



JLG®

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO

ELÉCTRICAS Y MOTORIZADAS

“NECESITAMOS EQUIPO
CONFIABLE, FÁCIL DE USAR
Y SEGURO. JLG® SIEMPRE
SATISFACE ESTA NECESIDAD”



PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO

Como la principal empresa de equipo de acceso del mundo, JLG® ofrece soluciones a través de una gama líder en la industria de plataformas aéreas de brazo. Articuladas, telescópicas, ultraaltas, remolcables o autonivelantes; todas las plataformas aéreas están diseñadas exclusivamente para minimizar los asuntos críticos y maximizar el progreso para apoyar a todas las industrias, a pesar de los difíciles lugares de trabajo.

TRABAJE DONDEQUIERA QUE EL DEBER LLAME

Todo el mundo confía en las plataformas aéreas de brazo de JLG para ahorrar tiempo, dinero y mano de obra en algunos de los sectores más exigentes.

- + Concreto y premezclado
- + Construcción en acero y soldadura
- + Vidrio y tablarroca
- + Transmisión y distribución eléctrica
- + HVAC (calefacción, ventilación, aire acondicionado)

UN CICLO DE VIDA DE ÉXITO

Desde el momento de la compra, hasta el final de la vida útil de su equipo, JLG le acompaña con un conjunto integral de soluciones de apoyo que le ayudan a lograr el éxito, sin importar cómo lo mida.

- + **Universidad de JLG** – Capacitación en línea y presencial que ayuda a su cuadrilla a mantener el cumplimiento con los estándares y a mantenerse seguro y trabajando.
- + **Cuidado certificado para su equipo** – La red nacional de centros de servicio de JLG que lo hacen todo con entregas oportunas.
- + **Online Express** – Más de 100.000 piezas de más de 70 marcas al alcance de sus manos, las 24 horas del día, los 7 días a la semana.
- + **Máquinas usadas y reacondicionadas** – Expandir su flota, no sus gastos.
- + **Asistencia al cliente específica para el sector** – Equipos seleccionados cuidadosamente y capacitados por expertos que entienden su trabajo tan bien como conocen nuestras máquinas.

34 PIES
A
150 PIES



ARTICULADAS

HC3

Estas plataformas aéreas de brazo de alta capacidad pueden cargar hasta 1000 lb, para que las cuadrillas puedan posicionar hasta tres trabajadores, así como herramientas y materiales en tres zonas del área de trabajo.

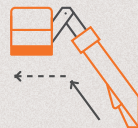
LA SOLUCIÓN DEFINITIVA

Llegar alto en condiciones estrechas no es lo único para lo que sirve la línea de plataformas aéreas de brazo articuladas de JLG. Pueden maniobrar hacia arriba, sobre y alrededor de los obstáculos para ofrecer la colocación precisa de la plataforma que las cuadrillas necesitan para hacer el trabajo.

RAZONES PARA ELEGIR LAS PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO ARTICULADAS DE JLG:

- + **Capaces y eficientes** – Alcance sobre y alrededor de obstáculos, como chimeneas, placas colgantes del cielo raso, vigas del techo, ductos de HVAC (calefacción, ventilación y aire acondicionado), accesorios eléctricos, pisos en construcción o estanterías de almacenes.
- + **Maniobrabilidad compacta** – Los espacios restringidos en los lugares de trabajo requieren máquinas de menor tamaño y perfiles de operación angostos. El giro de cola cero de varios modelos ayuda mucho.
- + **Alcance versátil** – La precisión flexible para el trabajo en alturas ayuda a los operadores a enfrentar el trabajo aéreo desde el ángulo que necesitan para hacer bien su trabajo.

Mejor aún, las plataformas aéreas de brazo articuladas de JLG transportan en tierra tan eficientemente como lo hacen elevadas, con orejetas de amarre y levantamiento, además no necesitan permisos de carga sobredimensionada ni siquiera para las más grandes plataformas aéreas de brazo de la serie Ultra.



ALTURA DE LA ARTICULACIÓN

Las alturas de articulación hacia arriba y por encima de entre 13 pies y 2 pulg. y 60 pies y 4 pulg. permiten a los operadores llegar fácilmente a donde lo necesitan.



MODELOS ELÉCTRICOS

Fabricados para ofrecer rendimiento poderoso, similar a los modelos diésel, pero con menos emisiones, menores necesidades de combustible, silenciosas áreas de trabajo y menos servicios programados.



DISEÑADAS PARA LA URBANIZACIÓN

Con brazos tan compactos como 4 pies de ancho, JLG ofrece una variedad de perfiles de operación angostos ideales para los lugares de trabajo con espacio restringido.



CLEARSKY SMART FLEET™ AHORA ES ESTÁNDAR

La mayoría de las plataformas aéreas de brazo de JLG ahora ya están equipadas y listas para activar ClearSky Smart Fleet. *Obtenga más información en la página 20.*

ELÉCTRICAS/HÍBRIDAS	E300AJP, E400AN, E400AJP, E450AJ, H340AJ
MOTORIZADAS	340AJ, 450AJ, 450AJ HC3, 600AJ, 600AJ HC3, 800AJ, 800AJ HC3, 1250AJP, 1500AJP

Vea las páginas 14 y 15 para conocer las opciones y accesorios en los que las cuadrillas confían para hacer mucho más con eficiencia y confianza.

40 PIES
A
185 PIES

TELESCÓPICAS



HC3

Estas plataformas aéreas de brazo de alta capacidad pueden cargar hasta 1000 lb, para que las cuadrillas puedan posicionar hasta tres trabajadores, así como herramientas y materiales en tres zonas del área de trabajo.

VAYA DIRECTO A DONDE QUIERE IR

Con mayor altura y alcance horizontal que las plataformas aéreas de brazo articuladas, las plataformas aéreas de brazo telescópicas de JLG están diseñadas para acercar más las cuadrillas a su trabajo con la velocidad y confiabilidad que esperan del líder del mercado.

RAZONES PARA ELEGIR LAS PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO TELESCÓPICAS DE JLG:

- + **Mayor alcance** – Acceda eficazmente al trabajo en edificios de varios pisos, o más lejos en niveles inferiores, como debajo de los puentes.
- + **Terreno difícil** – Acceda al trabajo desde lejos, especialmente cuando el terreno o los obstáculos evitan el acceso cercano y cuando es necesario colocarse en la posición de trabajo rápidamente.
- + **Aplicaciones en espacios amplios** – Las plataformas aéreas de brazo telescópicas son ideales para lugares de trabajo con bastante espacio para girar y para alcanzar.

Además, las plataformas aéreas de brazo telescópicas de JLG están diseñadas con ejes oscilantes que ofrecen mayor confianza al conducir, un aguilón opcional para colocación más ágil de la plataforma y la misma facilidad de transporte que las plataformas aéreas de brazo articuladas de JLG, que no necesitan permisos de carga sobredimensionada ni siquiera para el modelo más grande de la serie Ultra.



IDEALES PARA EL ACERO

Ofreciendo altas capacidades, mayores áreas de trabajo y una gran cantidad de opciones de plataforma y accesorios que aumentan la versatilidad o mejoran la seguridad, no es de extrañar por qué los trabajadores del acero de todo el país prefieren las plataformas aéreas de brazo telescópicas de JLG para hacer el trabajo.



ALCANCE INCREÍBLE

Las plataformas aéreas de brazo telescópicas de JLG cuentan con alturas de trabajo hasta de 185 pies y un impresionante alcance horizontal hasta de 80 pies.



NIVELACIÓN AUTOMÁTICA

La plataforma aérea de brazo autonivelante 670SJ se adapta automáticamente a pendientes de hasta 10 grados de lado a lado y de adelante hacia atrás, lo que permite la operación y desplazamiento completos estando completamente elevada. **Obtenga más información en selflevelingboom.com.**



CON ORUGAS

Las plataformas aéreas de brazo sobre orugas con bandas de rodamiento de caucho que no dejan marcas ofrecen hasta un 55% más de capacidad en pendientes y pueden desplazarse por el terreno sin problemas ni vacilaciones.

ELÉCTRICAS/HÍBRIDAS	EC600SJ, EC600SJP, H600SJ, H600SJP
MOTORIZADAS	400S, 400S HC3, 460SJ, 460SJ HC3, 600S, 600S HC3, 660SJ, 660SJ HC3, 670SJ, 800S, 800S HC3, 860SJ, 860SJ HC3, 1200SJP, 1350SJP, 1500SJ, 1850SJ
ORUGAS – MOTORIZADAS	400SC, 460SJC, 660SJC

*Vea la serie Ultra de plataformas aéreas de brazo en las páginas 8 y 9.

