

## Especificaciones

Especificaciones del motor	Emisión	China Stage II
	Potencia Nominal Estándar	97,5 kW
	Velocidad nominal	2,200 r/min
	Consumo de Combustible del Ciclo de trabajo Compuesto (l/hora)	560/1.400 - 1.600 Nm / rpm
	Capacidad ambiental-STD Nivel del mar	-
	Capacidad ambiental-HA Nivel del mar	49 grados C
	Capacidad Ambiental-Clima Frío	-10 grados C
Especificaciones operativas	Masa de la máquina con configuración estándar	12.000 - 3% kg
	Peso del Cilindro con configuración estándar	6,900 + 3% kg
	Peso en el eje trasero	5,100 kg
	Carga Lineal Estática	317 NVcm
	Max. grado de nivelación con / sin vibraciones	45 %
	Ángulo Articulado	33±1 °
	Radio de giro dentro del borde del cilindro	5,990 mm
	Ancho de compactación	2,130 mm
Velocidad de desplazamiento	Bajo intervalo	0 a 5,5 km / h
	Alto rango	0 a 12 km / h
Tiempos de ciclo hidráulico	Tiempo total del sistema de giro	6 ± 0,5 s
Sistema Vibratorio	Frecuencia-Alta/Baja	33/30 Hz
	Amplitud-Alta/Baja	0.90/1.80 mm
	Fuerza Centrífuga -Alta/Baja	150-245 kN
Dimensiones	Dimensiones de la máquina [* L *A]	5.815 * 2.290 * 3,130 mm
	Ángulo de oscilación	10±1 °
	Distancia entre los ejes	2,900 mm
	Ancho de la banda de rodaje	1,600 mm
	Ancho del cilindro	2,130 mm
	Diámetro del cilindro	1,600 mm
Neumáticos	Especificación	23,1-26 12PR12
	Configuración de la presión	0.35 Mpa

Líder de la categoría  
en confiabilidad.

Alta productividad con mejor  
resultado en la compactación.

Capacidad de nivelación  
de hasta un 45%.

## SEM512 Compactador de Suelos



Dealer

Caterpillar (Qingzhou) Ltd.

© 2018 Caterpillar (Qingzhou) Ltd. Todos os direitos reservados. SEM Machinery, SEM, seus respectivos logos, materiais comerciais, bem como identidade corporativa e de produto aqui utilizados são marcas comerciais da Caterpillar (Qingzhou) Ltd. e não podem ser usadas sem permissão. Materiais e especificações sujeito a alterações sem aviso prévio. As máquinas em destaque nas fotos podem incluir equipamentos opcionais. Consulte o seu revendedor SEM para conhecer as opções disponíveis. Versão: Junho 2018, Brasil

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

## Compactador de Suelos SEM512

Alta eficiencia en el trabajo en pendientes y terrenos irregulares

- Obras viales
- Sub-base
- Estacionamientos
- Desarrollo de sitios de construcción
- Trabajo en zanjas de agua y alcantarillado

## Operación fácil, alto rendimiento y ahorro

- Sólo dos palancas de control
- Alta eficiencia de combustible
- Sistema hidráulico que mejora la eficiencia en un 20% con relación al sistema de centro abierto
- Capacidad de refrigeración a una temperatura ambiente de hasta 49 °C
- Cabina espaciosa, con visibilidad delantera, lateral y posterior superior

## Accesorios opcionales

- CAB + CA suaves
- Medidor de compactación
- Arranque en frío (Calentador de entrada de aire, -20 °C)
- Limpiador de lluvia trasero (Solamente la cabina)
- Radio (AM, FM) (Solamente la Cabina)
- Kit de revestimiento Pad Foot

## Cat® Product Link™

Cat® Product Link™ da soporte a su negocio transmitiendo información sobre el equipo con precisión para que la gestión sea más eficaz.



Este catálogo trae videos para usted!

Para ampliar la información de este catálogo, acceda a GooglePlay o a AppleStore con su teléfono móvil, descargue y abra la aplicación MAGIPIX y digite el código de identificación SEM-LATAM, cuando la aplicación lo solicite. Una vez hecho eso, basta con apuntar la cámara hacia una de las imágenes de esta página y disfrutar una experiencia SEM sin igual.



Video 4: Itnas et der Klimonter gast

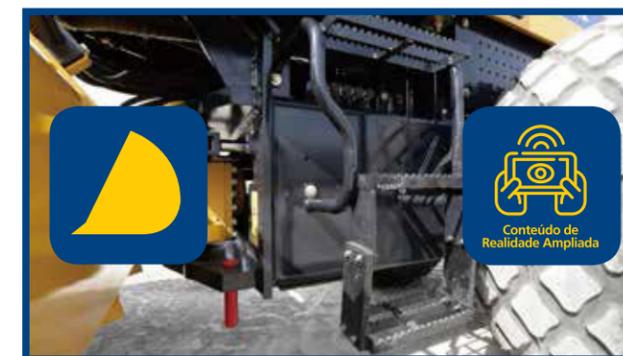


Video 1: Quantum post raddenwagen



Video 5: Boatquerfrag just in hart

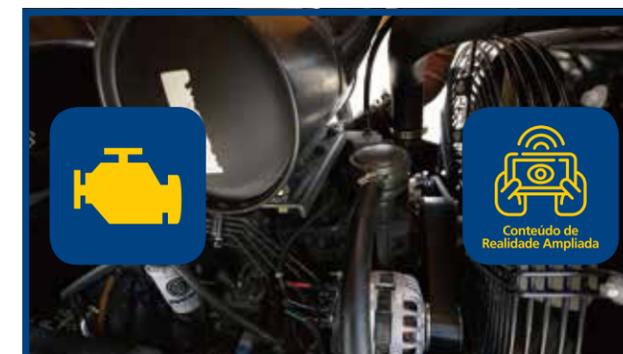
## Disponibilidad regional de Piezas Originales



Video 2: Sapytres darum gonguepast



Video 6: Unit as dunnzemit auskaufft



Video 3: Ypsen lorem des etwasgrey



Video 7: Institucional SEM

