

T-DRILL

PRODUCTIVITY AS A PRODUCT.

Listo para la industria 4.0



DEFORMADORA DE FINAL DE TUBOS POR ROTACIÓN

Deformadora de extremo de tubo por rotación
servo-controlada completamente automática

SPM-115

Datos técnicos

SPM-115	
Material del tubo	cobre y latón (otros materiales, por favor consulte a T-DRILL)
Tamaño del tubo Ø	8-115 mm 5/16- 4 1/8"
Max. grosor de pared	3,4 mm Type K copper
Voltaje de funcionamiento	200-240 V / 50-60 Hz 380-480 V / 50-60 Hz
Potencia nominal	17,5 kW
Nivel de ruido	< 75 dB
Dimensiones de la máquina	1565 x 850 x 1600 mm (alto x ancho x profundidad) sin armario eléctrico
Peso neto	1400 kg (armario eléctrico incluido)

La información incluida en este folleto está sujeta a revisión sin previo aviso.

La última innovación de **T-DRILL** - la máquina de deformación de extremo de tubos por rotación servo-controlada totalmente automática **SPM-115**, está diseñada para el cierre plano de tubos de cobre y latón. La máquina tiene un tiempo de ciclo rápido, ya que el tiempo de proceso típico es de solo ~ 20-45 segundos, según la especificación del tubo.

Después de cargar el tubo, las abrazaderas se cierran y la herramienta rotatoria se mueve automáticamente contra el extremo del tubo. La fricción entre la herramienta rotatoria y el tubo calienta el extremo del tubo y lo deja plano rápidamente.

Además, la configuración de la máquina es muy rápida cuando se cambia el producto: simplemente cambie las abrazaderas según el tamaño del tubo, seleccione el programa de la biblioteca y la máquina realiza los ajustes adecuados automáticamente.

La operación es completamente eléctrica, sin hidráulica y neumática. Esto da como resultado un proceso de escasa pérdida, silencioso, muy eficiente energéticamente y con alta repetibilidad.



Características principales:

- Listo para la Industria 4.0
- Funcionamiento silencioso y estable
- Configuración rápida de la máquina y de los tiempos de ciclo
- Alta repetibilidad gracias al proceso controlado por servo
- Funcionamiento con escasa pérdida y de bajo consumo
- Funcionamiento completamente eléctrico sin hidráulicos ni neumáticos
- Almacenamiento para cientos de programas de productos
- GUI fácil de usar con panel táctil a color
- Guía visual paso a paso de tareas para el operario

HÁGALO CON T-DRILL

Reduzca costos | Mejore la calidad | Aumente las ganancias

FABRICANTE:

T-DRILL

T-DRILL OY
Ampujantie 32
66400 Laihia, FINLAND
Tel. +358 6 475 3333
sales@t-drill.fi
www.t-drill.com

T-DRILL Industries Inc.
1740 Corporate Drive,
Suite #820, Norcross,
Georgia 30093 USA
Tel. +1-770-925-0520,
sales@t-drill.com
www.t-drill.com

REPRESENTADO POR:

TENGA_{bcn}

info@tengabcn.com | +34 619441796