Vea las páginas 14 y 15 para conocer las opciones y accesorios en los que las cuadrillas confían para hacer mucho más con eficiencia y confianza.

120 PIES
A
185 PIES

SERIE ULTRA



LAS ALTURAS EXTREMAS DEMANDAN RENDIMIENTO EXTREMO

Al trabajar a una altura de doce o más pisos, es necesario contar con plataformas aéreas de brazo en las que pueda confiar para llegar por encima y más allá de las exigencias cotidianas. Acerías, plantas de productos químicos, aeropuertos, centros de convenciones, astilleros y construcción pesada; la serie Ultra de JLG fue diseñada para dominar en algunas industrias más exigentes, que demandan que las cuadrillas trabajen más alto y alcancen más lejos.

ELIJA PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO ULTRA DE JLG PARA:

- + **Máxima productividad** – Todas las plataformas aéreas de brazo de la serie Ultra de JLG ofrecen propulsión en las 4 ruedas y tres modos de dirección que lo mantienen confiado en lugares de trabajo diversos y cambiantes.
- + **Exclusivo diseño QuikStik®** – Proporciona a los modelos articulados velocidades de ciclos más rápidos, desde el suelo hasta la elevación completa, para ayudar a las cuadrillas a empezar más rápido su trabajo.
- + **JibPLUS®** – Algunos modelos ofrecen maniobrabilidad horizontal hasta de 180 grados.
- + **Personalización de su plataforma aérea** – Equipe su plataforma aérea de brazo para el éxito en cualquier oficio con una amplia gama de accesorios avanzados, incluyendo generadores en la plataforma, soldadores, bandejas para vidrio y paneles aprobados por la fábrica, sistema anticaídas externo atornillable y mucho más.



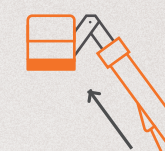
EJES EXTENSIBLES

Los ejes desplegados por cilindros permiten que algunos modelos aumenten su amplitud de transporte a un tamaño mayor, para optimizar la rigidez y la estabilidad.



CONDUCCIBLE EN ALTURA COMPLETA

Se pueden desplazar con la plataforma completamente elevada y tienen una capacidad en pendientes del 40% en posición plegada.



ALCANCE EXTREMO

Las alturas de la plataforma alcanzan hasta 185 pies y 7 pulg. y cuentan con un área de trabajo hasta de 2,9 millones de pies².



CAPACIDADES DOBLES

Con la capacidad doble de 1000/500 lb (1000/600 lb en la 1500AJP), la plataforma puede llevar más trabajadores, herramientas y materiales en una inmensa área de trabajo.

ARTICULADAS – MOTORIZADAS

1250AJP, 1500AJP

TELESCÓPICAS – MOTORIZADAS

1200SJP, 1350SJP, 1500SJ, 1850SJ

Vea las páginas 14 y 15 para conocer las opciones y accesorios en los que las cuadrillas confían para hacer mucho más con eficiencia y confianza.

43 PIES
A
100 PIES

ORUGAS COMPACTAS



LLEGUE A MÁS LUGARES, HAGA MUCHO MÁS

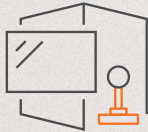
En interiores, o exteriores, las plataformas aéreas de brazo sobre orugas compactas de JLG tienen cubierto su trabajo. Los diseños de bajo perfil, compactos, de bajo peso y con orugas que no dejan marcas pueden atravesar puertas y entradas estándar, dándole acceso a dondequiera que llame el deber, incluso sobre pisos delicados y jardines.

RAZONES PARA ELEGIR LAS PLATAFORMAS ÁREAS SOBRE ORUGAS COMPACTAS DE JLG:

- + **Diseño compacto** – Todos los modelos miden menos de 4 pies de ancho, lo que permite maniobrar con facilidad por puertas, entradas y otros accesos.
- + **Orugas que no dejan marcas** – Los operadores pueden moverse confiados en lugares de trabajo interiores con máquinas diseñadas para ahorrarle el tiempo y los costos de mano de obra de la limpieza adicional.
- + **Aplicaciones ideales** – El poder de estas orugas compactas, que van a cualquier lado y hacen cualquier cosa, es ideal para varios trabajos, incluyendo pintura, mantenimiento general o lavado a presión, lo que usted quiera.
- + **Transporte eficiente** – Caben en un remolque estándar o grúa inclinable, y cuentan con cavidades para horquillas y argollas de elevación que permiten levantarlas fácilmente con un montacargas o grúa.



ECOLÓGICAS
Ecológica, con funciones de brazo accionadas por CA estándar, con diésel, dos fuentes de energía opcional o sistema eléctrico de iones de litio opcional, para funcionamiento sin emisiones.



FACILIDAD DE OPERACIÓN
Nivelación de estabilizadores de un solo toque, pantalla interactiva en la plataforma y funciones exclusivas "Go Home" (ir a posición de reposo) y "Go Back to Work" (regresar a trabajar). *En ciertos modelos.*



OPCIÓN DE DOS FUENTES DE ENERGÍA
Incluye un paquete de batería de iones de litio de tamaño completo y un motor diésel para darle la flexibilidad de elegir la fuente de alimentación, dependiendo de su trabajo y sus necesidades. *En ciertos modelos.*



CAPACIDAD EN PENDIENTES DE PRIMERA CATEGORÍA
El tren de rodaje sobre orugas permite a los operadores subir pendientes y escalones sin problemas ni vacilaciones.

• ARTICULADAS – MOTORIZADAS/ELÉCTRICAS	X430AJ, X500AJ, X540AJ*, X600AJ*, X770AJ*, X1000AJ*
• TELESCÓPICAS – MOTORIZADAS/ELÉCTRICAS	X660SJ*

*Modelo con opción de dos fuentes de energía

Vea las páginas 14 y 15 para conocer las opciones y accesorios en los que las cuadrillas confían para hacer mucho más con eficiencia y confianza.

35 PIES
— A —
50 PIES



EL ÉXITO NUNCA SE QUEDA REZAGADO

Para podar árboles, decorar, lavar a presión, pintar exteriores y mantenimiento, la serie Tow-Pro® de JLG puede abordar sus necesidades diarias en alturas con toda confianza. Plataformas que alcanzan hasta 50 pies de altura, con capacidad de 500 lb y estabilizadores hidráulicos autonivelantes para ofrecer la misma potencia confiable y la durabilidad de las otras plataformas aéreas de brazo eléctricas o motorizadas de JLG en un paquete portátil.

RAZONES PARA ELEGIR LAS PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO TOW-PRO DE JLG:

- + **Transporte sin problemas** – Una combinación estándar de enganche y velocidad de remolcado líder de la industria de 65 MPH le ayuda a aprovechar al máximo su día de un trabajo a otro.
- + **Facilidad de operación** – Los controles desmontables de la plataforma ofrecen posicionamiento más rápido y eficiente del brazo con el manejo con una sola mano de todas las funciones del brazo.
- + **Opciones de energía versátiles** – Optimice la productividad con motores a gasolina de 11,7 hp, o disfrute el máximo rendimiento de los modelos eléctricos que ofrecen potencia silenciosa y eficiente.
- + **Un estándar para el éxito** – Las características estándar incluyen un cargador inteligente, luces traseras LED, capotas con seguro, puerto USB doble en la plataforma e indicador sonoro del freno de estacionamiento.

MOTORIZADAS	T350, T500J
ELÉCTRICAS	ET350, ET500J

20 PIES
— A —
32 PIES



MANTENGA EL PROGRESO EN ALTO

Las plataformas aéreas de mástil vertical Toucan® cuentan con rotación de 345 grados, controles suaves y proporcionales y no tienen balanceo del brazo para ayudarle a trabajar con facilidad hacia arriba, sobre y alrededor de líneas de ensamble, estanterías, conductos y otros espacios estrechos.

