

JLG® MOTORIZADAS

Plataformas de trabajo aéreo



JLG[®]
reachingout[®]

PLATAFORMAS DE TRABAJO AÉREO JLG® OFRECIÉNDOLE SOPORTE

En el lugar de trabajo, los días se miden por la productividad. Su productividad. Esto significa que usted necesita un equipo que le haga frente a las demandas diarias. JLG tiene lo que usted necesita para que su día sea lo más productivo posible. Elevadores de pluma motorizados que lo llevan más alto y más lejos. Elevadores de tijera que pueden llevar más trabajadores y suministros de una sola vez.

Ya sea que esté trabajando sobre losa o fuera de ella, los elevadores de pluma o de tijera de JLG® proporcionan rendimiento superior y confiabilidad. Nuestros elevadores de pluma cuentan con mayores áreas de trabajo, capacidades nominales dobles y alturas de alcance que le permitirán afrontar los retos. Nuestros elevadores de tijera motorizados brindan excepcional capacidad en terrenos irregulares y en pendientes. Los elevadores de pluma JLG y los elevadores de tijera RT tienen la capacidad para acomodar, tanto a los trabajadores como a nuestros exclusivos accesorios de la estación de trabajo WorkStation in the Sky®.

Aumente significativamente la productividad de su día.

POTENCIA Y ALCANCE

“Las máquinas JLG me dan toda la potencia que necesito para hacer el trabajo a tiempo y dentro del presupuesto”.



**PARA UN RENDIMIENTO
ÓPTIMO EN EXTERIORES**





DISEÑO ESTRECHO. FÁCIL MOVILIDAD.

Con la propulsión en las cuatro ruedas estándar, llantas resistentes con banda de rodamiento con tacos y capacidad en pendientes del 35%, podrá mantener el trabajo en movimiento, dentro o fuera de la losa. El elevador de tijera compacto 260MRT proporciona una movilidad excepcional, gracias a un chasis estrecho de 1,75 m (69 pulg.) que le lleva hasta los puntos más difíciles. Una plataforma de trabajo grande, con una extensión de la plataforma desplegable de 1,22 m, mantiene todo lo que necesita dentro de su alcance. El cableado simplificado de controles desde el suelo y el diagnóstico incorporado se suministran para facilidad de mantenimiento.

“Moverse por sitios de trabajo llenos de gente no es ningún problema”.

SERIE 260MRT



Espacio para trabajar

Espacio de plataforma más grande y 567 kg de capacidad para que pueda ser más productivo.



Facilidad de mantenimiento

Facilidad de mantenimiento con diagnóstico incorporado.

CAPACIDADES MAYORES. PLATAFORMAS MÁS GRANDES.

La poderosa Serie RT le permite trabajar con más eficiencia, en una gama de aplicaciones, con un incremento de las capacidades de elevación y plataformas más grandes. Esto es indispensable cuando tiene aplicaciones que requieren de varias láminas de paneles de yeso o revestimientos. Cuando usted necesita terminar a tiempo y dentro de presupuesto, usted necesita trabajar con la serie RT.

Se prepara rápida y eficientemente con los gatos de nivelado opcionales de un solo toque. Con un tiempo de nivelación promedio de 15 a 30 segundos, puede disminuir el tiempo de preparación en un 100%, en comparación con otros elevadores de tijera.



ATRAVIESE TERRENOS IRREGULARES

La propulsión hidrostática en las 4 ruedas ofrece una incomparable capacidad en terrenos irregulares y una capacidad en pendientes hasta de un 45%.



SERIE RT



Gatos para nivelado

Enfrente directamente las superficies irregulares con sólo presionar un botón. Obtiene una autonivelación precisa cuando se está posicionado a un ángulo de hasta cinco grados de lado a lado y a un ángulo de hasta cuatro grados de adelante hacia atrás.



Más capacidad

Capacidad máxima de 1020,58 kg para llevar más trabajadores y materiales.

LLEGUE MÁS LEJOS CON UN RANGO MÁS AMPLIO DE MOVIMIENTO

Cuando está trabajando alrededor de construcciones complicadas o espacios más pequeños en los que el acceso puede ser limitado, la Serie 450AJ le ayuda a mantenerse encarrilado. Con un área de trabajo más grande en los modelos con aguilón y sin aguilón, usted puede extender su alcance y aumentar su productividad. El exclusivo sistema de control ADE® (Sistema electrónico de diseño avanzado) mejora su rendimiento y la facilidad de mantenimiento. Nuestro conocido sistema de control, usado en otros elevadores de pluma motorizados de JLG®, significa menos tiempo capacitando y más tiempo trabajando.

ACCESO MEJORADO

Un aguilón estándar articulado y más de 5,79 m de alcance en el 340AJ y más de 7,32 m de alcance en el 450AJ le permiten llegar a lugares de difícil acceso.



450AJ y 340AJ



Capacidad en pendientes del 45%

Mejores capacidades en terrenos irregulares para una productividad óptima fuera de la losa.



