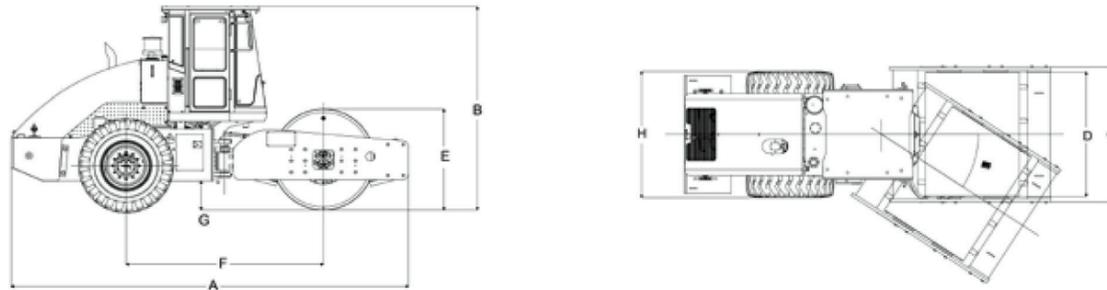


Especificaciones

Peso en orden de trabajo	18 000 kg
Compactación	
Frecuencia de vibración (Alta/Baja)	30/28 Hz
Amplitud (Alta/Baja)	2/1 mm
Fuerza de excitación (Alta/Baja)	327/188 KN
Presión estática	415 N/cm ²
Motor	
Potencia nominal	129 kw
Velocidad	2000 r/min
Volumen del tanque de combustible	262 L
Volumen del tanque de aceite hidráulico	80 L
Tambor	
Anchura del tambor	2130 mm
Diámetro del tambor	40 mm
Grosor del tambor	1600 mm
Neumáticos	
Tipo de neumáticos	20,5-25
Velocidad de marcha	
Velocidad de trabajo	2,98 km/h
Segunda velocidad	5,88 km/h
Velocidad máx.	9,60 km/h
Ángulo de rotación	±12°
Ángulo de dirección	±33°
Radio de giro exterior	6350 mm
Rendimiento máx. en subida de pendientes	34 %

Dimensiones



Tam

A	B	A	A	A	A	A	A	A	A
6250	3200	2310	2130	1600	3100	460	2160	33°	

Ángulo de rotación del bastidor delantero y trasero ±12°

Rendimiento de compactación superior.

Vida prolongada en más de un 50%.

Rendimiento monitorizado por
frecuencímetro digital y sistema de
alarmas de tres niveles.

SEM518 Compactador de Suelo



Caterpillar (Qingzhou) Ltd.

© 2023 Caterpillar (Qingzhou) Ltd. Todos los derechos reservados. SEM Machinery, SEM, sus respectivos logos, materiales comerciales, así como identidad corporativa y de producto aquí utilizados son marcas comerciales de Caterpillar (Qingzhou) Ltd. y no se pueden utilizar sin autorización. Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin aviso previo. Las máquinas destacadas en las fotos pueden incluir equipos opcionales. Consulte a su distribuidor SEM para conocer las opciones disponibles. Versión: Marzo de 2023

Website <http://www.semmachinery.com>

Compactador de Suelo SEM518

Alta eficacia, versatilidad y fiabilidad en la compactación de carreteras, vías férreas, aeropuertos y parques industriales.

- Rodillo con pata de cabra y forma cuadrada para la compactación de materiales arenosos.
- Rodillo con pata de cabra y forma de diamante opcional, para la compactación de terrenos arcillosos.
- Tambor de 50 mm: el rendimiento de compactación es un 10 %~15 % mejor que el de la competencia.
- Sistema de enfriamiento modular aislado, funciona a una temperatura ambiente de 43°C
- Diseño modular de vibración excéntrica, que prolonga la vida hasta un 50 %
- Sistema hidráulico de centro cerrado, bomba de pistones y motor de fama mundial.
- Transmisión con control electrónico, fácil y cómoda de operar
- Frecuencímetro digital que monitorea la frecuencia de compactación
- El sistema de alarmas de tres niveles y el medidor de la velocidad del motor monitorean el rendimiento de la máquina.

Cabina inclinable

Mantenimiento más cómodo de la bomba, la transmisión, la manguera y los componentes electrónicos.
Cabina inclinable hidráulica opcional.



Accesorios opcionales

- Neumáticos con dibujo de diamante 20,5-25
- Neumáticos con dibujo agrícola 20,5-25
- Arranque en frío (calentamiento de la toma de aire)
- Medidor de compactación
- Aire acondicionado (enfriamiento y calefacción)
- Sistema de enfriamiento para altas temperaturas
- Dispositivo basculante hidráulico de cabina
- Parasol
- Asiento con suspensión oscilante deluxe con cinturón de seguridad
- Solo calefacción con descongelación
- Radio/Baliza giratoria/Limpiaparabrisas trasero
- Pata de cabra con forma de diamante con traíllas de acero
- Pata de cabra con forma cuadrada con traíllas de acero

Disponibilidad regional de piezas originales



¡Este catálogo incluye vídeos!

Para ampliar la información de este catálogo, acceda a GooglePlay o AppleStore con su teléfono móvil, descargue y abra la aplicación MAGIPIX e introduzca el código de identificación SEM-LATAM cuando la aplicación los solicite. Hecho esto, es sólo apuntar la cámara hacia cada una de las imágenes de esta página y disfrutar de una experiencia sin igual.



Video 1: Quantum post raddenwagen



Video 2: Sapytres darum gonguepast



Video 3: Ypsen lorem des etwasgrey



Video 4: Itnas et der Klimonter gast



Video 5: Boatquerfrag just in hart



Video 6: Unit as dunzemit auskauft



Video 7: Institucional SEM