

# RT5394

PLATAFORMAS ELEVADORAS DE TIJERA MOTORIZADAS  
PARA TERRENOS ACCIDENTADOS



## ESPECIFICACIONES DESTACADAS

**Altura de la plataforma elevada**  
16,15 m

**Capacidad de la plataforma**  
680 kg en interiores   
680 kg en exteriores

**Longitud total**  
2,31 m

**Velocidad con tracción integral - Plataforma recogida**  
5,6 km/h

## CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Mayor eficiencia en el consumo de combustible gracias al sistema de transmisión optimizado
- Mejor maniobrabilidad en superficies irregulares gracias al eje oscilante de serie, que mantiene la estabilidad en todo momento.
- Más espacio para personas y materiales gracias a la extensión de la plataforma de serie de 1,22 metros, que hace que este modelo sea el más grande de esta gama de JLG
- Sistema de detección de carga basado en clavijas - No se necesita peso en la plataforma para la calibración

## ACCESORIOS Y OPCIONES

- Neumáticos 12 x 16,5 que no dejan huellas rellenos de espuma
- Plataforma de acero con extensión simple, 1,79 x 3,9 m (extensión retraída)
- Neumáticos 395/45 D20 Neumáticos 315/55 D20 rellenos de espuma, de perfil bajo
- Neumáticos 395/45 D20 que no dejan huellas rellenos de espuma
- Generador integrado de 4000 W/50 Hz accionado por correa
- Alarma de descenso
- Conducto de aire de 13 mm a la plataforma
- Luces de trabajo de la plataforma
- Enchufes y tomas de corriente
- Soportes de tuberías (montados en las barandillas)
- Soporte para materiales de gran tamaño
- Paquete clima frío

\*El motor se apagará automáticamente en caso de baja presión de aceite, alta temperatura del refrigerante o fallo en el sensor de temperatura o del sensor de presión de aceite. Alarma con apagado habilitado/deshabilitado a través del Analizador JLG.

## ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR

### Prestaciones

Altura de trabajo	18,15 m ****
Altura de la plataforma - Elevada	16,15 m ****
Capacidad plataforma - En interiores	680 kg
Capacidad plataforma - En exteriores	680 kg
Capacidad en la extensión de la plataforma	230 kg
Tiempo de elevación/descenso (sin carga)	59/55 segundos
Altura máxima de traslación	9,8 m
Peso total de la máquina **	7902 kg
Presión máxima sobre el suelo (sobre las ruedas)	1,86 kg/cm <sup>2</sup>
Presión máxima sobre el suelo (en las orugas)	4,92 kg/cm <sup>2</sup>
Velocidad - Plataforma elevada	0,8 km/h
Velocidad de traslación con tracción integral stowed	5,6 km/h
Pendiente superable 4 ruedas motrices	40%
Radio de giro - Interno	4,04 m
Radio de giro - bordillo a bordillo	6,02 m
Inclinación máxima entre lado y lado	3° ***
Inclinación máxima entre la parte anterior y la posterior	5° **

\* Algunas opciones o la conformidad con las normas de ciertos países pueden conllevar un aumento del peso y/o de las dimensiones. En sentido longitudinal: 5° hasta 9,75 m, 1,3° hasta 13,7 m (sin los soportes), 1,5° hasta 16,20 m (con los soportes). De lado a lado: 3° hasta 9,75 m, 1,3° hasta 13,7 m (sin los soportes), 1,5° hasta 16,20 m (con los soportes).

\*\*\*\* Alcanzable únicamente con los soportes.

### Alimentación

Motor diésel	18,5 kW (25 hp) Kubota D1305- E4B
Sistema de transmisión	Motores hidráulicos de pistón tipo 2SPD
Capacidad tanque combustible	83 l

