

ZOOMLION

ELEVADORES DE PLUMA ARTICULADA (DIESEL)

ZA14J

Cumplir con normas CE/ANSI/CSA



VENTAJAS DEL PRODUCTO



- ▶ La carga nominal de la plataforma es 300kg, que es el líder en la industria.
- ▶ Válvula de control multidireccional y función de compensación de presión, se puede controlar de forma estable y precisa.
- ▶ Plataforma con sistema de detección de carga de alta precisión, se puede reducir la parada ocasionada por las falsas alarmas.
- ▶ Tiene el mecanismo de giro integrado, y el giro es más suave.
- ▶ Protección integral, se adapta al ambiente de polvo.
- ▶ Sistema de reducción de peso propio, el movimiento es más suave y el producto puede ahorrar más energía.

CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO

Funciones estándares

Alarma de movimiento
Bocina
Control proporcional
Sistema de diagnóstico de fallas
Luz estroboscópica de trabajo
Puerta autoblocante de la plataforma
Sistema de descenso de emergencia
Sistema de parada de emergencia
Plataforma de nivelación automática
Bandeja giratoria de soporte para motor
Sistema de protección de inclinación
Eje oscilante
Sistema de detección de carga
Pantalla a color de 4,3 pulgadas
Sistema de comunicación remota

Funciones opcionales

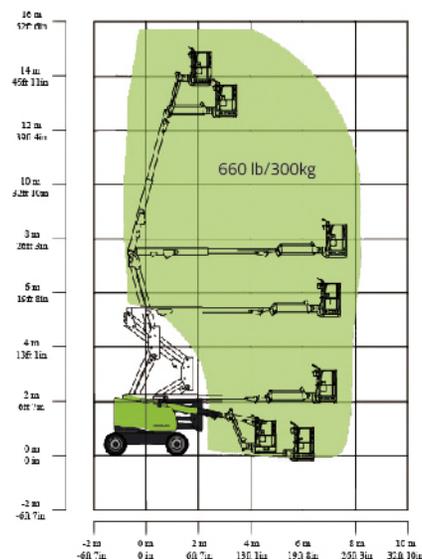
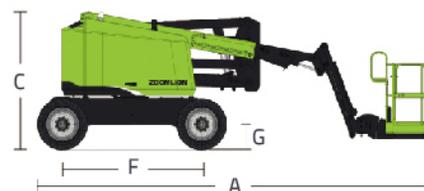
- ▶ Luz de trabajo de la plataforma.
- ▶ Tubo de guía de gas.
- ▶ Fuente de alimentación de CA a la plataforma.

PLATAFORMA ELEVADORA AUTOPROPULSADA DE PLUMA ARTICULADA PARA TRABAJOS AÉREOS

ZA14J

Cumplir con normas CE/ANSI/CSA

Modelo	ZA14J	
	Imperial	Metric
Dimensión		
Altura máxima de trabajo	51ft 10in	15.80m
Altura máxima de la plataforma	45ft 3in	13.80m
Extensión máxima horizontal	27ft 3in	7.70m
Altura máxima de cruce	24ft 9in	7.55m
A - Longitud de plegado	21ft 7in	6.57m
B - Ancho de plegado	7ft 7in	2.30m
C - Altura de plegado	7ft 5in	2.27m
D - Longitud de la plataforma de trabajo	6ft	1.83m
E - Ancho de la plataforma de trabajo	2ft 6in	0.76m
F - Distancia entre ejes	7ft 9in	2.36m
G - Distancia mínima al suelo	1ft 5in	0.42m
Rendimiento		
Carga nominal	660 lb	300kg
Velocidad máxima de conducción	4.23 mph	6.8km/h
Capacidad máxima de escalada	45%(24°)	45%(24°)
Altura de oscilación del eje	4in	0.1m
Radio de giro interior	6ft 9in	2.06m
Radio de giro exterior	15ft 8in	4.78m
Ángulo de rotación de la plataforma giratoria	355°	
Ángulo de oscilación de la plataforma	±90°	
H - Oscilación de la cola	0	
Ángulo máximo de trabajo	5°	
Máxima velocidad permitida para trabajar	27.96mph	12.5m/s
Potencia		
Modelo del motor	Kubota V2403, Deutz D435L4	
Potencia del motor	48.3hp/2600rpm	36.4 kw/2800 rpm
Volumen del tanque de aceite	17.2 (us gal)	65L
Potencia auxiliar	12V	
Tensión de control	12V	
Volumen del sistema hidráulico	39.6 (us gal)	150L
Volumen del tanque de aceite hidráulico	20.1 (us gal)	76L
Neumático		
Modelo de neumático	Neumático relleno de espuma 315/55 D20	
Peso		
Peso de toda la máquina	15653 lb	7100kg



Curva de amplitud de plataforma ZA14J