

Modelo EC450AJ

PLATAFORMA DE LANÇA ARTICULADA ELÉTRICA



MAIS ECONÔMICO

- Motor elétrico e tecnologia de bateria para zero emissões e baixo ruído.

MAIS PRODUTIVO

- Os motores elétricos proporcionam um desempenho poderoso com o benefício da eficiência elétrica
- Economize tempo graças ao carregamento muito rápido (Em torno de 3 horas)
- Menor custo total de propriedade
- Emissões zero, permitindo que você trabalhe em zonas de baixa emissão - internas e externas.

MAIS ACESSO

- Acesse terrenos irregulares com o eixo oscilante padrão, proporcionando aderência e estabilidade otimizadas.

DESIGN INTELIGENTE

- Reduza a manutenção com o capô da mesa giratória tipo asa-de-gaviota Dura Tough e baterias de lítio embutidas no chassi para proteção ideal dos componentes.



Características Padrão

- Operação de múltiplas funções
- Joystick de controle de direção totalmente proporcional com chave de direção integral
- Joystick de controle da lança principal e giro completamente proporcional
- Controle de velocidade múltipla para lança inferior, telescópio e rotação da plataforma
- Velocidade de deslocamento selecionável nas funções de movimento / elevação e giro
- Lança articulada de 1,24 m
- Rotacionador da plataforma movido a 180 graus
- Pannel de luz de status da máquina no console da plataforma *
- Sensor de Carga
- Cabo de alimentação AC para plataforma
- Alarme/Luz Indicadora de Inclinação de 5 Graus
- Capô da mesa giratória tipo asa-de-gaviota Dura Tough
- Força Auxiliar de 12V DC
- Horímetro
- Controles com Tela Interativa
- Sistema de Controle ADE®
- Tração elétrica AC direta nas duas rodas
- Buzina
- Olhais para Amarração/Lçamento
- Eixo dianteiro oscilante
- Caixa de Controle em Alumínio Fundido
- Alarme Todo Movimento
- Giro de 355 Graus Não-Contínuos
- Carregador Rápido Zivan de 3Kw
- Entrada lateral com barra no guarda-corpo
- Pannel de controle de solo com trava de chave seletora
- Sistema ativo JLG Skyguard
- Óleo Hidráulico Sintético Biodegradável
- Motor/bomba de 48V DC
- Pneus 315/55 D20 Não-Marcantes Preenchidos de Espuma
- Side entry with drop bar mid rail
- Ground control selector switch with key lock
- JLG Skyguard active system
- Synthetic Biodegradable Hydraulic Oil
- 48V DC pump motor
- Non Mark FF 315/55 D20 Tyres

Especificações Padrão

- Sistema Elétrico 12V-DC
- Baterias 144 Ah
- Motores de Deslocamento Bateria de lítio 48 V que inclui sistema de gerenciamento de bateria
- Sistema Hidráulico 30 L
- Pneus Pneus 315/55 D20 Não-Marcantes Preenchidos com Espuma

Acessórios & Opcionais

- Entrada lateral com barra deslizante de 0,76 m x 1,22 m
- 0,76 m x 1,22 m Portão giratório interno com fechamento automático
- Plataforma de entrada lateral da barra deslizante de 0,76 m x 1,52 m
- Portão auto-fechante de 0,76 m x 1,52m
- Linha de ar de 13 mm para a plataforma
- Bandeja de ferramentas na plataforma
- Carregador na plataforma de 12V
- Carregador na plataforma via USB
- Óleo Hidráulico Ártico
- Luz Âmbar de Alerta Intermitente
- Kit p/ Ambientes Agressivos **
- Kit de Luzes
- Luzes de Trabalho da Plataforma
- Suporte para tubos
- Luz de Alerta do Skyguard
- Alarme Todo Movimento (ruído branco)
- Faróis e lanternas
- Tomada e Plugue padrão europeu
- Cor de tinta especial
- Pneus 315/55 D20 Preenchidos de Espuma
- Pneus sólidos 33 x 12-20 de perfil baixo não marcantes
- Rodas de transporte de container 33/1550 x 16,5
- ClearSky CAN
- Kit para Climats Frios
- Kit para Climats Quentes
- Visor de solo maior (4 ")

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

** Inclui limpa-lanças, coifas nos cilindros e proteção do console.** Includes boom wipers, cylinder bellows and console cover.

