técnicos no son vinculantes.
No son válidos como garantía de las características indicadas.
Sujetos a modificaciones.
Se aplican nuestras condiciones de venta.

© Orbitalum Tools GmbH (10.2010)

Distribuidor:

COMERCIAL DE SOLDADURA, S.A.
Pol. Ind. Can Tapiolas, nave 6
08110 Montcada i Reixac (Barcelona)
T. 93 564 0804
F. 93 564 5852
codesol@codesol.com
www.codesol.com

Orbitalum Tools GmbH, Josef-Schuetzler-Str.17, 78224 Singen, Alemania