

# AE1932

ELEVADOR DE TIJERA SERIE DAVINCI



## Rendimiento

Altura de la plataforma elevada (Interior / Exterior)	5,8 m / 5,8 m	19 pies / 19 pies
Capacidad de la plataforma (Interior / Exterior)	275 kg / 275 kg	606 lb / 606 lb
Capacidad en la extensión de la plataforma	120 kg	265 lb
Número de ocupantes (Interior / Exterior)	02 / 01	
Tiempo de ascenso/descenso	24/26 segundos	
Altura máxima de conducción (Interior)	Totalmente elevado	
Altura máxima de conducción (Exterior)	Totalmente elevado	
Peso*	1.565 kg	3,540 lbs
Presión sobre el suelo	150 psi	
Velocidad de conducción – en posición elevada	0,8 km/h	0,5 mph
Velocidad de conducción – no elevada	6,4 km/h	4 mph
Capacidad en pendientes	25%	
Indicador de inclinación Max - Lateral (Interior / Exterior)	1,75 grados / 1,50 grados	
Indicador de inclinación Max - Transversal	3,75 grados	
Radio de giro (interior)	0	0
Radio de giro (exterior)	1,7 m	66 pulg.

\*Algunas opciones o las normas de algunos países aumentarán el peso.

## Especificaciones estándar

### Fuente de alimentación

Baterías	Una sola batería de iones de litio, 24V, 72Ah
Cargador	27 amp, 650W
Propulsión	24V AC

### Sistemas de elevación y dirección

Sistema de elevación	Totalmente eléctrico
Sistema de dirección	Totalmente eléctrico

### Llantas

Tamaño/tipo de la llanta (no dejan marcas)	32,3 cm x 10 cm	12,5 x 4 pulg.
--	-----------------	----------------

### Frenos

Fricción de discos múltiples

## Características estándar

- Cero puntos de fuga
- Barandillas protectoras plegables
- Cargador USB y soporte para teléfono
- Cargador habilitado para CANBUS
- Sistema de detección de carga
- Puerta autocerrante
- Controles proporcionales
- Motor Eléctrico AC
- Indicador de estado de la batería
- Receptáculo de CA en la plataforma
- Alarma de movimientos
- 650W Cargador - CAN (3.5h de carga completa)
- Bocina
- Contador de horas
- Alarma y luz de inclinación
- Puntos de sujeción de amarre
- Control de la plataforma móvil, desmontable
- Pernos niquelados
- Bujes del brazo de tijera que no necesitan lubricación
- Accesorio de mantenimiento tipo tijera
- Sistema de protección antibaches activo
- Puntos de levante y amarre
- Huecos para las tenazas del montacargas
- Cable de descenso manual
- Extensión de plataforma activado con el pie
- Puertas desplegadas de acero
- Indicador de rango de inclinación variable
- Piso de plataforma antiderrapante
- Pines libres de engrase
- Puertos de analizador para diagnóstico
- Freno dinámico
- Escalera removable
- Cumple con el estándar ANSI A92.20
- Analizador de próxima generación utilizado a través de un dispositivo inteligente
- Liberación de freno eléctrico
- Carga Rápida - 5 min = 100 pies + en camión
- JLG Mobile Control
- Cubiertas del motor de accionamiento



## ESPECIFICACIONES CLAVE

- **Altura de la plataforma:** 19' (5,8 m) interior/exterior
- **Capacidad de la plataforma:** 606 lb (275 kg) en interiores/exteriores - **20% de mejora**
- **Tiempo de carga:** 3.5 horas - **mejora 3X**
- **Velocidad de conducción estibada:** 4 mph (5,2 kph) - **mejora 2X**

## CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Nuevo punto de referencia de la industria - mejoró el costo de propiedad a través de casi ningún mantenimiento, con una nueva herramienta de diagnóstico y analizador que se puede utilizar en cualquier dispositivo inteligente
- La batería de iones de litio única y líder en su clase dura la vida útil de la máquina
- Carga rápida en cinco minutos para 100' de avance, suficiente para subirlo al camión
- Los motores de accionamiento de CA eficientes proporcionan una velocidad de transmisión estibada de 4 mph y un control independiente del motor de la rueda para reducir el desgaste de los neumáticos y limitar el daño a los pisos sensibles
- Totalmente eléctrico, altamente eficiente para cero emisiones y cero fugas
- Compatible con el sistema ANSI A92.20 de detección de carga, la puerta de cierre automático y el sistema de rieles QuikFold

