

MANIPULADORES TELESCÓPICOS JLG®

JLG®

943

JLG®
reachingout®

MANIPULADORES TELESCÓPICOS JLG®

OFRECIÉNDOLE SOPORTE

Su productividad está en juego desde el momento en que ingresa a la cabina del manipulador telescópico. La línea de manipuladores telescópicos de JLG® le ofrece toda la potencia, la confiabilidad y la maniobrabilidad que espera de un líder mundial en fabricación de equipos. Con capacidades desde 2495 a 5443 kg (5000 a 12 000 lb) y alturas hasta de 15,76 m (55 pies), podrá encargarse de cualquier desafío en el lugar de trabajo con estos manipuladores telescópicos de recolección y colocación. Desde construcción comercial y residencial hasta estructuras y perfiles de acero, los manipuladores telescópicos de JLG pueden moverse por áreas de trabajo congestionadas para ayudarle a terminar con su trabajo.

Su día no le resultará tan difícil ni sus cargas tan pesadas, si permite que la potencia de JLG realice el trabajo pesado.

"Nuestra fecha de entrega estaba muy próxima y aún teníamos que colocar toneladas de bloques. Con los manipuladores telescópicos JLG, terminamos mucho antes de la fecha".





JLG



JLG

1255

Manipuladores telescópicos JLG®
CALIDAD Y CONFIABILIDAD



Diseño de capota DuraTough

Nuestras capotas tienen un nuevo polímero resistente al calor, más duradero que el ABS o la fibra de vidrio.



Pluma ultrafuerte

Suba a mayor altura y distancia con más confianza, con una pluma lo suficientemente fuerte como para realizar tareas de aplicaciones pesadas.

EQUIPO CON EL QUE PUEDE CONTAR

Sabemos que cuando está en su lugar de trabajo, necesita máquinas resistentes porque el tiempo inactivo simplemente no es una opción. Es por esto que nuestro equipo es fabricado y diseñado para cumplir con los estándares más altos de calidad. Su valor de reventa también está entre los más altos de la industria. JLG está dedicada a ofrecer equipo de alto rendimiento y calidad en el que puede confiar día tras día.



"Si necesita una máquina que no deje de funcionar; esta es la apropiada".



Llantas Firestone

Las llantas Firestone DuraForce MH disminuyen su costo de propiedad, porque son menos susceptibles al daño en las paredes laterales y tienen una duración hasta 3 veces mayor que las llantas Firestone SGG para manipuladores telescópicos.



Instalaciones de prueba

Nuestras modernas instalaciones de prueba le aseguran que nuestros manipuladores telescópicos le proporcionarán un alto rendimiento cuando más lo necesite.

"Con la combinación de la estabilización del eje trasero y los controles intuitivos, nunca he sentido tanta confianza al colocar las cargas".



Estabilización del eje trasero

Nuestro exclusivo sistema Stabil-Trak cambia de una postura de 3 puntos a una postura de 4 puntos para lograr mayor estabilidad y confianza del operador.



Pantalla de funciones múltiples opcional

Todo lo que necesita de un vistazo; cuadros de cargas electrónicos integrados, cámara retrovisora, diagnóstico a bordo y capacidades de analizador.

REDISEÑADOS PENSANDO EN USTED

Nunca se puede ser demasiado prudente en un lugar de trabajo. Por eso hemos rediseñado nuestros manipuladores telescópicos para ayudarle a desplazarse en el terreno con más confianza y mover los materiales con más eficiencia. Nuestro nuevo diseño de cabina le ofrece un mejor campo visual, mientras que la cámara retrovisora y el sistema detector retrovisor opcional le alertan sobre los objetos detrás de su máquina. Además, con nuestro sistema de estabilización Stabil-Trak del eje trasero, usted sentirá más confianza al colocar las cargas.



Verdadera estabilidad y confiabilidad

El sólido diseño general de estos manipuladores telescópicos significa que puede confiar en ellos para transportar cargas hasta de 2268 kg (5000 lb) de capacidad, a la altura máxima de levantamiento y aún tener potencia suficiente para encargarse de los trabajos mayores.



