

MANIPULADORES TELESCÓPICOS SERIE RS DE JLG®



JLG®
reachingout™

MANIPULADORES TELESCÓPICOS RS DE JLG®

SIMPLICIDAD INIGUALABLE

JLG presenta la serie RS de manipuladores telescópicos. Listos para trabajar, la serie RS está disponible en dos modelos. Los dos modelos ofrecen mayor comodidad, facilidad de mantenimiento y menor costo de propiedad. Construidos con componentes comprobados, los manipuladores telescópicos de la serie RS son una adición atractiva y productiva para su flota.

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





2646ES
www.jlg.com



CARACTERÍSTICAS



Tren de potencia comprobado

Los dos modelos RS están equipados de forma estándar con transmisiones integradas de cambios asistidos de 3 velocidades y cuentan con ejes Dana.



Sencillos de mantener

Diseño simplificado de la pluma para menor mantenimiento y para permitir más fácil acceso.

DISEÑO INTELIGENTE

Aunque la confiabilidad es la base de la rentabilidad en la propiedad de equipos, hay muchos componentes que contribuyen al costo total de la propiedad y a la rentabilidad final. Con esto en mente, JLG lanza la serie RS de manipuladores telescópicos, satisfaciendo la demanda para la propiedad fácil, el diseño nítido y la facilidad de mantenimiento que tiene la industria de alquiler de equipo.

El diseño inteligente va más allá de lo evidente: la serie RS, dos en un solo camión, puede transportarse fácilmente.



La cabina se diseñó pensando en el operador, permitiéndole adaptarse más rápidamente al nuevo equipo.



Capacidad de carga y altura de trabajo

Las serie RS de JLG cuenta con capacidad de elevación máxima de 3600 kg/4000 kg (7936 lb/8818 lb) y altura de levantamiento máxima de 14 m/17 m (46 pies/55 pies) respectivamente.



Minimiza el tiempo de limpieza

Los manipuladores telescópicos JLG 3614RS y 4017RS tienen cabinas que pueden limpiarse con una hidrolavadora comúnmente usada para la limpieza de exteriores.



COMODIDAD INIGUALABLE

La cabina se diseñó pensando en el operador, permitiéndole adaptarse más rápidamente al nuevo equipo. El control individual de palanca tipo joystick reduce la complejidad. Y características, tales como mejor línea de visión, visibilidad mejorada,

asientos con suspensión mecánica y descansabrazos cuidadosamente posicionados, que mejoran la comodidad y productividad del operador. Al final, este tipo de características hace que las máquinas sean más fáciles de alquilar.



Controles de cabina

Cabina espaciosa, con los controles ubicados en frente del operador.



Experiencia de conducción

Una mayor distancia entre ejes proporciona una mejor estabilidad y comodidad al conducir, lo mismo que al depositar cargas.

CONFIABILIDAD COMPROBADA EN EL CAMPO

La confiabilidad comienza con un tren de potencia comprobado. Los manipuladores telescópicos 3614RS y 4017RS de JLG cuentan con ejes y transmisiones Dana combinados con motores Deutz, componentes que han sido probados a través del tiempo y que contribuyen con la confiabilidad en el campo.

Recoja, cargue y deposite.



Motor de bajo consumo de combustible

Los manipuladores telescópicos de la serie RS de JLG están equipados con un confiable motor Deutz TCD 3.6L4, que suministra 74,4 kW (99 hp).



Sistemas hidráulicos poderosos

La bomba de engranajes suministra un flujo de 100 L/min (26 gal./min) a 230 bar, generando tiempos de ciclo competitivos.

Nuestro compromiso con la ingeniería y las pruebas significa que nuestros manipuladores telescópicos le proporcionan el más alto rendimiento cuando usted más lo necesita. Nuestras instalaciones para pruebas están diseñadas para suministrar situaciones de trabajo reales. Las tecnologías avanzadas de alcance y colocación de la carga se prueban y refinan para aumentar la capacidad, velocidad y exactitud de la pluma.

El rendimiento de la dirección y propulsión se prueban en una pista de manejo diseñada para ese propósito. La durabilidad y el manejo prolongado se prueban usando nuestra pista de terreno irregular diseñado para ese propósito, lo mismo que en el campo. Nuestros ingenieros y técnicos realizan estas pruebas, y mucho más, por lo que ellos comprenden a lo que usted se enfrenta en el lugar de trabajo.