RAZONES PARA ELEGIR LAS PLATAFORMAS AÉREAS DE MÁSTIL DE JLG:

- + **Rotación de 345 grados** – El mástil de rotación no continuo le ayuda a alcanzar y completar varias tareas desde un solo lugar.
- + **Flexibilidad compacta** – El tamaño compacto con una excelente flexibilidad hacia arriba y por encima hacen que las Toucan sean ideales para mantenimiento, inspección y cualquier aplicación donde los espacios reducidos son la norma.
- + **Controles eficientes** – Con menos controles que una plataforma aérea de brazo articulada, su cuadrilla pasará menos tiempo capacitándose y más tiempo trabajando.
- + **Trabajo limpio y de calidad** – Las llantas gruesas y de caucho que no dejan marcas y su motor eléctrico sin emisiones hacen que el trabajo en interiores sea todo concentración y sin problemas.

ELÉCTRICAS	20E, 26E, 32E
------------	---------------

FABRICADA A LA MEDIDA. DISEÑADA PARA TRIUNFAR.

Aproveche nuestras opciones y accesorios instalados de fábrica y líderes del mercado para personalizar su flota con lo que realmente su cuadrilla necesita para facilitar su día y producir mucho más. Al elegir opciones de JLG, el éxito siempre irá creciendo.



SISTEMA DE DETECCIÓN MEJORADA SKYSENSE®

Sensores ultrasónicos detectores de objetos estratégicamente ubicados lateralmente y detrás de la plataforma, proporcionan a los operadores un nivel adicional de percepción de las áreas circundantes inmediatas mientras trabajan.



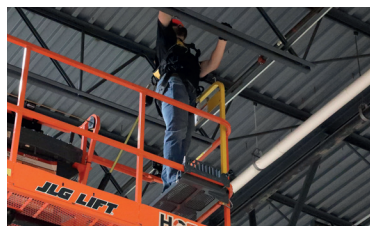
SISTEMA ANTICAÍDAS EXTERNO ATORNILLABLE

Cuando el trabajo de su cuadrilla requiere que salgan de la plataforma en alturas, este sistema utiliza un cable que permite al operador salir de la plataforma y moverse libremente mientras el arnés de seguridad sigue sujeto a la plataforma.



KITS DE MALLA DE LA PLATAFORMA

El diseño fácil de acoplar cumple con los estándares del Instituto nacional estadounidense de estándares (ANSI), ayuda a retener las herramientas y otros objetos dentro de la canastilla, mientras proporciona a los operadores una vista clara del área de trabajo y permite el flujo de aire. Disponible en opciones de cubrimiento de la barandilla media a la superior.



PLATAFORMA EN LA BARANDILLA INTERMEDIA

Cuando el lugar de trabajo requiere acceso a espacios estrechos en alturas, añada la plataforma en la barandilla intermedia de JLG® a la barandilla interior de su plataforma existente de 36 x 96 pulg. y gane otros 19,5 pulg. de altura de acceso. Disponible en el mercado de piezas de repuesto.



PLATAFORMAS ADICIONALES

Asegúrese de que su cuadrilla tenga el suficiente espacio para trabajar explorando nuestra línea de plataformas de repuesto, instaladas en fábrica, con tamaños desde 30 x 36 pulg. hasta 36 x 96 pulg. con características tales como barras desplegadas, puertas de vaivén, tres entradas y sistemas anticaídas.



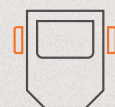
PAQUETE SKYPOWER®

Maximice el tiempo de actividad equipando la plataforma de su máquina con un generador autónomo de salida continua de 7500 W con la potencia suficiente para operar otros accesorios de JLG. Este generador también cuenta con un tomacorriente de CA integrado para alimentar herramientas manuales.



PAQUETES PARA ENTORNOS HOSTILES

Limpiadores protectores en el brazo y los fuelles de los cilindros expuestos ayudan a mantener alejadas las invasivas partículas de polvo de las superficies pulidas y sellos, lo que permite que su plataforma aérea de brazo de JLG funcione sin problemas.



PAQUETE SKYWELDER®

La soldadora Miller® CSTTM 280 de 280 A ahorra espacio y brinda la capacidad de soldadura de electrodo revestido y de soldadura TIG. El paquete SkyWelder elimina los cables que cuelgan sobre las barandillas y el costo innecesario de tener un soldador y una fuente de energía separados.



PAQUETES DE ILUMINACIÓN

No siempre el trabajo termina cuando se pone el sol, y la producción y seguridad dependen de poder ver lo que nos rodea. Obtenga lo que necesita para aumentar la visibilidad en todas las condiciones de iluminación.



PAQUETE SKYGLAZIER®

Esta bandeja para vidrio y paneles, aprobada por la fábrica, ayuda a la cuadrilla a ahorrar tiempo y reduce la fatiga y las posibles lesiones al llevar materiales al lugar de trabajo. La barandilla acolchada, la correa para sujetar los paneles y la bandeja recubierta de caucho ayudan a prevenir daños a los paneles.



REJILLAS PORTATUBOS

Ahorre al máximo el espacio de la plataforma y reduzca los riesgos de tropiezo con un método aprobado por la fábrica para almacenar tubos, conductos y otros materiales a su alcance.



PAQUETES PARA CLIMA FRÍO

Una manta para batería y un calentador del tanque hidráulico evitan que las temperaturas gélidas congelen su productividad. Para condiciones extremas, puede confiar en nuestro kit de equipo ártico completo. Su opción de aceite hidráulico para -30 o -40 grados está disponible separadamente.



LLANTAS Y ORUGAS

Tenemos las llantas y orugas que se ajustan a sus necesidades de movilidad, incluyendo espuma, césped y arena; que no dejan marcas; de trabajo pesado y orugas Quad.

Ciertas opciones y accesorios solo están disponibles para algunos modelos de la plataforma aérea de brazo. Visite OnlineExpress.com para comprar nuestra línea completa de opciones y accesorios que mejoran la productividad para equipar su flota.

LO ACOMPAÑAMOS EN CADA PASO

JLG tiene renombre mundial por entregar rendimiento líder de la industria, pero su calidad no termina con nuestros equipos. Ponemos mucho cuidado en el diseño e ingeniería de nuestras máquinas, al igual que lo hacemos al apoyar a nuestros técnicos, instructores y representantes de soluciones para el cliente para que presenten el servicio y experiencia que usted exige durante toda la vida útil de su producto.



EQUIPO JLG USADO Y CERTIFICADO DE SEGUNDA MANO

Expanda su flota invirtiendo menos, sin tener que sacrificar la calidad, con máquinas eficientes y productivas mediante el programa de equipos usados certificados de JLG. Las máquinas usadas y certificadas de JLG reciben reparaciones que pueden extender su vida útil por muchos años, vienen con una garantía de usados integral y, cuando decida venderlas, el equipo de JLG mantiene un alto valor de reventa que le ayuda a maximizar el retorno sobre su inversión.

jlg.com/certified

ELEMENTOS BÁSICOS PARA EL MANTENIMIENTO

Online Express pone más de 100.000 piezas de más de 70 marcas al alcance de sus manos. También ofrecemos una gama completa de elementos básicos para la solución de problemas, como manuales, artículos de conocimiento DTC y herramientas de gestión de pedidos, para facilitar su trabajo. Con envíos el mismo día de más de 1000 referencias y pedidos simples en 24 horas desde bodegas en las dos costas, puede obtener rápidamente lo que su flota necesita.

onlineexpress.jlg.com

CUIDADO CERTIFICADO PARA SU EQUIPO

Mantenga su flota productiva y trabajando con nuestra red nacional de proveedores de servicios autorizados. Nuestros técnicos expertos pueden inspeccionar, solucionar los problemas, reparar e incluso, reacondicionar su equipo de JLG para mantener su flota funcionando al máximo rendimiento.

jlg.com/locator

UNIVERSIDAD DE JLG

Los programas de capacitación flexible en línea y presenciales creados y liderados por expertos de JLG mejorarán la seguridad y confianza en su equipo. Desde la capacitación en línea de supervisor, hasta la capacitación de operador de plataforma móvil de trabajo aéreo (MEWP), manipulador telescópico y servicio de equipos, nuestra capacitación integral está diseñada para ajustarse a sus necesidades.

jlg.com

JLG FINANCIAL

¿Necesita financiamiento? Con JLG Financial, su negocio obtiene programas personalizables para satisfacer las necesidades de su negocio en expansión, tasas de interés competitivas, una estructura personalizada de pagos para maximizar el flujo de caja de su negocio, y mucho más.

jlg.com/financing

EXPERTO SERVICIO AL CLIENTE

Llame, escríbanos por correo electrónico o hable con nosotros cuando necesite ayuda técnica, una pieza específica o solucionar un problema con una máquina. Nuestro centro de asistencia al cliente en Estados Unidos cuenta con equipos expertos especializados en su negocio, para que pueda recibir rápidamente la ayuda que necesita de una persona que entiende sus problemas específicos.