Opción de control de la suspensión

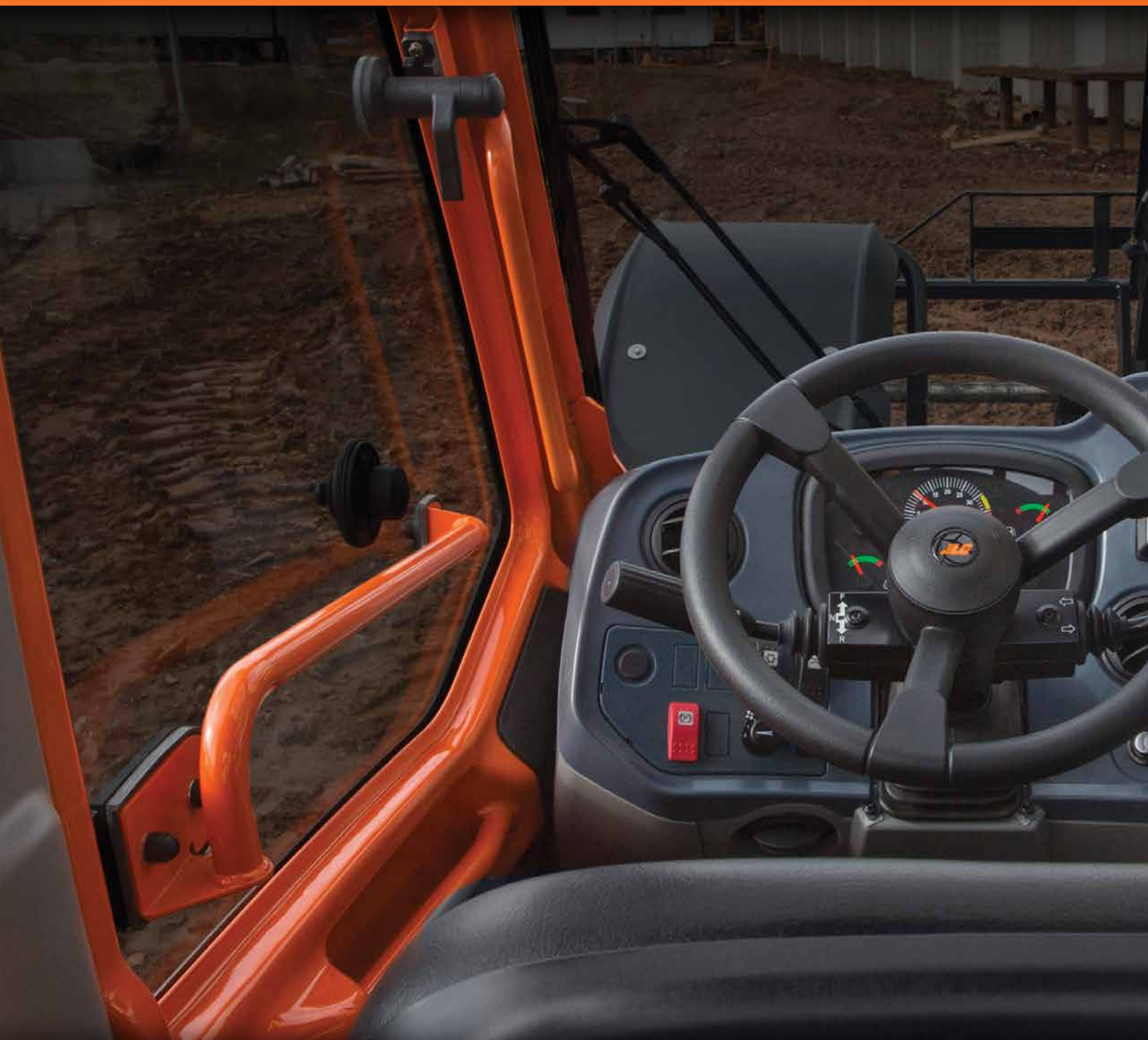
Mejora el control de la pluma en terrenos irregulares.



Gama completa de implementos auxiliares

Maneje una variedad más amplia de trabajos con confianza.

Manipuladores telescópicos JLG®
COMODIDAD Y VISIBILIDAD



Cámara retrovisora

Muévase en reversa con confianza, gracias a la cámara retrovisora opcional.



Palanca tipo joystick intuitiva

El control individual de palanca tipo joystick controla todas las funciones de la pluma, los sistemas hidráulicos auxiliares y el desembrague estándar.



BIENVENIDO A LA CABINA REDISEÑADA

Es el espacio que ocupa durante muchas horas. No solamente querrá sentirse más cómodo mientras realiza su trabajo, sino que las condiciones más cómodas le ayudarán a ser más productivo. Es por esto que pedimos opiniones y sugerencias a los operadores para rediseñar la cabina. ¿Y el resultado? Una cabina más espaciosa con un apoyabrazos integrado para reducir la fatiga y un asiento diseñado, tan cómodo, que sentirá como que está sentado en su sillón favorito.

