



A SOLUÇÃO CONFIÁVEL

Oferecemos o atendimento que sua empresa Merece.

SOLICITE SEU ORÇAMENTO



0800 040 8003



grupoapc.com.br



plataformas@grupoapc.com.br



SERIE E

ELEVADORES DE PLUMA ELÉCTRICOS



Rendimiento

Altura de la plataforma		
E300AJP	8,96 m	29 pies 5 pulg.
E400AJPN	12,19 m	40 pies
E450AJ	13,72 m	45 pies
Alcance horizontal		
E300AJP	6,12 m	20 pies 1 pulg.
E400AJPN	6,83 m	22 pies 5 pulg.
E450AJ	7,24 m	23 pies 9 pulg.
Altura de articulación		
E300AJP	4,01 m	13 pies 2 pulg.
E400AJPN	6,55 m	21 pies 6 pulg.
E450AJ	7,7 m	25 pies 3 pulg.
Giro		
E300AJP	350 grados no continuos	
E400AJPN/E450AJ	360 grados no continuos	
Capacidad de la plataforma	227 kg	500 lb
Rotador de la plataforma	180 Grados Hidráulico	
Peso		
E300AJP	7123 kg	15.705 lb
E400AJPN	6.759 kg	14.900 lb
E450AJ	6.532 kg	14.400 lb
Presión sobre el suelo		
E300AJP	11,95 kg/cm ²	170 psi
E400AJPN	13 kg/cm ²	185 psi
E450AJ	7,6 kg/cm ²	110 psi
Velocidad de conducción máxima		
E300AJP	7,2 km/h	4,5 mph
E400AJPN	7,2 km/h	4,5 mph
E450AJ	7,2 km/h	4,5 mph
Capacidad en pendientes		
E300AJP	25%	25%
E400AJPN	30%	30%
E450AJ	30%	30%
Radio de giro (Interior)		
E300AJP	1,52 m	5 pies
E400AJPN	0,86 m	2 pies 10 pulg.
E450AJ	0,61 m	2 pies
Radio de giro (Exterior)		
E300AJP	3,1 m	10 pies 2 pulg.
E400AJPN	3,15 m	10 pies 4 pulg.
E450AJ	3,15 m	10 pies 4 pulg.

Especificaciones estándar

Fuente de alimentación

Sistema eléctrico	48V DC
Baterías	8 x 6V, 370 amp-hr (305 amp-hr para E300)
Motores de propulsión	Tracción eléctrica dual - AC sin escobillas
Grupo electrógeno (modelos M)	
Motor diésel Kubota 45 amp	6,7 hp 4.99 kW
Capacidad del tanque de combustible	15,2 L 4 galones

Sistema hidráulico

• E300AJP	7,95 L	2.1 galones
• E400AJPN	15,14 L	4 galones
• E450AJ	15,14 L	4 galones
• Motor/bomba	Motor con imán permanente/bomba de engranajes	



Neumáticos

• E300AJP	25 x 7 x 12 que no dejan marcas y relleno de espuma
• E400AJPN (delanteros)	22 x 6 x 17,5 que no dejan marcas y relleno de espuma
• E400AJPN (traseros)	25 x 7 x 12 que no dejan marcas y relleno de espuma
• E450AJ	240/55-17,5 relleno de espuma

Características estándar

• Control automático de la tracción (ATC)	• Orejetas de levantamiento/amarre
• Puerta oscilante de cierre automático hacia adentro	• Bocina
• Rotador hidráulico de 180 grados de la plataforma	• Alarma de movimientos
• Receptáculo de 110 V de CA en la plataforma	• Ocho baterías de ciclo profundo de 6 volts de 370 amp-hr.
• Luz de inclinación y alarma	• Motores AC sin escobillas
• Contador de horas	• Sensor de Carga
• Indicador de estado de la batería	• SkyGuard Skyline™

Accesorios y opciones

• Puerta autocerrante	• Calificación EE de UL®2
• SkySense™ (E450AJ solamente)	• Baliza ámbar intermitente
• Kit para ambiente hostil¹	• Bandeja de herramientas del operador

1. Incluye limpiadores de pluma, funda para los cilindros y cubre controles.
2. No disponible en modelos de múltiple alimentación.

Accesorios adicionales y opciones disponibles vía JLG Postventa.

