

SR12-C6

ROLO COMPACTADOR



SHANTUI

➤ BRASIL

CONHEÇA A SHANTUI

SHANTUI



A Shantui é o maior fabricante de tratores de esteiras do mundo. Os tratores de esteiras da Shantui representam o melhor nível na indústria chinesa de máquinas de construção. A empresa produz robustos tratores de esteira e desde 1.975 já foram produzidos mais de 100.000 tratores.

Desde seu início, a Shantui se dedicou a produzir equipamentos de construção de alta qualidade, com uma visão clara de se tornar uma referência global em tecnologia de tratores de esteira. Ao longo dos anos, suas equipes de engenharia e pesquisa trabalharam incansavelmente para alcançar esse objetivo, aprimorando constantemente seus produtos e investindo em tecnologias avançadas para enfrentar os desafios mais exigentes do mercado.



**IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui o tanque de combustível cheio e operador de 75 Kg

Consulte o revendedor autorizado SHANTUI para outros opcionais disponíveis para este modelo

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotos podem incluir opcionais

Consulte-nos em www.shantuidobrasil.com.br

SHANTUI

» BRASIL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SR12-C6

Motor	
Modelo	Weichai WP4.6NG175E301
Marca	Shantui-Weichai
Número de cilindros	4
Tipo	Controle eletrônico, em linha, quatro tempos, turboalimentação, intercooler ar-ar
Aspiração	Turboalimentado
Diâmetro x curso	108*125mm
Deslocamento	4.58L
Potência bruta	129kW / 172hp
Potência líquida	125kW / 170hp
Torque máximo	680N.m@1400~1600rpm
Consumo nominal de combustível	219g/kW.h
Emissões de Poluentes de acordo com a Norma do Conama MAR I / TIER III	
Trem de Força	
Tração	Tração nos pneus e no tambor com controle eletrônico
Tipo	Hidráulico/Hidrostático
Bomba de condução	Controle eletrônico, bomba de pistão variável 75ml/r
bomba de propulsão, permitindo um esforço de tração contínuo especialmente em condições de baixa sustentação, diferencial de deslizamento limitado de alta tração	
Acionamento do eixo	Motor de pistão variável, 105ml/r
Unidade de tambor	Motor de pistão constante, 55ml/r
Pneus	23.10 x 26 tipo E7, com 16 lonas
Capacidade máx. de rampa	55% (com vibração)
Transmissão hidrostática	
2 velocidade à Frente e 2 à Ré	
Avanço I, II	0~6km/h, 0~10km/h
Reverso I, II	0~6km/h, 0~10km/h
Marchas	2 à Frente / 2 à Ré

Direção	
Tipo	Hidráulica/Hidrostática
Ângulo de giro	±35°
Ângulo oscilante	±15°
Min. raio de giro	6400mm
Freios	
Freio de serviço	Freio hidrostático
Freio de mão	Freio hidrostático
Freio de emergência	Freio hidrostático
Sistema de freios duplo	
Tandem	
Largura	2135mm
Diâmetro	1525mm
Espessura da chapa do tambor	25mm
Raspadores	Dianteiros e Traseiros
Capacidades de Abastecimento	
Tanque de combustível	250L
Tanque de óleo hidráulico	80L
Líquido refrigerante do motor	15L
Óleo do motor	13L
Sistema elétrico	
Massa	2x12V, 93Ah
Alternador	28V, 105A
Motor inicial	24V, 4.5kW

**GPS, sistema de gerenciamento de frotas, monitoramento de controle falhas, manutenção, revisão e localização via satélite, com os recursos: I. Monitoramento e controle da localização da máquina. II. Toque de recolher. III. Relatórios gerenciais de horas de funcionamento/horas ociosas. IV. Alerta sobre código de falhas (como pressão e temperatura fora dos limites de trabalho). V. Programação das manutenções;



**IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui o tanque de combustível cheio e operador de 75 Kg

Consulte o revendedor autorizado SHANTUI para outros opcionais disponíveis para este modelo

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotos podem incluir opcionais