Y eso no es todo. La pantalla de funciones múltiples incluye cuadros de cargas electrónicos, muestra los diagnósticos y tiene una cámara retrovisora. En cuanto a la visibilidad, usted tiene una excelente visión de todo lo que ocurre a su alrededor.



Sistema sensor de reversa

Este sistema opcional alerta al operador si hay obstrucciones en la parte trasera.



Mejor visibilidad

La posición del motor, los cilindros de compensación y elevación únicos permiten una mejor visibilidad desde la cabina.

MÁQUINAS QUE NUNCA HAN SIDO MÁS FÁCILES DE MANTENER

El tiempo inactivo es dinero perdido. Ya sea para el mantenimiento rutinario o para los asuntos de servicio, los técnicos siempre están presionados para realizar sus tareas lo más eficientemente posible. Nuestros manipuladores telescópicos rediseñados les ayudan a obtener acceso a las piezas del motor y a otros componentes para darles servicio más rápidamente, para que así pueda tener un rendimiento máximo en el lugar de trabajo.

También hemos tomado la precaución de montar el cilindro telescópico externo sobre la pluma. Esto lo hace menos susceptible a los daños, y al mismo tiempo proporciona un acceso más fácil para el servicio. El motor de montaje lateral también permite mejor acceso a los filtros y las piezas.



Menos componentes

Un único cilindro de compensación y elevación significa que hay menos componentes que necesitan mantenimiento.



Diagnósticos remotos

Solucione problemas del equipo rápida y fácilmente desde una distancia hasta de 45,72 m (150 pies).

MAYOR POTENCIA PARA MAYOR RENDIMIENTO

Los motores de los manipuladores telescópicos y las transmisiones de cambio de potencia JLG® proporcionan la potencia, la velocidad y el control que necesita para un rendimiento óptimo. Podrá elevar y colocar cargas pesadas con confianza, sabiendo que su manipulador telescópico le ayudará a lograrlo. El sistema de transmisión está equipado con una transmisión y ejes que le proporcionan un desplazamiento parejo y mejor capacidad en terrenos irregulares.

Los manipuladores telescópicos JLG® le permiten sortear obstáculos, gracias a los tres modos de dirección diferenciados con los que puede maniobrar en áreas congestionadas. Conduzca por diferentes terrenos con mayor facilidad. Con un máximo hasta de 46 cm (18 pulg.) de espacio libre al suelo, tendrá más espacio para moverse sobre desechos.



Mecanismo de transmisión

Equipado con transmisiones y ejes para proporcionar un desplazamiento parejo y una excepcional capacidad en terrenos irregulares al trasladarse por el lugar de trabajo.



Radio de giro

Un excelente radio de giro le ayuda a moverse en áreas congestionadas.

Manipuladores telescópicos JLG®

IMPLEMENTOS AUXILIARES Y ACCESORIOS



Carro estándar

Horquillas completamente flotantes y ajustables lateralmente para la entrada y salida eficiente de la carga.



Carro con inclinación lateral

Permite la menor colocación lateral de la carga durante la ubicación final.



Carro oscilante

Permite mayor versatilidad al mover y colocar los materiales en áreas confinadas o cuando se necesite exactitud en la ubicación.



Carro de posicionamiento con horquilla doble

Tiene la capacidad para ajustar la posición de cada horquilla independientemente, permitiendo al operador manejar una variedad de cargas paletizadas sin salirse de la cabina.



Carro de desplazamiento lateral

El desplazamiento de 10 cm (4 pulg.) del carro hacia la izquierda y hacia la derecha permite una colocación precisa de la carga.



Horquillas para paletas

El diseño resistente facilita el manejo del pesado material paletizado.



Horquillas para madera

Su mayor ancho proporciona una gran superficie para estabilidad al transportar materiales largos.



Horquillas para material en forma cúbica

Permiten que el operador cargue, descargue y coloque fácilmente los cubos de ladrillo y bloque.



Extensiones de la horquilla

Las extensiones de la horquilla proporcionan un soporte adicional para elevar objetos voluminosos o largos. Están hechas de acero de alto rendimiento y se utiliza un pasador para sujetarlas a las horquillas existentes del manipulador telescópico.



Cucharón para materiales

Limpia el lugar de trabajo, extiende grava o carga y nivela.

ACCESORIOS



Cabina cerrada



Enganches¹



Asiento con suspensión neumática¹



Baliza giratoria



2ª hidráulica auxiliar¹



Tapete moldeado para el piso¹



Kit para instalación de radio¹



Columna de dirección inclinable¹



Guardabarros



Rejilla de protección



Aire acondicionado

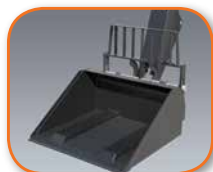


Sistema de detección de reversa*



Cucharón de grapa

Tiene un brazo de agarre hidráulico para ayudar en la limpieza del lugar de trabajo.