Permanezca más tiempo en el trabajo

Proporciona mejor eficiencia en el uso de combustible para bajar los costos y aumentar el tiempo activo.



POTENTE RENDIMIENTO DE 18 M

Las plumas articuladas de la Serie 600 tienen una opción de chasis estrecho para acceder a las áreas confinadas y la mejor área de trabajo de la industria, una altura de articulación de 8,1 m (26 pies 7 pulg.) y un alcance horizontal hasta de 12,12 m (39 pies 9 pulg.). Y con una altura de la plataforma de 18,28 m y capacidades nominales dobles de 226,79 kg y 453,59 kg, obtiene toda la fuerza y capacidad de alcance que necesita sin importar el trabajo.

EJECUTOR VERSÁTIL

Un eje oscilante estándar y una propulsión en las cuatro ruedas opcional le dan un excepcional rendimiento de propulsión en terrenos irregulares. La dirección en las cuatro ruedas opcional, con interruptor de tres posiciones, proporciona agilidad incomparable en espacios reducidos. Los controles mejorados de la plataforma se han rediseñado para suministrar una operación más pareja y controlada, y productividad en el lugar de trabajo.



TRABAJO EN ÁREAS CONGESTIONADAS

Opción de chasis angosto de 2,13 m que entra en espacios angostos.



SERIE 600



Mejor acceso

Los modelos equipados con aguilón agregan 70 grados de movimiento hacia arriba y 60 grados de movimiento hacia abajo.



Vaya donde quiera

La opción de propulsión en las cuatro ruedas y un eje oscilante estándar proporcionan una capacidad superior en terrenos irregulares.

MEJORANDO LOS ESTÁNDARES DE SEGURIDAD PARA EL MANTENIMIENTO DE AERONAVES

La máquina ideal para trabajar en aeronaves de cualquier tamaño es el modelo 740AJ, porque tiene 22,6 m (74 pies) de altura, más de 15 m (51 pies) de alcance e incluye las características de seguridad que usted necesita cuando realiza tareas de mantenimiento. Agregue la plataforma anticaídas, la cual le permite salir de la plataforma y moverse 270 grados alrededor de la plataforma dentro de un radio de 1,83 m, manteniendo aún la protección anticaídas. Un compresor de aire incorporado opcional le permite la operación de herramientas manuales neumáticas, lo cual maximiza la productividad.



SISTEMA DE TOQUE SUAVE OPCIONAL

El sistema de toque suave reduce el riesgo de contacto accidental y daños durante el mantenimiento de las aeronaves. El paquete opcional tiene un riel suspendido protegido que rodea el cesto de la plataforma. Los sensores de proximidad activan las funciones de movimiento de la plataforma y alertan al operador si el cesto se acerca demasiado a la superficie de la aeronave.

SERIE 740AJ



Mayor acceso

El aguilón articulado permite el posicionamiento exacto y el acceso a todas las superficies externas de las aeronaves.



Trabaje en cualquier área

Puede utilizarse en áreas controladas y no controladas, gracias a los estándares de chorros de reactor de vientos constantes de 128 km/h y ráfagas de 144 km/h.

MAYOR PRODUCTIVIDAD: DESDE EL PISO HACIA ARRIBA

Puede llegar más alto y a su sitio de trabajo más rápidamente con la Serie 800. Nuestra pluma exclusiva QuikStik® le lleva desde el suelo hasta 24,38 m (80 pies) en menos de 50 segundos. Ya sea que necesite trabajar en terreno regular o irregular, la Serie 800 tiene toda la fuerza y versatilidad que usted necesita.

ALCANCE ADICIONAL Y RENDIMIENTO MEJORADO

Con la mejor área de alcance de la industria, 9,75 m (32 pies) de altura de articulación y 15,54 m (51 pies) de alcance, no hay ningún obstáculo que usted no pueda superar. Domine el terreno irregular gracias a la tracción mejorada por el eje oscilante y la capacidad en pendientes de 45%.



MEJOR RENDIMIENTO DE LA MÁQUINA

El Sistema Electrónico de Diseño Avanzado (control ADE®) proporciona funcionamiento más parejo de la máquina, mayor eficiencia en el consumo de combustible y menos emisiones.

SERIE 800



Versatilidad adicional

Las exclusivas opciones y accesorios de la estación de trabajo WorkStation in the Sky® ayudan a ampliar la versatilidad de la máquina.



Más fácil de mantener

Bandeja del motor articulada que permite acceso más rápido y fácil para el mantenimiento rutinario.

LAS MAYORES VELOCIDADES DE ELEVACIÓN Y CONDUCCIÓN EN SU CLASE

Aumente la productividad con la Serie 400. Con una velocidad de levantamiento de 33 segundos, una velocidad de conducción de 6,8 km/h (4,25 MPH) y hasta 1,07 m (3,5 pies) de más alcance, usted puede llegar al trabajo rápida y eficientemente. Personalice sus velocidades de funcionamiento con el sistema de control ADE®.

