GEOPAK

geoprospec

RECOLECCIÓN DE RESIDUOS

Compactador de carga trasera

Modelo de 19 m³ / Catálogo técnico



AR200

Aceros antiabrasivos AR200

2.500 PSI

Sistema hidráulico de compactación rápida

22–24 seg.

Ciclo que reduce los tiempos muertos

GEOPAK 19 m³ Compactador de carga trasera

Fotografía referencial. Geoprospec S.A. se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.

FICHA TÉCNICA

Compactador de carga trasera

GEOPAK 19 m³

19 m³

Compactador de residuos de carga trasera diseñado para entregar versatilidad y eficiencia operativa en todo el proceso de recolección. Puede montarse sobre una amplia variedad de chasis y combina optimización y adaptabilidad gracias a un sistema hidráulico de compactación rápida, que reduce los tiempos muertos, y resiste entornos urbanos exigentes gracias al uso de aceros antiabrasivos.

19 m³	2,3 m³	22–24 seg.	5.600 kg
CAPACIDAD DE CAJA	CAPACIDAD DE TOLVA	CICLO DE COMPACTACIÓN	PESO

01 Especificaciones de materiales

CAJA / ACERO AR200	
Piso	6 mm
Lateral	4 mm
Techo	4 mm

TOLVA / ACERO AR200	
Piso	6 mm
Lateral exterior	4 mm
Revestimiento interior	4 mm
Lateral total	8 mm

PANELES / ACERO AR200	
Panel compactador	4 mm
Panel barredor	4 mm
Placa eyectora	5 mm

*Utilización de aceros de dureza igual o superior a 200 HB.

02 Especificaciones hidráulicas

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA	
Presión de trabajo	2.500 PSI
Mandos	Manuales de dos cuerpos en la caja e hidráulicos de tres cuerpos en la tolva
Estanque hidráulico	Capacidad de 170 L, con filtros de retorno, respiradero y aspiración
Cilindros	Vástagos cromados; cilindro eyector de 4 etapas anclado al borde frontal inferior de la caja
Líneas	Cañerías de acero trefilado y mangueras hidráulicas de doble capa de acero solo en las uniones móviles

DIÁMETROS DE CILINDROS	
Eyección	Ø 7,5" · 6,25" · 5,25" · 4,25"
Compactación	Ø 4"
Barrido	Ø 4,5"
Levante	Ø 3"
Razón de compactación	3:1*

*Según el tipo de residuo a compactar.

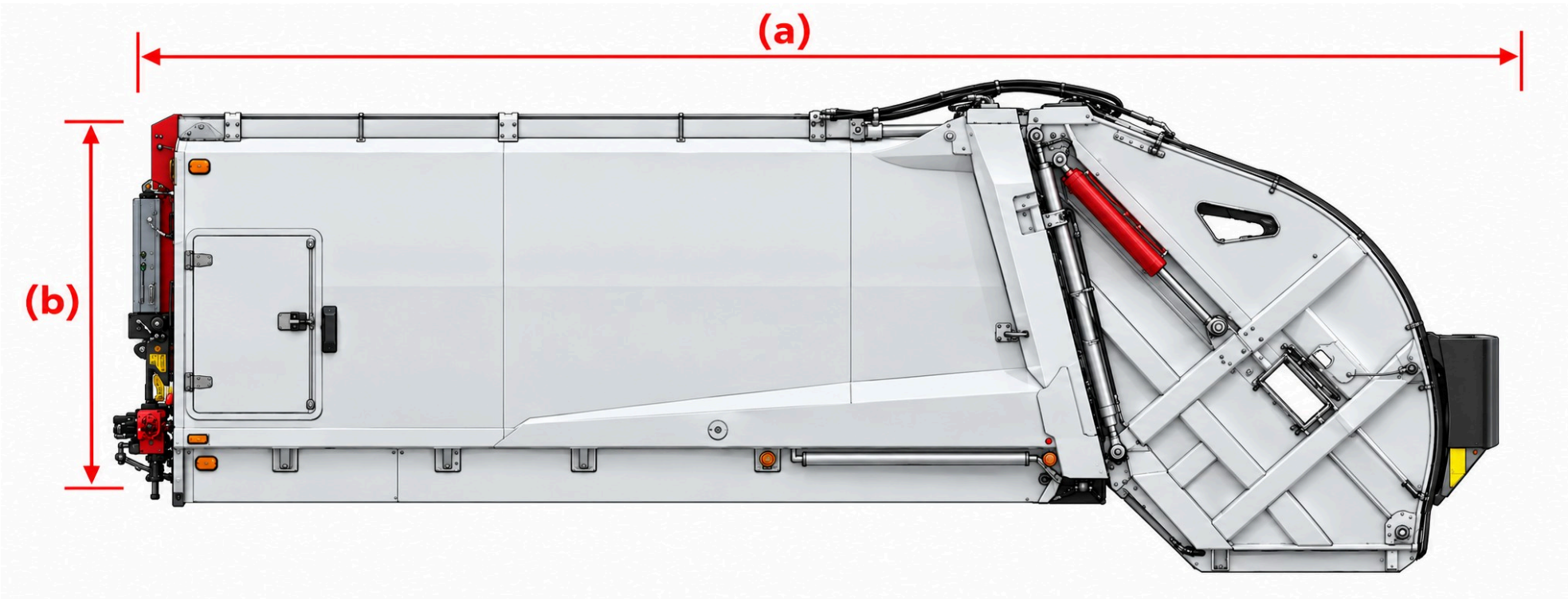
Fotografía referencial. Geoprospec S.A. se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.

Compactador de carga trasera

GEOPAK 19 m³

19 m³

03 Dimensiones



LARGO (A)
6.600 mm

ANCHO
2.591 mm

ALTO (B)
2.090 mm

04 Equipamiento

ESTÁNDAR

- Guías del expulsor y zapatas de poliuretano.
- Baliza trasera (x1) y luces de trabajo (x2).
- Barras antiempotramiento.
- Terminación en pintura poliuretano.
- Receptáculo de lixiviados de 180 L.
- Seguro de bloqueo de cierre de tolva.
- Cierre de tolva con tornillos mecánicos.
- Escalera de acceso para mantención.
- Soporte de herramientas.
- Pisaderas fijas.
- Puerta lateral de inspección.
- Deflector superior de cables.

OPCIONAL

- Alza contenedor Perkins.
- Alza contenedor barra con peine.
- Alza contenedor barra.
- Parada de emergencia.
- Caja de herramientas.
- Pisaderas laterales.
- Balizas adicionales.
- Sistema de cámaras.
- Timbre de comunicación.
- Cierre hidráulico.
- Comandos desde el interior de la cabina.

Fotografía referencial. Geoprospec S.A. se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.