



Motor

Potência Nominal 240 kW (322 hp / 326 ps) @ 2.000 rpm

Peso Operacional

27.800 kg

Capacidade da Caçamba Padrão

5,2 m³

Força de Desagregação Padrão

235 kN

Altura de Despejo Padrão

3.351 mm

886T

PÁ CARREGADEIRA

886T

ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR

Regulamento de Emissão	Tier 3 / Stage III
Fabricante	Cummins
Modelo	L9
Potência Nominal	240 kW (322 hp / 326 ps) @ 2.000 rpm
Torque Máximo	1,800 N.m @ 1,200-1,400 rpm
Cilindrada	8.9 L
Número de Cilindros	6
Aspiração	Turboalimentado & Intercooler Ar-Ar

TRANSMISSÃO

Tipo de Transmissão	Hidrostática
Velocidade Máxima de Deslocamento, Frente	38 km/h
Velocidade Máxima de Deslocamento, Ré	38 km/h
Número de Velocidades, Frente	2
Número de Velocidades, Ré	2

EIXOS

Tipo Diferencial Dianteiro	Deslizamento Limitado
Tipo Diferencial Traseiro	Deslizamento Limitado
Oscilação do Eixo	±10°

DIREÇÃO

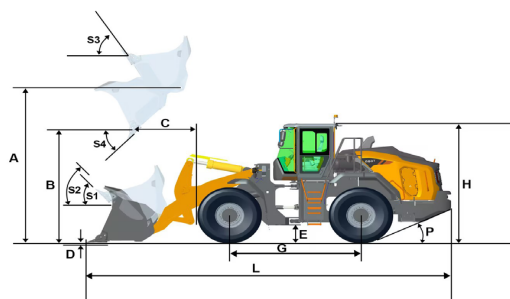
Configuração da Direção	Direção Hidráulica Sensível à Carga
Pressão de Alívio da Direção	21 MPa

FREIO

Tipo do Freio de Serviço	Discos banhados
Acionamento do Freio de Serviço	Distribuição Inteligente de Potência e Pedal Integrado para Frenagem e Redução da Velocidade
Tipo do Freio de Estacionamento	Freio a Disco
Acionamento do Freio de Estacionamento	Eletro-Hidráulico

SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo da Bomba Principal	Pistão + Engrenagem
Pressão de Alívio Principal	Articulação de Inclinação da Caçamba: 25 MPa Articulação da Lança: 28 MPa
Elevação	5.8 s
Tempo de Despejo	1.4 s
Tempo de Flutuação	3.5 s
Tempo do Ciclo Total	10.7 s



DESEMPENHO DO BRAÇO CARREGADOR COM CAÇAMBA PADRÃO 2,0 m³

Carga de Tombamento - Reto (ISO 14397-1:2007)	20.890 kg
Carga de Tombamento - Articulada (ISO 14397-1:2007)	17.439 kg
Força de Desagregação da Caçamba	235 kN
A Altura Máxima do Pino da Articulação	4,638 mm
B Altura Máxima de Descarga	3,351 mm
C Altura Mínima de Descarga	1,206 mm
D Profundidade Máxima de Escavação, Caçamba Nivelada	140 mm
S ₁ Recuo da Caçamba no Nível do Solo	45 °
S ₂ Recuo da Caçamba Durante Carregamento	50 °
S ₃ Recuo da Caçamba à Altura Máxima	59 °
S ₄ Ângulo Máximo de Descarga à Altura Máxima	45 °

PERFORMANCE DA CAÇAMBA

Caçamba de Referência	3.5 - 8.0 m³
-----------------------	--------------

DIMENSÕES

E Distância do Solo	452 mm
G Distância entre Eixos	3.550 mm
H Altura da Cabine	3.630 mm
J Banda de Rodagem	2.300 mm
K Largura total externa dos Pneus	2.975 mm
L Comprimento com a Caçamba Abaixada	9.470 mm
M Ângulo de Giro, Ambos os Lados	38 °
P Ângulo de Saída Traseiro	25 °
R ₁ Raio de Giro, Externo à Caçamba	7.736 mm
R ₂ Raio de Giro, Externo ao Pneu	6.627 mm
W Largura da Caçamba	3.380 mm

PNEUS

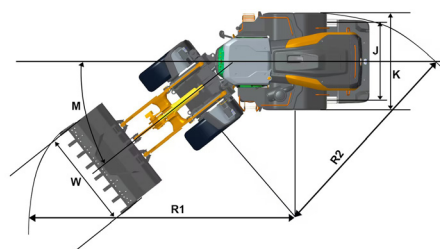
Tamanho dos Pneus	26.5-25 PR28
-------------------	--------------

PESO OPERACIONAL

Variação do Peso Operacional	26.800 kg ~27.800 kg
------------------------------	----------------------

CAPACIDADES DE SERVIÇO

Tanque de Combustível	615 L
Óleo do Motor	28 L
Sistema de Arrefecimento	45 L
Sistema Hidráulico	288 L
Transmissão e Conversor de Torque	7 L
Eixos, Dianteiro / Traseiro	63/63 L



LiuGong Latin America LTDA.

Rua Marcio Carlim, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP
T: +55 19 3851 2400 E: contato@liugongla.com
www.liugongla.com

Atualizado: 05/2025

Especificações e desenhos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas mostradas podem incluir equipamentos opcionais. O equipamento padrão e opcional Liugong pode variar de região para região. Consulte seu revendedor Liugong para obter informações específicas de sua área. A potência do motor kW é convertida em cv métrico neste arquivo (1 kw = 1,34cv).