Llame al teléfono 1-877-JLG-LIFT (1-877-554-5438) o visite onlineexpress.jlg.com



UNA MANERA MÁS INTELIGENTE PARA TRABAJAR

El software y las aplicaciones líderes de la industria de JLG están diseñados desde cero para ofrecer nuevas funcionalidades, información y nuevas formas para dirigir operaciones eficientes y de bajo costo.



CLEARSKY SMART FLEET™

Defina nuevos puntos de referencia para la productividad, tiempo de actividad y rentabilidad, desde la oficina hasta el lugar de trabajo, con ClearSky Smart Fleet™, la primera y verdadera plataforma de comunicación y administración de la flota de dos vías en la industria, que transforma la conectividad en interactividad.

Conozca todos los detalles y vea una demostración a profundidad en SmartFleet.JLG.com.

- + Estándar en la mayoría de los equipos de JLG.
- + Realice diagnósticos inalámbricos en el lugar de trabajo usando una aplicación móvil especializada.
- + Active la baliza específica de la máquina para encontrarla, identificar su estado operativo, ver su nivel de combustible o batería, y mucho más.
- + Digitalice sus procesos diarios con características potentes y personalizables del portal web.
- + Simplifique el rastreo de equipos y la generación de informes con Automated Site Networks (redes automatizadas de sitios).
- + La funcionalidad mejorada de la API integra fácilmente los datos enriquecidos de JLG con su inversión interna en telemática, para ayudarle a maximizar su retorno sobre la inversión.



REALIDAD AUMENTADA

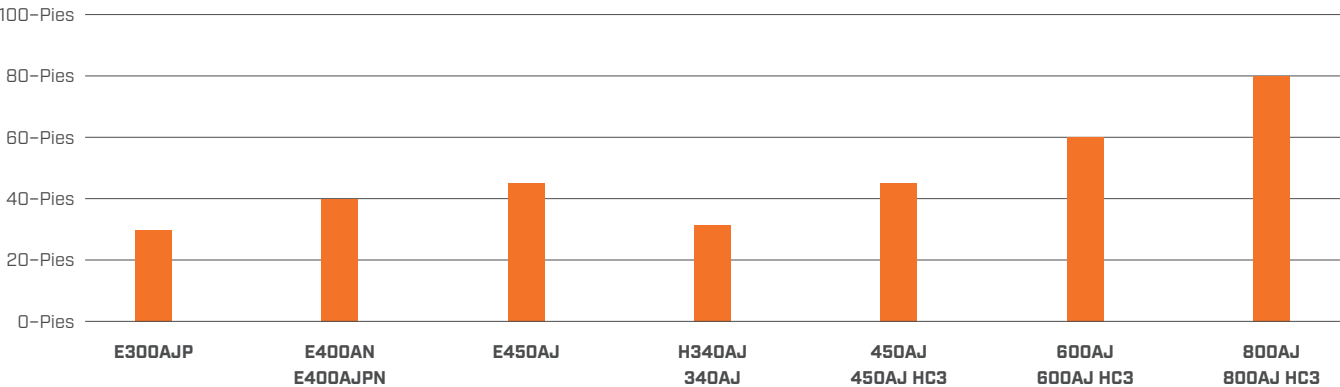
Con un conjunto de herramientas como la visualización de las máquinas y accesorios, el visor de los controles virtuales y el asistente de inspección anual, la aplicación Augmented Reality (realidad aumentada) de JLG es una solución completa para aumentar su eficacia.

- + Reduzca costos y ahorre tiempo seleccionando la máquina y los accesorios correctos para el trabajo que está haciendo.
- + Mejore la operación de la máquina con la información traducida que los operadores necesitan en el lugar de trabajo.
- + Incremente el servicio de la máquina con las herramientas de inspección mejoradas de la realidad aumentada (AR).
- + Inspeccione virtualmente las máquinas y las cargas alrededor de su lugar de trabajo para confirmar que el equipo y sus características sean los correctos.
- + Disponible para descarga gratis para dispositivos iOS y Android.

