

ZOOMLION

PLATAFORMA ELEVADORA TIPO TIJERA

SERIE AC-L

Conformes con los estándares CE/ANSI/CSA



PUNTOS DESTACADOS

Alto Rendimiento

- ▶ El sistema de AC mejora la eficiencia de trabajo
- ▶ Motor de AC con grado de protección IP67 y larga vida útil
- ▶ Las baterías de iones de litio se caracterizan por su larga vida útil que aumenta el tiempo de funcionamiento en un 30 %, y pueden funcionar a -20 °C

Alta rentabilidad

- ▶ Nudillos de dirección libres de lubricación y mantenimiento
- ▶ Impulsado por motor de AC, sin mantenimiento en toda la vida útil
- ▶ Bandeja extraíble que facilita el mantenimiento

Conexión inteligente

- ▶ Doble protección ofrecida por el sistema de gestión de batería (BMS) y el sistema de control de la máquina

CARACTERÍSTICAS

Configuración estándar

BMS (sistema de gestión de batería)	Protección automática contra baches
Control proporcional	Controlar el movimiento en cada posición de altura
Alarma de todos los movimientos	Horómetro
Barandillas plegables	Plataforma de extensión en una sola dirección
Luz estroboscópica de trabajo	Sistema de protección de carga
Puerta de cierre automático	Barra de soporte de mantenimiento seguro
Sistema de frenado automático	Agujeros guía para horquillas de montacargas
Sistema de descenso de emergencia	Sistema de detección de carga
Botón de parada de emergencia	Alimentación de AC a la plataforma
Sistema de diagnóstico de fallas	Bocina
Sistema de protección contra inclinación	

Accesorios y opciones

- ▶ Luces de trabajo de la plataforma
- ▶ Línea de aire a la plataforma
- ▶ Barra protectora superior
- ▶ Aceite hidráulico para bajas temperaturas
- ▶ Aceite hidráulico sintético biodegradable



