

Modelo E450A

PLATAFORMAS ELEVADORAS ARTICULADAS



MÁS ECONÓMICAS

- Alimentación eléctrica con cero emisiones y funcionamiento en interiores prácticamente sin ruido.

MÁS PRODUCTIVAS

- Cero esperas con los motores de tracción CA con respuesta inmediata para un mayor par de torsión y eficiencia.

MÁS ACCESIBILIDAD

- Amplio acceso a sitios de difícil alcance con posicionamiento casi vertical del plumín y movimiento de lado a lado de 180°.

DISEÑO INTELIGENTE

- Disfrute de los mejores plataformas elevadoras de la industria, con ellos podrá trabajar más tiempo con una mayor productividad.



Características Estándar

- Plataforma de acceso bajo 0,76 m x 1,52 m
- Entrada lateral con barandilla y barra abatible
- Operatividad simultánea de las varias funciones del brazo
- Control de la palanca de traslación totalmente proporcional con botón de dirección para el pulgar integrado
- Control de la plataforma principal y de la palanca de mando de giro totalmente proporcional
- Control con diversas velocidades para plataforma inferior, brazo telescópico y plumín
- Velocidad de desplazamiento lenta seleccionables en las funciones de dirección/elevación y giro
- Sistema de giro propulsado de la plataforma de 180°
- Panel luminoso de estado de la plataforma ¹
- Sistema detector de carga
- Cable de alimentación CA hacia la plataforma
- Accionamiento eléctrico directo en dos ruedas
- Control de tracción automático
- Configuración "personal" programable
- Sistema de autodiagnóstico a bordo
- Compartimento baterías/eléctrico cerrado
- Cargador de batería automático de 20 A
- Frenos ruedas traseras automáticos
- Capotas de ABS conformadas
- Luz y Alarma de pendiente a 3 grados
- Orejetas de elevación/anclaje
- Interruptor de selección del panel de control en el suelo con el bloqueo
- Indicador del nivel de carga de la batería
- Hòrometro
- Bocina
- Bandeja de herramientas de la plataforma
- Sistema de bajada manual
- Chassis estrecho de 1,75 m
- Sistema activo JLG Skyguard

¹ Indicadores luminosos en la consola de mandos de la plataforma que avisan de peligros del sistema, batería baja, pendiente excesiva y del estado del conmutador de pedal.

Especificaciones Estándar

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Fuente de alimentación | |
| • Sistema eléctrico | 48 V CC |
| • Baterías de ciclo prolongado | 8 x 6 V 370 A/h |
| • Motores de tracción | Doble tracción CA |
| Sistema hidráulico | |
| • Motor hidráulico | Imán permanente |
| Ruedas | 240/55-17.5 Rellenas de espuma |

Accesorios y Opciones

- Entrada a plataforma con barra corredera 0,76 m x 1,22 m
- Puerta abatible con cierre automático hacia dentro 0,76 m x 1,22 m
- Tubo de aire de 13 mm hacia la plataforma
- Ruedas rellenas de espuma que no dejan huella 240/55 - 17.5
- Baterías AGM de 305 A/h
- Alarma de movimiento
- Pack de alarmas ²
- Luces de trabajo para la plataforma
- Faros delanteros y pilotos traseros
- Pack iluminación ³
- Luz ámbar estroboscópica
- Enchufe y toma de corriente europeos
- Protector acrílico de la consola de mandos
- Cilindro con fuelle
- Baliza Skyguard (ILOS)
- Aceite hidráulico sintético biodegradable
- Pintura de color especial

