

OTEC SF-HP

Tecnología-Streamfinish fiable para pesos pesados

TECNOLOGÍA-STREAMFINISH DE OTEC PARA PIEZAS GRANDES

La nueva SF-HP con diseño modernizado, fue desarrollada para redondear las aristas de piezas grandes y para pulir, suavizar y desbarbar su superficie. Por lo tanto, cubrimos toda su gama de productos de la mejor manera posible. El diseño compacto permite una fácil integración en su línea de producción.

La precisa repetibilidad está garantizada por la probada tecnología Streamfinish. El patentado y exclusivo proceso de acabado por pulsos, está integrado en la nueva SF-HP para obtener los mejores resultados de mecanizado.

Ahora ya es posible el mecanizado económico de piezas grandes y pesadas!

NOVEDADES DE LA SF-HP

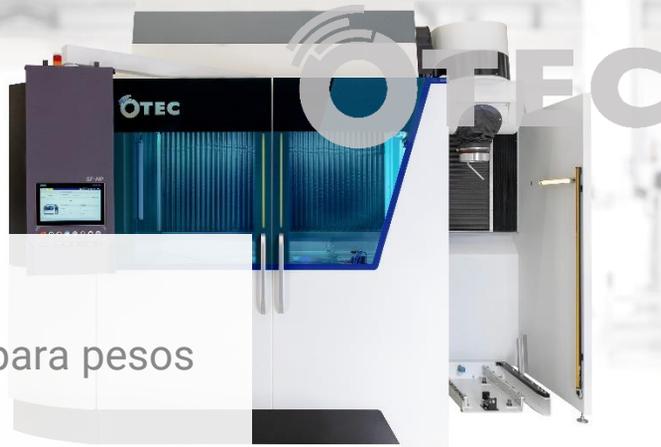
- Tamaño de las piezas a procesar hasta 650 mm de diámetro y 650 mm de longitud
- Peso de las piezas a mecanizar hasta 200 kg
- Solución automatizada integrada para carga, procesamiento y cambio de pieza
- Nueva interfaz de usuario para una operación simple e intuitiva con una acreditada pantalla a color multitáctil
- Debido a la gran cantidad de ajustes posibles del eje del cabezal de proceso y del husillo, es posible casi cualquier flujo de abrasivos sobre la superficie de la pieza

VALOR AÑADIDO PARA SUS PIEZAS

- Se mejoran las propiedades tribológicas de la superficie, lo que significa que se reducen la fricción y el desgaste
- Las más altas calidades superficiales, entrando en las geometrías más pequeñas

OTEC SF-HP

Tecnología-Streamfinish fiable para pesos pesados



VENTAJAS DE LA MÁQUINA OTEC

- Tiempos de proceso cortos para obtener un elevado rendimiento económico gracias a las enormes fuerzas de mecanizado y las altas velocidades de flujo del abrasivo
- Amplio espectro de mecanizado en función de los requisitos de la pieza: suavizado, pulido de alto brillo, redondeo de bordes y desbarbado
- Operación intuitiva mediante una pantalla a color multitáctil de 15 pulgadas
- Mecanizado ergonómico de piezas grandes y pesadas gracias a la carga automática integrada (sin necesidad de automatización externa)
- Un cambio de contenedor sencillo permite procesos de varias etapas con diferentes abrasivos



Serie SF-78



Serie SF-105



Serie SF-HP

NUESTRO PROCESO PARA SU PIEZA

Nuestro OTEC Finishing Center elabora un proceso especialmente diseñado para su pieza y su aplicación. Concierte una cita personal directamente para estar presente cuando se procese su muestra.

CONTACTO

OTEC Präzisionsfinish
+ 49 (0) 70 82 - 49 11 20
info@otec.de



OTEC Präzisionsfinish GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 24
75334 Straubenhardt, Alemania