



#### MÁS ECONÓMICO

• Menos emisiones de hidrocarburo, monóxido de carbono, partículas y NOx con un motor conforme a la Fase IIIB.

#### MÁS PRODUCTIVO

• Equipado con tracción hidrostática para lograr una maniobrabilidad sencilla, precisa y de velocidad infinitamente variable.

#### MÁS VERSATÍL

• Conquiste los terrenos difíciles con el eje de oscilación estándar y la tracción en las cuatro ruedas, lo que ofrece un agarre y una estabilidad óptimos.

#### **DISEÑO INTELIGENTE**

• Se emplean menos botones e interruptores para posicionar la plataforma y se dedica menos tiempo a aprender cómo se usan los controles.

#### Características principales

- Plataforma de soporte bajo de 0,91 m x 1.83 m
- Entrada lateral con barra deslizante intermedia
- · Operación multifunciones
- Mando para tracción totalmente proporcional accionado con el pulgar
- Mando para el brazo principal y la oscilación completamente proporcional
- Control de velocidad variable para el giro de la plataforma y el telescopio
- · Velocidad lenta seleccionable en las funciones de desplazamiento/elevación y oscilación
- Giro de la plataforma propulsado de 160 grados
- Panel luminoso en la consola de la plataforma con indicación del estado de la máquina 1
- Sistema de detección de carga
- Cable de CA a la plataforma

- Sistema de advertencia/apagado de avería del motor<sup>2</sup>
- Cubiertas de ala de gaviota
- Bandeja de motor extraíble
- Control ADE® Sistema electrónico de diseño avanzado
- · Transmisión de tracción hidrostática
- Tracción en las cuatro ruedas
- Bocina
- Indicador luminoso y alarma de inclinación de 5 grados
- · Eje delantero oscilante
- Estribos de elevación/sustentación
- · Contador de horas
- Interruptor selector de control de la con cierre de llave
- Sistema activo JLG Skyguard
- Bandeja para las herramientas en la plataforma
- Alimentación auxiliar de 12 V DC

### **Especificaciones clave**

Fuente de alimentación

• Motor diésel Deutz D2011L04

36,4 kW

• Capacidad del depósito de combustible

117 L

Sistema hidráulico

Sistema hidráulico

129 L

· Alimentación auxiliar

12V DC

Neumáticos

Neumáticos

355/55D625 rellenos de espuma

- <sup>1</sup> Ofrece luces indicadoras en la consola de control de la plataforma para indicar problemas del sistema, combustible bajo, luz de inclinación y estado del interruptor de pedal.
- <sup>2</sup> Alarmas de presión de aceite baja y temperatura de refrigerante alta con apagado habilitado/deshabilitado mediante el analizador.
- <sup>3</sup> Disponible si se integra con el paquete SkyPower<sup>e</sup>
- 4 Formado por seis luces de 40 vatios, cuatro montadas en la plataforma giratoria y dos montadas en la plataforma
- <sup>5</sup> Incluye luces de trabajo y luces delanteras y traseras montadas en la plataforma
- 6 Incluve cubierta para la consola, limpiabrazos y fuelles

# **Accesorios y opciones**

- Plataforma de soporte bajo de 0,91 m
- Entrada lateral con puerta giratoria hacia dentro
- Conducto de aire de 13 mm a plataforma
- Silenciador de tipo amortiguador de chispas
- Tracción en las cuatro ruedas/Tracción en dos ruedas/Cangrejo
- Neumáticos rellenos de espuma que no dejan marca 355/55D625
- Generador de 4000 W incorporado
- Paquete SkyPower® con generador de 7500 W incorporado
- Paquete SkyWelder® con soldador de 250 A en la plataforma<sup>3</sup>
- Paquete Nite-Bright® 4

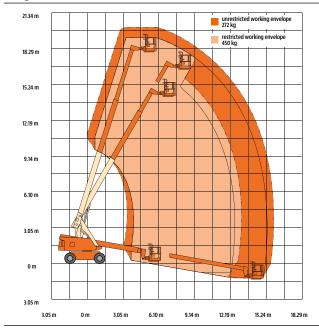
- · Paquete de remolque
- · Alarma de movimiento
- Paquete de luces 5
- Luces de trabajo de la plataforma
- · Luces delanteras y traseras
- · Luz ámbar intermitente
- Enchufes y tomas de corriente europeos
- Equipo para condiciones adversas <sup>6</sup>
- Refrigerador de aceite hidráulico
- Depurador de escape catalítico
- Luz Skyguard (ILOS)
- Sistema de proximidad de tacto suave
- Bandeja de almacenamiento en la esquina
- Aceite hidráulico sintético biodegradable
- · Color de pintura especial

# Rendimiento

<ul><li>Altura de trabajo</li><li>Alcance horizontal</li></ul>	20,19 m 15,29 m
Giro(continuo)	360°
Capacidad de la plataforma – sin restricción † †	
	/455 kg
Giro de plataforma (hidráulico)	160°
A. Tamaño de la plataforma	0,91 m x 1,83 m
B. Anchura total	2,48 m
C. Giro de cola (posición de trabajo)	1,22 m
D. Altura plegada	2,50 m
E - Longitud total	8,71 m
G. Distancia entre ejes	2,51 m
H. Distancia al suelo	0,29 m
<ul> <li>Peso de la máquina <sup>1</sup></li> </ul>	9.819 kg
<ul> <li>Presión sobre el suelo máxima</li> </ul>	5,84 kg/cm <sup>2</sup>
<ul> <li>Carga máxima de los neumáticos</li> </ul>	5.788 kg
<ul> <li>Velocidad de tracción 4WD</li> </ul>	6,3 km/h
Pendiente superable 4WD	45 %
<ul> <li>Oscilación de eje (opcional)</li> </ul>	0,20 m
Radio de giro – Interior 2WS	2,92 m
Radio de giro – Interior 4WS	1,61 m
Radio de giro – Exterior 2WS	5,96 m
Radio de giro – Exterior 4WS	3,87 m

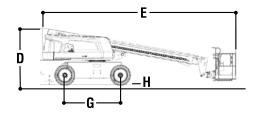
RdUIO de girio - Exterior 44V5
 Algunas opciones o estándares de determinados países pueden aumentar el peso y/o las dimensiones.

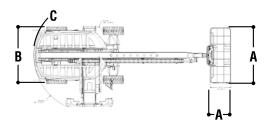
## Diagrama





## **Dimensiones**







## **IMPORTANTE**

JLG investiga y desarrolla continuamente sus productos y se reserva el derecho a realizar modificaciones sin previo aviso. Todos los datos de este documento son indicativos. Algunas opciones o estándares de determinados países aumentarán el peso. Las especificaciones pueden cambiar para cumplir los estándares de cada país o al añadir equipos adicionales.

### **JLG EMEA BV**

europe@jlg.com **www.jlg.com** 

Una compañía del grupo Oshkosh Corporation