

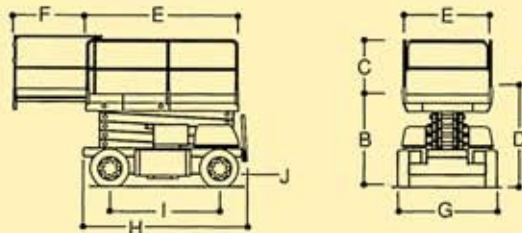
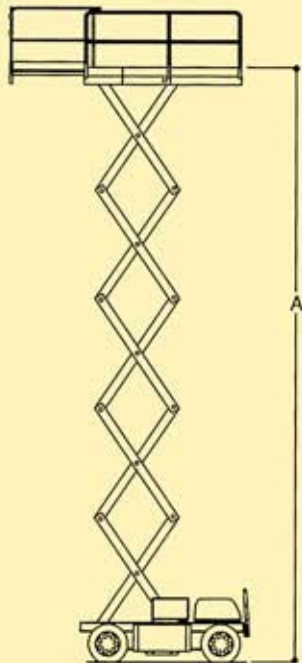
PLATAFORMAS DE TIJERA A PROPULSION ELECTRICA



3369 electric
3969 electric



3369 electric



DIMENSIONES

A. Altura de la plataforma elevada	10.06 m (33')
B. Altura de la plataforma retraída	1.49 m (4' 11")
C. Altura de las barandillas	1.12 m (44")
D. Altura total (barandas plegadas)	1.85 m (6' 1")
E. Dimensiones de la plataforma	1.55 x 2.69 m (61 x 106")
F. Extensión delantera de la plataforma	1.23 m (4')
G. Ancho total	1.80 m (69")
H. Largo total	2.77 m (9' 1")
I. Intereje	1.98 m (77")
J. Espacio libre sobre el suelo	1.25 mm (5")
Capacidad	454 kg (1000 lbs.)
Capacidad de la extensión de la plataforma	227 kg (500 lbs.)
Velocidad de elevación/descenso	75 seg. elev./60 seg. desc.
Elevación de conducción máxima	altura completa
Extensión delantera de la plataforma en 1.22 m (4')	estándar
Material del piso de la plataforma	chapa de acero adiamantado

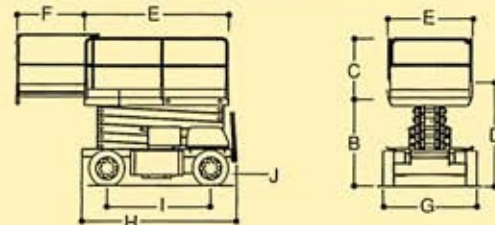
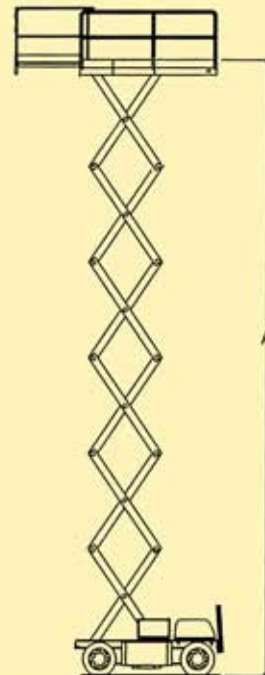
CHASIS

Velocidad de traslado	4.8 km/h (3.0 mph)
Gradiente máximo	25%
Radio de giro (interno)	1.52 m (5')
Radio de giro (externo)	3.81 m (12' 5")
Tamaño de las llantas	205/75R 15
Tipo de llantas	rellenas de espuma
Frenos	de disco con aplicación por resorte y desenfreno eléctrico

SISTEMA MOTRIZ

Motores propulsores	dos motores eléctricos de tracción embobinados en serie, enfríados pro ventilador
Motor hidráulico	motor embobinado en serie
Baterías	8 x 6V245 Amp. Hr.
Bomba hidráulica	bomba de engranaje sencillo
Capacidad del tanque hidráulico	49.2 L (13 gals.)
Descenso manual	bomba manual activada por palanca
Peso bruto del vehículo	3630 kg (8000 lbs.)

