

SG15-C6 Plus

MOTONIVELADORA



SHANTUI

> BRASIL

CONHEÇA A 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, ripper traseiro 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

SG15-C6 PLUS

Motor Diesel		Trem de Força			
Motor	Weichai WP6G160E330	Transmissão	Automática, do tipo Powershift e conversor de torque com controle eletrônico e modos de acionamento automático e manual		
Marca	Shantui-Weichai	Velocidade na marcha à frente, 1-6	5.1/8/12.8/19.8/29/43km/h		
Número de cilindros	6	Velocidade na Ré, 1-3	5.1/12.8/29km/h		
Tipo	4 ciclos, injeção eletrônica, refrigeração à água	Conversor de torque	Monoestágio, monofásico, três elementos básicos		
Aspiração	Turboalimentado, intercooler ar-ar	Eixo traseiro	Modular, redução planetária, diferencial antiderrapante "no-Spin"		
Diâmetro x curso	105*130mm	Unidade tandem	Corrente de rolo. Ângulo de oscilação: ±15°		
Deslocamento	6.78L	Pneus	1.400-24PR12 (12 lonas G2/L2)		
Máx. tração	81.3kN	Eixo dianteiro	Ângulo de oscilação: ±15° Ângulo de inclinação: ±17°		
Máx. torque	665N.m / 15rpm	Tração	6x4		
Consumo nominal de combustível	245g / kW.h	Direção			
Emissões de Poluentes de acordo com a Norma do Conama MAR I / TIER 3					
Motor Diesel com Sistema de Potência Variável					
Potência Bruta a 2200 rpm	165hp	Tipo	Hidrostática		
	155hp	Ângulo de direção da roda dianteira	±45°		
	145hp	Ângulo de articulação do chassi	23°		
Potência Líquida a 2200 rpm	140hp	Raio de giro mínimo	7300mm		
	135hp	Manobrabilidade	Chassi com articulação traseira		
	130hp	Freios			
Marchas baixas	A potência é eletronicamente reduzida mantendo somente o torque necessário e diminuindo o desgaste excessivo dos pneus	Freio de serviço	A disco, operado por pedal, circuito único, acionado hidráulicamente em quatro rodas em tandem		
Marchas altas	A potência é eletronicamente aumentada mantendo o fator de carga demandado pelo operador para realização do trabalho	Freio de estacionamento	Tipo de tambor, acionado manualmente		



**IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui o tanque de combustível cheio, ripper traseiro 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



