

450AJ

PLATAFORMA DE LANÇA ARTICULADA

LANÇA ARTICULADA

JLG®



ESPECIFICAÇÕES CHAVE

Altura da plataforma: 13,7 m	Altura Para Cima e Por Cima 7,3 m
Alcance horizontal 7,6 m	Capacidade da plataforma 250 kg

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Capacidade multifuncional aprimorada para maior produtividade.
- Oferece um sistema de detecção automático de carga com calibração zero, eliminando a necessidade de usar pesos externos para calibrar a máquina.
- Proporciona durabilidade e facilidade de manutenção com o design DuraTough do capô.
- Capacidade otimizada da plataforma de 250 kg para os operadores e ferramentas.

ACESSÓRIOS & OPCIONAIS

- Linha Pneumática de 1/2 polegada para a plataforma
- Tanque de Propano de 19,73 kg
- Gerador AC
- Pacotes de Acessórios:
 - SkyGlazier®
 - Kit SkyPower®
 - Kit SkyWelder®
- Kit Ártico¹
- Kit Climas Frios²
- Kit p/ Ambientes Agressivos³
- Pacote para ambientes hostis (apenas 2WS)⁴
- Pacote de iluminação
- Tela protetora até a metade ou o topo do guarda corpo
 - Alumínio ou plástico
- Plataforma de 0,76 x 1,25 m
- SkySense™
- Sistema Soft Touch
- Bandeja de Ferramentas do Operador
- Barra de reboque
- Pacote preparado para máquina de solda
- Alarme de ruído branco

1. Inclui mangueiras hidráulicas (apenas deslocamento e direção) e cabo da lança principal ártico, óleo hidráulico ártico, óleo do motor para frio extremo, condicionador de combustível, aquecedor do bloco do motor, proteção térmica da bateria, velas de aquecimento, aquecedor do tanque hidráulico e pedal extra grande.

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

3. Inclui limpa-lanças, coifas nos cilindros e proteção do console.

4. Pacote para ambientes hostis necessário; Inclui proteções sobre a mesa giratória, engrenagem de pinhão, rolamento da mesa giratória e revestimento resistente ao fogo sobre as mangueiras de tração e direção

ESPECIFICAÇÕES PADRÃO

Performance

Altura da Plataforma	13,7 m
Alcance horizontal	7,6 m
Altura Para Cima e Por Cima	7,3 m
Giro	355 Graus Não-Contínuos
Capacidade da Plataforma Irrestrita	250 kg
Rotacionador da Plataforma	180 Graus Hidráulico
Jib	1,2 m
Abrangência de Articulação	145 Graus (+76, -69)
Peso*	6,418 kg
Pressão Máx. Exercida sobre o Solo	4,57 kg/cm²
Velocidade de Deslocamento	6,84 km/hr
Rampa Máxima 2W/4W	30% / 45%
Interrupção de funções	5 Graus
Oscilação do Eixo	10 cm
Raio de giro interno	2,06 m
Raio de giro externo	4,78 m

Motor

Dual Fuel – Kubota WG2503	60 hp / 44 kW
Motor Diesel – Deutz D2.9L4 Tier 4 Final	49 hp / 36,4 kW
Capacidade do Tanque de Combustível	60,6 L

Pneus

Padrão	33/1,550 x 16.5 Preenchidos de Espuma Super Largos
Opcional	Pneus preenchidos com espuma, perfil baixo, não marcantes, IN315/55D20
	Pneus preenchidos com espuma, perfil baixo, IN315/55D20
	Pneus preenchidos com espuma, não marcantes, 12 x 16.5
	Pneus preenchidos com espuma, 12 x 16.5 ou 33/1550 x 15.5
	Pneus preenchidos com espuma para grama e areia, 33 x 16LL500
	Pneus sólidos, perfil baixo, não marcantes, 33 x 12-20

Sistema Hidráulico

Capacidade do Sistema	143,8 L
Capacidade do Tanque	136,27 L
Força Auxiliar	12V DC

CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- Jib Articulado de 1,24 m
- Alarme/Luz Indicadora de Inclinação de 5 Graus
- Força Auxiliar de 12V-DC
- Tomada 110V-AC na Plataforma
- Caixa de Controle em Alumínio Fundido
- ClearSky Smart Fleet™ Hardware (CS550)**
- Sistema de Controle ADE®
- Deslocamento Hidrostático nas Quatro Rodas
- Capô da Mesa Giratória tipo Asa-de-Gaivota
- Buzina
- Horímetro
- LED de movimentação/Luz âmbar de alerta (CS550)**
- Controles multifuncionais aprimorados
- Olhais para
- Amarração/Íçamento
- Sensor de Carga
- Alarme de Movimento
- Eixo Oscilante
- Painel de Luzes de Status da Máquina no Console da Plataforma***
- Controles Proporcionais
- SkyGuard SkyLine™
- Suporte Retrátil do Motor

*Certas opções ou padrões específicos de cada país podem aumentar o peso.

**A disponibilidade da luz âmbar e do hardware ClearSky Smart Fleet™ varia conforme o modelo 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.

Alguns opcionais podem aumentar o tempo de entrega e algumas combinações de opcionais podem não estar disponíveis. Acessórios & Opcionais disponíveis através do pós-vendas JLG.

450AJ

PLATAFORMA DE LANÇA ARTICULADA

LANÇA ARTICULADA



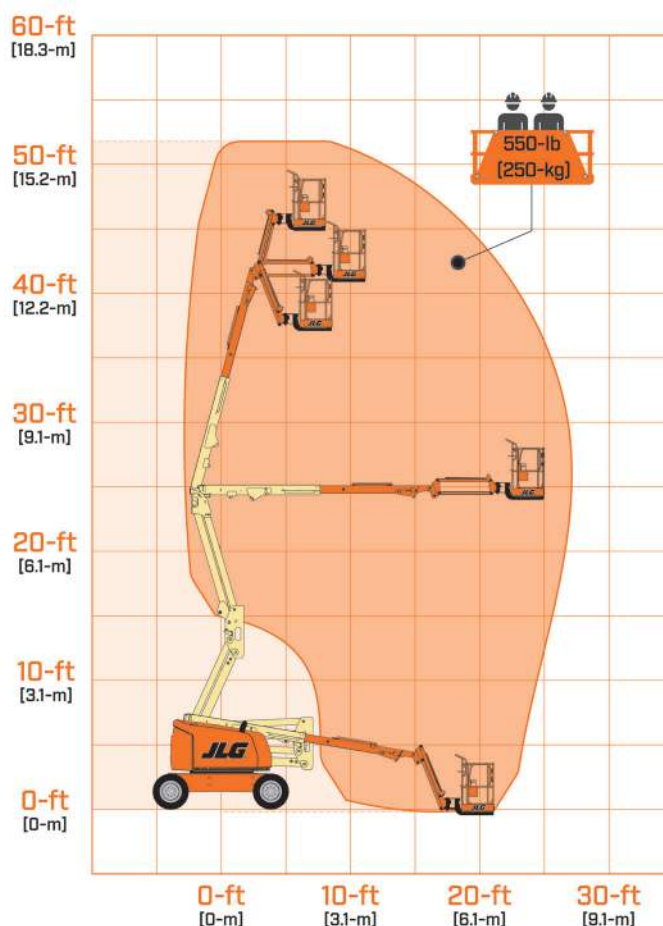
DIMENSÕES

Todas as dimensões são aproximadas.



A.	Largura da Plataforma	0,76 m
B.	Comprimento da Plataforma	1,83 m
C.	Largura da Máquina	2,35 m
D.	Raio de Giro Traseiro	Zero
E.	Altura da Máquina	2,27 m
F.	Comprimento da Máquina	6,57 m
G.	Distância entre Eixos	2,36 m
H.	Altura Livre do Solo	41,7 cm

REACH DIAGRAM



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.
JLG Latino Americana Ltda.
Estrada Municipal José Costa de Mesquita, 200
Módulo 16 - Bairro Chácara Alvorada - Indaiatuba/SP
CEP 13337-200
Brasil

JLG.com /pt-br
An Oshkosh Corporation Company