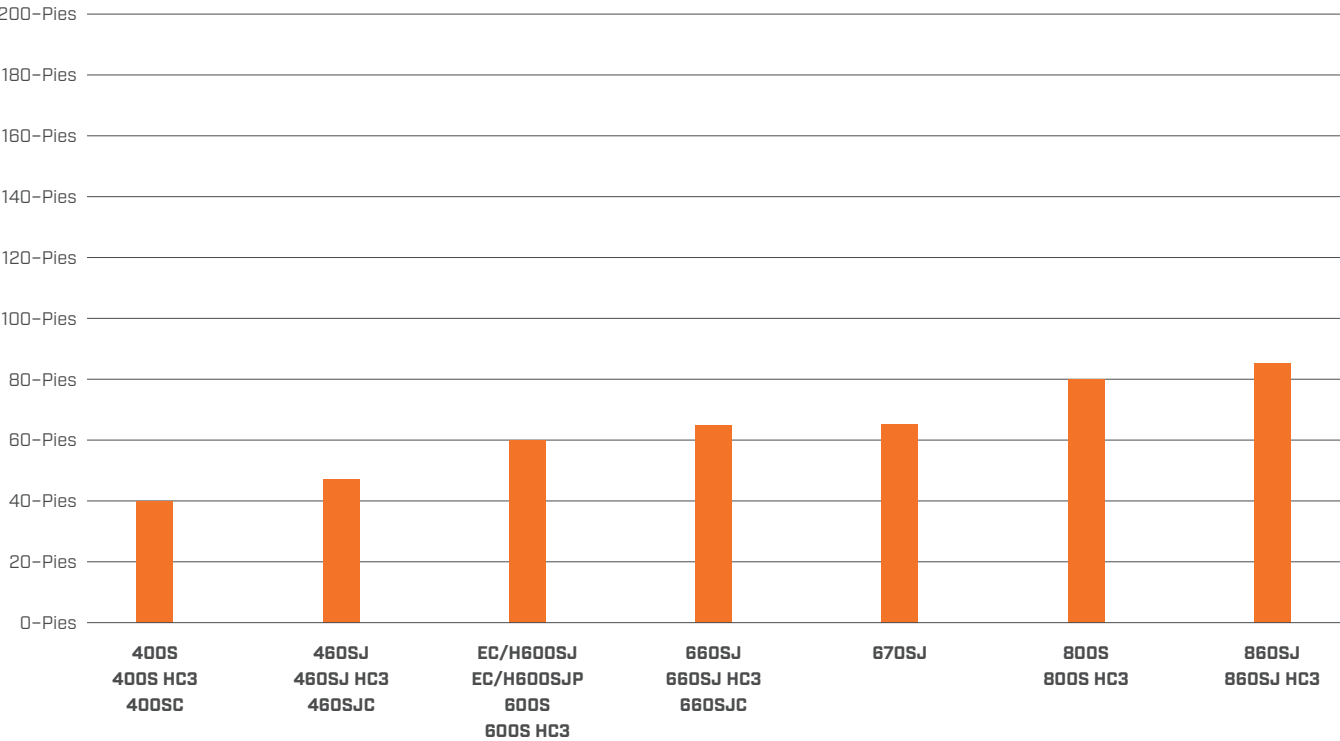




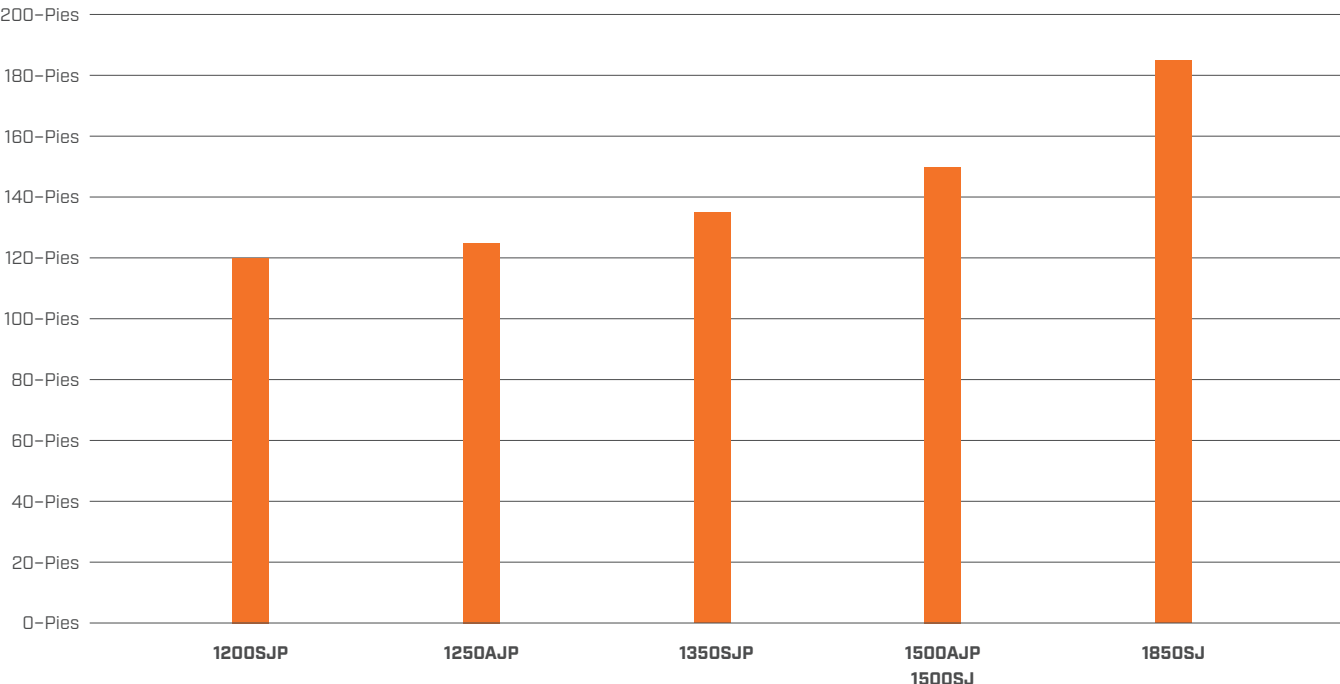
PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO ARTICULADAS



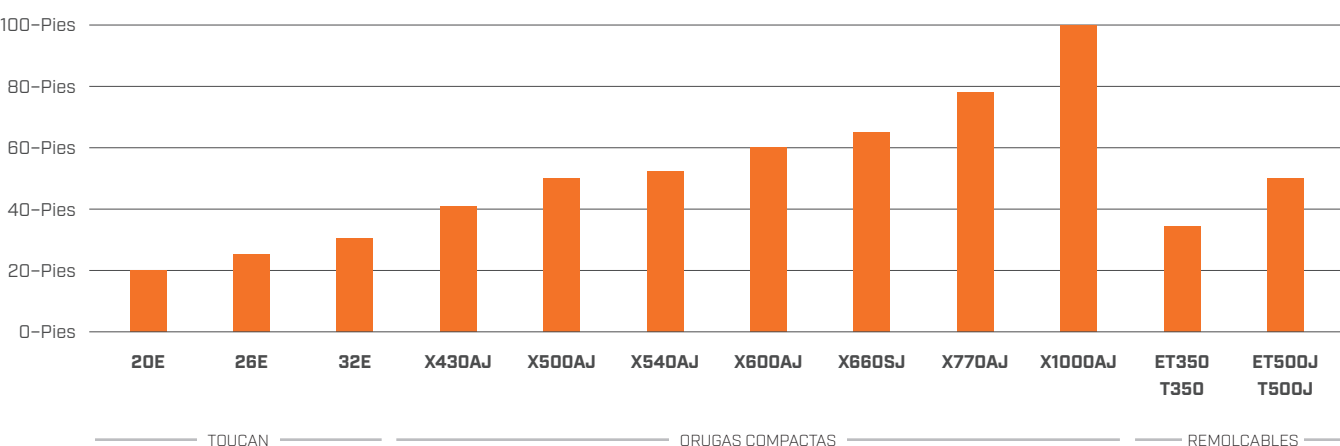
PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO DE LA SERIE ULTRA



PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO TELESCÓPICAS



PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO REMOLCABLES Y CON ORUGAS COMPACTAS TOUCAN





ESPECIFICACIONES DE LA PLATAFORMA AÉREA DE BRAZO

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO ARTICULADAS

	ALTURA DE LA PLATAFORMA	ALCANCE HORIZONTAL	ALTURA DE LA ARTICULACIÓN	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA SIN RESTRICCIONES	CAPACIDADE DA PLATAFORMA – RESTRITA 1	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA 2	LONGITUD ESTIBADA	ALTURA RECOLHIDA	ANCHO TOTAL	CAPACIDAD EN PENDIENTES¹	INCLINACIÓN INTERRUMPIDA	PESO²	"POTENCIA [E=ELECTRICA/D=DIÉSEL/DF=COMBUSTIBLE DUAL]"	ACCESORIOS Y OPCIONES CLAVE³
🌿 E300AJP	8,96 m / 29 pies y 5 pulg.	6,12 m / 20 pies y 1 pulg.	4,01 m / 13 pies y 2 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	5,74 m / 18 pies y 10 pulg.	2,01 m / 6 pies y 7 pulg.	1,22 m / 4 pies	25%	3 grados	6985 kg / 15.400 lb	E: 8 de 6 V / 305 Ah / 48 V CC	· Plataformas adicionales · Llantas y orugas adicionales
🌿 E400AN	12,19 m / 40 pies	6,45 m / 21 pies y 2 pulg.	6,55 m / 21 pies y 6 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	5,51 m / 18 pies y 1 pulg.	1,97 m / 6 pies y 5,75 pulg.	1,5 m / 4 pies y 11 pulg.	30%	3 grados	5720 kg / 12.610 lb	E: 8 de 6 V / 312 Ah / 48 V CC	· Baterías para modelos eléctricos
🌿 E400AJPN	12,19 m / 40 pies	6,83 m / 22 pies y 5 pulg.	6,55 m / 21 pies y 6 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	6,71 m / 22 pies	1,97 m / 6 pies y 5,75 pulg.	1,5 m / 4 pies y 11 pulg.	30%	3 grados	6759 kg / 14.900 lb	E: 8 de 6 V / 312 Ah / 48 V CC	· Paquete para clima frío · Generadores
🌿 E450AJ	13,72 m / 45 pies	7,24 m / 23 pies y 9 pulg.	7,7 m / 25 pies y 3 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	6,45 m / 21 pies y 2 pulg.	2,01 m / 6 pies y 7 pulg.	1,75 m / 5 pies y 9 pulg.	30%	3 grados	6532 kg / 14.400 lb	E: 8 de 6 V / 375 Ah / 48 V CC	· Paquete para entornos hostiles · Paquetes de iluminación
🌿 H340AJ	10,33 m / 33 pies y 10,5 pulg.	6,06 m / 19 pies y 11 pulg.	5,17 m / 17 pies	227 kg / 500 lb	–	–	5,52 m / 18 pies y 2 pulg. / 3,98 m / 13 pies y 1 pulg. con el aguilón estibado	2 m / 6 pies y 7 pulg.	1,93 m / 6 pies y 4 pulg.	45%	4 grados	4472 kg / 9860 lb	E: 8 de 12 V / 100 Ah AGM / 48 V CC / D: Kubota Z482 11,1 hp / 8,3 Kw	· Malla de la plataforma · Paquete SkyGlazier®
340AJ	10,33 m / 33 pies y 10,5 pulg.	6,06 m / 19 pies y 11 pulg.	5,17 m / 17 pies	227 kg / 500 lb	–	–	5,52 m / 18 pies y 2 pulg. / 4,02 m / 13 pies y 2 pulg. con el aguilón estibado	2 m / 6 pies y 7 pulg.	1,93 m / 6 pies y 4 pulg.	45%	4 grados	4615 kg / 10.175 lb	D: D: Kubota D1105 24,8 hp / 18,5 kW / DF: PSI/GM L4 EFI 28,7 hp / 21,4 kW	· Paquete SkyPower® · Sistema de detección mejorada SkySense®
450AJ	13,72 m / 45 pies	7,62 m / 25 pies	7,3 m / 24 pies	250 kg / 550 lb	–	–	6,57 m / 21 pies y 6,9 pulg.	2,27 m / 7 pies y 5,3 pulg.	2,35 m / 7 pies y 8,6 pulg.	30% / 45%	5 grados	6418 kg / 14.150 lb	D: D: Deutz D 2,9 L4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW / DF: Kubota DF WG2503 61 hp / 45,5 kW	· Paquete SkyWelder®
450AJ HC3	13,72 m / 45 pies	7,62 m / 25 pies	7,3 m / 24 pies	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	6,57 m / 21 pies y 6,9 pulg.	2,27 m / 7 pies y 5,3 pulg.	2,35 m / 7 pies y 8,6 pulg.	45%	5 grados	7507 kg / 16.550 lb	D: D: Deutz D 2,9 L4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW / DF: Kubota DF WG2503 61 hp / 45,5 kW	
600AJ	18,47 m / 60 pies y 7 pulg.	12,1 m / 39 pies y 9 pulg.	8,1 m / 26 pies y 7 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	8,83 m / 28 pies y 11,5 pulg.	2,54 m / 8 pies y 4 pulg.	2,48 m / 8 pies y 2 pulg.	30% / 45%	4 grados	10.292 kg / 22.691 lb	D: D: Deutz TD 2,9 L Tier 4 (nivel 4) Final 48,8 hp / 36,4 kW / DF: Ford DF 2,5 L 84 hp / 62 kW	
600AJ HC3	18,3 m / 60 pies	12,37 m / 40 pies y 6,9 pulg.	8,1 m / 26 pies y 6,4 pulg.	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	9,14 m / 30 pies	2,58 m / 8 pies y 5,5 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2,2 pulg.	30% / 45%	5 grados	11.819 kg / 26.057 lb	D: D: Deutz TD 2,9 L Tier 4 (nivel 4) Final 48,8 hp / 36,4 kW / DF: Ford DF 2,5 L 84 hp / 62 kW	
800AJ	24,38 m / 80 pies	15,8 m / 51 pies y 10 pulg.	9,78 m / 32 pies y 1 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	11,13 m / 36 pies y 6 pulg.	3,0 m / 9 pies y 10 pulg.	2,48 m / 8 pies y 2 pulg.	30% / 45%	4 grados	15.757 kg / 34.738 lb	D: Deutz TD 2,9 L4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	
800AJHC3	24,5 m / 80 pies y 4,4 pulg.	15,9 m / 52 pies y 3,8 pulg.	9,9 m / 32 pies y 5,1 pulg.	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	11,22 m / 36 pies y 9,9 pulg.	2,97 m / 9 pies y 9,1 pulg.	2,48 m / 8 pies y 1,5 pulg.	30% / 45%	4 grados	17.023 kg / 37.530 lb	D: Deutz TD 2,9 L4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	