## Accesorios y opciones

- Cable de la caja de control enrollado
- Paquete antivandalismo
- Convertidor de CA de 900 W
- Alarma que responde al ruido ambiental
- ClearSky™
- Porta tuberías
- Cargador de paneles
- Barandilla QuikAccess
- Caja de control de plataforma con LCD
- Baliza ámbar intermitente doble - LED
- Baliza ámbar intermitente
- Calentador de batería
- 900W Cargador - CAN (carga completa en 2.5hrs)

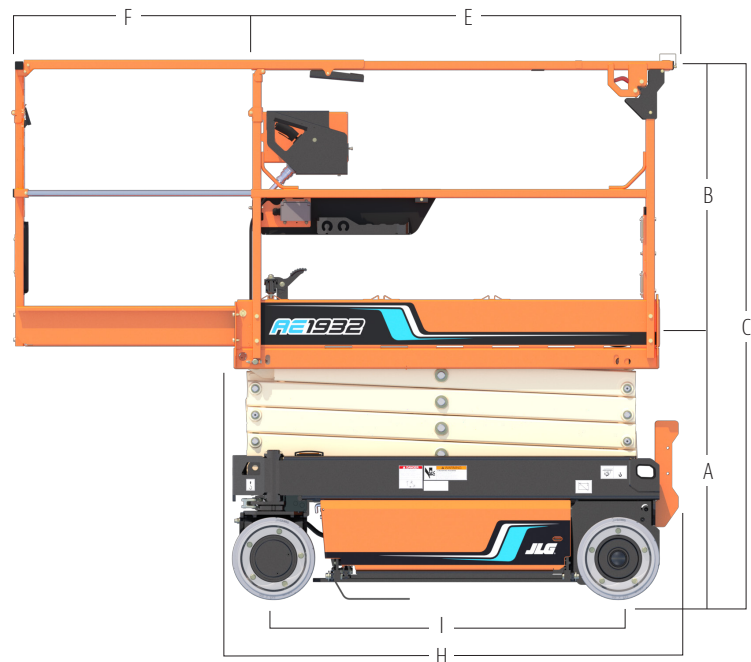
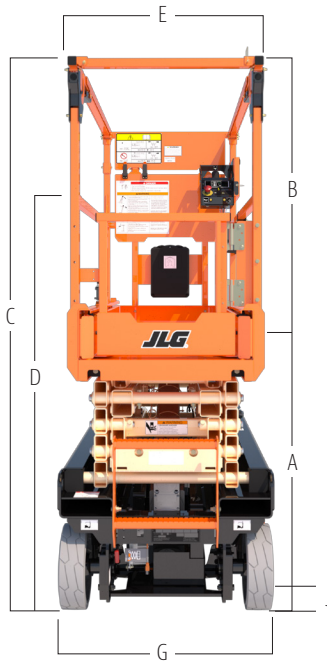
# AE1932

ELEVADOR DE TIJERA SERIE DAVINCI



## Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas.



A. Altura de la plataforma – no elevada	387 in.	387 pulg.	G. Ancho total	32.0 in.	32.0 pulg.
B. Altura de la barandilla de la plataforma	444 in.	444 pulg.	H. Longitud total	68.7 in.	68.7 pulg.
C. Altura total (barandilla elevada)	83.2 in.	83.2 pulg.	I. Distancia entre ejes	53.0 in.	53.0 pulg.
D. Altura total (barandilla no elevada)	78.2 in.	78.2 pulg.	J. Espacio libre al suelo (La protección antibaches no está abajo)		
E. Tamaño de la plataforma	62.7 in x 25.4 in.	62.7 pulg. x 25.4 pulg.		2.8 in.	2.8 pulg.
F. Extensión de la plataforma	36.0 in.	36.0 pulg.			

## La Garantía "1 y 5" de JLG

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 en las especificaciones y/o equipo sin previa notificación. Esta máquina cumple con, o supera, los reglamentos ANSI y CSA, de la manera en que fue fabricada originalmente y para las aplicaciones para las que fue diseñada. Por favor consulte el número de serie de la placa en la máquina para información adicional.

Part No.: 6131509  
R122120\_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](http://www.jlg.com)

Una empresa de Oshkosh Corporation