MANTENGA EL CONTROL

Los controles preferidos por los clientes significan menos botones e interruptores usados para posicionar la plataforma y menos tiempo para aprender a usar los controles de la plataforma. Nuestro exclusivo sistema de control ADE mejora el mantenimiento de la máquina, mientras que una bandeja del motor articulada proporciona un mayor acceso para la facilidad de mantenimiento. Para los trabajos que necesitan soldadura, seleccione un modelo con un sistema de soldadura Miller® incorporado (vea la página 13).



SERIE 400



Más alcance

Un aguilón articulado de 1,82 m le proporciona el acceso adicional que necesita.



Mayor capacidad

20% más capacidad de la plataforma que los modelos de la competencia (226,8 kg sin restricciones).

CONQUISTE RETOS MAYORES Y LOS TERRENOS MÁS DIFÍCILES

Con la potente combinación de rendimiento y confiabilidad de la Serie 600, usted puede conquistar todos los retos de su lugar de trabajo. La Serie 600 de JLG® tiene la mayor capacidad de la plataforma en la industria, de 453,6 kg (1000 lb), y la mayor área de trabajo para un acceso mejorado. El lodo, la arena y el terreno irregular no son nada para el eje oscilante estándar y la capacidad en pendientes de 45%. Las características adicionales incluyen un aguilón articulado para un rango más amplio de movimiento, una bandeja del motor articulada para mayor facilidad de acceso durante el mantenimiento rutinario y funciones más parejas de la máquina.

ORUGAS PARA LOS TRABAJOS DIFÍCILES

Cuando usted necesite mayor capacidad en terrenos irregulares, seleccione la Serie 600 sobre orugas. Un chasis con orugas, una capacidad de 453,6 kg (1000 lb), una mejor maniobrabilidad en superficies blandas y un radio de giro de cero lo colocan a donde los demás no pueden. Además, la Serie 600 sobre orugas está equipada con bandas de rodamiento de acero.



SERIE 600



Más alcance

Más de 17,06 m de alcance horizontal que mejora el acceso.



Capacidad en pendientes del 45%

Un eje oscilante mejora la tracción en el lodo y en terreno irregular.



MAYOR ALCANCE CONTROL CONFIABLE

Elévese desde el suelo hasta 24,38 m en menos de 67 segundos, eso es 40% más rápido que la competencia. Estas máquinas de 24,38 m están llenas de rendimiento comprobado en el lugar de trabajo, hasta 22,86 m (75 pies) de alcance horizontal y capacidades de plataforma doble nominal hasta de 453,59 kb (1000 lb). Su chasis angosto de ancho fijo le permite entrar y salir de los espacios estrechos, mientras que el aguilón articulado de 1,83 m (6 pies) le proporciona el acceso adicional que necesita.

CONTROLES AVANZADOS

Con el mismo conjunto de controles instalados en toda la familia de elevadores de pluma de JLG®, encontrará que la operación del elevador es simple. El Sistema Electrónico de Diseño Avanzado (control ADE®) proporciona un funcionamiento más parejo a la máquina, mayor eficiencia en el consumo de combustible y menos emisiones.

ACCESORIOS DE LA ESTACIÓN DE TRABAJO WORKSTATION IN THE SKY®

Elija paquetes construidos para soldar, cortar acero, usar herramientas eléctricas o trabajar de noche.



SERIE 800



Ancho más angosto

La estructura angosta de ancho fijo permite la rápida ubicación.



Apoyo sólido

Capacidad en pendientes de 45% y eje oscilante que mejoran la tracción.



SISTEMA DE CONTROL ADE®

Nuestro exclusivo Sistema Electrónico de Diseño Avanzado (control ADE) ayuda a optimizar la productividad mientras reduce los costos de operación y propiedad.

■ Componentes comunes

El Sistema de control ADE es estándar en todos los modelos de plumas motorizadas de JLG.

■ Mayor productividad

Proporciona funciones más suaves de la máquina, mayor eficiencia de combustible y reducción de emisiones.

■ Confiabilidad aumentada

Reduce significativamente el número de cables y conexiones.

■ Facilidad de mantenimiento mejorada

La capacidad de autoprueba reduce el tiempo de solución de problemas e identifica posibles problemas.

■ Rendimiento mejorado

Permite que las velocidades de las funciones y las opciones sean personalizadas para satisfacer las preferencias del cliente.

CARACTERÍSTICAS



Elevación/ balanceo

Uso múltiple del control: la elevación y la oscilación pueden utilizarse simultáneamente.



