

# LE20-X5

PÁ CARREGADEIRA ELÉTRICA



Caçamba com engate rápido  
e linha hidráulica adicional  
para implementos

**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

\*A autonomia da bateria varia conforme o fator de carga aplicado.

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui a bateria 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

## LE20-X5

Parâmetros de Desempenho		
Capacidade de carga nominal	2.000kg	
Potência nominal	75kWh	
Peso operacional	6.200kg	
Capacidade da caçamba	1,2m <sup>3</sup>	
Força máxima de degragação	50kN	
Força máxima de tração	50kN	
Capacidade da bateria de energia	75/102kWh	
Autonomia	6 a 10 horas	
Tempo de elevação	5s	
Tempo de despejo	1s	
Tempo de abaixamento	3,5s	
Tempo total do ciclo	9,5s	
Comprimento	6.100mm	
Largura	2.270mm	
Altura	2.600mm	
Distância entre eixos	2.300mm	
Banda de rodagem	1.550mm	
Distância do centro de articulação ao centro da roda traseira	1.200mm	
Distância mínima do solo	305mm	
Distância da saliência traseira	1.530mm	
Ângulo de saída	28°	
Ângulo de direção	38°	
Velocidade da primeira e segunda marcha	Primeira	12km/h
	Segunda	20km/h
Raio de giro (centro do pneu)	4.100mm	
Raio de passagem (fora da caçamba)	5.120mm	
Direção	Hidráulica	

Sistema de Freios	
Freio de serviço	Hidráulico
Freio de estacionamento	Disco de fixação hidráulico
Deslocamento da bomba de frenagem (ml/r)	16
Transmissão	
Tipo	Gearbox
Modelo	420-15E-01000
Engrenagens de transmissão	-
Eixo de tração	Eixo seco
Relação de transmissão do eixo de tração	21.534
Especificação do pneu	16/70-20
Arrefecimento	
Resfriamento a água com controle inteligente de temperatura	
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.	
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 e sinalização.	
Horímetro, marcador de temperatura, rotação, 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.	
Engate Rápido	
Caçamba padrão para engate rápido	
Garfos para palete com engate rápido	
Linha hidráulica adicional	

\*\*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. V. Programação das manutenções;



\*\*IMPLEMENTOS OPCIONAIS ORIGINAIS SHANTUI

\*A autonomia da bateria varia conforme o fator de carga aplicado.

Peso operacional na configuração padrão de fábrica inclui a bateria 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

# 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](mailto:pecas@shantui-br.com)  
(45) 9 9118-0019 | [pecas@yamadiesel.com.br](mailto:pecas@yamadiesel.com.br)



Shantui Brazil



@shantui.br

# SHANTUI

» BRASIL