

Motor	Cummins QSB7 (LiuGong)
Potência Bruta	135 kW (181 hp) @ 2,200 rpm
Potência Líquida	128 kW (172 hp) @ 2,200 rpm
Peso Operacional Padrão	14,450 kg
Caçamba Padrão	2.5 m ³
Força de Desagregação	136 kN
Altura Máxima de Descarga	2,890 mm

848H

PÁ CARREGADEIRA

TRACTORBEL
EQUIPAMENTOS

LIUGONG



MUNDO EXIGENTE. EQUIPAMENTO RESISTENTE.

848H ESPECIFICAÇÕES >>>

ENGINE

Nível de Emissão	Tier 3 / Estágio IIIA / MAR-1
Marca	Guangxi Cummins Industrial Power Co.,Ltd(Liugong e cummins joint venture / empreendimento conjunto)
Potência Bruta	135 kW (181 hp) @ 2,200 rpm
Potência Líquida	128 kW (172 hp) @ 2,200 rpm
Torque Máximo	740 N · m @ 1,400 rpm
Cilindrada	6.7 L
Número de Cilindros	6
Aspiração	Turboalimentado & intercooler Ar-Ar
Opcional	Sistema de Telemetria

TRANSMISSÃO

Tipo de Transmissão	Contraeixo, power shift
Conversor de toque	Estágio simples, 3 elementos
Velocidade Máxima, à Frente	40 km/h
Velocidade Máxima, à Ré	25.9 km/h
Número Velocidades, à Frente	4
Número Velocidades, à Ré	3

EIXOS

Diferencial Dianteiro	Convencional
Diferencial Traseiro	Convencional
Oscilação de Eixo	±12°

DIREÇÃO

Configuração da Direção	Articulada
Pressão de Alívio da Direção	18 Mpa

FREIOS

Freio de Serviço	Discos banhados à óleo
Acionamento-Freio de Serviço	Hidráulico
Freio de Estacionamento	Controle eletrônico manual
Acionamento-Freio Estac.	Hidráulico

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo de Bomba Principal	Pistão
Pressão de Alívio Principal	21 Mpa
Tempo de Elevação	4.8 sec
Tempo de Descarga	1.1 sec
Descida - Flutuação	3.0 sec
Tempo Mínimo de Ciclo Total	8.9 sec

DESEMPENHO DA CARREGADEIRA com Caçamba Padrão 2.5 m³

Carga de Tombamento-Reta	10,400 kg
Carga de Tombamento-Articulada	9,200 kg
Força de Desagregação da Caçamba	136 kN
A Altura Máx. Pino de Articulação	3,937 mm
B Altura Máxima de Descarga	2,890 mm
C Alcance em Altura Máx. de Descarga	990 mm
D Profund. Máx. Escav. Caçamba Nivelada	70 mm
S ₁ Recuo da Caçamba ao Nível do Solo	43°
S ₂ Recuo da Caçamba em Transporte	48°
S ₃ Recuo da Caçamba em Altura Máxima	63°
S ₄ Ângulo Máx. Descarga em Altura Máx.	45°

CAÇAMBAS

Variação da Caçamba	2.3-4.0 m³
---------------------	------------

DIMENSÕES

E Vão Livre Sobre o Solo	366 mm
G Distância Entre Eixos	3,050 mm
H Altura da Cabine	3,310 mm
J Banda de Rodagem	2,050 mm
K Largura Total Externa dos Pneus	2,548 mm
L Comprimento com Caçamba Abaixada	7,815 mm
M Ângulo de Giro, Ambos os Lados	40°
P Ângulo de Saída, Traseiro	28°
R ₁ Raio de Giro, Externo à Caçamba	6,200 mm
R ₂ Raio de Giro, Externo ao Pneu	5,460 mm
W Largura Sobre à Caçamba	2,767 mm

PNEUS

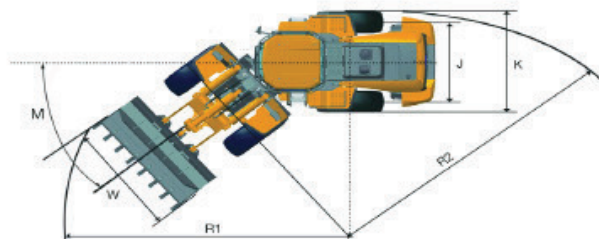
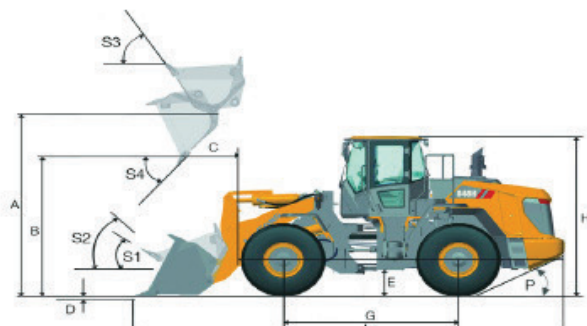
Tamanho dos Pneus (variação)	20.5-25PR16
------------------------------	-------------

PESO OPERACIONAL

Peso Operacional	14,450 kg
------------------	-----------

CAPACIDADES DE SERVIÇO

Tanque de Combustível	240 L
Óleo do Motor	18 L
Sistema de Arrefecimento	33 L
Reservatório Hidráulico	180 L
Transmissão e Conversor de Torque	40 L
Eixo, Frontal	36 L
Eixo, Traseiro	42 L



TRACTORBEL
EQUIPAMENTOS

MATRIZ

Contagem | MG
Rodovia BR 040, N° 8245 – Bairro Chácaras Boa Vista
CEP: 32.150-193

FILIAL SUL DE MINAS

Pouso Alegre | MG
Rodovia JK - BR 459 - n° Km105 | Bairro Ipiranga
CEP: 37.556-140

FILIAL ESPIRITO SANTO

Serra | MG
Rua Manoel Bandeira, 1482 | São Diogo I
CEP: 29.163-278

www.tractorbelequipamentos.com.br | 0800 880 1422

Especificações e desenhos estão sujeitos a alteração sem aviso. As máquinas exibidas podem incluir equipamento opcional. Os equipamentos padrão da LiuGong e equipamentos opcionais poderão variar de região para região. Entre em contato com seu fornecedor da LiuGong para obter informações específicas para sua área.