Modelo EC450AJ

PLATAFORMA DE LANÇA ARTICULADA ELÉTRICA

Desempenho

· Altura de trabalho	15,72 m
· Altura da Plataforma	13,72 m
· Alcance Horizontal	7,62 m
· Alcance de trabalho (Plataforma Padrão)	8,27 m
· Altura Para Cima e Por Cima	7,30 m
· Rotação (não contínuo)	355 graus
· Capacidade da plataforma - Irrestrita	250 kg
· Rotacionador da Plataforma (Hidráulico)	180 graus
· Jib - comprimento total	1,24 m
· Jib - Abrangência de articulação	145 graus (+76 graus, -69 graus)
Dimensões	
A. Tamanho da plataforma	0,76 m x 1,83 m
B. Largura total	2,26 m
C. Giro da cauda (em condição de trabalho)	Zero
D. Altura recolhida	2,27 m
E. Comprimento recolhido	6,58 m
F. Distância entre eixos	2,36 m
G. Distância ao solo	42 cm
· Peso da máquina *	6.495 kg
· Pressão Máxima Exercida sobre o Solo ***	4 kg/cm ²
· Área ocupada	7,50 m ²
· Velocidade de Deslocamento	5 km/h
· Rampa Máxima	30%
· Oscilação do eixo	1,65 m
· Raio de Giro - Interno	2,06 m
· Raio de Giro - Externo	4,78 m



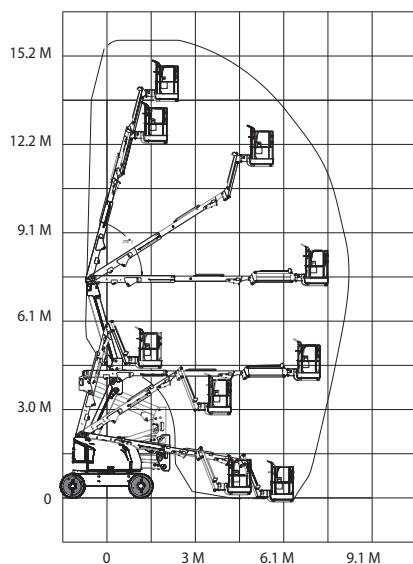
* Certas opções ou padrões do país podem aumentar o peso e / ou dimensões.

** Inclui alcance de 0,65 m além da plataforma

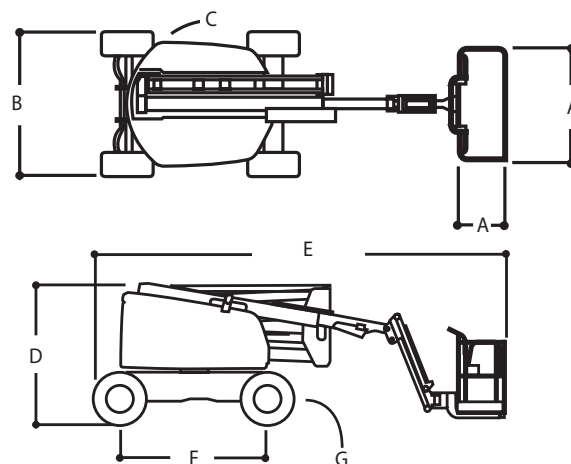
*** Com pneus padrão

*** With Standard tires

Diagrama de Alcance



Dimensões



IMPORTANTE

A JLG está continuamente pesquisando e desenvolvendo produtos e se reserva o direito de fazer modificações sem aviso prévio. Todos os dados neste documento são indicativos. Certas opções ou padrões do país aumentam o peso. As especificações podem ser alteradas para atender aos padrões do país ou com a adição de equipamento opcional.

Devido às melhorias contínuas do produto, a JLG Industries reserva-se o direito de fazer alterações nas especificações e / ou equipamentos sem notificação prévia.



JLG Industries, Inc.

Rua Antonia Martins Luiz, 580
Distrito Industrial João Narezzi
Indaiatuba - SP 13347-404 - Brasil
0800 8482 554
www.jlg.com

An Oshkosh Corporation Company