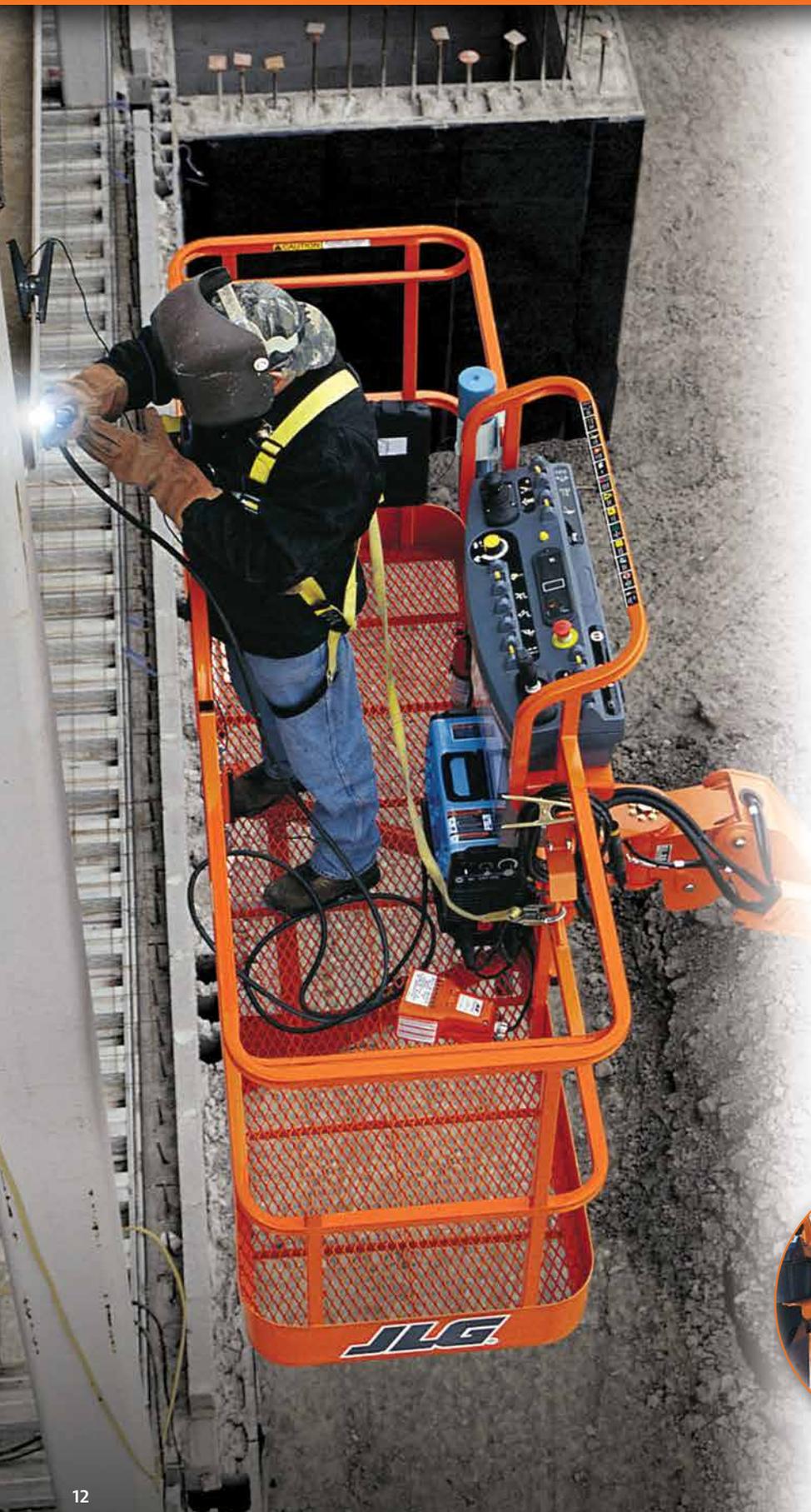
Control de propulsión

Facilidad de operación de la propulsión: Palanca tipo joystick con dirección de pulgar integrada.



Consola de control desde el suelo

Montada en el soporte giratorio, la consola de control desde el suelo tiene símbolos de las funciones para guiarle.



ACCESORIOS DE LA ESTACIÓN DE TRABAJO WORKSTATION IN THE SKY®

Convierta su plataforma motorizada de trabajo aéreo en una herramienta de trabajo integrada, con los accesorios de la estación de trabajo WorkStation in the Sky®. Estos paquetes están diseñados para aumentar su productividad, ahorrar espacio de la plataforma y mejorar las condiciones de trabajo.

PAQUETE SKYPOWER®

Las máquinas con el sistema SkyPower® están equipadas con un generador de salida continua de 7500 W con un cable de alimentación instalado en el rodaje de potencia. Además, proporciona alimentación autónoma de 110 V de CA, 220 V de CA y trifásica para utilizar otros accesorios y herramientas manuales.

SKYGUARD®

Con SkyGuard, los operadores de los elevadores de pluma tienen mayor protección con el panel de control. Cuando se activa con aproximadamente 23 kg (50 lb) de fuerza, el SkyGuard detiene en ese momento todas las funciones en uso.



NITE BRIGHT®

Este paquete consiste de luces de 40 W para iluminar su sitio de trabajo y el área alrededor del chasis para incrementar la visibilidad. Es perfecto para cualquier trabajo donde hay niveles bajos de iluminación.



