SE215W

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
SE215W

Motor Turbodiesel Eletrônico	
Modelo	Weichai WP7H
Marca	Shantui-Weichai
Emissões de Poluentes de acordo com a Norma do Conama MAR I / TIER III	
Potência bruta	140.5kW/2000rpm/191hp
Potência líquida	130.5kW/2000rpm/177hp
Número de cilindros	6
Cilindrada	7.17L
Tipo	Common Rail alta pressão, turboalimentado e Intercooler com sistema de injeção direta com redução automárica de rotação quando o sistema hidráulico não é acionado por 3 a 5 segundos. Sistema Power Booster para potência extra automático e Sistema de prevenção de sobre aquecimento e falta de lubrificação com registro no sistema eletrônico e desligamento do motor.
Arrefecimento	Apropriado para clima tropical de alta eficiência
Motor com 6 modos de operação e potência	

Sistema hidráulico	
Tipo	Bomba de pistão variável com controle eletrônico
Vazão nominal	2x260L/min
Linha hidráulica auxiliar para instalação de implementos	
Válvula de Segurança de ruptura de mangueiras	
Válvula de retenção de carga	
Sistema de seleção com 06 modos de operação	
Freio de giro hidráulico com liberação automática	

Força de Escavação (ISO6015)	
Força de desagregação na caçamba	150kN / 15.170kgf/m
Força de desagregação na braço	123kN / 12.540kgf/m
Máx. força de tração	214kN / 21.822kgf
Controles	Joystick

Sistema elétrico	
Bateria	2X12V, 105Ah
Alternador	28V, 70A
Motor de partida	24V, 6kW

Caçamba	
Tipo	Aplicação geral
Capacidade	de 1,2m³ até 1,4m³ (padrão de fábrica)
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
Capaciade do Sistema	290L
Opcional: Bomba de autoabestecimento de combustível original de fábrica	

Peso operacional e pressão sobre solo	
Largura da sapata	700mm com garra tripla
Largura da sapata (opcional)	800mm
Pressão sobre o solo	47.7kPa
Peso operacional	22.050kg



**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
SE215W

Sistema de Deslocamento	
Tipo	Motor de êmbolo variável axial
Rolete superior	2X2
Rolete inferior	2X8
Sapata	2X49
Duas velocidades de deslocamento	Min. 3,7km/h - Máx. 5,7km/h
Controle de deslocamento	Pedais - Alavancas
Corrente de esteira de Vida Longa lubrificada	
Reguladores Hiráulicos das Esteiras	
Protetor do Regulador da Esteira e Guias da esteira Dianteira e Traseira	
Máx. força de tração	214kN / 21.822 KGF
Capacidade de inclinação	70% (35°)
Freios de serviço e de estacionamento hidráulicos	

Cabine

Cabine fechada com certificação ROPS/ FOPS, com Ar condicionado quente e frio automático, porta com abertura total, janelas corrediças com vidros temperados e com travamento, para-brisa escamoteável, martelo de emergência, quebra sol, porta objeto, janela removível e teto solar panorâmico.

Itens de Segurança e Conforto

Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN: Extintor de incêndio, alarme sonoro de deslocamento, buzina e sirene de ré, giroflex cor laranja, silêncioso, porta objetos e porta copos, assento do operador ergonômico com suspensão ajustável com apoio para os braços, cinto de segurança, Rádio AM/FM/USB na cabine, painel multifuncional touchscreen de 10.1", espelhos retrovisores, limpador e lavador de para-brisas, luzes de LED para trabalho noturno e sinalização.

GPS Shantui: Sistema de gerenciamento de frotas, monitoramento de controle de falhas, manutenção, revisão e localização via satélite, com os recursos: I Monitoramento e controle de localização da máquina. II. Toque de recolher. III Relatórios gerencias 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.

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.

Opcional: Câmera de ré original de fabrica com visualização no painel touchscreen.

