



ESPECIFICAÇÕES CHAVE

Altura da Plataforma
14,15 m

Alcance Horizontal
24,38 m

Velocidade de deslocamento
5,2 km/h

Capacidade da Plataforma
454 kg (Restrita)
227 kg (Irrestrita)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Projetado para ambientes de trabalho extremos, como siderúrgicas, plantas químicas, aeroportos, estaleiros e construção pesada
- Transporte tudo o que precisa diretamente para o trabalho com capacidades duplas de 454 kg restrita e 227 kg irrestrita para máxima produtividade.
- Equipado com um motor Tier 4 de alta eficiência energética para enfrentar a jornada de trabalho.
- Sistema de detecção de carga com sensor único, possui menos componentes e não requer pesos para calibração

ACESSÓRIOS E OPCIONAIS

- Pacotes de Acessórios:
 - Kit SkyWelder®
 - Kit SkyPower®
 - Kit SkyGlazier®
- Ambient White Noise Alarm
- Alarme de Ruído Branco Ambiente
- Sistema de Retenção Contra Quedas
- Kit para Frio Plus¹
- Kit para Climas Frios²
- Kit para Ambientes Hostis³
- Kit de Luzes
- Tela de Plataforma Parafusada
- Tela até Topo do Guarda-Corpo, Plástico ou Alumínio
- Tela até Meio do Guarda-Corpo, Plástico ou Alumínio
- Opções de Plataforma:
 - Sistema de retenção contra quedas, entrada traseira - 36 x 72 pol., 36 x 96 pol.
 - Barra de retenção - 30 x 36 pol., 30 x 48 pol., 36 x 72 pol., 36 x 96 pol.
- Portão com fechamento automático para dentro - 36 x 72 pol., 36 x 96 pol.
- Entrada tripla, barra de retenção - 36 x 72 pol., 36 x 96 pol.
- Entrada tripla, portão de giro - 36 x 72 pol., 36 x 96 pol.
- Sistema de Detecção Anti-impacto SkySense®
- Sistema Soft Touch
- Bandeja de Armazenamento de Canto ou Centro

ESPECIFICAÇÕES PADRÃO

Performance

Altura da Plataforma	41,5 m
Alcance Horizontal	24,38 m
Giro	360º Contínuos
Capacidade da Plataforma - Restrita	454 kg
Capacidade da Plataforma - Irrestrita	227 kg
Rotacionador da Plataforma	180º Hidráulicos
Comprimento do Jib	2,44 m
Abrangência de Articulação do Jib	130º (+75, -55)
Peso*	20,300 kg
Pressão Máx. Exercida sobre o Solo	7,52 kg/cm ²
Velocidade de deslocamento	5,2 km/h
Rampa máxima	45%
Interrupção de funções	5º
Raio de Giro (Interno):	
Eixos (Retraídos/Estendidos)	4,39 m / 2,44 m
Raio de Giro (Externo):	
Eixos (Retraídos/Estendidos)	6,86 m / 5,89 m

Motor

Motor Diesel - Deutz TD2.9L4 Tier 4 Final	74.2 hp / 55,4 kW
Capacid. do Tanque de Combustível	31 gal / 117,35 L

Pneus

Padrão	445/50D710 Preenchidos de espuma
Opicional	445/65 Sólido

Sistema Hidráulico

Capacidade	55 gal / 208,2 L
------------	------------------

CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- Força Auxiliar 12V DC
- Rotacionador Hidráulico da Plataforma de 173º
- 3 Modos de Direção Selecionáveis
- Tomada AC na Plataforma
- Alarme Todo Movimento
- ClearSky Smart Fleet™ Hardware (CS550)*^{**}
- Sistema de Controle ADE®
- Eixos Extensíveis em Deslocamento
- Alerta/Desligamento por Disfunção do Motor— Selecionável via Analisador JLG
- Tração nas 4-Rodas em Período Integral
- Velas de aquecimento
- Capôs de Aço Tipo Asa-de-Gaivota
- Horímetro
- Luz Âmbar de Alerta Intermitente (CS550)**
- Olhais para Amarração/ içamento
- Sensor de Carga
- Painel LCD no Console de Controle da Plataforma do Operador
- Plataforma 0,91 x 2,44 m com Entrada Lateral
- Controles Proporcionais
- Painel de Luzes de Status da Máquina no Console da Plataforma***
- Envelope de Capacidade Selecionável
- Suporte Retrátil do Motor
- SkyGuard SkyLine™
- Luz e Alarme de Inclinação

*Certos opcionais ou normas de países podem aumentar o peso.