3969 electric



DIMENSIONES

A. Altura de la plataforma elevada	11.90 m (39')
B. Altura de la plataforma retraída	1.67 m (5' 5")
C. Altura de las barandillas	1.12 m (44")
D. Altura total (barandas plegadas)	2.01 m (6' 7")
E. Dimensiones de la plataforma	1.55 x 2.69 m (61 x 106")
F. Extensión delantera de la plataforma	1.23 m (4')
G. Ancho total	1.80 m (69")
H. Largo total	2.77 m (9' 1")
I. Intereje	1.98 m (77")
J. Espacio libre sobre el suelo	1.25 mm (5")
Capacidad	340 kg (750 lbs.)
Capacidad de la extensión de la plataforma	227 kg (500 lbs.)
Velocidad de elevación/descenso	75 seg. elev./60 seg. desc.
Elevación de conducción máxima	9.75 m (32')
Extensión delantera de la plataforma en 1.22 m (4')	estándar
Material del piso de la plataforma	chapa de acero adiamantado

CHASIS

Velocidad de traslado	4.8 km/h (3.0 mph)
Gradiente máximo	25%
Radio de giro (interno)	1.52 m (5')
Radio de giro (externo)	3.81 m (12' 5")
Tamaño de las llantas	205/75R 15
Tipo de llantas	rellenas de espuma
Frenos	de disco con aplicación por resorte y desenfreno eléctrico

SISTEMA MOTRIZ

Motores propulsores	dos motores eléctricos de tracción embobinados en serie, enfríados pro ventilador
Motor hidráulico	motor embobinado en serie
Baterías	8 x 6V245 Amp. Hr.
Bomba hidráulica	bomba de engranaje sencillo
Capacidad del tanque hidráulico	49.2 L (13 gals.)
Descenso manual	bomba manual activada por palanca
Peso bruto del vehículo	3992 kg (8800 lbs.)

CARACTERISTICAS OPERACIONALES

BARANDAS PLEGABLES STANDARD

Doblar el sistema de barandas plegables de JLG requiere solamente de unos minutos, mediante la utilización de pasadores de seguridad, y se pueden almacenar sin necesidad de utilizar herramientas.



Después de entrar a la plataforma, simplemente hay que desenganchar y doblar la baranda posterior sobre la plataforma...



A continuación se desengancha la baranda frontal y se dobla, a lo largo de la baranda lateral izquierdo...



Después de que queden plegados las barandas frontal y posterior, se pueden bajar las barandas principales...

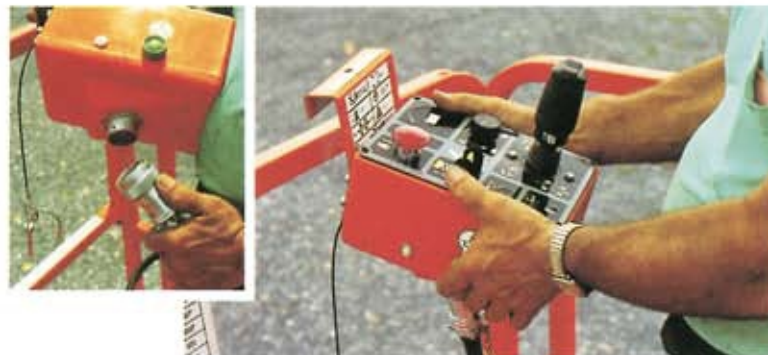


Después de doblar las barandas la altura de la máquina se reduce en 0.8 m (2 pies y 6 pulgadas) y la unidad se puede accionar utilizando su caja de control móvil y su cordón eléctrico de 1.8 m (6 pies), permitiendo así que se desplace a través de puertas dobles standard.



DESPLAZAMIENTOS A TRAVES DE PUERTAS DE DOBLE HOJA ESTANDAR

Con un ancho total de 1.75 m (5 pies y 9 pulgadas), los modelos 3369 y 3969 pueden pasar a través de una puerta doble standard. Después de plegar las barandas standard, la altura total queda reducida en 0.8 m (2 pies y 6 pulgadas), lo cual permite un mayor espacio libre cuando se transporta en un camión.



