

SÉRIE E

PLATAFORMAS DE LANÇA ELÉTRICAS



Desempenho

Altura da Plataforma	
E300AJP	9,0 m
E400AJPN	12,2 m
E450AJ	13,7 m
Alcance Horizontal	
E300AJP	6,1 m
E400AJPN	6,8 m
E450AJ	7,2 m
Altura Para Cima e Por Cima	
E300AJP	4,0 m
E400AJPN	6,6 m
E450AJ	7,7 m
Giro	
E300AJP	350 Graus Não-Contínuos
E400AJPN/E450AJ	360 Graus Não-Contínuos
Capacidade da Plataforma	227 kg
Rotacionador da Plataforma	180 Graus Hidráulico
Peso	
E300AJP	7123 kg
E400AJPN	6.759 kg
E450AJ	6.532 kg
Pressão Exercida sobre o Solo	
E300AJP	11,95 kg/cm ²
E400AJPN	13 kg/cm ²
E450AJ	7,6 kg/cm ²
Velocidade de Deslocamento Máxima	
E300AJP	72 km/h
E400AJPN	72 km/h
E450AJ	72 km/h
Rampa Máxima	
E300AJP	25%
E400AJPN	30%
E450AJ	30%
Raio de Giro (Interno)	
E300AJP	1,5 m
E400AJPN	0,9 m
E450AJ	0,6 m
Raio de Giro (Externo)	
E300AJP	3,1 m
E400AJPN	3,2 m
E450AJ	3,2 m

Especificações Padrão

Trem de Força

Sistema Elétrico	48V DC
Baterias	8 x 6V, 370 amp-hr (305 amp-hr para E300)
Motores de Deslocamento	Tração Elétrica Dupla - Sem escovas AC
Conjunto Gerador (Modelos M)	
Motor Diesel Kubota 45 amp	6,7 hp
Capac. do Tanque de Combustível	15,2 L

Sistema Hidráulico

• E300AJP	7,95 L
• E400AJPN	15,14 L
• E450AJ	15,14 L
• Motor/bomba	Motor de Magneto Permanente/Bomba de Engrenagens



Pneus

• E300AJP	25 x 7 x 12 Não-Marcante e Preenchido
• E400AJPN (dianteiros)	22 x 6 x 17,5 Não-Marcante e Preenchido
• E400AJPN (traseiros)	25 x 7 x 12 Não-Marcante e Preenchido
• E450AJ	240/55-17,5 Preenchido

Características Padrão

• Controle Automático de Tração (ATC)	• Olhais de Içamento/Amarração
• Portão Autofechante com Giro p/ Dentro	• Buzina
• Rotac. Hidráulico da Plataforma de 180 Graus	• Alarme Todo Movimento
• Tomada 110V-AC na Plataforma	• Oito Baterias de Ciclo Profundo de 6V 370 Amp-Hora
• Luz e Alarme de Inclinação	• Motor sem escovas AC
• Horímetro	• Sensor de Carga
• Indicador de Condição da Bateria	• SkyGuard Skyline™

Acessórios & Opcionais

• Portão giratório com fecho automático interno	• Classificação UL® EE ²
• SkySense™ (E450AJ Apenas)	• Luz Âmbar de Alerta Intermitente
• Kit Ambiente Hostil ¹	• Bandeja de Ferramentas do Operador

1. Inclui limpadores de barra, folios de cilindro e tampa do console.

2. Não disponível nos modelos Multipropulsados.

Acessórios e opcionais disponíveis através do pós-vendas JLG.

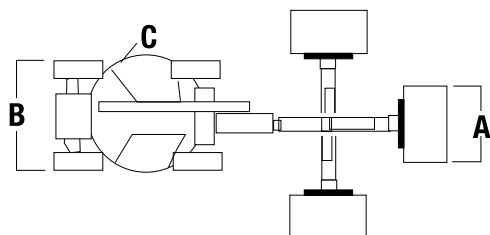
SÉRIE E

PLATAFORMAS DE LANÇA ELÉTRICAS



Dimensões

Todas as dimensões são aproximadas.



A. Tamanho da Plataforma

E300AJP	0,8 x 1,2 m
E400AJPN	0,8 x 1,2 m
E450AJ	0,8 x 1,5 m

B. Largura Total

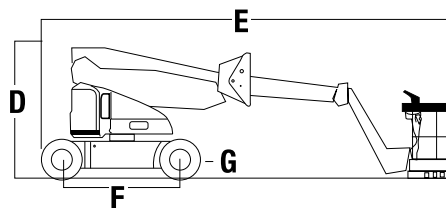
E300AJP	1,2 m
E400AJPN	1,5 m
E450AJ	1,75 m

C. Giro da Cauda

E300AJP	Zero
E400AJPN	10 cm
E450AJ	Zero

D. Altura Recolhida

E300AJP	2,0 m
E400AJPN	2,0 m
E450AJ	2,0 m



E. Comprimento Recolhida

E300AJP	5,7 m
E400AJPN	6,7 m
E450AJ	6,5 m

F. Distância entre Eixos

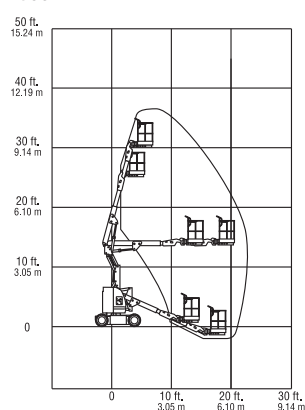
E300AJP	1,7 m
E400AJPN	2,0 m
E450AJ	2,0 m

G. Vão Livre do Solo

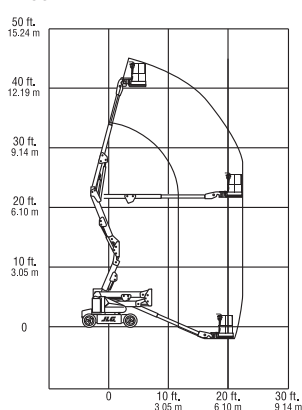
E300AJP	10 cm
E400AJPN	13 cm
E450AJ	20 cm

Diagramas de Alcance

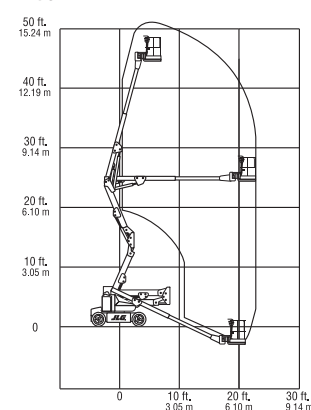
E300



E400



E450



Garantia JLG "1 & 5"

A JLG Industries, Inc. garante seus produtos com sua exclusiva Garantia "1 & 5." Garantimos todos 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 OSHA em 29 CFR 1910.67, 29 CFR 1926.453, ANSI A92.5-2006 e CSA Standard CAN3-B354.2-M82, conforme fabricação original para as aplicações previstas.

Part No.: 8131119
R1219_A92.20
Printed in USA

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