

ZOOMLION

ELEVADORES ELÉCTRICOS DE TIJERA DC-L

Cumplir con normas CE/ANSI/CSA

VENTAJAS DEL PRODUCTO

Sistema avanzado de energía de batería de litio

- Garantía de la batería de litio durante cinco años, la vida útil es tres veces mayor que la de las baterías de plomo y ácido, sin mantenimiento durante todo el ciclo de vida.
- Tiene la tecnología única de carga rápida y el cargador de alta potencia, que reducen el tiempo de carga en un 50%. Con la función de calentamiento a baja temperatura, puede adaptarse al ambiente frío de -20°C.
- Dispone de la protección del sistema de gestión de batería de litio (BMS) + sistema de control de toda la máquina para garantizar la seguridad de batería.
- BMS puede conectarse a la plataforma inteligente de monitoreo remoto y gestión de arrendamiento de Zoomlion en tiempo real para monitorear el estado de la batería y proteger la seguridad de la batería.

CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO

Configuración estándar

Horómetro	Puerta autoblocante de la plataforma
Sistema de protección de inclinación	Plataforma de extensión unidireccional
Protección automática contra agujeros	Barra de soporte de mantenimiento seguro
Alarma de movimiento	Sistema de protección de carga
Sistema de diagnóstico de fallas	Sistema de descenso de emergencia
Barandas plegables	Agujeros para grúa horquilla
Botón de parada de emergencia	Controlar el movimiento en todas las alturas
Luz estroboscópica de trabajo	Sistema de detección de carga
Sistema de frenado automático	Bocina

Funciones opcionales

- Luz de trabajo de la plataforma
- Fuente de alimentación de CA a la plataforma
- Tubo de guía de gas



PLATAFORMA ELEVADORA DE TIPO TIJERA AUTOPROPULSADA PARA TRABAJOS AÉREOS (MODELO DC-LI DE BATERÍA DE LITIO)

Cumplir con normas CE/ANSI/CSA

Modelo											ZS1212DC-LI	
											Imperial	Métrico
Dimensión												
Altura máxima de trabajo											45ft 3in	13.80m
A - Altura máxima de la plataforma											38ft 9in	11.80m
B - Altura mínima de la plataforma											4ft 10in	1.46m
C - Longitud de la plataforma de trabajo											7ft 7in	2.30m
D - Anchura de la plataforma de trabajo											3ft 8in	1.12m
Tamaño de extensión de la plataforma											3ft	0.91m
E - Altura de toda la máquina (barandilla elevada)											8ft 6in	2.59m
Altura de toda la máquina (barandilla plegada)											6ft 9in	2.05m
F - Longitud de toda la máquina											8ft 2in	2.49m
G - Anchura de toda la máquina											3ft 9in	1.15m
H - Distancia entre ejes											6ft 1in	1.85m
I - Distancia mínima al suelo (estado plegado)											4.5in	0.11m
J - Distancia mínima al suelo (estado elevado)											0.75in	0.02m
Rendimiento												
Carga nominal											770lb	350kg
Carga de trabajo segura de la plataforma de extensión											250lb	113kg
Número máximo de personas de trabajo											3	
Velocidad de conducción (estado plegado)											2.5mph	4km/h
Velocidad de conducción (estado elevado)											0.5mph	0.8km/h
Radio de giro - interior											4in	0.1m
Radio de giro - exterior											7ft 3in	2.2m
Motor de elevación											24V/4.5KW	
Motor de accionamiento											24V/2x0.75KW	
Tiempo de ascenso/ descenso											62s/42s	
Pendiente superable											25%(14°)	
Ángulo máximo de trabajo (lateral / vertical)											1.5°/3°	
Control											Control proporcional	
Accionamiento											Rueda delantera doble	
Freno multi-disco											Rueda trasera doble	
Neumático											Ø15in x5in	Ø381mm x127mm
Potencia												
Batería											Batería de litio de 230Ah	
Cargador											24V/30A	
Cargador (opcional)											24V/60A	
Peso												
Peso de toda la máquina											7075lb	3210kg