LA CAJA DE CONTROLES DE LA PLATAFORMA ES DESMONTABLE

La controles de la plataforma están alojados en una caja resistente hecha de polietileno en la que figuran símbolos fáciles de identificar. La caja de controles, ubicada sobre la baranda delantera, puede hacerse deslizar a lo largo del pasamanos superior, lo cual incrementa la productividad del operador. Se puede separar fácilmente mediante un desacoplador, de esta manera se impide la posibilidad de que se use indebidamente el elevador.



EFICAZ SISTEMA DE PROPULSION ELECTRICA

Los dos motores de tracción proporcionan propulsión eléctrica directa muy eficaz por medio de cubos de reducción planetaria. Un controlador de motor, de estado sólido, ofrece un control de velocidad proporcional con "rampa" de conexión/desconexión. Los componentes del sistema de accionamiento están dispuestos de manera segura en un compartimiento separado que cuenta con una cubierta articulada facilitar el acceso durante el servicio.

CARACTERISTICAS OPERACIONALES



25% DE PENDIENTE

Ambos modelos alcanzan pendiente hasta 25%, lo cual les permite desplazarse desde los sitios de trabajo o hasta ellos y desplazarse sobre rampas o superficies desiguales dentro de las plantas en las que se estén usando.



ESTACION DE CONTROL EN TIERRA CON HOROMETRO

Los controles de tierra están alojados dentro de una cavidad para su protección contra posibles daños, y constan de un conmutador selector maestro activado por llave, un selector de plataforma/tierra, un botón de seguridad y un interruptor para la función de elevación. También se incluye un horometro.



CALIBRADOR ELECTRONICO PARA EL CONTROL Y VIGILANCIA DE LAS LECURAS DE LA MAQUINA

Todas las funciones de la máquina se pueden calibrar desde un sólo lugar, utilizando el calibrador electrónico opcional. No hace falta ajustar manualmente las lecturas eléctricas. Esta herramienta ofrece un medio muy preciso para controlar y vigilar las lecturas de la máquina.



CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE

Una caja de mandos independiente proporciona el control variable de la velocidad para las funciones de ascenso y descenso.

CARACTERISTICAS STANDARD

Extensión de la plataforma deslizante en 1.2 m, barandillas plegables, propulsión eléctrica directa totalmente proporcional, control variable de la velocidad de ascenso, caja de controles desmontable, ruedas rellenas de foam, ocho baterías de 6V/245 amperios hora, horometro, bomba para descenso manual.

OPCIONES DISPONIBLES

Cableado de 110/220V de AC a la plataforma, luces de trabajo, indicador de descarga de batería, horometro digital LED, bocina, neumaticos que no dejan marcas, ocho baterías de 6V/370 amperios hora, cajas de baterías extra con baterías y cables, clasificación EE, cubiertas para las llantas, luz y alarma indicadora de inclinación de 5 grados, alarma de desplazamiento, alarma de descenso, alarma de movimiento, balizas de destellos ámbar.

LA GARANTIA "1 & 5" DE JLG

JLG Industries Inc., avala sus productos con su garantía exclusiva "1 & 5".

Ofrecemos una garantía por espacio de un año (1) entero para nuestros productos y garantizamos todos los componentes estructurales importantes especificados por espacio de cinco (5) años completos.

Esta garantía representa nuestro compromiso de ofrecer calidad y normas de fabricación superiores, y subraya nuestro compromiso de ser "El proveedor selecto por todo el mundo - para equipo de acceso y manejo de materiales."

Debido a que se les hacen mejoras a los productos constantemente, nos reservamos el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o el equipo sin dar notificación previa.

Esta máquina cumple con los reglamentos de la OSHA No. 29 CFR 1910.67, 1926.451, (f) 29 CFR 1926.556 y ANSI/SIA A92.6-1990, o los sobrepasa, y fue fabricada originalmente para las aplicaciones a que está destinada.

