Modelo ERIE 450 II ELEVADORES DE PLUMA ARTICULADA



Rendimiento

Altura de la plataforma 13,72 m 45 pies Alcance horizontal 7,47 m 24 pies 6 pulg. 7,57 m 24 pies 10 pulg. Altura de articulación Giro 360 grados no continuos Capacidad de la plataforma

500 lb 227 kg Sin restricciones 0,76 x 1,52 m Tamaño de la plataforma 30 x 60 pulg.

Rotador de la plataforma Hidráulico de 180 grados

Aguilón (450AJ solamente) 1.24 m 4 pies 1 pulg.

Rango de articulación 144 grados (+74, -70)

Peso

5783 kg 12 750 lb 450A 450AJ 6010 kg 13 250 lb Presión máxima sobre el suelo 4,6 kg/cm² 65 psi

Velocidad de propulsión

3,5 MPH 5,6 km/h 2WD 4WD 7,2 km/h 4,5 MPH

Capacidad en pendientes

2WD 30% 4WD 45%

Oscilación del eje 10,16 cm

Radio de giro 2,0 m 6 pies 7 pulg. Interior 16 pies 5 pulg. Exterior 5.0 m

Especificaciones estándar

Motor

Marca y modelo Motor de combustible dual GM Vortec 3000 MPFI 61 kW 82 hp Motor diésel 36,4 kW Deutz D2011L03 49 hp Capacidad del tanque 64 L 17 galones EE. UU. de combustible

Neumáticos

 Estándar 33/1550 x 16.5 súper anchos Opcional Neumáticos con banda de rodamiento con tacos 12 x 16.5 Neumáticos rellenos de espuma

Neumáticos que no dejan marcas

4 pulg.

Sistema hidráulico

 Capacidad 102,2 L 27 galones EE. UU. Alimentación auxiliar 12 V CC

Características estándar

- Aguilón articulado 1,24 m (4 pies 1 pulg.) (450AJ solamente)
- Plataforma de 0,76 x 1,83 m (30 x 72 pulg.) entrada lateral
- Rotador hidráulico de 180 grados de la plataforma
- Panel de luces del estado de la máquina en la consola de la plataforma¹
- Receptáculo de 110 V CA en la plataforma
- Alarma de inclinación de 5 grados/luz indicadora
- Neumáticos con protector de aro y banda de rodamiento con tacos
- Módulo del motor articulado
- Capotas giratorias tipo ala de gaviota
- Proporciona luces indicadoras en la consola de control de la plataforma para dificultades del sistema, nivel bajo de combustible, luz de inclinación de 5 grados y estado del interruptor de pie.
 Incluye calentador para batería, calentador para el tanque hidráulico, calentador del bloque (Ford), bujías
- incandescentes (Deutz).
- Incluye limpiadores de la pluma, fuelles de cilindro y cubierta de la consola. Incluye mangueras hidráulicas (propulsión y dirección solamente) y el cable principal de la pluma, aceite hidráulico para el ártico, aceite de motor para el frío extremo, acondicionador de combustible, calentador del bloque de motor, calentador para batería, bujías incandescentes, calentador para el tanque hidráulico e interruptor de pie sobredimensionado.





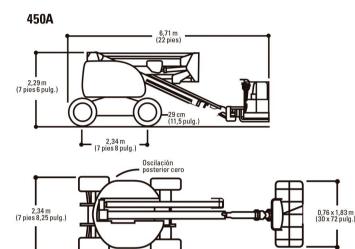
- Alimentación auxiliar CC de 12 V
- Contador de horas
- Propulsión hidrostática
- Controles proporcionales
- Sistema de control ADE®
- Orejetas de levantamiento/amarre
- **Bocina**
- Eje oscilante
- Caja de control de aluminio fundido
- Alarma de movimiento

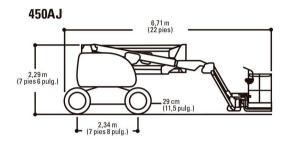
Accesorios y opciones

- Puerta de cierre automático hacia adentro
- Malla a la barandilla superior -(aluminio con pernos)
- Línea de aire a la plataforma de 1,27 cm (1/2 pulg.)
- Sistema de toque suave
- Generador CA
- Baliza ámbar intermitente
- Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)
- Kit para clima frío²
- Kit para ambiente hostil³
- Paquete para el ártico4
- Paquete de luces
- Luces de trabajo de la plataforma
- Bandeja de herramientas del operador
- Paquete SkyPower®
- Paquete SkyWelder®
- Paquete SkyCutter®

Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas.





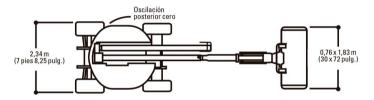
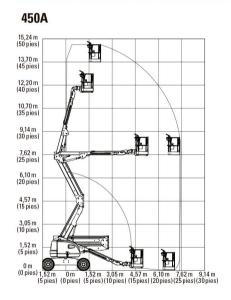
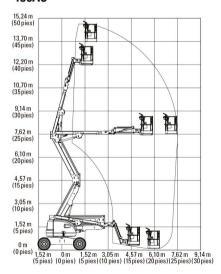


Diagrama de alcance



450AJ







Formulario N°: SS-450A-0107-10M Pieza N°: 3131117 R011309 Impreso en EE. UU.

JLG Industries, Inc.

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

Una empresa de Oshkosh Corporation