

**MANIPULADORES TELESCÓPICOS
SERIE RS JLG®**



JLG®

Manipuladores telescópicos RS JLG®

SENCILLEZ SIN CONCESIONES

JLG presenta la serie RS de manipuladores telescópicos. La serie RS cuenta con dos modelos completamente equipados para trabajar que garantizan un confort superior, un mantenimiento optimizado y un menor coste de propiedad. Fabricados con componentes de probada calidad, los manipuladores telescópicos de la serie RS representan una interesante y productiva ampliación de su flota.

**TODA LA POTENCIA Y ELEVACIÓN
QUE USTED NECESITA**





DISEÑO INTELIGENTE

Si bien la fiabilidad es la base de la rentabilidad de sus máquinas, existen muchos componentes que influyen en el coste total de la propiedad y en la rentabilidad global. Por eso JLG lanza al mercado los manipuladores de la serie RS, que satisfacen las necesidades del sector del alquiler de vehículos brindándole una gestión más sencilla de la flota, un diseño de líneas bien definidas y un mantenimiento más simple.



El diseño inteligente va mucho más allá de lo simplemente obvio: la serie RS puede transportarse cómodamente (dos máquinas en un solo camión).



La cabina ha sido diseñada pensando en el operario para que se acostumbre al nuevo equipo muy rápidamente.



Tren de potencia probado

Ambos modelos RS incluyen de serie transmisión integrada Powershift de 3 velocidades y están provistos de ejes Dana.



Servicio sin complicaciones

Diseño simplificado del plumín que requiere menos mantenimiento y ofrece un acceso más fácil.



Carga útil y altura de trabajo

Los modelos de la serie RS de JLG ofrecen una capacidad de elevación máxima de 3,6 / 4,0 t y una altura de elevación máxima de 14 / 17 m, respectivamente.



Minimización del tiempo de limpieza

Las cabinas de los manipuladores telescópicos 3614RS y 4017RS de JLG pueden limpiarse con los equipos de lavado a presión que suelen usarse para limpiar el exterior.



CONFORT SIN CONCESIONES

La cabina se ha diseñado pensando en el operario para que se acostumbre rápidamente al nuevo equipo. Los controles de una sola palanca de mandos reducen la complejidad. Además, otras características como la visibilidad mejorada, los asientos con suspensión

mecánica y los reposabrazos cuidadosamente posicionados mejoran el confort y la productividad del operario. Todos estos detalles facilitan el alquiler de las máquinas.

FIABILIDAD PROBADA

La fiabilidad empieza por un tren de potencia probado. Los manipuladores telescópicos 3614RS y 4017RS de JLG están provistos de ejes y transmisiones Dana y motores Deutz, componentes que gozan de un largo y probado historial y redundan en una mayor fiabilidad sobre el terreno.



Recoja, transporte y coloque.



Controles de la cabina

Cabina perfectamente organizada con controles colocados delante del operario.



Excelente experiencia de conducción

La base más larga de las ruedas proporciona mayor estabilidad y confort durante la conducción y la manipulación de cargas.



Motor ahorrativo

Los manipuladores de la serie RS de JLG están equipados con un fiable motor Deutz TCD 3.6L4 Fase 4, que proporciona 55,4 kW.



Potente sistema hidráulico

La bomba de engranajes suministra un flujo de 100 l/min a 270 bares, generando unos tiempos de ciclo extraordinariamente competitivos.

El elevado rendimiento de nuestros manipuladores telescópicos es fruto de la alta ingeniería y de nuestras pruebas, y usted lo notará cuando más lo necesite. Nuestras instalaciones de pruebas están diseñadas para simular situaciones de trabajo reales. En ellas se hacen pruebas avanzadas de las tecnologías de alcance y colocación de cargas, y se afinan para mejorar la capacidad, la velocidad del plumín y la precisión.

El rendimiento de la dirección y la propulsión se prueban en un recorrido diseñado ex profeso para tal fin. La durabilidad y la conducción prolongada son sometidas a prueba en nuestro circuito extremo, diseñado a tal efecto, así como en condiciones reales. Nuestros ingenieros y técnicos efectúan estas pruebas, y muchas otras, para comprender lo que usted experimenta en su lugar de trabajo.





