

SE205W

ESCAVADEIRA
HIDRÁULICA



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 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

SE205W

Motor Turbodiesel

Modelo	Weichai WP4.6N
Marca	Shantui-Weichai
Emissões de Poluentes de acordo com a Norma do Conama MAR I / TIER III	
Potência nominal	129kW/2000rpm/172hp
Potência líquida	125kW/2000rpm/167hp
Número de cilindros	4
Cilindrada	4.58L
Tipo	Common Rail alta pressão, turboalimentado

Sistema hidráulico

Tipo	Bomba de pistão variável
Vazão nominal	2x260L/min

Força de Escavação (ISO6015)

Força de escavação da caçamba	137kN / 14.276KGF
Força de escavação do braço	99kN / 10.197 KGF
Máx. força de tração	214kN / 21.822 KGF

Sistema de Deslocamento

Tipo	Motor de êmbolo variável axial
Roleta superior	2X2
Roleta inferior	2X8
Sapata	2X49

Duas velocidades de deslocamento

Máx. força de tração	214kN / 21.822 KGF
Capacidade de inclinação	70% (35°)

Caçamba

Tipo	Aplicação geral
Capacidade	0,90m³ ~ 1,20m³
Largura	1250mm

Sistema de giro

Tipo	Motor de pistão axial
Velocidade do giro	12r/min
Freio de retenção	Freio mecânico com liberação de pressão

Capacidade de reabastecimento

Reservatório de combustível	405L
Sistema de arrefecimento	20L
Óleo de motor	20L
Reservatório de óleo hidráulico	170L
Capacidade do Sistema	290L

Opcional: Bomba de autoabastecimento de combustível original de fábrica

Peso operacional e pressão sobre solo

Largura da sapata	700mm
Pressão sobre o solo	47.5kPa
Peso operacional	21.300kg ~ 21.800kg

Cabine

Cabine fechada com certificação ROPS/ FOPS, com ar condicionado

Itens de Segurança e Conforto

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

**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

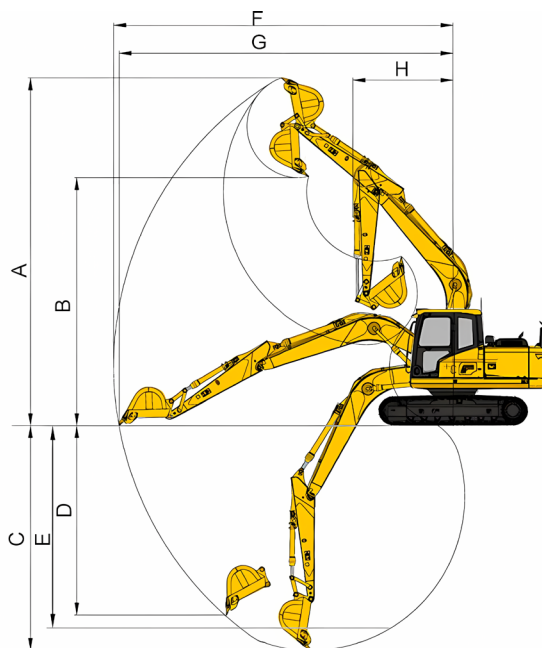
BRASIL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SE205W

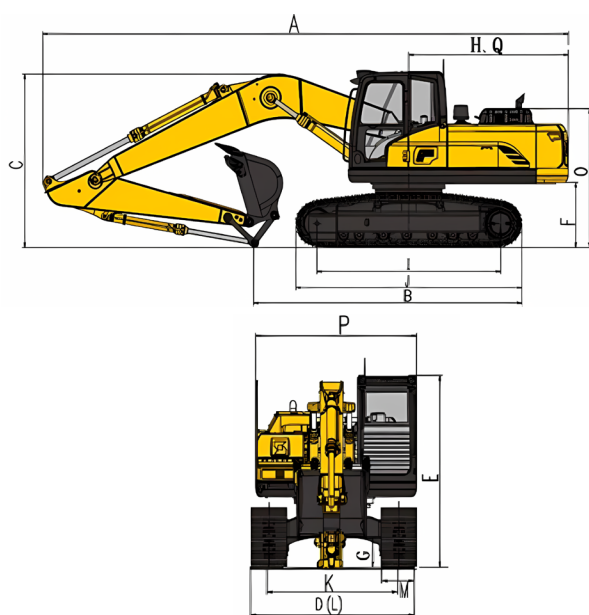
Dimensões (mm)

A	Comprimento total	9625
B	Comprimento de contato com o solo	4915
C	Altura total (até o topo da lança)	3080
D	Largura total	2900
E	Altura total (até o topo da cabine)	3100
F	Distância ao solo do contrapeso	1075
G	Distância ao solo	470
H	Raio de giro traseiro	2925
I	Distância entre eixos	3360
J	Comprimento da esteira	4400
K	Bitola	2200
L	Distância entre o exterior da esteira	2900
M	Largura da sapata	700
O	Altura do capô	2395
P	Largura do quadro giratório	2725
Q	Distância do centro giratório até a traseira	2920



Autonomia de Operação (mm)

A	Máx. altura de escavação	10070
B	Máx. altura de despejo	7190
C	Máx. profundidade de escavação	6500
D	Máx. profundidade de escavação vertical	5980
E	Máx. corte de profundidade para fundo nivelado de 2500mm	6295
F	Máx. distância de escavação	9860
G	Máx. raio de escavação ao nível do solo	9675
H	Min. raio de giro do equipamento de trabalho	2970
Comprimento do braço		2925
Comprimento da lança		5700



****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

Ficou em dúvidas?

Quer saber mais sobre o equipamento,
implemento ou peças?

Peças

(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

Curitiba

Av. Visc. de Guarapuava, 3263 – Centro
Curitiba, PR – CEP: 80.010-100
(41) 3798-9797 | pr@shantui-br.com

São Paulo

Rua George Ohm, Nº 206, Conj. 101 – B, Sala 20, bairro Cidade Monções
São Paulo, SP – CEP 04576-020
(11) 5192-7052 | sp@shantui-br.com



Shantui Brazil



@shantui.br

SHANTUI

» BRASIL