¹Los modelos que muestran dos especificaciones indican 2WD y 4WD respectivamente.
²Algunas opciones o normas de los países podrían aumentar el peso.
³No todos los accesorios y opciones se pueden instalar en todos los modelos.
Nota: Debido a la constante mejora de nuestros productos, nos reservamos el derecho de hacer cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso. Velocidad del viento nominal máxima – 12,5 km/h (28 MPH).



Ofrecemos cobertura durante un (1) año completo y cobertura de todos los principales componentes estructurales especificados durante cinco (5) años. Debido a la constante mejora de nuestros productos, nos reservamos el derecho de hacer cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso. Esta máquina cumple o excede los requisitos ANSI y CSA correspondientes basándose en la configuración de la máquina como se fabrica originalmente para las aplicaciones previstas. Consulte la placa del número de serie en la máquina para obtener información adicional.



ESPECIFICACIONES DE LA PLATAFORMA AÉREA DE BRAZO

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO TELESCÓPICAS

	ALTURA DE LA PLATAFORMA	ALCANCE HORIZONTAL	ALTURA DE LA ARTICULACIÓN	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA SIN RESTRICCIONES	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA¹	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA²	LONGITUD ESTIBADA	ALTURA ESTIBADA	ANCHO TOTAL	CAPACIDAD EN PENDIENTES¹	INCLINACIÓN INTERRUPTIDA	PESO²	"POTENCIA [E=ELÉCTRICA/D=DIÉSEL/DF=COMBUSTIBLE DUAL]"	ACCESORIOS Y OPCIONES CLAVE³
400S	12,36 m / 40 pies	10 m / 33 pies y 3 pulg.	–	272 kg / 600 lb	454 kg / 1000 lb	–	7,6 m / 24 pies y 11 pulg.	2,47 m / 8 pies y 1 pulg.	2,31 m / 7 pies y 6,8 pulg.	45%	5 grados	6187 kg / 13.640 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW / DF: Kubota DF WG2503 61 hp / 45,5 kW	• Plataformas adicionales
400S HC3	12,19 m / 40 pies	10,23 m / 33 pies y 7 pulg.	–	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	7,6 m / 24 pies y 11 pulg.	2,47 m / 8 pies y 1 pulg.	2,31 m / 7 pies y 6,8 pulg.	45%	5 grados	6822 kg / 15.040 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW / DF: Kubota DF WG2503 61 hp / 45,5 kW	• Llantas y orugas adicionales
400SC	12,05 m / 39 pies y 6,5 pulg.	10 m / 33 pies	–	272 kg / 600 lb	454 kg / 1000 lb	–	7,57 m / 24 pies y 10 pulg.	2,32 m / 7 pies y 7,5 pulg.	2,23 m / 7 pies y 4 pulg.	51%	5 grados	6603 kg / 14.559 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW	• Baterías para modelos eléctricos
460SJ	14,05 m / 46 pies	12 m / 39 pies	–	272 kg / 600 lb	–	–	8,91 m / 29 pies y 3 pulg.	2,47 m / 8 pies y 1 pulg.	2,31 m / 7 pies y 6,8 pulg.	45%	5 grados	7530 kg / 16.600 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW / DF: Kubota DF WG2503 61 hp / 45,5 kW	• Paquete para clima frío
460SJ HC3	14,05 m / 46 pies	12 m / 39 pies	–	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	9,10 m / 29 pies y 8,2 pulg.	2,47 m / 8 pies y 1 pulg.	2,31 m / 7 pies y 6,8 pulg.	45%	5 grados	9306 kg / 20.516 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW / DF: Kubota DF WG2503 61 hp / 45,5 kW	• Generadores
460SJC	13,88 m / 45 pies y 5,4 pulg.	12 m / 39 pies	–	272 kg / 600 lb	–	–	8,9 m / 29 pies y 3 pulg.	2,33 m / 7 pies y 7,7 pulg.	2,23 m / 7 pies y 4 pulg.	51%	5 grados	8164 kg / 17.998 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 49 hp / 36,4 kW	• Paquete para entornos hostiles
EC/H600SJ	18,36 m / 60 pies y 3 pulg.	13,18 m / 43 pies y 3 pulg.	–	227 kg/500 lb	–	–	9,37 m / 30 pies y 9 pulg.	2,54 m / 8 pies y 4 pulg.	2,41 m / 7 pies y 11 pulg.	30% / 45%	4 grados	7580 kg / 16.710 lb	E: 8 de 6 V / 415 Ah / D: Kubota 45 A 6,7 hp / 4,9 kW	• Paquetes de iluminación
EC/H600SJ	18,39 m / 60 pies y 4 pulg.	13,54 m / 44 pies y 5 pulg.	–	227 kg/500 lb	–	–	10,16 m / 33 pies y 4 pulg.	2,54 m / 8 pies y 4 pulg.	2,41 m / 7 pies y 11 pulg.	30% / 45%	4 grados	7807 kg / 17.210 lb	E: 8 de 6 V / 415 Ah / D: Kubota 45 A 6,7 hp / 4,9 kW	• Malla de la plataforma
600S	18,18 m / 59 pies y 8 pulg.	15,29 m / 50 pies y 2 pulg.	–	272 kg / 600 lb	454 kg / 1000 lb	–	8,71 m / 28 pies y 7 pulg.	2,50 m / 8 pies y 2,4 pulg.	2,48 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	9819 kg / 21.647 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 48,8 hp / 36,4 kW Tier 4 (nivel 4) Final / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	• Paquete SkyGlazier®
600S HC3	18,18 m / 59 pies y 8 pulg.	15,29 m / 50 pies y 2 pulg.	–	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	8,71 m / 28 pies y 7 pulg.	2,50 m / 8 pies y 2,4 pulg.	2,48 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	10.387 kg / 22.900 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 48,8 hp / 36,4 kW Tier 4 (nivel 4) Final / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	• Paquete SkyPower®
660SJ	20,02 m / 65 pies y 8 pulg.	17,40 m / 57 pies y 1 pulg.	–	250 kg / 550 lb	340 kg / 750 lb	–	10,01 m / 33 pies y 4 pulg.	2,58 m / 8 pies y 5,4 pulg.	2,48 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	11.494 kg / 25.341 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 48,8 hp / 36,4 kW Tier 4 (nivel 4) Final / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	• Sistema de detección mejorada SkySense®
660SJ HC3	20,02 m / 65 pies y 8 pulg.	17,40 m / 57 pies y 1 pulg.	–	300 kg / 660 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	10,01 m / 33 pies y 4 pulg.	2,58 m / 8 pies y 5,4 pulg.	2,48 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	13.281 kg / 29.281 lb	D: Deutz D 2,9 L 4 48,8 hp / 36,4 kW Tier 4 (nivel 4) Final / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	• Paquete SkyWelder®
660SJC	19,99 m / 65 pies y 7 pulg.	17,39 m / 57 pies y 0,6 pulg.	–	250 kg / 550 lb	340 kg / 750 lb	–	10,79 m / 35 pies y 4,7 pulg.	2,47 m / 8 pies y 1 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	55%	5 grados	12.528 kg / 27.620 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW	
670SJ	20,36 m / 66 pies y 10 pulg.	17,40 m / 57 pies y 1 pulg.	–	250 kg / 550 lb	340 kg / 750 lb	–	10,68 m / 35 pies y 5 pulg.	2,74 m / 9 pies y 1,2 pulg.	2,50 m / 8 pies y 2,4 pulg.	45%	Nivelación de 10 grados	11.494 kg / 25.341 lb	D: Deutz Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW	
800S	24,38 m / 80 pies	21,64 m / 71 pies	–	227 kg / 500 lb	454 kg / 1000 lb	–	11,43 m / 37 pies y 5,9 pulg.	2,95 m / 9 pies y 8,1 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	25% / 45%	4 grados	15.490 kg / 34.150 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	
800S HC3	24,38 m / 80 pies	21,78 m / 71 pies y 3 pulg.	–	227 kg / 500 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	11,43 m / 37 pies y 6 pulg.	2,95 m / 9 pies y 8,1 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	25% / 45%	4 grados	15.490 kg / 34.150 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	
860SJ	26,21 m / 86 pies	22,86 m / 75 pies	–	227 kg / 500 lb	340 kg / 750 lb	–	12,19 m / 40 pies	2,95 m / 9 pies y 8,1 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	25% / 45%	4 grados	16.710 kg / 36.840 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	
860SJ HC3	26,21 m / 86 pies	22,78 m / 74 pies y 8,9 pulg.	–	227 kg / 500 lb	340 kg / 750 lb	454 kg / 1000 lb	12,19 m / 40 pies	2,95 m / 9 pies y 8,1 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	25% / 45%	4 grados	17.255 kg / 38.040 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 67 hp / 50 kW / DF: Ford MSG425-DF 84 hp / 62,6 kW	