ÁNGULOS DE GIRO

El amplio radio de giro le ayudará a desplazarse con facilidad en lugares con alta densidad de trabajo.

SENCILLEZ DE MANTENIMIENTO

Los manipuladores telescópicos de la serie RS de JLG son muy cómodos de mantener y cuidar. El cilindro telescópico, al estar ubicado en el exterior, en lugar de en el interior del plumín, ofrece un acceso más rápido y sencillo para los técnicos de servicio.



Menos asistencia técnica y menos puntos de posible fuga hidráulica, gracias a un único cilindro de compensación y elevación.

ELIJA SU MODO DE DIRECCIÓN



Ruedas delanteras direccionales para la circulación en carretera.



Dirección en todas las ruedas para ayudar a reducir el radio de giro en espacios reducidos.



Marcha de cangrejo para el desplazamiento lateral y mayor precisión de posicionamiento antes de la elevación.

TODO TIPO DE ACCESO PARA TODO TIPO DE TERRENOS

Los manipuladores telescópicos de la serie RS de JLG están diseñados para asumir prácticamente cualquier tipo de trabajo. Su gran distancia al suelo, junto con un bajo centro de gravedad y su tracción en las cuatro ruedas, constituyen una ventaja importante a la hora de desplazarse por terrenos accidentados. La nivelación de serie del bastidor mejora el nivel de eficiencia, en especial al cargar en pendientes y terrenos irregulares.



NIVELACIÓN DEL BASTIDOR

El eje delantero de los modelos 3614RS y 4017RS es capaz de oscilar en pendientes de hasta 10 grados.



VERSATILIDAD CON LA QUE PUEDE CONTAR

Nuestra completa gama de opciones y accesorios amplía la versatilidad y el rendimiento de su manipulador telescópico. Disponemos de una vasta gama de implementos para elegir, tales como cucharas y carros, para que pueda llevar a cabo un abanico de trabajos aún más amplio, con más rapidez y mayor facilidad.



Cuchara para materiales ligeros

Para limpiar el lugar de trabajo, dispersar gravilla o para cargar y nivelar.



Carro de serie

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



Plumín armado

Permite al operario fijar vigas y secciones de pared en edificaciones de madera y acero. Disponible con y sin cabrestante.



Horquillas para palés de 2 m

Ideales para materiales grandes y planos, limitando los daños al transportar, por ejemplo, paneles de yeso o chapas de acero.

Carro de posicionamiento de horquillas de 1225 mm, incluyendo horquillas de 50x100x1200



Cuchara 4 en 1

Ejecute múltiples tareas con la cuchara 4 en uno (accionada por un cilindro).



Gancho de elevación sobre horquilla

Añada un plus de versatilidad a cualquier carro de serie elevando y bajando objetos sin cambiar de implementos.



Cabina cerrada



Enganches



Faro giratorio



Inclinómetro



Parasol



Alfombra antideslizante



Preinstalación de radio



Indicador de estabilidad de la carga



Pantalla protectora



Aire acondicionado



Luces de carretera traseras



Luces de carretera delanteras



Cabina con luces de trabajo



Retrovisores

Puede ser que no todas las opciones e implementos estén disponibles para todos los modelos. Las fotografías son representativas de los implementos y las opciones.

JLG se reserva el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.



ELEVANDO SU TRABAJO POR ENCIMA DE TODO

Hablar de JLG® Ground Support es hablar de usted mismo. De su productividad. De su rentabilidad. De la vida útil de sus máquinas. Desde la compra de su primer equipo hasta los cursos de capacitación, los repuestos y el mantenimiento subsiguientes.

SOLUCIONES FINANCIERAS

Maximice sus beneficios. Proteja su tesorería. Deje que nuestros expertos en financiación le ayuden a elegir el programa diseñado específicamente de acuerdo con sus necesidades.

REPUESTOS

Mantenga sus equipos funcionando al máximo rendimiento con repuestos originales, accesorios, implementos y repuestos reacondicionados, todos disponibles donde un único proveedor: JLG.