Cuchara montada en la horquilla

Diseñada para encajar sobre las horquillas, la cuchara montada en la horquilla permite que el operador agregue una cuchara rápidamente sin desmontar el carro y las horquillas.



Grapa para tubería

Para manejar varias tuberías o una tubería grande.



Brazo para manejo de materiales

Diseñado para el levantado y colocación de objetos en el lugar de trabajo, el brazo para el manejo de materiales es idóneo para las aplicaciones de la construcción de edificios y de ingeniería civil.



Pluma para vigas

Permite que el operador coloque vigas y secciones de pared para la construcción de edificios de madera y de acero. Disponible con o sin cabrestante.



Plataforma de trabajo montada en la horquilla

Extiende las capacidades de su manipulador telescópico y produce más al elevar materiales y personas a los lugares de trabajo altos.



Gancho de elevación

Agrega versatilidad a cualquier carro estándar, al elevar y bajar objetos sin cambiar de implementos auxiliares.



Gancho de elevación montado en el acoplador

Para elevar y bajar objetos.



Tolva para basura

Para recoger basura en el lugar de trabajo, abre y cierra automáticamente.



Pantalla multifuncional*



Control de la suspensión*



Luces para carretera



Dirección secundaria*



Escobillas de la pluma



Luces de trabajo



Paquete de limpiaparabrisas



*Disponible solamente en el G5-18A.
*No disponible en el G5-18A.



COLOCANDO SU TRABAJO POR ENCIMA DE TODO

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



■ Centro de llamadas de servicio al cliente

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.

■ Soluciones financieras

Maximizando sus utilidades. Preservando su flujo de efectivo. Permita que nuestros especialistas financieros le ayuden a seleccionar el programa diseñado específicamente para sus necesidades.

■ Mercado de piezas de repuesto

Mantenga su equipo funcionando al rendimiento máximo con piezas de repuesto, accesorios, implementos auxiliares, piezas reconstruidas genuinas y 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 que usted necesita para triunfar.

■ Centros de servicio

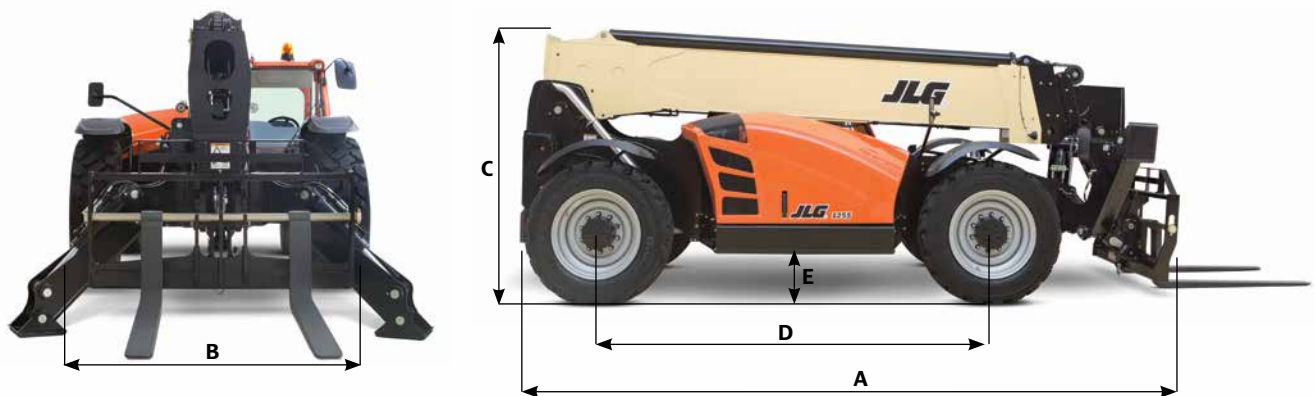
Sus necesidades. Su tiempo activo. JLG trabaja para satisfacer todas sus necesidades, desde la reparación, el reacondicionamiento, la entrega de piezas el mismo día y mucho más. Estamos aquí para ayudarle.