Consulte-nos em www.shantuidobrasil.com.br

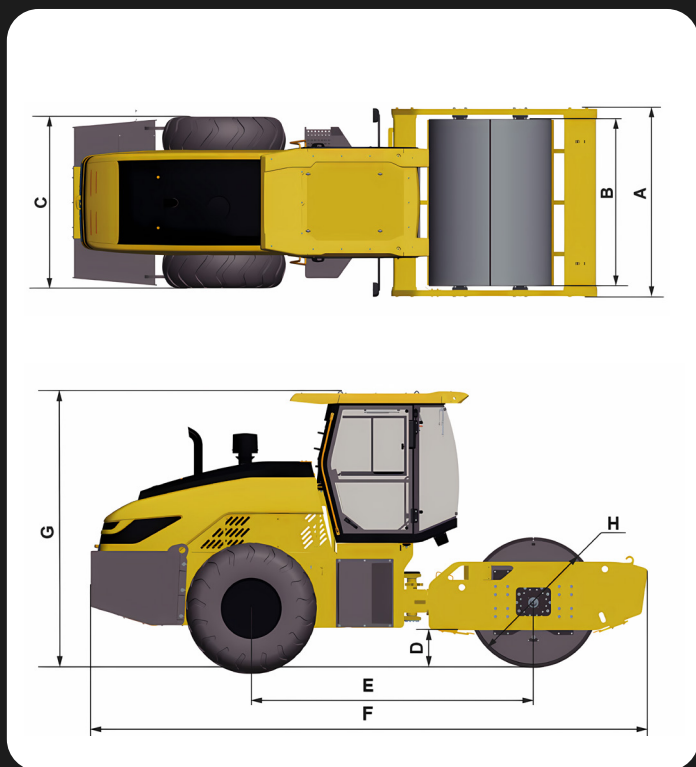
SHANTUI

BRASIL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SR12-C6

Dimensões (mm)		
A	Largura total	2305
B	Largura do cilindro	2150
C	Largura traseira	2261
D	Vão livre	380
E	Distância entre eixos	3010
F	Comprimento total	5900
G	Altura total	3185
H	Diâmetro do cilindro	1500



Vibração - Cilindro Liso Com Kit Pata Pé de Carneiro

Tipo	Vibração hidráulica
Bombade de vibração	Pistão variável
Motor de vibração	Pistão variável
Frequência baixa	32Hz / 1.920VPM
Frequência alta	36Hz / 2.160VPM
Amplitude alta	2,0mm
Amplitude baixa	1,0mm
Força centrífuga máxima	305kN
Força centrífuga mínima	220kN
Impacto de vibração em alta	38.550KGF
Impacto de vibração em baixa	22.990KGF

Peso

Peso operacional	13.250kg (com kit Pata)
Peso operacional	12.850kg (liso)
Peso por eixo, tambor	7.600kg
Peso por eixo, roda	5.000kg
Carga linear estática	322N/cm / 32Kg/cm

Cabine

Cabine fechada com certificação ROPS/ FOPS, proteção solar (película) com ar condicionado, porta com abertura total e com travamento, nível de ruído interno de 76db.

Itens de Segurança, Conforto e Tecnologia

Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN: Alarme sonoro de deslocamento, buzina e sirene de ré, giroflex cor laranja, silencioso, ar-condicionado, assento do operador ergonômico com suspensão ajustável com apoio para os braços, cinto de segurança, Rádio AM/FM/USB na cabine, espelhos retrovisores e luzes de trabalho noturno e sinalização.

Painel de instrumentos (Mediadores e Indicadores)

Horímetro; Voltímetro; FILTROS (óleo de motor, filtro de ar, óleo hidráulico); MOTOR (manutenção, pressão de óleo baixa, indicação de pressão de óleo); Tacômetro; Termômetro; ALARMES (pressão de óleo da transmissão, freio, bateria, separação de água e óleo, desligamento do motor, nível de combustível, temperatura da água, nível de água baixo, marcha neutro); LUZES DE ALARME: (embreagem, temperatura do óleo, temperatura de óleo hidráulico, freio pressão baixa, nível de combustível baixo, diagnóstico do motor).



**IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui o tanque de combustível cheio e operador de 75 Kg

Consulte o revendedor autorizado SHANTUI para outros opcionais disponíveis para este modelo

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotos podem incluir opcionais

Consulte-nos em www.shantuidobrasil.com.br

SHANTUI

➤ BRASIL

Concessionárias Autorizadas Shantui

Segue abaixo a rede de Concessionárias Autorizadas Shantui, todas autorizadas a vender equipamentos novos, peças genuínas, assistência técnica, manutenção e garantia:

YAMADIESEL
EQUIPAMENTOS

Matriz Campo Largo - PR
Rodovia BR-277 Km 113 - (Sentido Curitiba)
Rondinha, Campo Largo - PR.
(41) 3555-3723

Filial Curitiba - PR
(41) 3555-3723

Caxias do Sul - RS
(54) 3196-6647

Filial Cambé/Londrina - PR
(43) 3154-0400

Joinville - SC
(47) 3511-6279

Filial Cascavel - PR
(45) 3097-6433

Chapecó - SC
(49) 3190-0084

Peças

(47) 9 9715-0194 | pecas@shantui-br.com
(45) 9 9118-0019 | pecas@yamadiesel.com.br



Shantui Brazil



@shantui.br

SHANTUI
» BRASIL