

SIERRA DE CINTA PARA METAL SD 281 V

REF: 3290250

OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY



Descripción

La Sierra de cinta para metal SD 281 V de OPTIMUM, código 3290250, cuenta con INVERSOR SIEMENS SINAMICS para la regulación de velocidad ajustable de la hoja de sierra.

Perteneciente a la Serie industrial, la Sierra de cinta OPTIMUM SD 281 V está diseñada para los trabajos más complejos en su taller. Su funcionamiento es silencioso y sin vibraciones, lo que da mayor precisión a los cortes, permitiendo mejorar la calidad de los acabados.

El diseño ergonómico de la Sierra de cinta SD 281 V con variador permite un manejo cómodo para el operador, además, la mordaza de sujeción rápida ajustable permite sujetar firme y rápidamente la pieza de trabajo, brindando mayor seguridad al momento de trabajar.

Algunas de las características más importantes de la Sierra de cinta para metal SD 281 V son:

- Funcionamiento silencioso.
- Versión estable de hierro fundido.
- Alta precisión de corte gracias a un funcionamiento sin vibraciones.
- Velocidades de corte variables.
- Bajada del arco de la sierra a través de un cilindro hidráulico con válvula de mariposa ajustable de forma continua.
- Potente unidad de refrigeración de 100 vatios.
- Microinterruptor para el final de carrera automático.
- Teclado claro para un fácil manejo.
- Guía de la hoja de sierra con rodamiento de bolas.
- Mordaza de sujeción rápida ajustable mediante volante. Sujeción de la pieza de trabajo con una práctica palanca de sujeción de acción rápida.
- Escala bien legible para el ajuste del ángulo.

- De serie con hoja de sierra de cinta bimetálica de alta calidad.
- Tope de material ajustable para trabajos en serie.

La Sierra de cinta para metal SD 281 V incluye de serie:

Hoja de sierra bimetálica, tope de límite de corte, banco.

Accesorios opcionales disponibles:

- Hoja de sierra 5-8 ZZ código 3357511
- Hoja de sierra 6-10 ZZ código 3357524

Características técnicas

- ✓ **Peso neto:** 185 Kg
- ✓ **Capacidad máx. de corte a +60° redondo:** 90 mm
- ✓ **VPE:** 1
- ✓ **Frecuencia de red:** 50 Hz
- ✓ **Avance:** Infinitamente ajustable
- ✓ **Ángulo de corte:** 0 – 60 °
- ✓ **Potencia del motor:** 2 CV / 1,5 kW
- ✓ **Capacidad máx. de corte a +45° cuadrado:** 155 mm
- ✓ **Capacidad máx. de corte a 90° cuadrado:** 190 mm
- ✓ **Capacidad máx. de corte a +60° rectangular:** 90 x 120 mm
- ✓ **Dimensiones (l x an x al):** 1400 x 1300 x 685 mm
- ✓ **Velocidad de la hoja de sierra:** 15 - 100 m/min
- ✓ **Desarrollo de la hoja de sierra:** 2480 x 27 x 0,9 mm
- ✓ **Capacidad máx. de corte a +45° rectangular:** 155 x 210 mm
- ✓ **Capacidad máx. de corte a +45° redondo:** 155 mm
- ✓ **Capacidad máx. de corte a 90° rectangular:** 150 x 235 mm
- ✓ **Capacidad máx. de corte a 90° redondo:** 225 mm
- ✓ **Potencia de la bomba de refrigeración:** 100 w
- ✓ **Tensión de alimentación:** 400 V

Imágenes