Manipuladores telescópicos JLG®
PRUEBAS E INSPECCIÓN





ELIJA SU MODO DE DIRECCIÓN



Dirección en las ruedas delanteras para cuando conduce en caminos.



Dirección en todas las ruedas para reducir el radio de giro en las áreas confinadas.



Dirección en cangrejo para el movimiento lateral y posicionamiento exacto antes de la elevación.

ACCESO TOTAL EN TODOS LOS TERRENOS

Los manipuladores telescópicos de la serie RS de JLG están diseñados para realizar casi cualquier tipo de trabajo. Un gran espacio libre al suelo, con un bajo centro de gravedad y propulsión en las 4 ruedas, es una singular ventaja para atravesar terrenos irregulares. El nivelado de la estructura estándar contribuye a su nivel de eficiencia, especialmente al cargar en pendientes y terreno irregular.



NIVELADO DE LA ESTRUCTURA

El eje delantero del 3614RS y del 4017RS puede oscilar en pendientes hasta de 10 grados.

GIROS CERRADOS

Un excelente radio de giro le ayuda a moverse por lugares de trabajo congestionados.

MANTENIMIENTO SIMPLE

Los manipuladores telescópicos de la serie RS de JLG proporcionan facilidad para el mantenimiento y cuidado. El cilindro telescópico externo ubicado fuera, en vez del interior de la pluma, proporciona acceso más rápido y fácil a los técnicos de servicio.



Menos mantenimiento y menos puntos para posibles fugas hidráulicas, debido a que tienen un solo cilindro de elevación de compensación.





VERSATILIDAD A SU SERVICIO

Nuestra completa gama de opciones y accesorios extiende la versatilidad y el rendimiento de su manipulador telescópico. Elija de una gama completa de implementos auxiliares, tales como cucharas y carros, para poder manejar una variedad aún mayor de trabajos con mayor rapidez y facilidad.



Cabina cerrada



Enganches



Baliza giratoria



Inclinómetro



Parasol



Tapetes
antideslizantes



Kit preparado
para la radio



Indicador
de estabilidad
de carga



Luces de trabajo
para la pluma



Rejilla
de protección



Aire
acondicionado



Luces traseras
para carretera



Luces delanteras
para carretera



Luces de trabajo
para la cabina

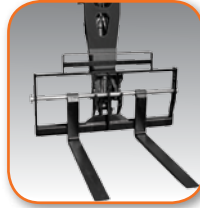


Espejos



Cuchara para materiales livianos

Limpia el lugar de trabajo, extiende grava o para cargar y nivelar.



Carro estándar

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



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.



Horquillas para paletas de 2 m (6,5 pies)

Ideales para materiales grandes y planos, para limitar los daños durante el transporte, tales como paneles de yeso y láminas de acero. Carro de posicionamiento de horquilla de 1225 mm (4 pies), incluye horquillas de 50 x 100 x 1200



Cuchara 4 en 1

Lleve a cabo múltiples actividades con la cuchara 4 en 1 (operada por cilindro).



Gancho de elevación montado en la horquilla

Agrega versatilidad a cualquier carro estándar, elevando y bajando objetos sin cambiar de implementos auxiliares.



COLOCANDO SU TRABAJO POR ENCIMA DE TODO

Cuando se trata del soporte en el campo de 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.



■ Soluciones financieras

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

■ Mercado de piezas de repuesto

Mantenga su equipo funcionando al máximo rendimiento con piezas de repuesto, accesorios, implementos auxiliares, piezas competitivas originales 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.