### Neumáticos

Rellenos de espuma	12 x 16,5
--------------------	-----------

### Sistema hidráulico

Sistema hidráulico	129 l
Capacidad tanque hidráulico	100 l

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Plataforma de acero con extensión simple, 1,79 x 3,8 m (extensión retraída)
- Extensión anterior manual 1,11 m (de acero)
- Plataforma de acero con extensión doble, 1,79 x 3,9 m (extensiones retraídas)
- Extensión posterior manual 1,11 m (de acero)
- Barandillas abatibles
- Entrada lateral doble con puertas batientes de una sola hoja
- Puntos de amarre
- Control proporcional de maniobra accionado con el pulgar
- Control proporcional de velocidad elevación/descenso
- Joystick de control para subida y desplazamiento
- Consola de mandos en la plataforma extraíble
- Sistema detector de carga
- Motor diésel Kubota D1305-E4B (18,5 kW)
- Predispuesto para combustible HVO
- Configuraciones "personalizables"
- Sistema de autodiagnóstico integrado
- Sistema de alarma/apagado por avería del motor \*
- Transmisión hidrostática con función anti parada
- Selección de dos velocidades de conducción
- Tracción en las cuatro ruedas
- Alarma de inclinación con luz indicadora
- Sistema de alarma audiovisual sin control humano
- Neumáticos 12 x 16,5 rellenos de espuma para cargas pesadas
- Neumáticos 12 x 16,5 rellenos de espuma
- Eje oscilante delantero
- Soportes hidráulicos de nivelación
- Orejetas de elevación/ anclaje
- Contador de horas
- Interruptor selector de control en la base con cierre de llave
- Casquillos de los brazos de tijera sin lubricación
- Puntal de seguridad para el brazo de tijera
- Bocina
- Alarma de movimiento
- Cable de alimentación CA conectado a la plataforma
- Faro destellante intermitente ámbar
- Módulo de conectividad Clearsky SMART FLEET - Suscripción a través de On Line Express

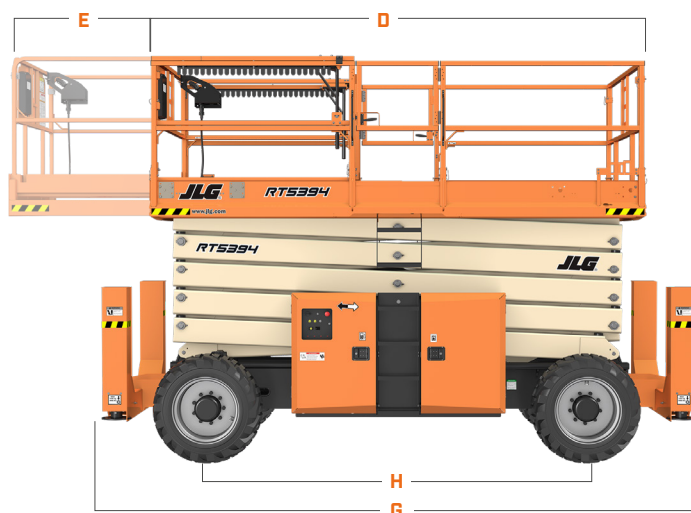
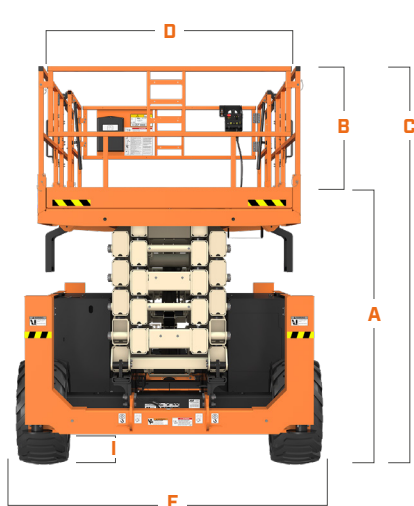
# RT5394

PLATAFORMAS ELEVADORAS DE TIJERA MOTORIZADAS  
PARA TERRENOS ACCIDENTADOS



## DIMENSIONES

Todas las dimensiones son aproximadas.



<b>A.</b>	Altura con la plataforma retraída	2,06 m
<b>B.</b>	Altura de las barandillas	1,10 m
<b>C.</b>	Altura en reposo	3,22 m
<b>D.</b>	Tamaño interno cesta (A x L)	1,79 x 3,86 m
<b>E.</b>	Extensión plataforma	1,20 m
<b>F.</b>	Anchura total	2,31 m
<b>G.</b>	Longitud total	4,88 m
<b>H.</b>	Distancia entre ejes	2,97 m
<b>I.</b>	Distancia del suelo (centro de la máquina)	0,32 m

### ADVERTENCIA

JLG se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en base al constante trabajo de investigación y desarrollo de productos. La información que figura en el presente documento es indicativa. Las especificaciones, como el peso, pueden cambiar para cumplir con las normas locales o las opciones seleccionadas por el cliente.

JLG se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en base al constante trabajo de investigación y desarrollo de productos.



**JLG IBÉRICA, SLU**  
C/Pradillo, 5  
Bajo Exterior Derecha  
28002 - Madrid  
España  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

**Una compañía del grupo  
Oshkosh Corporation**