

# Modelo 800S

## PLATAFORMAS ELEVADORAS TELESCÓPICAS



### MÁS CONVENIENTES

- Emisiones reducidas de hidrocarburos, monóxido de carbono, material particulado y NOx gracias al motor que cumple con los requisitos de la fase IIIB.

### MÁS EFICIENTES

- Transmisión hidrostática para asegurar una completa y fiable maniobrabilidad con una gama sorprendente de velocidades.

### MÁS VERSÁTILES

- Excelente adaptabilidad y estabilidad en terrenos accidentados gracias al eje oscilante de serie y a la tracción integral.

### MÁS FUNCIONALES

- Reducido número de botones e interruptores para posicionar la plataforma y menor tiempo de aprendizaje.



## Características estándar

- Plataforma de acceso bajo 0,91 m x 2,44 m
- Entrada lateral con barra abatible
- Operatividad multifunciones
- Joystick proporcional de maniobra accionado con el pulgar
- Joystick proporcional de control del brazo principal y de la oscilación
- Mando de velocidad múltiple para movimiento telescopio y giro plataforma
- Velocidad lenta seleccionable en las funciones de desplazamiento, elevación y oscilación
- Giro propulsado de la plataforma de 180°
- Panel luminoso en la consola de la plataforma con indicación del estado de la máquina<sup>1</sup>
- Sistema detector de carga
- Cable de alimentación CA a la plataforma
- Sistema de alarma/apagado por avería del motor<sup>2</sup>
- Convertidor anti-chispas
- Cubiertas en ala de gaviota
- Sistema de control ADE® (Sistema electrónico de diseño avanzado)
- Sistema hidráulico de detección de carga
- Estribos de elevación/anclaje
- Contador de horas
- Interruptor selector de control en la base con cierre de llave
- Cubeta para las herramientas en la plataforma
- Bandeja de motor extraíble
- Transmisión hidrostática
- Bocina
- Alimentación auxiliar de 12 V CC
- Luz indicadora y alarma de inclinación de más de 4 grados
- Eje oscilante anterior
- Tracción en las cuatro ruedas
- Sistema de protección JLG® SkyGuard®



<sup>1</sup> Las luces indicadoras se encienden en caso de problemas del motor, combustible bajo, inclinación excesiva, activación mandos de pedal.

<sup>2</sup> Las alarmas se activan en caso de presión baja del aceite o temperatura elevada del refrigerante; el apagado es manual a discreción del operador.

## Especificaciones estándar

Alimentación	
• Motor diésel	Deutz TD 2.9 L4 50 kW
• Capacidad tanque combustible	117 l
Sistema hidráulico	
• Capacidad tanque hidráulico	235 l
• Alimentación auxiliar	12 V CC
Neumáticos	18-625 rellenos de espuma

<sup>3</sup> Disponible solo si está integrado con el paquete SkyPower®.

<sup>4</sup> Comprende seis bombillas de 40 W, cuatro montadas en la base giratoria y dos montadas en la plataforma.

<sup>5</sup> Comprende cubierta para tablero mandos, limpiabrazos y fuelles para cilindros.

<sup>6</sup> Comprende las alarmas de movimiento y el faro destellante intermitente ámbar.

<sup>7</sup> Comprende las luces de trabajo de la plataforma y las luces delanteras y traseras.

## Accesorios y opciones

- Plataforma con entrada lateral de barra deslizante de 0,91 m x 1,83 m
- Puerta giratoria hacia adentro con cierre automático de 0,91 m x 1,83 m
- Conducto de aire de 13 mm a la plataforma
- Generador de 4.000 W integrado
- Paquete SkyPower® con generador de 7.500 W integrado
- Soldador SkyWelder® de 250 A en la plataforma<sup>3</sup>
- Paquete Nite-Bright®<sup>4</sup>
- Paquete para condiciones adversas<sup>5</sup>
- Refrigerante aceite hidráulico
- Faro destellante intermitente ámbar
- Alarma de movimiento
- Paquete alarmas<sup>6</sup>
- Paquete iluminación<sup>7</sup>
- Luces delanteras y traseras
- Enchufe y toma de corriente tipo europeo
- Neumáticos 18-625 que no dejan huella rellenos de espuma
- Faro de señal aérea (ILOS)
- Sensor de proximidad Soft Touch para plataforma de 0,91 m x 1,83 m
- Soportes tuberías
- Luces de trabajo de la plataforma
- Paquete climas polares
- Contador de horas del generador
- Aceite hidráulico sintético biodegradable
- Color personalizado
- Convertidor anti-chispas
- Tracción en 2 ruedas