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO DE LA SERIE ULTRA

	ALTURA DE LA PLATAFORMA	ALCANCE HORIZONTAL	ALTURA DE LA ARTICULACIÓN	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA SIN RESTRICCIONES	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA¹	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA²	LONGITUD ESTIBADA	ALTURA ESTIBADA	ANCHO TOTAL	CAPACIDAD EN PENDIENTES¹	INCLINACIÓN INTERRUPTIDA	PESO²	"POTENCIA [E=ELÉCTRICA/D=DIÉSEL/DF=COMBUSTIBLE DUAL]"	ACCESORIOS Y OPCIONES CLAVE³
1250AJP	38,3 m / 125 pies y 8 pulg.	19,25 m / 63 pies y 2 pulg.	18,44 m / 60 pies y 6 pulg.	227 kg / 500 lb	454 kg / 1000 lb	–	11,45 m / 37 pies y 7 pulg.	3,02 m / 9 pies y 11 pulg.	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	19.958 kg / 44.000 lb	D: Deutz TCD 2,9 L 4 74,2 hp / 55,4 kW Tier 4 (nivel 4) Final	• Plataformas adicionales
1500AJP	45,72 m / 150 pies	22,86 m / 75 pies	18,4 m / 60 pies y 4 pulg.	272 kg / 600 lb	454 kg / 1000 lb	–	12,09 m / 39 pies y 8 pulg.	3,1 m / 10 pies y 2 pulg.	2,5 m / 8 pies y 1,5 pulg.	40%	5 grados	26.027 kg / 57.380 lb	D: Deutz TCD 3,6 L 99,8 hp / 74,45 kW	• Paquete para clima frío
1200SJP	36,58 m / 120 pies	22,86 m / 75 pies	–	227 kg / 500 lb	454 kg / 1000 lb	–	10,64 m / 34 pies y 11 pulg.	3,05 m / 10 pies	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	18.650 kg / 41.100 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 74,2 hp / 55,4 kW	• Paquete para entornos hostiles
1350SJP	41,15 m / 135 pies	24,38 m / 80 pies	–	227 kg / 500 lb	454 kg / 1000 lb	–	11,86 m / 38 pies y 11 pulg.	3,05 m / 10 pies	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	45%	5 grados	20.300 kg / 44.750 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 74,2 hp / 55,4 kW	• Paquetes de iluminación
1500SJ	45,7 m / 150 pies	24,38 m / 80 pies	–	227 kg / 500 lb	454 kg / 1000 lb	–	13,11 m / 43 pies	3,05 m / 10 pies	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	40%	4 grados	21.772 kg / 48.000 lb	D: Deutz TD 2,9 L 4 Tier 4 (nivel 4) Final 74,2 hp / 55,4 kW	• Malla de la plataforma
1850SJ	56,56 m / 185 pies y 7 pulg.	24,38 m / 80 pies	–	227 kg / 500 lb	454 kg / 1000 lb	–	14,57 m / 47 pies y 9,5 pulg.	3,05 m / 10 pies	2,49 m / 8 pies y 2 pulg.	40%	5 grados	27.170 kg / 59.900 lb	D: Deutz TCD 3,6 L Tier 4 F (nivel 4) Final 99,8 hp / 74,4 kW	• Paquete SkyGlazier®
														• Paquete SkyPower®
														• Sistema de detección mejorada SkySense®
														• Paquete SkyWelder®

¹Los modelos que muestran dos especificaciones indican 2WD y 4WD respectivamente.

²Algunas opciones o normas de los países podrían aumentar el peso.

³No todos los accesorios y opciones se pueden instalar en todos los modelos.

Nota: Debido a la constante mejora de nuestros productos, nos reservamos el derecho de hacer cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso. Velocidad del viento nominal máxima – 12,5 km/h (28 MPH).



Ofrecemos cobertura durante un (1) año completo y cobertura de todos los principales componentes estructurales especificados durante cinco (5) años. Debido a la constante mejora de nuestros productos, nos reservamos el derecho de hacer cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso. Esta máquina cumple o excede los requisitos ANSI y CSA correspondientes basándose en la configuración de la máquina como se fabrica originalmente para las aplicaciones previstas. Consulte la placa del número de serie en la máquina para obtener información adicional.