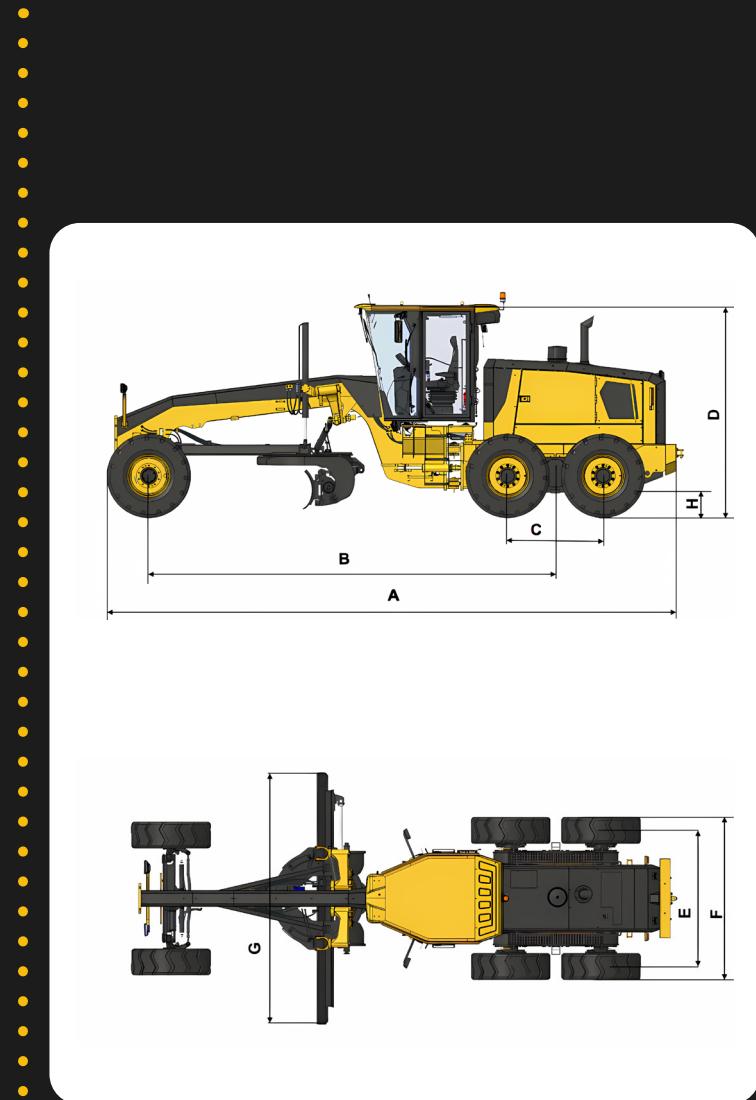
SHANTUI

» BRASIL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SG15-C6 PLUS

Lâmina	
Controle hidráulico de deslocamento angular e lateral	
Montada em peça única sem emendas ou soldas	
Válvula de segurança antichoque	
Largura da lâmina	3660mm
Altura da lâmina	620mm
Espessura da lâmina	20mm
Ângulo da ponta da lâmina	22~73°
Profundidade de corte máx.	480mm
Ângulo de inclinação máx. (esquerda/ direita)	±90°
Velocidade	
Avanço	43km/h
Ré	29km/h
Sistema Hidráulico	
Bomba	Bomba de pistão axial
Protetor de sobrecarga	
Capacidade	
Tanque de combustível	290L
Tanque de óleo hidráulico	85L
Sistema Elétrico	
Bateria	2X12V, 105Ah
Alternador	28V, 70A
Motor de partida	24V, 4.5kW
Peso Operacional	
15.365kg	
Cabine	
Cabine fechada com certificação ROPS/ FOPS, com ar condicionado, porta com abertura total em ambos os lados e com travamento.	
Opcional de fábrica marca Shantui	
Sistema de monitoramento e gerenciamento de frotas - GPS/ Telemetria via satélite.**	



**GPS, sistema de gerenciamento de frotas, monitoramento de controle de 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, ripper traseiro 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

SG15-C6 PLUS

Dimensões (mm)			Escarificador / RIPER	
A	Comprimento total padrão	9091	Profundidade de rasgo	480mm
	Comprimento total com ripper traseiro	10057	Hastes/ dentes	5 grandes e 3 pequenos
B	Comprimento do eixo dianteiro até meio tandem	6193	Espaçamento do suporte da haste	400mm
C	Comprimento entre eixos tandem	1540	Largura de trabalho	1600mm
D	Altura da cabine	3300	Máx. profundidade de escavação	170mm
E	Passo	2105	Opcional	Ripper E escarificador multifuncional traseiro de 14 dentes montado em peça única contendo 5 dentes de ripper e 9 dentes de escarificador
F	Largura dos pneus externos	2435		
G	Largura da lâmina	3660		
H	Distância mínima ao solo	337		
Itens de Segurança e Conforto				
Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN: Alarme sonoro de deslocamento, buzina e sirene de ré, giroflex cor laranja, silêncioso, ar-condicionado, assento do operador ergonômico com suspensão a ar ajustável com apoio para os braços, cinto de segurança, Rádio AM/FM/USB na cabine, espelhos retrovisores e luzes de trabalho noturno e sinalização.				
Horímetro, marcador de temperatura, rotação, indicador de combustível, interruptor principal de bateria e pressão de óleo do motor. Luzes de aviso: carga da bateria, freio, pressão de óleo do motor, filtro de ar e filtro hidráulico.				
Outros Acessórios de Fornecimento Padrão Shantui				
Chave geral no sistema elétrico				
Painel com indicador de seta, velocímetro, medidor temperatura do fluido de arrefecimento do motor, medidor da temperatura do óleo da transmissão, medidor do nível de combustível, horímetro, visor LCD com código e diagnóstico de falha				
2 faróis dianteiros, 2 faróis de trabalho, 2 faróis de trabalho na estrutura frontal, 2 faróis na posição dianteira, 2 faróis na traseira da cabine, espelho retrovisor externo e interno na cabine.				
Sistema de arrefecimento com inversão de rotação e GPS/telemetria**				



**IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui o tanque de combustível cheio, ripper traseiro 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

Ficou em dúvidas?

Quer saber mais sobre o equipamento,
implemento ou peças?

Pecas

(47) 9 9715-0194 | pecas@shantui-br.com

Caxias do Sul

Rua Pedro Dani, 6060, esquina Leonardo Pedro Maria Cemin.
CEP 95110-327 Desvio Rizzo, Caxias do Sul, RS
(54) 3196-6647 e (54) 3698-9565 | rs@shantui-br.com

Joinville

Rua Oscar Alfredo Júlio Bohn, 3340
Joinville, SC – CEP 89233-192
(47) 3511-6279 | sc@shantui-br.com

Chapéco

Em Cordilheira Alta, na Rodovia BR-282 no Km 538
próximo a DAF Caminhões
CEP 89.819-000
(49) 3190-0084 | chapeco@shantui-br.com

Região Metropolitana de Curitiba

Rua Princesa Izabel, 99 - Ouro Verde
Campo Largo - PR. CEP: 83.606-280
(41) 3798-9797 | pr@shantui-br.com

São Paulo

Rua: Akio Umeda, 165 - Centro Empresarial
Indaiatuba - SP - CEP: 13.347-432
(11) 5192-7052 | sp@shantui-br.com



Shantui Brazil



@shantui.br

SHANTUI

> BRASIL