

FICHA TÉCNICA OFICIAL

CLW5050TSL

Camión barredora-aspiradora CLW5050TSL

Camión barredora-aspiradora · chasis KAMA 4×2 · doble motor · 4 discos de barrido + succión trasera · tanques en acero inoxidable 304

WIMER · CLW5050TSL · 2026



TANQUE DE BASURA

2.5 m³

RENDIMIENTO

33 000 m²/h

ANCHO DE BARRIDO

2.2 m

EFICIENCIA

≥95 %

MARCA

WIMER

MODELO

CLW5050TSL

CATEGORÍA

**Equipos municipales
y especiales**

AÑO MODELO

2026

Camión barredora-aspiradora concebido para la limpieza vial de municipios y GAD. Integra cuatro discos de barrido centrales y succión trasera accionados por un motor auxiliar Yunnei de 42 kW independiente, que sostiene la potencia de aspiración sin restar tracción al chasis KAMA EROS 4×2 con motor de tecnología ISUZU de 75 kW. Barre hasta 33 000 m²/h con un ancho de trabajo de 2.2 m; tanques en acero inoxidable 304, sistema sin engrase y descarga hidráulica para jornadas continuas con mantenimiento mínimo.

01 CHASIS Y MOTOR DE MARCHA

Chasis	KAMA EROS · KMC1046A26D4
Configuración	4×2 · cabina simple (1 760 mm)
Motor	JE493ZLQ3A · tecnología ISUZU
Cilindrada	2 771 cc · diésel
Potencia	75 kW / 3 600 rpm
Par motor	250 Nm / 1 600–2 700 rpm

Alimentación	Bomba e inyectores mecánicos
Norma de emisiones	Euro III
Transmisión	Manual · 5 vel. + reversa
Velocidad máx.	80 km/h
Frenos	Hidráulicos · ABS
Freno de estacionamiento	Tambor central

02 SISTEMA DE BARRIDO Y ASPIRACIÓN

Motor de barrido	Yunnei YN27 · 42 kW · diésel
Configuración	4 discos centrales + succión trasera
Accionamiento	Motores hidráulicos individuales
Control frontal	Disco delantero derecho independiente (esquive y recuperación)
Diámetro de disco	300 mm
Extensión de barrido	≥ 400 mm

Inclinación / camber	10–15° / 10–15°
Velocidad de barrido	3–15 km/h
Partícula máx.	50 mm
Boquilla de succión	Única · control hidráulico · suspensión por resortes
Diámetro de succión	200 mm
Ventilador	Weiye · centrífugo, sin mantenimiento

03 SISTEMA HIDRÁULICO, AGUA Y DESCARGA

Sistema hidráulico	Abierto · control eléctrico
Presión del sistema	12 MPa
Tanque de aceite	60 L · temp. de trabajo 60 °C
Motor hidráulico	Liwo · engranajes cicloidales
Mandos / válvulas	Hyderriv · interruptores Siemens
Tanque de agua	0.7 m³ · acero inox. 304

Tanque de basura	2.5 m³ · acero inox. 304
Ángulo de volcado	≥ 45°
Apertura de compuerta	≥ 85°
Sistema de riego	Bomba de membrana Xinxishan + boquillas
Sistema eléctrico	12 V CC · luz LED trasera
Emergencia	Bomba hidráulica manual

04 DIMENSIONES Y PESOS

Largo total	5 630 mm
Ancho total	1 830 mm
Alto total	2 490 mm
Distancia entre ejes	2 800 mm
Cabina	Simple · 1 760 mm

Peso bruto vehicular	5 110 kg
Peso en vacío	3 980 kg
Carga útil aprox.	1 130 kg
Llantas	7.00R16 · 4 + 1
Velocidad de traslado	80 km/h

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- ✓ Frenos ABS y dirección hidráulica
- ✓ Aire acondicionado y radio MP5
- ✓ Ventanas eléctricas y cierre centralizado
- ✓ Cámara de reversa de fábrica
- ✓ 4 discos de barrido centrales accionados hidráulicamente
- ✓ Boquilla de succión trasera con suspensión por resortes
- ✓ Tanques de agua y basura en acero inoxidable 304
- ✓ Sistema sin engrase (espaciadores industriales)
- ✓ Ventilador centrífugo Weiye sin mantenimiento
- ✓ Luz LED indicadora trasera
- ✓ Sistema manual de emergencia + juego de herramientas

EQUIPAMIENTO OPCIONAL · Bajo pedido

- Telemetría y rastreo satelital (VemaTrack)
- Rotulación y pintura institucional (GAD / municipios)
- Lanza de lavado a alta presión
- Sistema de cámaras adicionales (vistas múltiples)

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.