



SIERRA CINTA

MODELO: SC-100

Ficha Técnica

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sierra de cinta para corte de metales, ideal para trabajos continuos y de alta exigencia. Fabricada con estructura de acero resistente, sistema hidráulico para un descenso suave del brazo y guías con rodamientos que ayudan a lograr cortes precisos. Cuenta con 3 velocidades de corte, funciona en corriente monofásica y trifásica, e incluye protección contra sobrecargas y apagado automático al finalizar el corte.

2. APLICACIÓN Y USOS

Corte de perfiles metálicos	Carpintería metálica	Estructuras metálicas	Talleres metalmecánica
-----------------------------	----------------------	-----------------------	------------------------

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	SC-100
Velocidad de hoja	38 / 58 / 87 m/min
Largo de hoja	2,350 mm
Ancho de hoja	27 mm
Espesor de hoja	0.9 mm
Ángulo de corte	45° a 90°
Corte a 90°	200 x 200 mm
Corte a 45°	145 x 200 mm

4. DIMENSIONES Y PESO

Largo	130 cm
Altura	145 cm a 180 cm
Fondo	65 cm
Peso	200 Kg

5. ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Voltaje trifásico	220V / 380V
Voltaje monofásico	220V
Motor principal	1.5 HP
Motor bomba	0.5 HP
Protección eléctrica	Sobrecargas, falla de fase y cortocircuito
Final de carrera	Apagado automático

6. ACCESORIOS INCLUIDOS

• Hoja de corte de calidad europea
• Bomba y depósito de refrigerante
• Ruedas para desplazamiento
• Plano para mesa de rodillos

7. MANIPULACIÓN Y MANTENIMIENTO

Operar con implementos de seguridad personal. Verificar tensión y alineación de hoja antes de cada uso. Mantener el sistema de refrigerante con nivel adecuado. Lubricar rodajes y guías periódicamente. Instalar sobre superficie nivelada y firme. No exceder la capacidad máxima de corte indicada.

8. GARANTÍA

Garantía	2 años por defectos de fábrica
Procedencia	Nacional — Arequipa, Perú
Fabricante	MC Fabricantes