Pacote MAX disponível

Preparação para operações severas típicas em Rocha, com lança, braço e caçamba de Rocha, proteções adicionais e linha hidráulica para acionamento de martelo rompedor (não incluso).

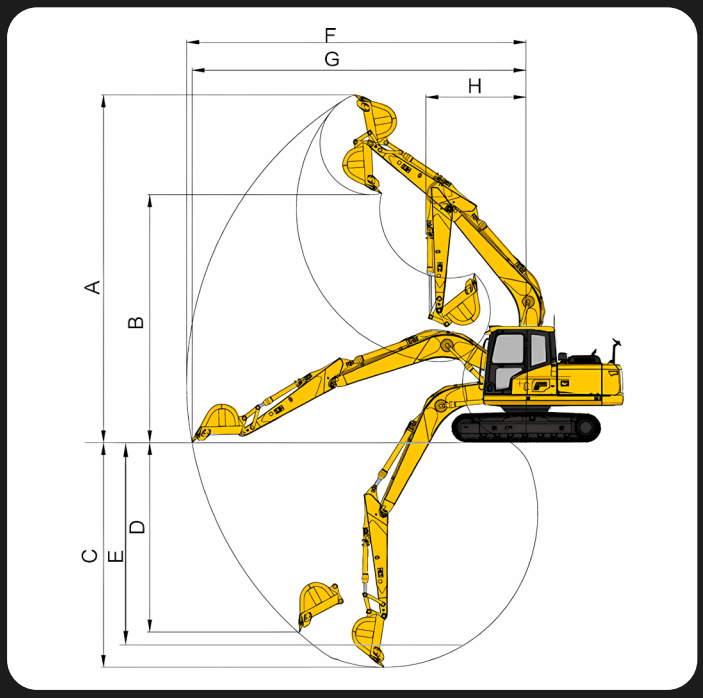


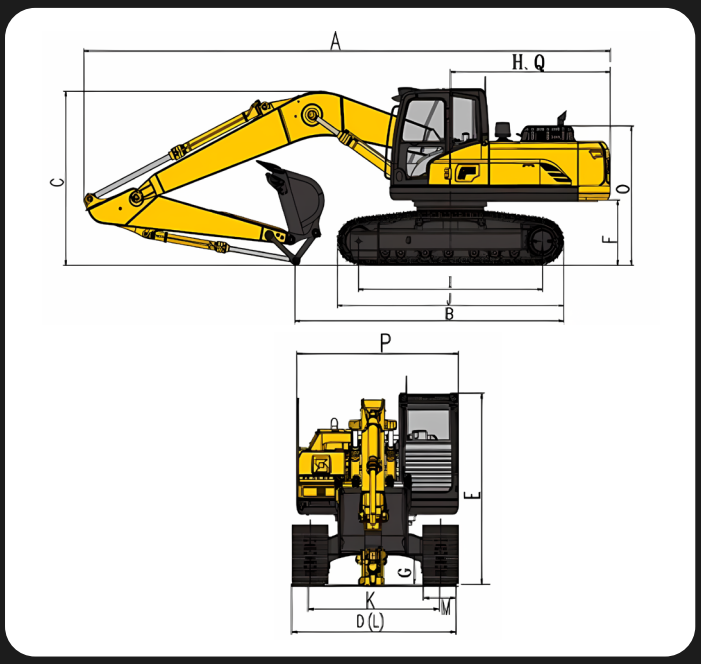
**IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI
Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui o tanque de combustível cheio e operador de 75 Kg
Consulte o revendedor autorizado SHANTUI para outros opcionais disponíveis para este modelo
As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As fotos podem incluir opcionais
Consulte-nos em www.shantuidobrasil.com.br

SHANTUI BRASIL

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
SE215W

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	3090
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	600
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 descarga	7190
C	Máx. profundidade de escavação	6690
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

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

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

Filial Cascavel - PR
(45) 3097-6433

Caxias do Sul - RS
(54) 3196-6647

Joinville - SC
(47) 3511-6279

Chapecó - SC
(49) 3190-0084

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