# Modelo 800S

## PLATAFORMAS ELEVADORAS TELESCÓPICAS

### Prestaciones

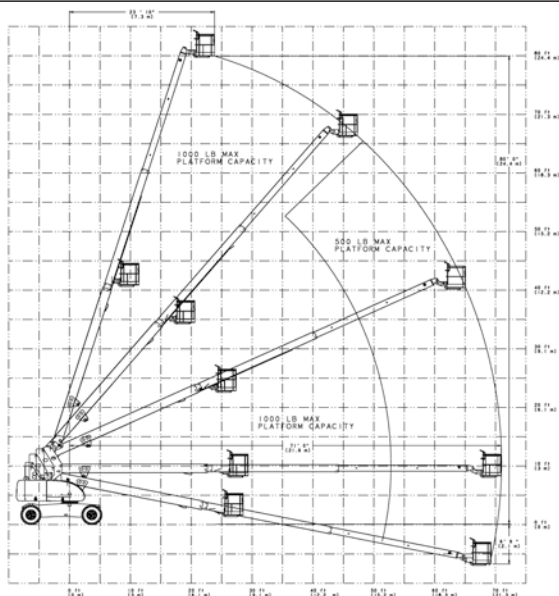
- Altura de trabajo 26,38 m
- Alcance de trabajo 22,29 m
- Rotación (continua) 360°
- Capacidad de carga - Ilimitada 230 kg
- Giro de plataforma (hidráulico) 180°
  - A. Tamaño plataforma 0,91 m x 2,44 m
  - B. Anchura total 2,49 m
  - C. Giro de cola (posición de trabajo) 1,42 m
  - D. Altura plegada 3,02 m
  - E. Longitud plegada 11,35 m
  - F. Distancia entre ejes 3,05 m
  - G. Distancia al suelo 0,30 m
- Peso de la máquina<sup>1/2</sup> 15.800 kg
- Presión máxima sobre el suelo<sup>2</sup> 5,6 kg/cm<sup>2</sup>
- Velocidad 4 ruedas motrices 5,6 km/h
- Pendiente superable 4 ruedas motrices 45 %
- Oscilación del eje 0,20 m
- Radio de giro - Interno 3,81 m
- Radio de giro - Externo 6,02 m

<sup>1</sup> Algunas opciones o la conformidad con normas de ciertos países pueden conllevar un aumento del peso y/o de las dimensiones.

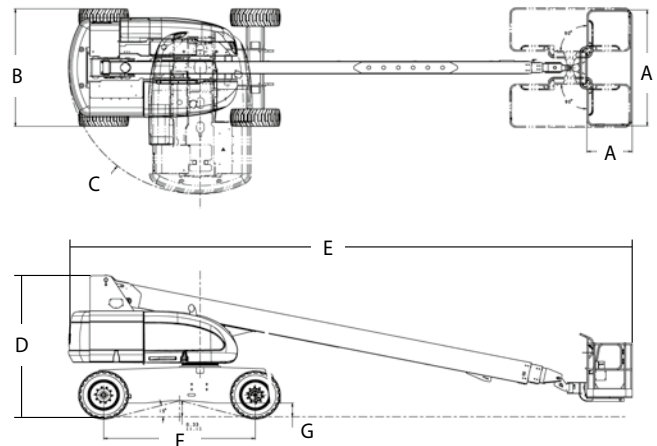
<sup>2</sup> Con neumáticos estándar.



### Radio de acción



### Dimensiones



### ADVERTENCIA

JLG está continuamente realizando investigaciones y desarrollando productos por lo que se reserva la facultad de efectuar cambios sin previo aviso. Todos los datos de este documento son meramente indicativos. Ciertas opciones o normas de determinados países pueden hacer que el peso aumente. Las especificaciones técnicas pueden cambiar para adecuarse a las normas de ciertos países o según las exigencias del cliente.

JLG está continuamente realizando investigaciones y desarrollando productos por lo que se reserva la facultad de efectuar cambios sin previo aviso.

# JLG®

**JLG EMEA BV**

europa@jlg.com  
www.jlg.com

Una compañía del grupo  
Oshkosh Corporation