PAQUETE SKYWELDER®

Con una soldadora Miller® CST 280 de 280 A incorporada en la plataforma SkyPower, se ahorra espacio mientras proporciona la capacidad de trabajar con soldadura de metal por arco y TIG. El paquete SkyWelder® elimina cables potencialmente peligrosos que cuelgan sobre las barandillas y el costo innecesario de un soldador autónomo y fuente de alimentación.



MILLER® A BORDO

Los soldadores Miller y los cortadores de plasma se montan en la plataforma para aumentar el espacio de trabajo y tener una mayor productividad.

PAQUETE SKYCUTTER®

Eliminando el peligro de tanques y mangueras colgantes, el SkyCutter® hace cortes más rápidos y limpios con un cortador de plasma Miller® Spectrum 375 Cutmate incorporado.

PAQUETE SKYGLAZIER®

La primera y única bandeja para vidrio y paneles aprobada por la fábrica. Los paneles están protegidos contra daños; la productividad se aumenta mientras la fatiga del operador se reduce. Con una capacidad de 453,6 kg de JLG®, el cesto puede llevar varios trabajadores y paneles de vidrio más grandes.



PAQUETE SKYAIR®

Con un compresor de aire integrado, el paquete SkyAir® suministra 0,26 m³/min (9,3 pies³/min) a presiones hasta de 8,6 bar (125 psi). Aumenta la productividad eliminando la necesidad de un compresor en el suelo.

ACCESORIO PORTATUBOS

Los portatubos aprobados por el fabricante brindan una retención positiva a los materiales, mientras que el almacenamiento afuera de la plataforma ayuda a evitar el daño de los rieles y optimiza el espacio.





PAQUETE NITE BRIGHT®

Este paquete consiste de luces de 40 W para iluminar su sitio de trabajo y el área alrededor del chasis para incrementar la visibilidad. Es perfecto para la utilización en túneles o en minas, para el trabajo nocturno o cualquier trabajo con bajos niveles de iluminación.



PORTATUBOS

Conserve espacio en la plataforma y reduzca los riesgos de tropezarse al almacenar los materiales en el exterior de la plataforma. Los portatubos ayudan a mantener sus herramientas y materiales organizados y al alcance. Los portatubos son estándar en los paquetes para plomería, para mantenimiento de plantas y para electricistas.



ESTACIÓN DE TRABAJO WORKSTATION IN THE SKY®

La estación de trabajo removible, Workstation in the Sky®, le ayuda a optimizar el espacio de la plataforma con compartimientos para herramientas, como sierras de vaivén, taladros o sierras circulares. La estación de trabajo dispone de compartimientos de 15,24 x 15,24 cm, para guardar cajas de conectores, colgadores u otros sujetadores al alcance de la mano y no en el piso. También incluye una bandeja extraíble para proporcionar una superficie de trabajo plana, próxima a la parte superior de las barandillas de la plataforma.



El enchufe de 12 V opcional está conectado a las baterías del elevador de tijera para proporcionar energía a la herramienta o el cargador de teléfono proporcionados por el cliente.

La estación de trabajo es una característica estándar en los paquetes para plomería, para mantenimiento de plantas y para electricistas.



COLOCANDO SU TRABAJO POR ENCIMA DE TODO

En JLG®, todo se refiere a usted. Su productividad. Su rentabilidad. Su tiempo activo. Desde la compra de su primera pieza de equipo hasta la capacitación, piezas y mantenimiento que siguen.



■ Centro de llamadas de servicio al cliente

Usted puede estar seguro de que nos esforzaremos al máximo para ayudarle. Solamente piense en nosotros como su equipo personal de turno y soporte que le brinda servicio completo. Nosotros lo hacemos posible. Punto.

■ Mercado de piezas de repuesto

Mantenga su equipo funcionando al rendimiento máximo con piezas de repuesto genuinas, accesorios, implementos auxiliares, piezas competitivas de una sola fuente – JLG.

■ Capacitación

Conocer su equipo por dentro y por fuera resulta en una productividad mayor en el trabajo. Nuestros cursos impartidos por instructores le proporcionan el tiempo de experiencia práctica necesaria para operar con éxito el equipo.

■ Centros de servicio

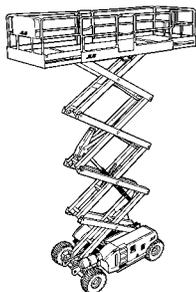
Sus necesidades. Su tiempo activo. JLG trabaja para satisfacer todas sus necesidades, desde la reparación, el reacondicionamiento, la entrega de piezas el mismo día y mucho más. Estamos aquí para ayudarle.

■ Equipos usados

Como alternativa de alto valor a la compra de equipos nuevos, usted puede buscar en nuestro inventario de equipos usados de JLG y productos de la competencia.

Plataformas motorizadas de trabajo aéreo

ESPECIFICACIONES



Características principales

- Eje oscilante en 3394RT y 4394RT.
- Propulsión en las cuatro ruedas.
- Transmisión automática.
- Extensión manual de 1,22 m (4 pies) de la plataforma.
- Receptáculo de 110 V de CA en la plataforma.

