

# SE375LCW

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](http://www.shantuidobrasil.com.br)

# SHANTUI

» BRASIL

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## SE375LCW

| Motor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Marca                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Shantui - Weichai                            |
| Motor Turbodiesel                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Weichai WP10H                                |
| Emissões de Poluentes de acordo com a Norma do Conama MAR I / TIER III                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |
| Potência bruta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 247kW/2000rpm/331hp                          |
| Número do cilindro                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6                                            |
| Cilindrada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 9.5L                                         |
| Tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Common Rail de alta pressão, turboalimentado |
| Sistema hidráulico                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |
| Tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Bomba de pistão variável duplo               |
| Vazão nominal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 300x2L/min                                   |
| Força de Escavação (ISO6015)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                              |
| Força de escavação da caçamba                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 254kN/25.900KGF                              |
| Força de escavação do braço                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 174kN/17.743KGF                              |
| Sistema de Deslocamento                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |
| Tipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Motor de êmbolo variável axial               |
| Roleta superior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2X2                                          |
| Roleta inferior                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2X8                                          |
| Sapata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2X49                                         |
| Duas velocidades de deslocamento                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                              |
| Velocidade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3.0/4.9km/h                                  |
| Máx. força de tração                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 315kN / 32.121 KGF                           |
| Capacidade de inclinação                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 70% (35°)                                    |
| Itens de Segurança e Conforto                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                              |
| Equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN: Alarme sonoro de deslocamento, buzina e sirene de ré, giroflex cor laranja, silencioso, 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. |                                              |
| 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.                                                                                       |                                              |

| Caçamba                                                                                                                                                                        |                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Tipo                                                                                                                                                                           | Retro                                   |
| Capacidade                                                                                                                                                                     | 2.1m³                                   |
| Largura                                                                                                                                                                        | 1586mm                                  |
| Sistema de giro                                                                                                                                                                |                                         |
| Tipo                                                                                                                                                                           | Motor de êmbolo de placa oscilante      |
| Velocidade do giro                                                                                                                                                             | 0~10.5r/min                             |
| Freio de retenção                                                                                                                                                              | Freio mecânico com liberação de pressão |
| Capacidade de reabastecimento                                                                                                                                                  |                                         |
| Reservatório de combustível                                                                                                                                                    | 620L                                    |
| Sistema de arrefecimento                                                                                                                                                       | 30L                                     |
| Óleo de motor                                                                                                                                                                  | 30L                                     |
| Reservatório de óleo hidráulico                                                                                                                                                | 300L                                    |
| Capacidade do Sistema                                                                                                                                                          | 420L                                    |
| Opcional: Bomba de autoabastecimento de combustível original de fábrica                                                                                                        |                                         |
| Peso operacional e pressão sobre solo                                                                                                                                          |                                         |
| Largura da sapata                                                                                                                                                              | 600mm                                   |
| Pressão sobre o solo                                                                                                                                                           | 68.3kPa                                 |
| Peso operacional                                                                                                                                                               | 36.800kg                                |
| Cabine                                                                                                                                                                         |                                         |
| Cabine fechada com certificação ROPS/ FOPS, com ar condicionado, porta com abertura total e com travamento, para-brisa escamoteável, janela removível e teto solar panorâmico. |                                         |



**\*\*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](http://www.shantuidobrasil.com.br)

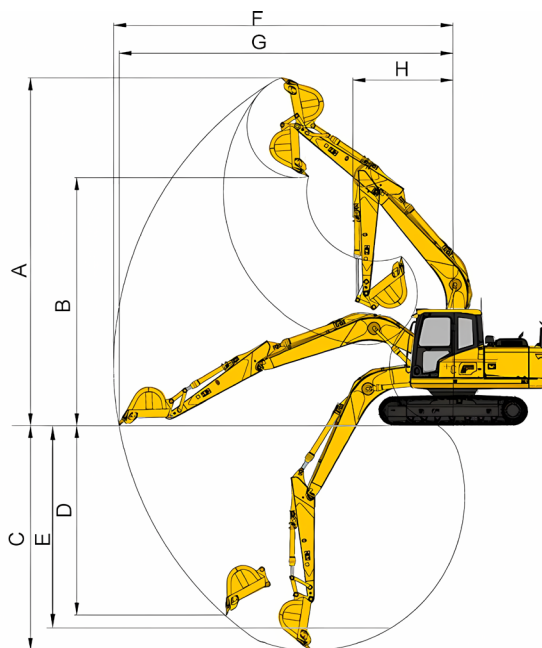
**SHANTUI**  
» BRASIL

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## SE375LCW

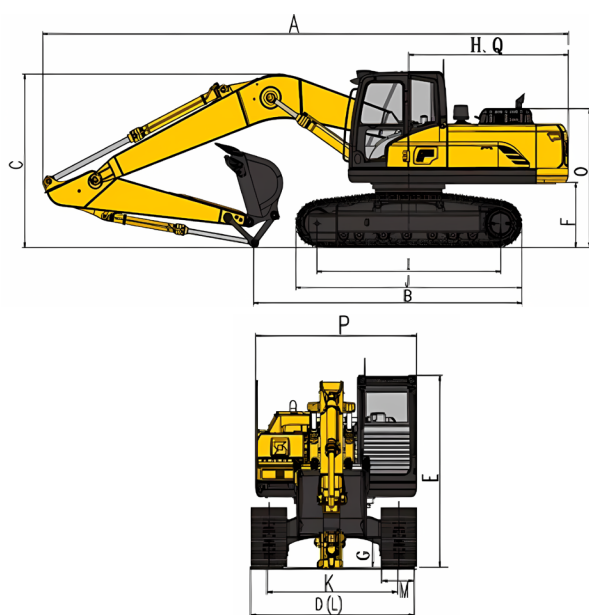
### Dimensões (mm)

|   |                                                |        |
|---|------------------------------------------------|--------|
| A | Comprimento total                              | 11.265 |
| B | Comprimento de contato com o solo (transporte) | 6890   |
| C | Altura total (até o topo da lança)             | 3785   |
| D | Largura total                                  | 3200   |
| E | Altura total (até o topo da cabine)            | 3290   |
| F | Distância ao solo do contrapeso                | 3290   |
| G | Distância ao solo                              | 565    |
| H | Raio de giro traseiro                          | 3520   |
| I | Distância entre eixos                          | 4080   |
| J | Comprimento da esteira                         | 5045   |
| K | Bitola                                         | 2600   |
| L | Distância entre o exterior da esteira          | 3200   |
| M | Largura da sapata                              | 600    |
| O | Altura do capô                                 | 3910   |
| P | Largura do quadro giratório                    | 3190   |
| Q | Distância do centro giratório até a traseira   | 3465   |



### Autonomia de Operação (mm)

|                      |                                                          |        |
|----------------------|----------------------------------------------------------|--------|
| A                    | Máx. altura de escavação                                 | 10.110 |
| B                    | Máx. altura de despejo                                   | 6970   |
| C                    | Máx. profundidade de escavação                           | 6995   |
| D                    | Máx. profundidade de escavação vertical                  | 5460   |
| E                    | Máx. corte de profundidade para fundo nivelado de 2500mm | 6810   |
| F                    | Máx. distância de escavação                              | 10.840 |
| G                    | Máx. raio de escavação ao nível do solo                  | 10.630 |
| H                    | Min. raio de giro do equipamento de trabalho             | 4430   |
| Comprimento do braço |                                                          | 2812   |
| Comprimento da lança |                                                          | 6470   |



**\*\*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](http://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

### Chapecó

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