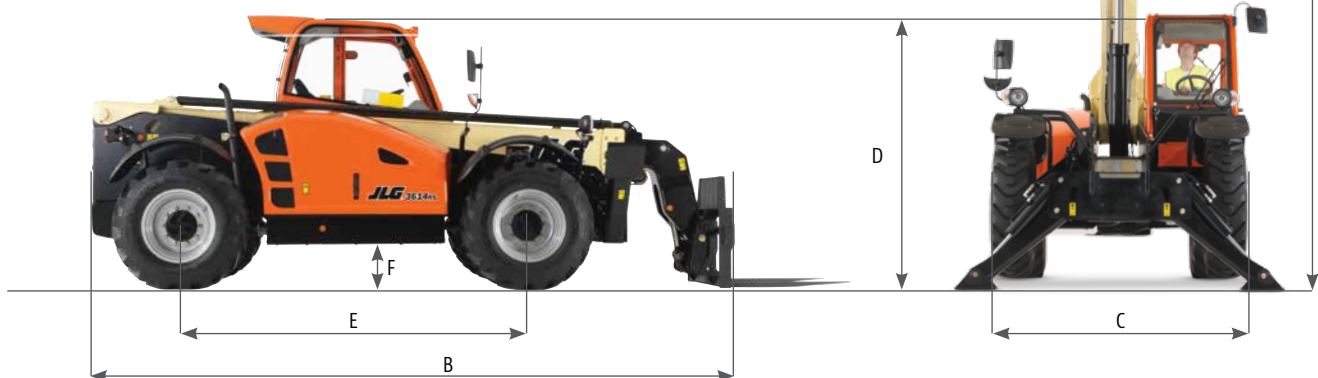
■ Centros de servicio

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

Manipuladores telescópicos JLG®

ESPECIFICACIONES

	3614RS	4017RS
A. Altura máxima de levantamiento	14 m (45 pies 11 pulg.)	17,1 m (56 pies 1 pulg.)
B. Longitud (sin horquillas)	6,34 m (20 pies 9 pulg.)	6,37 m (20 pies 10 pulg.)
C. Ancho	2,35 m (7 pies 8 pulg.)	2,35 m (7 pies 8 pulg.)
D. Altura	2,67 m (8 pies 9 pulg.)	2,66 m (8 pies 8 pulg.)
E. Distancia entre ejes	3,15 m (10 pies 3 pulg.)	3,23 m (10 pies 6 pulg.)
F. Espacio libre al suelo	414 mm (16 pulg.)	437 mm (17 pulg.)
Capacidad nominal	3600 kg (7936 lb)	4000 kg (8818 lb)
Capacidad a la altura máxima de levantamiento	3000 kg (6613 lb)	2500 kg (5511 lb)
Alcance máximo hacia adelante	9,23 m (30 pies 3 pulg.)	12,5 m (41 pies)
Capacidad al alcance máximo	150 kg (330 lb)	500 kg (1102 lb)
Peso aproximado de operación	9800 kg (21 605 lb)	11 075 kg (24 416 lb)
Radio de giro exterior	3,85 m (12 pies 7 pulg.)	3,85 m (12 pies 7 pulg.)
Propulsión	4 x 4	4 x 4
Motor	Deutz TCD 3.6 L4	Deutz TCD 3.6 L4
Potencia bruta del motor	74,4 kW (99 hp)	74,4 kW (100 hp)
Par motor máximo	420 N·m	420 N·m
Transmisión	3 velocidades de marcha adelante y marcha atrás. (1ª: 5 km/h (3 MPH), 2ª: 12 km/h (7,5 MPH), 3ª: 25 km/h (15,5 MPH))	
Dirección	Dirección de dos ruedas, cuatro ruedas y cangrejo con función de selección por botón pulsador	
Llantas	Mitas 15,5/80-24 capas	Mitas 14,00-24TGO2
Velocidad máxima de desplazamiento	25 km/h (15,5 MPH)	25 km/h (15,5 MPH)
Inclinación de la estructura hacia la izquierda/derecha	10 grados	10 grados



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.

Industrias a las que servimos

Agricultura y paisajismo
Aviación y aeroespacial
Comercial y minorista
Entretenimiento
Mantenimiento de instalaciones
Gobierno y municipios
Construcción sólida
Industrial
Institucional
Fuerzas armadas
Petróleo y gas
Almacenamiento y distribución
Empresas públicas/eólicas

Aplicaciones

Paneles de yeso
Contratación eléctrica
Estructuras
Vidrios
Mantenimiento
Albañilería
Manejo de materiales
Pintura
Plomería
Revestimientos
Limpieza de lugares de trabajo
Construcción en acero

Responsabilidad social corporativa

Es importante que nos comportemos con un alto nivel de ética y la mayor integridad. Nos esforzamos por ser buenos ciudadanos para nuestras comunidades y sensibles a las necesidades de nuestros clientes, empleados, proveedores y accionistas.



Oficinas globales

Con más de 4000 empleados y numerosos centros de distribución, estratégicamente ubicados en todo el mundo, estamos preparados y bien equipados para servirle.