	260MRT	3394RT	4394RT	530LRT
Elevadores de tijera para terrenos irregulares				
Altura de la plataforma	7,92 m (26 pies)	10,06 m (33 pies)	13,11 m (43 pies)	16,2 m (53 pies)
Capacidad de la plataforma	567 kg (1250 lb)	1020,58 kg (2250 lb)	680,38 kg (1500 lb)	680,38 kg (1500 lb)
Capacidad en la extensión de la plataforma	136,07 kg (300 lb)	226,8 kg (500 lb)	226,8 kg (500 lb)	226,8 kg (500 lb)
Capacidad con extensiones dobles	N/D	907,18 kg (2000 lb)	567 kg (1250 lb)	680,38 kg (1500 lb)
Tamaño de la plataforma	1,65 x 2,59 m (65 x 102 pulg.)	2,18 x 3,81 m (86 x 150 pulg.)	2,18 x 3,81 m (86 x 150 pulg.)	1,87 x 3,96 m (73,5 x 156 pulg.)
Ancho total	1,75 m (5 pies 9 pulg.)	2,36 m (7 pies 9 pulg.)	2,36 m (7 pies 9 pulg.)	2,31 m (7 pies 7 pulg.)
Peso	3338 kg (7360 lb)	5402 kg (11 910 lb)	6940 kg (15 300 lb)	7711 kg (17 000 lb)
Motor de combustible dual, Kubota GM Vortec 3000 MPFI	18,3 kW (24,5 hp)	— 61,1 kW (82 hp)	— 61,1 kW (82 hp)	21,6 kW (29 hp) —
Motor diésel, Kubota Deutz D2.9L4 Tier 4i	17,5 kW (23,5 hp) —	— 36,4 kW (48,8 hp)	— 36,4 kW (48,8 hp)	18,5 kW (24,8 hp) —
Opciones disponibles				
Generador de unidad de alimentación de 3000 W, 110 V de CA	•			
Generador de 3500 W, 110 V de CA		•	•	
3 tanques de propano de 15,19 kg (33,5 lb)	•		•	
Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)		•	•	•
Baliza ámbar intermitente	•	•	•	•
Gatos para nivelado	•	•	•	ESTÁNDAR
Luces de trabajo de la plataforma	•	•	•	•
Puerta de entrada de cierre automático	•	•	•	ESTÁNDAR
Línea de aire de 1,27 cm a la plataforma	•	•	•	•
Extensiones de la plataforma manuales duales de 121,92 cm		•	•	•
Kit para arranque en clima frío	•	•	•	•
Kit para arranque en clima frío (GM): Incluye calentador de batería, calentador de tanque hidráulico y calentador del bloque.	•	•	•	•
Generador de 7500 W		•	•	•
Generador de 4000 W				•

Plataformas motorizadas de trabajo aéreo

ESPECIFICACIONES

	340AJ	450AJ
Elevadores de pluma articulada 450AJ y 340AJ		
Altura de la plataforma	10,31 m (33 pies 10 pulg.)	13,72 m (45 pies)
Capacidad de la plataforma – sin restricciones	226,8 kg (500 lb)	249,5 kg (550 lb)
Alcance horizontal	6,08 m (19 pies 11 pulg.)	7,62 m (25 pies)
Altura de articulación	5,17 m (17 pies)	7,3 m (24 pies)
Ancho total	1,93 m (6 pies 4 pulg.)	2,35 m (7 pies 8,6 pulg.)
Peso	4399,84 kg (9700 lb)	5737,94 kg (12 650 lb)
Motor de combustible dual, PSI/GM Vortec 3000 MPFI	21,4 kW (28,7 hp)	61 kW (82 hp)
Motor diésel, Kubota D1105 Deutz TD2.9L4 Tier 4i	18,5 kW (24,8 hp)	— 36,4 kW (48,8 hp)

Opciones disponibles

Línea de aire de 1,27 cm a la plataforma	•	•
SkyPower®		•
Plataforma anticaídas		•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador para batería, calentador para el tanque hidráulico y calentador del bloque.	•	•
Paquete para clima ártico	•	•
Puerta de cierre automático	•	•

	600A	600A angosto	600AJ	600AJ angosto
--	------	--------------	-------	---------------

Elevadores de pluma articulada Serie 600

Altura de la plataforma	18,42 m (60 pies 5 pulg.)	18,42 m (60 pies 5 pulg.)	18,46 m (60 pies 7 pulg.)	18,46 m (60 pies 7 pulg.)
Capacidad de la plataforma – limitada	453,6 kg (1000 lb)	453,6 kg (1000 lb)	N/D	N/D
Capacidad de la plataforma – sin restricciones	226,8 kg (500 lb)			
Alcance horizontal	12,07 m (39 pies 7 pulg.)			
Altura de articulación	8,1 m (26 pies 7 pulg.)			
Ancho total	2,49 m (8 pies 2 pulg.)	2,13 m (7 pies)	2,49 m (8 pies 2 pulg.)	2,13 m (7 pies)
Peso	9815,73 kg (21 640 lb)	10 931,57 kg (24 100 lb)	10 087,89 kg (22 240 lb)	10 976,93 kg (24 200 lb)
Motor de combustible dual, GM Vortec 3000 MPFI	61 kW (82 hp)			
Motor diésel, Deutz TD2.9L4 Tier 4i	50 kW (67 hp)			