² Incluye alarma de movimiento + luz estroboscópica ámbar

³ Incluye faros delanteros y traseros y focos de trabajo de la plataforma

Modelo E450A

PLATAFORMAS ELEVADORAS ARTICULADAS

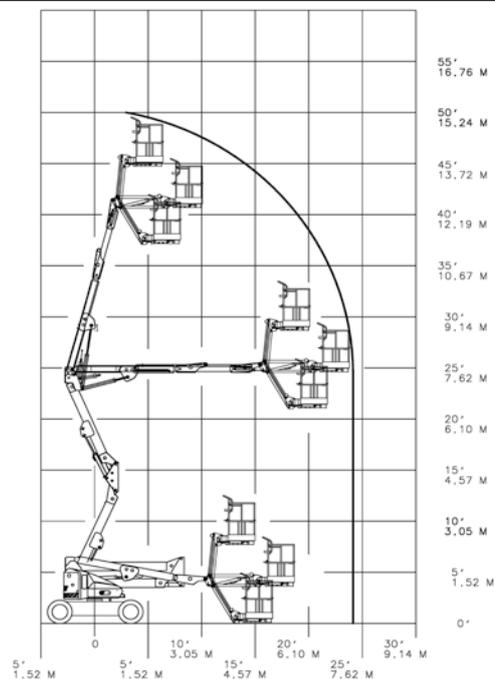
Prestaciones

| | |
|--|------------------------|
| • Altura de trabajo | 15,72 m |
| • Alcance de trabajo | 7,69 m |
| • Altura de articulación | 7,49 m |
| • Rotación (no continua) | 360° |
| • Capacidad de la plataforma - Sin restricción | 230 kg |
| • Giro de plataforma (hidráulico) | 180° |
| A. Tamaño de la plataforma | 0,76 m x 1,52 m |
| B. Anchura total | 1,75 m |
| C. Giro de cola (en posición de trabajo) | Cero |
| D. Altura recogida | 1,99 m |
| E. Longitud recogida | 5,82 m |
| F. Distancia entre ejes | 2,01 m |
| G. Distancia al suelo | 0,20 m |
| • Peso de la máquina ¹ | 5.940 kg |
| • Máxima presión sobre el suelo | 4,5 kg/cm ² |
| • Velocidad de traslación | 5,2 km/h |
| • Pendiente superable | 30 % |
| • Radio de Giro - Interno | 0,61 m |
| • Radio de Giro - Externo | 3,15 m |

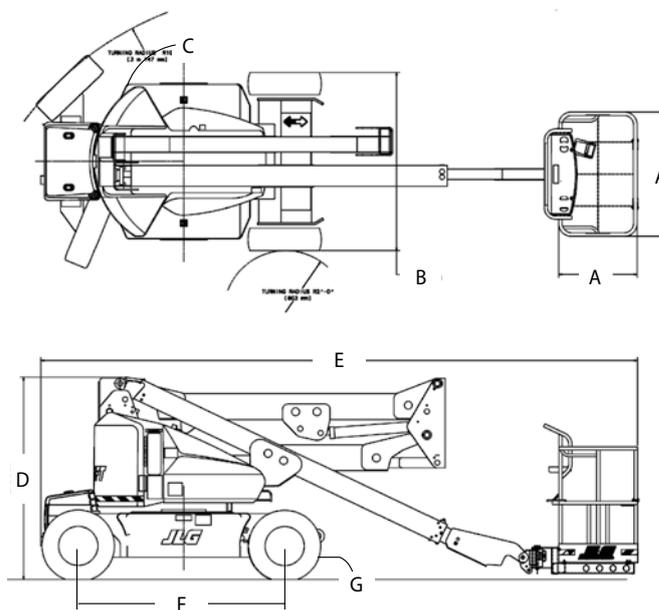
¹ Algunas opciones o la conformidad con normas de ciertos países pueden conllevar un incremento del peso y/o de las dimensiones.



Diagrama de Alcance



Dimensiones



JLG®

IMPORTANTE

JLG está continuamente realizando investigaciones y desarrollando productos por lo que se reserva la facultad de efectuar cambios sin previo aviso. Todos los datos de este documento son meramente indicativos. Algunas opciones o la conformidad con normas de ciertos países conllevan un incremento del peso. Las especificaciones pueden cambiar para cumplir con las normas del país de referencia o satisfacer la necesidad de equipamiento adicional.

Debido a las continuas mejoras del producto, JLG Industries se reserva la facultad de efectuar cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso.

JLG EMEA BV

europa@jlg.com
www.jlg.com

Una compañía del grupo
Oshkosh Corporation