**Hardware do ClearSky Smart Fleet e faróis padrões variam de acordo com os modelos disponíveis ao longo de 2023.

***Apresenta luzes indicadoras no console de controle da plataforma para disfunção do sistema, baixo nível de combustível, luz de inclinação de 5 graus e status do pedal.

1. Inclui óleo do motor para frio extremo, condicionador de combustível, aquecedor do bloco do motor, manta térmica para bateria, velas de aquecimento, aquecedor do tanque hidráulico e pedal de acionamento ampliado.

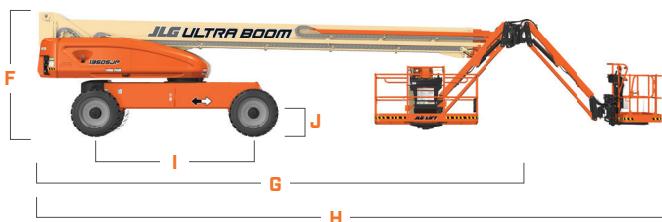
2. Inclui proteção térmica da bateria, aquecedor do tanque hidráulico, aquecedor do bloco e velas de aquecimento.

3. Inclui capa do console, limpadores da lança e foles do cilindro.

Acessórios & Opcionais disponíveis através do pós-vendas JLG.

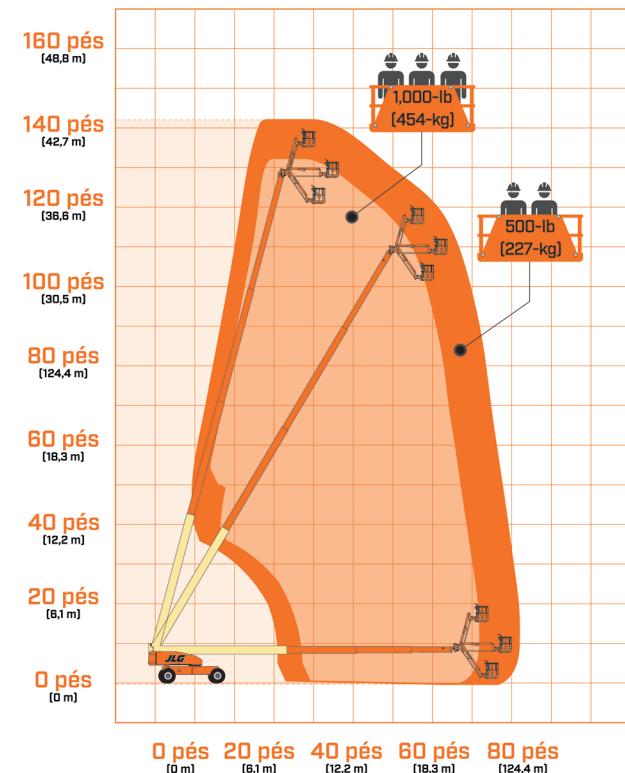
DIMENSÕES

Todas as dimensões são aproximadas.



A. Altura da Plataforma	91 cm
B. Comprimento da Plataforma	2,44 m
C. Largura da Máquina - Eixos Estendidos	3,81 m
D. Largura da Máquina - Eixos Retráridos	2,49 m
E. Giro da Parte Traseira	1,67 m
F. Altura da Máquina	3,05 m
G. Comprimento da Máquina - Recolhida	11,86 m
H. Comprimento da Máquina - Total	14,88 m
I. Distância Entre Eixos	3,81 m
J. Distância Ao Solo	30 cm - Eixo 65 cm - Chassi

DIAGRAMA DE ALCANCE



Garantimos todos os nossos produtos por um (1) ano e cobrimos todos os principais componentes estruturais especificados por cinco (5) anos. Devido aos contínuos aperfeiçoamentos em nossos produtos, reservamo-nos o direito de modificar especificações e/ou os equipamentos sem prévia notificação. Esta máquina cumpre ou excede as normas regulatórias aplicáveis ANSI e CSA, conforme fabricação original para as aplicações previstas. Referência o número de série contido na placa de identificação da máquina para mais informações.



JLG INDUSTRIES, INC.
Rua Antonia Martins Luiz, 580
Distrito Industrial João Narezi
Indaiatuba - SP 13347-404 - Brasil
0800 8482 554

JLG.com
An Oshkosh Corporation Company