Opciones disponibles

Línea de aire a la plataforma de 1,27 cm	•	•	•	•
SkyPower®	•	•	•	•
Plataforma anticaídas	•		•	
Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)	•	•	•	•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador del bloque del motor, calentador de batería y calentador del tanque de aceite.	•	•	•	•
Paquete para clima ártico	•	•	•	•
Puerta de cierre automático	•	•	•	•



Características principales

- Eje oscilante.
- Propulsión en las dos ruedas o propulsión en las cuatro ruedas.
- Sistema de control ADE®.
- Receptáculo de 110 V de CA en la plataforma.
- Fácil acceso a la bandeja del motor articulada.

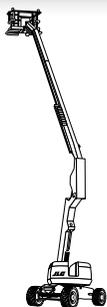


Características principales

- Variedad de anchos de chasis disponibles.
- Propulsión en las dos ruedas o propulsión en las cuatro ruedas.
- Eje oscilante.
- Sistema de control ADE®.
- Receptáculo de 110 V de CA en la plataforma.
- Fácil acceso a la bandeja del motor articulada.

Plataformas motorizadas de trabajo aéreo

ESPECIFICACIONES



Características principales

- Exclusivo sistema anticaídas.
- Acceso total de 270 grados alrededor de la plataforma.
- Cumple los estándares de chorros de reactor (ARP 1328).



Características principales

- La mejor área de alcance de la industria en su clase.
- Pluma exclusiva QuikStik®.
- Eje oscilante y propulsión en las 4 ruedas.
- Generador SkyPower® de 7500 W.

740AJ

Elevadores de pluma articulada 740AJ

Altura de la plataforma	22,56 m (74 pies)
Capacidad de la plataforma – sin restricciones	226,79 kg (500 lb)
Alcance horizontal	15,8 m (51 pies 10 pulg.)
Altura de articulación	7,65 m (25 pies 1 pulg.)
Ancho total	2,44 m (8 pies)
Peso	16 420 kg (36 200 lb)
Motor de combustible dual, GM Vortec 3000 MPFI	61,1 kW (82 hp)
Motor diésel, Deutz TD2.9L4 Tier 4i	50 kW (67 hp)

Opciones disponibles

Sistema de toque suave	•
Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)	•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador del bloque del motor, calentador de batería y calentador del tanque de aceite.	•
Baliza ámbar intermitente	•
Kit para ambiente hostil: Incluye limpiadores de la pluma, fuelles del cilindro y cubierta de la consola.	•
Puerta de cierre automático	•

800A

800AJ

Elevadores de pluma articulada Serie 800

Altura de la plataforma	24,38 m (80 pies)	24,38 m (80 pies)
Capacidad de la plataforma (limitada)	453,59 kg (1000 lb)	N/D
Capacidad de la plataforma (sin restricciones)	226,79 kg (500 lb)	226,79 kg (500 lb)
Alcance horizontal	16,15 m (53 pies)	15,8 m (51 pies 10 pulg.)
Altura de articulación	9,78 m (32 pies 1 pulg.)	9,78 m (32 pies 1 pulg.)
Ancho total	2,49 m (8 pies 2 pulg.)	2,49 m (8 pies 2 pulg.)
Peso	15 558,21 kg (34 300 lb)	15 558,21 kg (34 300 lb)
Motor de combustible dual, GM Vortec 3000 MPFI	61,1 kW (82 hp)	61,1 kW (82 hp)
Motor diésel, Deutz TD2.9L4 Tier 4i	50 kW (67 hp)	50 kW (67 hp)

Opciones disponibles

Llantas rellenas de espuma 15-625	•	•
Sistema de toque suave: 1,83/2,43 m	•	•
Plataforma de 0,91 x 1,83 m (36 x 72 pulg.)	•	•
Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)	•	•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador del bloque del motor, calentador de batería, calentador del tanque de aceite.	•	•
Paquete para clima ártico	•	•
Kit para ambiente hostil: Incluye cubierta de la consola, limpiadores de la pluma y fuelles del cilindro.	•	•
Puerta de cierre automático	•	•

	400S	460SJ
Elevadores de pluma telescópica Serie 400		
Altura de la plataforma	12,19 m (40 pies)	14,05 m (46 pies)
Capacidad de la plataforma – limitada	453,6 kg (1000 lb)	N/D
Capacidad de la plataforma – sin restricciones	272,15 kg (600 lb)	272,15 kg (600 lb)
Alcance horizontal	10,13 m (33 pies 3 pulg.)	12,07 m (39 pies 7 pulg.)
Ancho total	2,31 m (7 pies 6,8 pulg.)	2,31 m (7 pies 6,8 pulg.)
Peso	6187 kg (13 640 lb)	7530 kg (16 600 lb)
Motor de combustible dual, GM Vortec 3000 MPFI	61 kW (82 hp)	61 kW (82 hp)
Motor diésel, Deutz D2.9L4 Tier 4i	36,4 kW (49 hp)	36,4 kW (49 hp)

