

FICHA TÉCNICA OFICIAL

CM-50S

Bordilladora CM-50S

Bordilladora por extrusión sobre orugas · 11 t · moldes hasta 800 × 800 mm · generador diésel 50 kW · control remoto inalámbrico

WIMER · CM-50S · 2026

 Bordilladora CM-50S

RENDIMIENTO MÁX.

180 m/h

SECCIÓN MÁX. DE MOLDE

**800 × 800
mm**

GENERADOR DIÉSEL

50 kW

PESO OPERATIVO

11 t

MARCA

WIMER

MODELO

CM-50S

CATEGORÍA

**Equipos municipales
y especiales**

AÑO MODELO

2026

Máquina bordilladora por extrusión para el vaciado continuo de bordillos, cunetas, arcenes y canalones de concreto con sección de hasta 800 × 800 mm. Tracción sobre orugas con doble motor, doble control y doble accionamiento, alimentador de tornillo hidráulico, vibrador mecánico híbrido de alta frecuencia y control dual de nivelación e inclinación. Grupo generador diésel de 50 kW a bordo, manejo desde caja de control manual o control remoto inalámbrico y velocidad de trabajo de 0.5 a 3 m/min (hasta 180 m/h).

01 EXTRUSIÓN Y MOLDEO

Materiales aplicables	Concreto
Tamaño de moldura aplicable	Canalones de hasta 800 × 800 mm de diámetro interno (cualquier tamaño de bordillo, arcén, etc.)
Velocidad de trabajo	0.5 – 3 m/min
Método de alimentación	Alimentador de tornillo hidráulico

Volumen de tolva	1.2 m ³
Tipo de vibrador	Vibrador mecánico híbrido de alta frecuencia y velocidad ajustable
Modo de trabajo	Control dual de nivelación y control dual de ángulo de inclinación

02 CONTROL Y OPERACIÓN

Método de control	Caja de control manual y control remoto inalámbrico
Control de velocidad	Velocidad infinitamente variable por convertidor de frecuencia

Limpieza de máquina	Bomba de limpieza de alta presión incorporada
---------------------	---

03 GENERACIÓN Y SISTEMA HIDRÁULICO

Potencia	Generador diésel de 50 kW
Tipo de motor del generador	Motor turboalimentado de cuatro cilindros
Método de arranque del motor	Arranque eléctrico

Accionamiento hidráulico	Bomba de aceite de accionamiento directo por motor, controlada por válvula solenoide hidráulica
Motor de bomba de aceite	15 kW

04 TREN DE RODAJE Y TRACCIÓN

Método de tracción	Doble motor, doble control, doble accionamiento
Motores de tracción	2 × 4 kW

Reductor	Reductor de orugas de conexión directa
Tipo de oruga	Oruga de caucho con núcleo de acero
Dimensiones de las orugas	3 500 × 1 800 × 400 mm

05 CAPACIDADES Y DIMENSIONES

Peso operativo	11 t
Dimensiones (largo × ancho × alto)	5 570 × 2 300 × 2 500 mm (toldos no incluidos)

Depósito de agua	300 L
Tanque de aceite	240 L
Tanque de aceite hidráulico	140 L

WIMER GLOBAL • VENTAS Y SOPORTE

WIMER fabrica y respalda directamente toda su línea de maquinaria pesada. Para cotizaciones, disponibilidad y repuestos, contáctanos por WhatsApp, teléfono o correo.

SITIO WEB

www.wimerglobal.com

CORREO

support@wimerglobal.com

WHATSAPP

+593 98 572 6302

FÁBRICA • CHINA

+86 10 8783 3628

VENTAS Y DISTRIBUCIÓN • ECUADOR

+593 96 140 0199

DIRECCIÓN

**Edificio Unión, N° 2 Eqiao Rd.,
Distrito Sanshan, Wuhu, Anhui,
China**

Aviso técnico. Las especificaciones indicadas corresponden a la configuración estándar del modelo. WIMER se reserva el derecho de modificar componentes o configuraciones por mejora continua u homologación. Los pesos, dimensiones y prestaciones declarados son nominales; las imágenes son ilustrativas y el acabado final puede variar según la unidad y el equipamiento opcional contratado. Garantía: 12 meses o 2 000 horas de operación, lo que ocurra primero.