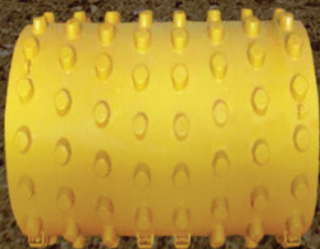


ROLO COMPACTADOR SEM 518



Acessório
opcional:
Kit Pata



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Rolo Compactador SEM 518

Motor: Deutz wp6g176e20

- Rotação máxima 2.000 Rpm
- Potência nominal 129 Kw / 173 Hp / 175 CV
- Diâmetro dos cilindros e cursos de pistões 105 mm / 130 mm
- Torque máximo 515 Nm
- Cilindrada 6,75 L

Transmissão

Transmissão DB132 Hangzhou

Velocidade

Faixa de velocidade de trabalho 2,98/5,88/9,6 Km/h
Velocidade máxima 9,60 Km/h

Eixo

SEM Equipado com diferencial proporcional de torque

Capacidades

Peso operacional 18.000 Kg
Inclinação 34%
Articulação $\pm 33^\circ$
Oscilação $\pm 12^\circ$
Amplitude (alta) 2 mm
Amplitude (baixa) 1 mm
Frequência (fixo ou dual) Dupla
Vibe frequência (alta / baixa) 30 Hz / 28 Hz

Sistema de freios

- Freios de serviço Hidráulico a disco nas duas rodas
- Freio de estacionamento Tipo sapata à ar

Pneus

- Tamanho 20,5 - 25
- P.R. (lonas) 12
- Padrão L3

Especificações de desempenho

Força centrífuga (máx.)	327 KN
Força centrífuga (mín.)	188 KN
Força estática linear	415 N/cm

Dimensões

- A Comprimento total 6.250 mm
- B Altura até o topo da estrutura 3.125 mm
- C Largura total externa 2.350 mm
- D Largura exterior do tambor 2.130 mm
- E Altura até o topo do rolo 1.600 mm
- F Distância entre eixos 3.100 mm
- G Vão livre do solo 460 mm
- H Distância total externa entre pneus 2.160 mm
- I Ângulo de giro da articulação - esquerda/direita 33°
- Raio giro min. 6.350 mm

Sistema de direção

- Hidráulico

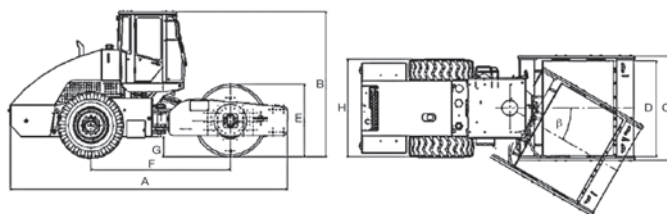
Capacidade de abastecimento

- Tanque de combustível 262 L
- Tanque de hidráulico 80 L

Opcionais

- ROPS / FOPS
- Ar-condicionado
- Rádio
- Kit Pata
- Cabine basculante

Desenho ilustrativo do arranjo



sematech.com.br
11 4772.0800

Caterpillar (Qingzhou) Ltd.

Materiais e especificações estão sujeitos a mudanças sem avisos prévios. As máquinas apresentadas nas fotos podem incluir equipamento opcional. Consulte seu revendedor SEM para possíveis opções.
©2014 Caterpillar (Qingzhou) Ltd. SEM, seus respectivos logos, marcas, assim como identidade corporativa e de produto usadas neste catálogo, são marcas registradas Caterpillar (Qingzhou) Ltd. E não devem ser usadas sem permissão. Todos direitos são reservados.