Opciones disponibles

Línea de aire a la plataforma de 1,27 cm	•	•
Generador SkyPower® de 7500 W	•	•
Plataforma de 0,91 x 1,83 m (36 x 72 pulg.)	•	•
Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)	•	•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador del bloque del motor, calentador de batería y calentador del tanque de aceite.	•	•
Paquete para clima ártico	•	•
Puerta de cierre automático	•	•



Características principales

- 90% más velocidad de la pluma.
- 100% más capacidad de la plataforma.
- 29% más velocidad de conducción.
- Eje oscilante.

Plataformas motorizadas de trabajo aéreo

ESPECIFICACIONES



Características principales

- Eje oscilante.
- Sistema de control ADE[®].
- Receptáculo de 110 V de CA en la plataforma.

	600S	660SJ	600SC	660SJC
Elevadores de pluma telescópica Serie 600				
Altura de la plataforma	18,36 m (60 pies 3 pulg.)	20,32 m (66 pies 8 pulg.)	18,36 m (60 pies 3 pulg.)	20,32 m (66 pies 8 pulg.)
Capacidad de la plataforma – limitada	453,6 kg (1000 lb)	N/D	453,6 kg (1000 lb)	N/D
Capacidad de la plataforma – sin restricciones	226,8 kg (500 lb)	226,8 kg (500 lb)	226,8 kg (500 lb)	226,8 kg (500 lb)
Alcance horizontal	15,09 m (49 pies 6 pulg.)	17,3 m (56 pies 9 pulg.)	15,09 m (49 pies 6 pulg.)	17,3 m (56 pies 9 pulg.)
Ancho total	2,49 m (8 pies 2 pulg.)			
Peso	9888,31 kg (21 800 lb)	12 088,23 kg (26 650 lb)	10 205,82 kg (22 500 lb)	12 192,35 kg (27 100 lb)
Motor de combustible dual, GM Vortec 3000 MPFI	61,1 kW (82 hp)	61,1 kW (82 hp)	—	—
Motor diésel, Deutz TD2.9L4 Tier 4i	50 kW (67 hp)			
Opciones disponibles				
Sistema de toque suave: 1,83/2,43 m	•	•	•	•
Luces de trabajo de la plataforma	•	•	•	•
Plataforma de 0,91 x 1,83 m (36 x 72 pulg.)	•	•	•	•
Tanque de propano de 19,73 kg (43,5 lb)	•	•	•	•
Paquete para clima ártico	•	•	•	•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador del bloque del motor, calentador de batería y calentador del tanque de aceite.	•	•	•	•
Baliza ámbar intermitente	•	•	•	•
Kit para ambiente hostil: Incluye limpiadores de la pluma, fuelles del cilindro y cubierta de la consola.	•	•	•	•
Puerta de cierre automático	•	•	•	•

Plataformas motorizadas de trabajo aéreo

ESPECIFICACIONES



	800S	860SJ
Elevadores de pluma telescópica Serie 800		
Altura de la plataforma	24,38 m (80 pies)	26,21 m (86 pies)
Capacidad de la plataforma – limitada	453,6 kg (1000 lb)	340 kg (750 lb)
Capacidad de la plataforma – sin restricciones	226,8 kg (500 lb)	226,8 kg (500 lb)
Alcance horizontal	21,64 m (71 pies)	22,9 m (75 pies)
Ancho total	2,49 m (8 pies 2 pulg.)	2,49 m (8 pies 2 pulg.)
Peso	15 059,26 kg (33 200 lb)	16 510,76 kg (36 400 lb)
Motor de combustible dual, GM Vortec 3000 MPFI	61,1 kW (82 hp)	61,1 kW (82 hp)
Motor diésel, Deutz TD2.9L4 Tier 4i	50 kW (67 hp)	50 kW (67 hp)

Opciones disponibles

Paquete de luces: Incluye luces delanteras, traseras y luces de trabajo de la plataforma.	•	•
Paquete de remolque	•	•
Plataforma de 0,91 x 1,83 m (36 x 72 pulg.)	•	•
Plataforma anticaídas de 0,91 x 2,44 m (36 x 96 pulg.) – entrada trasera	•	•
Kit para arranque en clima frío: Incluye calentador del bloque del motor, calentador de batería y calentador del tanque de aceite.	•	•
Paquete para clima ártico	•	•
Puerta de cierre automático	•	•

Características principales

- Alcance horizontal significativo.
- Sistema de control ADE*.
- Receptáculo de 110 V de CA en la plataforma.

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

Pieza Nº: 6161008
R041602