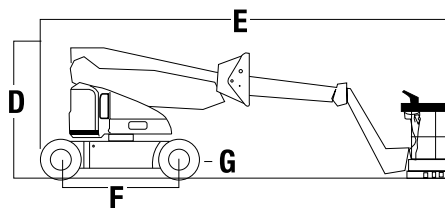
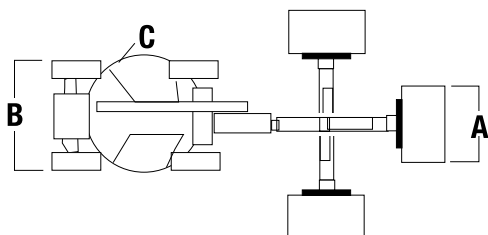
SERIE E

ELEVADORES DE PLUMA ELÉCTRICOS



Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas.



A. Tamaño de la plataforma

E300AJP	0,76 x 1,22 m	30 x 48 pulg.
E400AJPN	0,76 x 1,22 m	30 x 48 pulg.
E450AJ	0,76 x 1,52 m	30 x 60 pulg.

C. Oscilación posterior

E300AJP	Cero	
E400AJPN	10 cm	4 pulg.
E450AJ	Cero	

E. Longitud estibada

E300AJP	5,74 m	18 pies 10 pulg.
E400AJPN	6,71 m	22 pies
E450AJ	6,45 m	21 pies 2 pulg.

G. Espacio libre al suelo

E300AJP	10 cm	4 pulg.
E400AJPN	13 cm	5 pulg.
E450AJ	20 cm	8 pulg.

B. Ancho total

E300AJP	1,22 m	4 pies
E400AJPN	1,5 m	4 pies 11 pulg.
E450AJ	1,75 m	5 pies 9 pulg.

D. Altura estibada

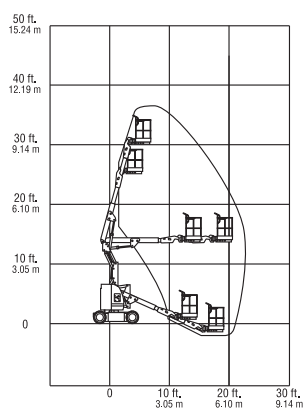
E300AJP	2,01 m	6 pies 7 pulg.
E400AJPN	1,97 m	6 pies 5.75 pulg.
E450AJ	2,01 m	6 pies 7 pulg.

F. Distancia entre ejes

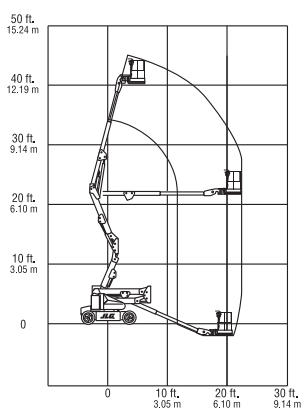
E300AJP	1,65 m	5 pies 5 pulg.
E400AJPN	2,01 m	6 pies 7 pulg.
E450AJ	2,01 m	6 pies 7 pulg.

Diagrama de alcance

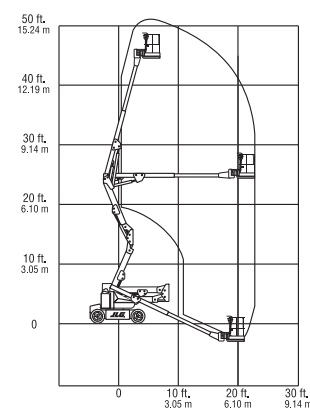
E300



E400



E450



La Garantía "1 y 5" de JLG

JLG Industries, Inc. respalda sus productos con su exclusiva garantía "1 y 5." Proporcionamos cobertura para todos los productos durante un (1) año completo y cubrimos todos los componentes estructurales principales especificados durante cinco (5) años. Debido a las mejoras continuas de los productos, nos reservamos el derecho de realizar cambios a las especificaciones y/o equipo sin notificación previa. Esta máquina cumple, o supera, los reglamentos OSHA correspondientes en 29 CFR 1910.67, 29 CFR 1926.453, ANSI A92.5-2006, y la norma CSA estándar CAN3-B354.2-M82, de la manera en que fue fabricada originalmente y para las aplicaciones para las que fue diseñada.

Part No.: 6131119
R1219_A92.20
Printed in USA



JLG Industries, Inc.

1 JLG Drive
McConnellsburg, PA 17233-9533 EE. UU.
Teléfono +1 717-485-5161
Línea sin cargos en EE. UU. +1 877-JLG-LIFT
Fax +1 717-485-6417
www.jlg.com

Una empresa de Oshkosh Corporation