FORMACIÓN

Conocer las máquinas como la palma de su mano redonda en una mayor productividad en el trabajo. Nuestros cursos impartidos por instructores especializados le enseñarán lo que necesita saber para lograr el éxito en el trabajo.

CENTROS DE ASISTENCIA TÉCNICA

Sus necesidades. Vida útil de sus máquinas. JLG se preocupa de satisfacer todas y cada una de sus necesidades, desde reparaciones, entrega de piezas en el mismo día y mucho más. Estamos aquí para asistirle.



	3614RS	4017RS
A. Altura de elevación máxima	14 m	17,1 m
B. Longitud (horquillas excluidas)	6,38 m	6,41 m
C. Anchura	2,35 m	2,35 m
D. Altura	2,61 m	2,68 m
E. Distancia entre ejes	3,15 m	3,23 m
F. Distancia al suelo	428 mm	458 mm
Capacidad nominal	3.600 kg	4.000 kg
Capacidad a altura de elevación máxima	3.000 kg	2.500 kg
Alcance máximo frontal	9,5 m	13,9 m
Capacidad a alcance máximo	900 kg	500 kg
Peso operativo aproximado	9.880 kg	11.620 kg
Radio de giro exterior	3,81 m	3,85 m
Propulsión	4 x 4	4 x 4
Motor	Deutz TCD 3.6 L4 STAGE 4	Deutz TCD 3.6 L4 STAGE 4
Potencia bruta del motor	55,4 kW	55,4 kW
Par máximo	390 Nm	390 Nm
Transmisión	3 velocidades de avance y marcha atrás. (1ª: 5 km/h, 2ª: 10 km/h, 3ª: 20 km/h)	
Dirección	Dos ruedas / cuatro ruedas / marcha de cangrejo con botón pulsador selector	
Neumáticos	Mitas 15.5 / 80-24ply	Mitas 14.00-24TGO2
Velocidad de desplazamiento máximo	20 km/h	20 km/h
Inclinación de bastidor izqda./dcha.	10 grados	10 grados



Debido a las continuas mejoras de sus productos, JLG se reserva el derecho de introducir modificaciones en las especificaciones y/o los equipos sin previo aviso.

Deutschland

Tel: +49 (0) 421 693 500
JLG Deutschland GmbH
Max-Planck-Straße 21
27721 Ritterhude-Ihlpohl (Bei Bremen)

España

Tel: +34 93 772 47 00
JLG Ibérica, SL
Trapadella, 2
Pol. Ind. Castellbisbal Sur
08755 Castellbisbal (Barcelona)

France

Tel: +33 (0) 553 88 31 70
JLG France SAS
ZI Guillaume mon Amy
CS 30204 Fauillet
F-47400 Tonneins

Italia

Tel: +39 02 9359 5210
JLG Industries (Italia) s.r.l.
Via Po.22
20010 Pregnana Milanese -MI-

Russia

Tel: +7 (495) 967 79 14
JLG Industries Inc.
Vashutinskoe shosse 24b
Khimki, Moscow Region 141400
Russian Federation

Sverige

Tel: +46 (0) 8 506 59500
JLG Sverige AB
Enköpingsvägen 150
Box 704, 176 77 Järfälla

United Kingdom

Tel: +44 (0) 161 654 1000
JLG Industries (United Kingdom) Limited
Bentley House, Bentley Avenue
Middleton, Greater Manchester
M24 2GP

JLG EMEA BV

Tel: +31 (0) 23 565 5665
Polaris Avenue 63
2132 JH Hoofddorp
The Netherlands

JLG Ground Support bvba

Tel: +32 (0) 89 77 49 74
Incubathor
Thor park 8300
3600 Genk
Belgium

Romania Manufacturing Central Europe SRL

Tel: +40 (0) 269 803 974
A. Vlaicu nr. 41
551041 Medias
Romania

JLG Industries, Inc. es líder mundial en el diseño y la fabricación de equipos de acceso, servicios complementarios e implementos.

JLG cuenta con fábricas en los Estados Unidos, Francia, Rumanía y China. Los clientes de toda Europa, África y Oriente Medio disfrutan de una exclusiva red de venta y atención al cliente ideada para brindar la máxima calidad.

www.jlg.com **JLG es una compañía del grupo Oshkosh Corporation.**

