

Modelo TOUCAN 12E PLUS

PLUMA ELEVADORA DE MÁSTIL

MÁS ECONÓMICO

- Energía eléctrica de cero emisiones y funcionamiento casi silencioso en interiores

MÁS PRODUCTIVO

- No espere con motores de accionamiento de CA de respuesta inmediata para un mayor par y eficiencia.

MÁS ACCESO

- Entra en más lugares con dimensiones compactas y sistema de control preciso.

DISEÑO INTELIGENTE

- Alcance extendido y alcance horizontal con mástil estilo carretilla elevadora de servicio pesado y pluma articulada versátil.

Características estándar

- Plataforma de acero de 0,70 m x 1,05 m (L x A)
- Entrada trasera de barra deslizante
- Control proporcional de la unidad y el joystick con interruptor integral de dirección deslizante del pulgar
- Mini joysticks que proveen funciones proporcionales de elevación de mástil, telescopio y plumín/inferior
- 4.14 m de jib articulado
- Activación de la función con pantalla de estado de función LCD ampliada
- Sistema de detección de carga
- Cable de alimentación de CA a la plataforma
- Bandeja de herramientas grande
- Accionamiento eléctrico directo a las dos ruedas
- Motores de accionamiento de CA sin escobillas
- Llenado de baterías de alimentación
- Ahorro automático de energía cuando está inactivo
- Corte de funciones con baja carga
- Diagnóstico a bordo con pantalla integral
- Frenos automáticos de la rueda trasera
- Capuchas esculpidas de poliéster
- Rotación de la plataforma alimentada
- Mástil de acero resistente con rotación de 345°
- Sistema de detección de holgura de cadena
- Alarma de inclinación de 3 grados y luz indicadora
- Marco de 1,20 m de ancho
- Anillos para levante y amarre
- Interruptor selector de control de tierra con bloqueo de teclas
- Indicador de descarga de la batería
- Medidor de horas
- Claxon
- Sistema de orientación de propulsión
- Puntos de anclaje de arnes
- Luz estroboscópica de Zenon
- Sistema de descenso manual
- Sistema pasivo de protección de baches

Especificaciones estándar

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| • Neumáticos (no marcantes sólidas) | 45,7cm x 17,8cm (17,9 pulg x 7 pulg.) |
| • Sistema eléctrico | 48V DC |
| • Baterías (ciclo profundo) | 48V - 260 A/hr |
| • Cargador | On-board 110V/230V HF |
| • Motores de propulsión | Dos motores AC |
| • Motor eléctrico (bomba) | 3.5kw - 48V DC |
| • Sistema hidráulico | 15L |

Accesorios y Opciones

- Línea de aire de 8 mm a plataforma
- Batería AGM de 255A/hr & cargador HF a bordo
- Luz de trabajo de la plataforma LED
- Aceite hidráulico de grado alimenticio compatible
- Enchufe de alimentación de la plataforma¹
- Soft Touch 0,70 m x 1,05 m Plataforma Sistema de Proximidad
- Aceite hidráulico biodegradable sintético
- Marco de detección de obstáculos
- Color de pintura especial
- Plataforma fija (no giratoria)
- Luces de trabajo de plataforma 70W



¹ Included with circuit breaker on AC cable to platform option. NB 110V or 230V power must be specified

Modelo TOUCAN 12E PLUS

PLUMA ELEVADORA DE MÁSTIL

Rendimiento

• Altura de trabajo	12.65m	41,5 pies
• Alcance de trabajo (Plataforma estandar)	6.05m	19,8 pies
• Altura de articulación	7.12m	23,3 pies
• Giro de oscilación (no continuo)	345°	
• Capacidad de plataforma ¹	200 kg	
• Jib - longitud total	4.14m	13,6 pies
• Jib - rango de articulación	120° (+60° / -60°)	
A. Plataforma estándar del tamaño de la plataforma (L x A)	70 cm x 1.05m	27,5 pulg. x 41,3 pulg.
B. Ancho total	1.20m	47,2 pulg.
C. Oscilación posterior	13cm	5,11 pulg.
D. Altura guardada	1.99m	78,34 pulg.
E. Longitud total (plataforma estándar)	3.65m	143,7 pulg.
F. Distancia entre ejes	1.60m	62,99 pulg.
G. Distancia al suelo	10cm	3,93 pulg.
• Peso de la máquina - plataforma estándar ²	4,900 kg	
• Presión máxima de los rodamientos de tierra	14,0 kg/cm ²	
• Velocidad de conducción - bajada	6.0 km/h	
• Radio de giro (exterior)	2.60m	102,3 pulg.
• Radio de giro (interior)	75 cm	29,5 pulg.
• Grados de inclinación	30%	

¹ La capacidad mostrada es máxima de dos personas en interior y exterior ^{112.5} m/s de velocidad del viento¹

² Ciertas opciones o estándares de país pueden aumentar el peso y/o las dimensiones