Manipuladores telescópicos JLG®

ESPECIFICACIONES

	G5-18A	642	943	1043	1055	1255
Capacidad nominal a 610 mm (24 pulg.) centro de carga	2495 kg (5500 lb)	2994 kg (6600 lb)	4082 kg (9000 lb)	4536 kg (10 000 lb)	4536 kg (10 000 lb)	5443 kg (12 000 lb)
Altura máxima de levantamiento	5,49 m (18 pies 4 pulg.)	12,8 m (42 pies)	13,1 m (43 pies)	13,1 m (43 pies)	16,76 m (55 pies)	16,76 m (55 pies)
Capacidad a la altura máxima de levantamiento	1996 kg (4400 lb)	2721 kg (6000 lb)	3175 kg (7000 lb)	3175 kg (7000 lb)	*2268 kg (5000 lb)	*2268 kg (5000 lb)
Alcance máximo	3,33 m (10 pies 11 pulg.)	8,84 m (29 pies)	9,27 m (30 pies 5 pulg.)	9,27 m (30 pies 5 pulg.)	12,8 m (42 pies)	12,8 m (42 pies)
Capacidad al alcance máximo	839 kg (1850 lb)	454 kg (1000 lb)	544 kg (1200 lb)	*1225 kg (2700 lb)	*1361 kg (3000 lb)	*1588 kg (3500 lb)
Peso aproximado de operación	4990 kg (11 000 lb)	10 078 kg (22 218 lb)	11 300 kg (24 912 lb)	11 900 kg (26 235 lb)	14 315 kg (31 559 lb)	15 404 kg (33 960 lb)
A. Longitud (sin horquillas)	3,80 m (150,4 pulg.)	5,76 m (227 pulg.)	6,02 m (237 pulg.)	6,02 m (237 pulg.)	6,12 m (240,8 pulg.)	6,12 m (240,8 pulg.)
B. Ancho	1,82 m (71,5 pulg.)	2,46 m (97 pulg.)	2,46 m (97 pulg.)	2,46 m (97 pulg.)	2,56 m (100,75 pulg.)	2,56 m (100,75 pulg.)
C. Altura	1,92 m (75,6 pulg.)	2,43 m (96 pulg.)	2,48 m (98 pulg.)	2,54 m (100 pulg.)	2,54 m (100 pulg.)	2,54 m (100 pulg.)
D. Distancia entre ejes	2,29 m (90 pulg.)	3,42 m (135 pulg.)	3,42 m (135 pulg.)	3,42 m (135 pulg.)	3,49 m (137,5 pulg.)	3,49 m (137,5 pulg.)
E. Espacio libre al suelo	274 mm (10,8 pulg.)	432 mm (17 pulg.)	432 mm (17 pulg.)	432 mm (17 pulg.)	457 mm (18 pulg.)	457 mm (18 pulg.)
Radio de giro exterior	3,20 m (127,0 pulg.)	3,66 m (12 pies)	3,66 m (12 pies)	3,66 m (12 pies)	4,3 m (14 pies)	4,3 m (14 pies)
Propulsión	4 x 4	4 x 4	4 x 4	4 x 4	4 x 4	4 x 4
Motor	Deutz TD 2,9 L 4	Cummins QSF 3,8 L	Cummins QSF 3,8 L	Cummins QSF 3,8 L	Cummins QSF 3,8 L	Cummins QSF 3,8 L
kW (hp) a RPM	55 kW (74 hp) a 1800 RPM	82 kW (110 hp) a 2400 RPM	82 kW (110 hp) a 2400 RPM	82 kW (110 hp) a 2400 RPM	97 kW (130 hp) a 2500 RPM	97 kW (130 hp) a 2500 RPM
Transmisión	Hidrostática	Cambio de potencia	Cambio de potencia	Cambio de potencia	Cambio de potencia	Cambio de potencia
Dirección	Todas las ruedas	Todas las ruedas	Todas las ruedas	Todas las ruedas	Todas las ruedas	Todas las ruedas
Llantas	12 x 16,5	370/75-28	370/75-28	400/75-28	400/75-28	400/75-28
Velocidad máxima de desplazamiento	25 km/h (15 MPH)	34 km/h (21 MPH)	31 km/h (19 MPH)	31 km/h (19 MPH)	32 km/h (20 MPH)	32 km/h (20 MPH)
Inclinación de la estructura hacia la izquierda/derecha	—	±10 grados	±10 grados	±10 grados	±10 grados	±10 grados

*Se requieren estabilizadores para lograr la capacidad indicada.



Para obtener las especificaciones completas visite www.jlg.com

Debido a las mejoras continuas de los productos, JLG Industries se reserva el derecho de realizar cambios a las especificaciones y/o equipo sin notificación previa. Estas máquinas cumplen o superan ANSI/ITSDF B56.6-2005, como fueron fabricadas originalmente para las aplicaciones para las que fueron diseñadas.

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 N°: 6161009
0416
Impreso en EE. UU.

