

# Modelo 20MSP

## PLATAFORMA ELEVADORA MÓVIL



### Rendimiento

Altura de la plataforma	5,92 m	19 pies 5 pulg.
Altura de trabajo	7,75 m	25 pies 5 pulg.
Altura de la unidad	Altura máxima de la plataforma	
Altura recogida	198 cm	78 pulg.
Altura de la entrada de la plataforma	46 cm	18 pulg.
An x L del tamaño de la plataforma	71 x 122 cm	28 x 48 pulg.
Longitud total del vehículo		
Longitud del chasis	136 cm	53,5 pulg.
Plataformas elevadoras	188 cm	74 pulg.
Ancho total del vehículo		
Ancho del chasis	75 cm	29,5 pulg.
Plataformas elevadoras	80 cm	31,5 pulg.
Peso bruto del vehículo	1100 kg	2425 lb
Capacidad de la plataforma	181 kg	400 lb
Velocidad de conducción		
Plataforma no elevada	5,6 km/h	3,5 MPH
Plataforma elevada	1 km/h	0,6 MPH
Radio de giro	Cero	
Capacidad en pendientes	30%	
Espacio libre por debajo	5 cm	2 pulg.

### Especificaciones estándar

#### Fuente de potencia

Baterías	Dos selladas de 100 A/h sin mantenimiento Manta de fibra de vidrio (AGM)	
Cargador de baterías	Automático 25 A	
Sistema de propulsión	Eléctrica directa con 4 escobillas (engranaje planetario)	

#### Llantas

Ruedas de propulsión y dirección traseras	32 x 10 cm	12,6 x 4 pulg.
Ruedas giratorias delanteras	20 x 6 cm	8 x 2,5 pulg.
Material de llantas	Que no dejan marcas	

### Características estándar

- Motores de propulsión con engranaje planetario de servicio pesado que quintuplica la vida útil de los modelos anteriores
- Joystick con empuñadura de pistola de servicio pesado
- Propulsión eléctrica directa con 4 escobillas
- Mástil de aluminio anodizado de bajo mantenimiento
- Plataforma elevadora con configuración de barandilla flexible o fija de entrada frontal y lateral – para acceso a la plataforma
- Controles de seguridad interbloqueados
- Controles de velocidad variable de la elevación
- Sistema de protección contra baches automático/mecánico
- Control y alarma de inclinación de 1-1/2 grados
- Cargador automático para batería de cinco horas
- Dos baterías selladas con manta de fibra de vidrio (AGM) de 100 A/h sin mantenimiento
- Interruptor de encendido principal con bloqueo de llave
- Control de apagado automático para ahorro de batería
- Indicadores de descarga de batería – plataforma y base
- Llantas que no dejan marcas
- Amarres para el transporte
- Cavidad incorporada de carretilla elevadora
- Anclaje de fijación con cuerda
- Contador de horas
- Alarma de movimientos
- Baliza ámbar intermitente
- Bocina
- Reclamos según normativas ANSI, OSHA y CSA

### Accesorios y opciones

- Opciones de plataforma: Plataforma de bandeja con material plegable 65x70cm 25,25 x 27,75 pulg.
- Bandeja de herramientas: 20 x 46 x 13 cm 8 x 18 x 5 pulg.
- Bloqueo de seguridad de 4 dígitos programable
- Doble receptáculo de 110 voltios en la plataforma
- Argolla de izado para un gancho de grúa
- Dispositivo detector de obstrucciones (plataforma elevadora solamente)
- Portador de tubos fluorescentes
- 2<sup>da</sup> baliza ámbar intermitente (parte superior del mástil)
- Portador de cajas de luces fluorescentes de 244 cm (8 pies)
- Carro porta alfombras
- Portabicicletas

### La garantía "1 y 5" de JLG

JLG Industries, Inc. respalda sus productos con su exclusiva garantía "1 y 5". Proporcionamos cobertura para todos los productos durante un (1) año completo y cubrimos todos los componentes estructurales principales indicados durante cinco (5) años. Debido a las mejoras continuas de los productos, nos reservamos el derecho de realizar cambios a las especificaciones o los equipo sin notificación previa. Esta máquina cumple o supera los reglamentos OSHA aplicables en 29 CFR 1910.67, 29 CFR 1926.453, ANSI A92.5-2006, y la norma CSA estándar CAN3-B354.2-M82, de la manera en que fue fabricada originalmente y para las aplicaciones que fue diseñada.

Formulario N°: SS-20MSP-0307  
Pieza N°: 3132121  
R061302  
Impreso en EE. UU.

**JLG Industries, Inc.**  
1 JLG Drive  
McConnellsburg, PA 17233-9533 EE. UU.  
Teléfono +1 717 485-5161  
Línea sin costo en EE. UU. +1 877-JLG-LIFT  
Fax +1 717 485-6417  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)  
**Una empresa de Oshkosh Corporation**