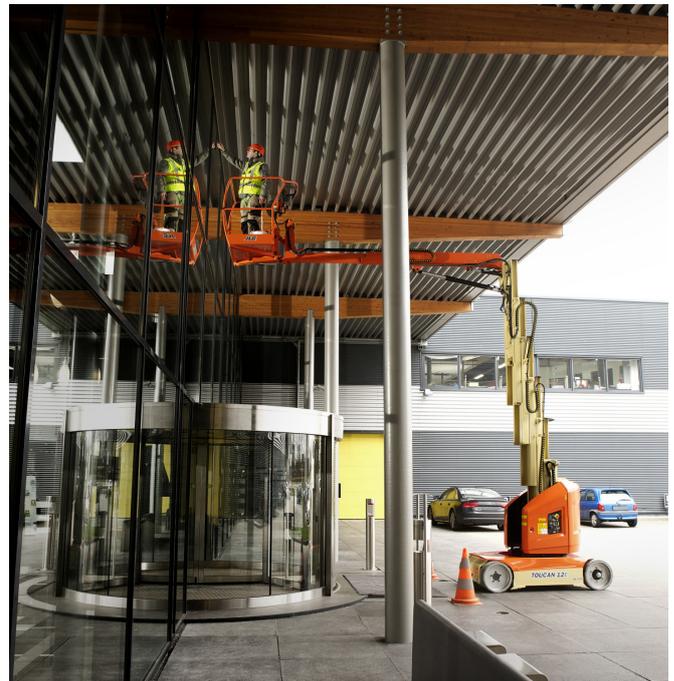
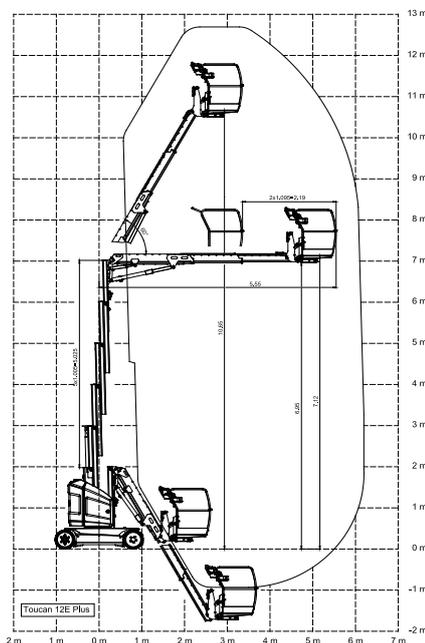
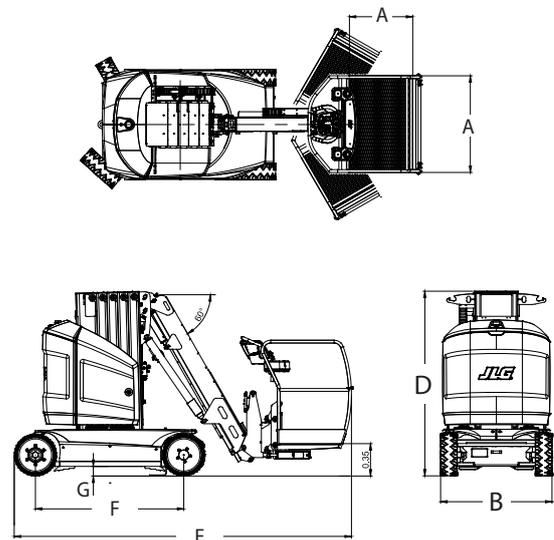


Diagrama de alcance



Dimensiones



IMPORTANTE

JLG está continuamente investigando y desarrollando productos y se reserva el derecho de realizar modificaciones sin previo aviso. Todos los datos de este documento son indicativos. Ciertas opciones o estándares de país aumentarán de peso. Las especificaciones pueden cambiar para cumplir con los estándares del país o con la adición de equipos opcionales.

Debido a las continuas mejoras de productos, JLG Industrias se reserva el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o equipos sin notificación previa.

La Garantía "1 y 5" de JLG

Proporcionamos cobertura para todos los productos durante un (1) año completo y cubrimos todos los componentes estructurales principales especificados durante cinco (5) años. Debido a las mejoras continuas de los productos, nos reservamos el derecho de realizar cambios en las especificaciones y/o equipo sin previa notificación. Esta máquina cumple con, o supera, los reglamentos ANSI y CSA, de la manera en que fue fabricada originalmente y para las aplicaciones para las que fue diseñada. Por favor consulte el número de serie de la placa en la máquina para información adicional.



JLG Industries, Inc.

1 JLG Drive
McConnellsburg, PA 17233-9533 EE. UU.
Teléfono +1 717-485-5161
Línea sin cargos en EE. UU. +1 877-JLG-LIFT
Fax +1 717-485-6417
www.jlg.com

An Oshkosh Corporation Company