Asia

China

Oshkosh—JLG Equipment
Technology Co., Ltd
Shanghai Branch
Pudong Kerry Parkside
Room 3705, 1155 Fangdian Road
Pudong New Area
201204 Shanghai, China
Tel.: 86 21 6031 1500

Oshkosh—JLG Equipment
Technology Co., Ltd
Nº 228 Jing San Road
Tianjin Airport Economic Area
300308 Tianjin, China
Tel.: 86 22 5891 9200

India

JLG Industries, Inc.—Access Division
Unit 1 & 3, Grand Plaza, The Grand
Nelson Mandela Road
Vasant Kunj, New Delhi 110 070, India
Tel.: 91 11 4289 0400

Singapur

Oshkosh—JLG (S) Technology
Equipment Pte, Ltd
29 Tuas Avenue 4
Singapore 639379, Republic of Singapore
Tel.: 6565919030

Oceanía

Australia

JLG Industries, Inc. (Australia)
11 Bolwarra Road
Port Macquarie, New South Wales 2444,
Australia
Tel.: 61 2 6581 1111

JLG Industries, Inc. (Australia)
358 Park Road
Regents Park, New South Wales 2143,
Australia
Tel.: 61 2 8718 6300

JLG Industries, Inc. (Australia)
223 Fison Avenue West
Eagle Farm, Queensland 4109, Australia
Tel.: 61 7 3309 9111

JLG Industries, Inc. (Australia)
8 Nucera Court
Greenfields, South Australia 5107, Australia
Tel.: 61 8 8259 8777

JLG Industries, Inc. (Australia)
30-32 Cyber Loop
Dandenong, Victoria 3175, Australia
Tel.: 61 3 9554 4333

JLG Industries, Inc. (Australia)
39 Kewdale Road
Kewdale, Western Australia 6105, Australia
Tel.: 61 8 6253 1222

Nueva Zelandia

JLG Industries Inc.
2b Fisher Crescent
Mount Wellington, Auckland, New Zealand
Tel.: 64 9276 1728/64 9276 1728

América del Norte

JLG Industries, Inc.
441 Weber Lane
Bedford, PA 15522-7717, USA
Tel.: 814-624-5800

JLG Industries, Inc.
1 JLG Drive
McConnellsburg, PA 17233-9533, USA
Tel.: 717-485-5161

JLG Industries, Inc.
600 East Chestnut Street
Orrville, OH 44667-1951, USA
Tel.: 330-684-0200

JLG Industries, Inc.
560 Walnut Bottom Road
Shippensburg, PA 17257-9604, USA
Tel.: 717-530-7000

América del Sur

JLG Latino Americana Ltda.
Rua Antonia Martins Luiz, 580
Distrito Industrial Joao Narezzi
Indaiatuba – SP CEP 13347- 404
São Paulo, Brazil
Tel.: 55 19 3935 2767

Europa

Alemania

JLG Deutschland GmbH
Max Planck Strasse 21
D-27721 Ritterhude/Ihlpohl
(Bei Bremen), Germany
Tel.: 49 (0) 421 693 5010

Francia

JLG France SAS
ZI Guillaume Mon Amy
47400 Tonneins, France
Tel.: 33 (0) 553 88 31 70

España

JLG Iberica, SL
Trapadella, 2
Pol. Ind. Castellbisbal
08755 Castellbisbal,
Barcelona, Spain
Tel.: 34 93 772 47 00

Italia

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

Holanda

JLG Europe BV
Polaris Avenue 63
2132 JH Hoofddorp, The Netherlands
Tel.: +31 (0) 23 565 5665

Bélgica

JLG Manufacturing Europe bvba
Oude Bunders 1043
Breitwaterstraat 12a
B-3630 Maasmechelen, Belgium
Tel.: 32 (0) 89 7749 74

Suecia

JLG Sverige AB
Enköpingsvägen 150
Box 704, SE-175 27 Järfälla, Sverige
Tel.: +46 (0) 8 506 59500

Reino Unido

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

Comuníquese con nosotros para encontrar el distribuidor más cercano, o para saber cómo contactarnos para ayudarle.

JLG Industries, Inc.

1 JLG Drive
McConnellsburg, PA 17233-9533, EE. UU.
Teléfono +1 717 485-5161
Fax +1 717 485-6417
www.jlg.com

Una empresa de Oshkosh Corporation

Pieza N°: 6161018
Impreso en EE. UU.

JLG
An Oshkosh Corporation Company