ACCESS WITH ZOOMLION GREEN

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES DE LA MINI PLATAFORMA ELEVADORA TIPO TIJERA SERIE AC-L

Conformes con los estándares CE/ANSI/CSA

Modelo	ZS0607ACW-Li		ZS0607AC-Li		ZS0808AC-Li		ZS0812AC-Li		ZS1012AC-Li		ZS1212AC-Li		ZS1414AC-Li	
	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial
Tamaño														
Altura de trabajo (tipo interior / exterior)	7.8m	25ft 7in	7.8m/6.4m	25ft 7in/21ft 0in	10.00m/7.8m	32ft 10in/25ft 7in	10.00m	32ft 10in	11.80m	38ft 9in	13.80m/10m	45ft 3in/32ft 10in	15.7m/10.5m	51ft 6in/34ft 6in
A - Altura de la plataforma - elevada (tipo interior / exterior)	5.8m	19ft	5.8m/4.4m	19ft/14ft 5in	8.00m/5.8m	26ft 3in/19ft	8.00m	26ft 3in	9.80m	32ft 2in	11.80m/8m	38ft 9in/26ft 3in	13.7m/8.5m	44ft 11in/27ft 11in
B - Altura de la plataforma - plegada	1.05m	3ft 5in	1.05m	3ft 5in	1.26m	4ft 2in	1.26m	4ft 2in	1.39m	4ft 7in	1.52m	4ft 12in	1.54m	5ft 1in
C - Longitud de la plataforma	1.65m	5ft 5in	1.65m	5ft 5in	2.30m	7ft 7in	2.30m	7ft 7in	2.30m	7ft 7in	2.30m	7ft 7in	2.67m	8ft 9in
D - Ancho de la plataforma	0.74m	2ft 5in	0.74m	2ft 5in	0.81m	2ft 8in	1.12m	3ft 8in	1.12m	3ft 8in	1.12m	3ft 8in	1.12m	3ft 8in
Extensión de la plataforma	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft	0.91m	3ft
E - Altura total (barandillas elevadas)	2.20m	7ft 3in	2.20m	7ft 3in	2.4m	7ft 11in	2.4m	7ft 11in	2.53m	8ft 4in	2.66m	8ft 9in	2.68m	8ft 10in
Altura total (barandillas plegadas)	1.79m	5ft 10in	1.79m	5ft 10in	1.9m	6ft 3in	1.87m	6ft 2in	2m	6ft 7in	2.13m	6ft 12in	2.15m	7ft 1in
F - Longitud total	1.85m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	2.49m	8ft 2in	2.49m	8ft 2in	2.49m	8ft 2in	2.49m	8ft 2in	2.87m	9ft 5in
G - Ancho total	0.81m	2ft 8in	0.76m	2ft 6in	0.81m	2ft 8in	1.15m	3ft 9in	1.15m	3ft 9in	1.15m	3ft 9in	1.4m	4ft 7in
H - Distancia entre ejes	1.37m	4ft 6in	1.37m	4ft 6in	1.85m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	1.85m	6ft 1in	2.22m	7ft 3in
I - Distancia al suelo (estado plegado)	0.06m	2.4in	0.06m	2.4in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in	0.11m	4.5in
J - Distancia al suelo (estado elevado)	0.016m	0.65in	0.016m	0.65in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in	0.02m	0.75in
Rendimiento														
Carga nominal	230kg	510lb	230kg	510lb	230kg	510lb	450kg	990lb	350kg	770lb	350kg	770lb	350kg	770lb
Capacidad de carga de la plataforma de extensión	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb	113kg	250lb
Número máximo de trabajadores (tipo interior / exterior)	2/1		2/1		2/1		2/1		2/1		3/1 (CE) 2/1 (ANSI)		2/1	
Velocidad de conducción (estado plegado)	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph	4km/h	2.5mph
Velocidad de conducción (estado elevado)	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph
Radio de giro (interior)	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in	0.1m	4in
Radio de giro (exterior)	1.6m	5ft 3in	1.6m	5ft 3in	2.1m	6ft 11in	2.2m	7ft 3in	2.2m	7ft 3in	2.2m	7ft 3in	2.6m	8ft 6in
Motor de elevación	24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/3.3KW		24V/3.3KW	
Motor de accionamiento	2x0.65KW		2x0.65KW		2x0.75KW		2x0.75KW		2x0.75KW		2x0.75KW		2x0.75KW	
Tiempo de ascenso/descenso	20s/24s		20s/24s		31s/40s		31s/40s		60s/35s		62s/42s		88/60s	
Pendiente superable	25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)		25%(14°)	
Pendiente máxima de trabajo (lateral/vertical)	1.5°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°		2°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°		1.5°/3°	
Control	Control proporcional		Control proporcional		Control proporcional		Control proporcional		Control proporcional		Control proporcional		Control proporcional	
Accionamiento	Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera	
Freno	Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera		Rueda delantera	
Neumáticos	Ø323mm x100mm	Ø13in x4in	Ø323mm x100mm	Ø13in x4in	Ø381mm x127mm	Ø15in x5in	Ø381mm x127mm	Ø15in x5in	Ø381mm x127mm	Ø15in x5in	Ø381mm x127mm	Ø15in x5in	Ø381mm x127mm	Ø15in x5in
Potencia														
Batería	Batería de litio de160Ah		Batería de litio de160Ah		Batería de litio de160Ah		Batería de litio de230Ah		Batería de litio de230Ah		Batería de litio de230Ah		Batería de litio de230Ah	
Cargador	24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A		24V/30A	
Cargador (opcional)	N/A		N/A		24V/60A		24V/60A		24V/60A		24V/60A		24V/60A	
Peso														
Total	1620kg	3570lb	1455kg	3210lb	2090kg	4610lb	2550kg	5620lb	2930kg	6460lb	3000kg	6615lb	3310kg	7300lb