ESPECIFICACIONES DE LA PLATAFORMA AÉREA DE BRAZO

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO Y MÁSTIL TOUCAN

	ALTURA DE LA PLATAFORMA	ALCANCE HORIZONTAL	ALTURA DE LA ARTICULACIÓN	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA SIN RESTRICCIONES	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA¹	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA²	LONGITUD ESTIBADA	ALTURA ESTIBADA	ANCHO TOTAL	CAPACIDAD EN PENDIENTES¹	INCLINACIÓN INTERRUMPIDA	PESO²	"POTENCIA [E=ELECTRICA/D=DIÉSEL/DF=COMBUSTIBLE DUAL]"	ACCESORIOS Y OPCIONES CLAVE³
20E	6,2 m / 20 pies y 3 pulg.	1,97 m / 6 pies y 5 pulg.	5,05 m / 16 pies y 7 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	2,10 m / 6 pies y 9 pulg.	1,99 m / 6 pies y 5 pulg.	0,99 m / 3 pies y 3 pulg.	25%	–	2260 kg / 4980 lb	E: 4 de 6 V / 213 Ah AGM / 24 V CC	· Línea de aire de 1/2 pulg.
26E	8,10 m / 26 pies y 6 pulg.	2,64 m / 8 pies y 8 pulg.	6,51 m / 21 pies y 4 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	2,82 m / 9 pies y 3 pulg.	1,99 m / 6 pies y 5 pulg.	0,99 m / 3 pies y 3 pulg.	25%	–	3130 kg / 6900 lb	E: 4 de 6 V / 260 Ah AGM / 24 V CC	· Luces de trabajo de la plataforma
32E	9,83 m / 32 pies y 3 pulg.	4,55 m / 14 pies y 9 pulg.	6,95 m / 22 pies y 8 pulg.	227 kg / 500 lb	–	–	3,65 m / 12 pies	1,99 m / 6 pies y 5 pulg.	1,20 m / 3 pies y 9 pulg.	25%	–	4600 kg / 10.140 lb	E: 4 de 6 V / 260 Ah AGM / 48 V CC	

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO SOBRE ORUGAS COMPACTAS

	ALTURA DE LA PLATAFORMA	ALCANCE HORIZONTAL	ALTURA DE LA ARTICULACIÓN	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA SIN RESTRICCIONES	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA¹	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA²	LONGITUD ESTIBADA	ALTURA ESTIBADA	ANCHO TOTAL	CAPACIDAD EN PENDIENTES¹	INCLINACIÓN INTERRUMPIDA	PESO²	"POTENCIA [E=ELECTRICA/D=DIÉSEL/DF=COMBUSTIBLE DUAL]"	ACCESORIOS Y OPCIONES CLAVE³
X430AJ	13,30 m / 43 pies y 6 pulg.	6,60 m / 21 pies y 7 pulg.	–	227 kg / 500 lb	–	–	4,02 m / 13 pies y 2 pulg.	1,98 m / 6 pies y 6 pulg.	75 cm / 29 pulg.	28%	–	1992 kg / 4392 lb	E: 100 Ah / 36 V iones de litio / G: Honda iGX390 11,7 hp / 8,7 kW	· Orugas con bandas de rodamiento negras profundas
X500AJ	14,95 m / 49 pies	7,00 m / 23 pies	–	227 kg / 500 lb	–	–	4,53 m / 14 pies y 10 pulg.	1,98 m / 6 pies y 6 pulg.	78 cm / 31 pulg.	28%	–	2300 kg / 5071 lb	E: 100 Ah / 48 V iones de litio / G: Honda iGX390 11,7 hp / 8,7 kW	· Estabilizadores con zapatas deslizantes
X540AJ	16,46 m / 54 pies	7,32 m / 24 pies	–	227 kg / 500 lb	–	–	5,1 m / 16 pies y 7 pulg.	1,99 m / 6 pies y 7 pulg.	77 cm / 30,4 pulg.	28%	–	2830 kg / 6239 lb	E: 120 Ah / 64 V iones de litio / D: Kubota 10,81 kW/14,5 hp	· Control remoto por radio
X600AJ	18,05 m / 59 pies y 3 pulg.	9,1 m / 30 pies	–	227 kg / 500 lb	–	–	5,01 m / 16 pies y 5 pulg.	1,99 m / 6 pies y 7 pulg.	78 cm / 31 pulg.	28%	–	2970 kg / 6548 lb	E: 120 Ah / 64 V iones de litio / D: Kubota Z602 19,5 hp / 14,5 kW / Dos fuentes de energía	
X660SJ	20 m / 65 pies y 7 pulg.	11,9 m / 39 pies	–	227 kg / 500 lb	–	–	6,44 m / 21 pies y 11 pulg.	1,98 m / 6 pies y 6 pulg.	89 cm / 35 pulg.	40%	–	3350 kg / 7273 lb	E: 120 Ah / 51,4 V iones de litio / D: Kubota Z602 14,5 hp / 10,8 kW / Dos fuentes de energía	
X770AJ	23,60 m / 77 pies y 5 pulg.	13,1 m / 43 pies	–	227 kg / 500 lb	–	–	6,34 m / 20 pies y 9 pulg.	1,98 m / 6 pies y 6 pulg.	99 cm / 39 pulg.	28%	–	4385 kg / 9665 lb	E: 100 Ah / 76 V iones de litio / D: Kubota D902 21,6 hp / 16,1 kW / Dos fuentes de energía	
X1000AJ	30,48 m / 100 pies	16,50 m / 54 pies y 2 pulg.	–	227 kg / 500 lb	–	–	6,48 m / 21 pies y 3 pulg.	1,98 m / 6 pies y 6 pulg.	1,19 m / 47 pulg.	28%	–	7616 kg / 16.790 lb	E: 150 Ah / 76 V iones de litio / D: Kubota D902 21,6 hp / 16,1 kW / Dos fuentes de energía	

PLATAFORMAS AÉREAS DE BRAZO TOW-PRO

	ALTURA DE LA PLATAFORMA	ALCANCE HORIZONTAL	ALTURA DE LA ARTICULACIÓN	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA SIN RESTRICCIONES	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA¹	CAPACIDAD DE LA PLATAFORMA RESTRINGIDA²	LONGITUD ESTIBADA	ALTURA ESTIBADA	ANCHO TOTAL	CAPACIDAD EN PENDIENTES¹	INCLINACIÓN INTERRUMPIDA	PESO²	"POTENCIA [E=ELECTRICA/D=DIÉSEL/DF=COMBUSTIBLE DUAL]"	ACCESORIOS Y OPCIONES CLAVE³
ET350	10,5 m / 34 pies y 5 pulg.	5,7 m / 18 pies y 9 pulg.	–	227 kg / 500 lb	–	–	6,6 m / 21 pies y 9,5 pulg.	2 m / 6 pies y 7 pulg.	1,6 m / 5 pies y 2,75 pulg.	20%	–	1633 kg / 3600 lb	E: 4 de 6 V / 220 Ah	· Soportes de elevación
T350	10,5 m / 34 pies y 5 pulg.	5,7 m / 18 pies y 9 pulg.	–	227 kg / 500 lb	–	–	6,6 m / 21 pies y 9,5 pulg.	2 m / 6 pies y 7 pulg.	1,6 m / 5 pies y 2,75 pulg.	20%	–	1633 kg / 3600 lb	G: Honda GX 270 11,7 hp / 8,7 kW	· Gancho para materiales
ET500J	15,2 m / 50 pies y 5 pulg.	9,6 m / 31 pies y 6 pulg.	–	227 kg / 500 lb	–	–	8,32 m / 27 pies y 3,75 pulg.	2 m / 6 pies y 6,75 pulg.	1,7 m / 5 pies y 7,5 pulg.	20%	–	2359 kg / 5200 lb	E: 4 de 6 V / 220 Ah	· Rotador de la plataforma (manual)
T500J	15,2 m / 50 pies y 5 pulg.	9,6 m / 31 pies y 6 pulg.	–	227 kg / 500 lb	–	–	8,32 m / 27 pies y 3,75 pulg.	2 m / 6 pies y 6,75 pulg.	1,7 m / 5 pies y 7,5 pulg.	20%	–	2359 kg / 5200 lb	G: Honda GX 270 11,7 hp / 8,7 kW	· Llantas de repuesto

¹Los modelos que muestran dos especificaciones indican 2WD y 4WD respectivamente.

²Algunas opciones o normas de los países podrían aumentar el peso.

³No todos los accesorios y opciones se pueden instalar en todos los modelos.

Nota: Debido a la constante mejora de nuestros productos, nos reservamos el derecho de hacer cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso. Velocidad del viento nominal máxima – 12,5 km/h (28 MPH).



Ofrecemos cobertura durante un (1) año completo y cobertura de todos los principales componentes estructurales especificados durante cinco (5) años. Debido a la constante mejora de nuestros productos, nos reservamos el derecho de hacer cambios en las especificaciones y/o el equipo sin previo aviso. Esta máquina cumple o excede los requisitos ANSI y CSA correspondientes basándose en la configuración de la máquina como se fabrica originalmente para las aplicaciones previstas. Consulte la placa del número de serie en la máquina para obtener información adicional.



ESTAMOS
NIVELANDO
EL CAMPO
DE JUEGO
**CON UN
BRAZO**



[JLG.com](https://www.jlg.com)

Número de pieza 3131700 | R0824