

ZOOMLION

PLATAFORMA ELEVADORA DE BRAZO ARTICULADO

ZT42J

Conformes con los estándares CE

CARACTERÍSTICAS

Configuración estándar

Bocina
Control proporcional
Alarma de todos los movimientos
Luz estroboscópica de trabajo
Puerta de cierre automático
Sistema de descenso de emergencia
Botón de parada de emergencia
Sistema de nivelación automática
Sistema de diagnóstico a bordo
Sistema de protección contra inclinación
Eje oscilante
Sistema de detección de carga
Pantalla LED de 4,3'
Bandeja extraíble del motor

Accesorios y opcionales

- ▶ Luces de trabajo de la plataforma
- ▶ Dispositivo anticolisión
- ▶ Alimentación de AC a la plataforma
- ▶ Función de extensión y retracción de estabilizadores en sitio

PUNTOS DESTACADOS

- ▶ Doble capacidad de diseño de hasta 300/454 kg (660/1000 lb)
- ▶ Bastidor tipo todoterreno con eje oscilante, que le permite obtener una pendiente superable del 45%
- ▶ Creativo estabilizador telescópico, buena aplicabilidad en el campo, baja tasa de fallos de componentes telescópicos, prevención efectiva del desgaste anormal de los neumáticos (opcional)
- ▶ Es suave y estable la extensión del brazo, y la eficiencia de extensión y retracción del brazo aumenta en un 30% en comparación con el brazo telescópico de dos cilindros
- ▶ Mejor espacio de trabajo, es un 10% más grande que el de los competidores
- ▶ Diseño de deslizador en forma de R y canal de acero en forma de U en la parte inferior del brazo, que reduce efectivamente la desviación lateral del brazo
- ▶ El diseño del brazo en forma de U reduce efectivamente el peso y la desviación del brazo, y mejora la estabilidad de la máquina
- ▶ La función de giro del aguilón amplía el rango de trabajo y flexibiliza la operación
- ▶ Bandeja extraíble del motor



ACCESS WITH ZOOMLION GREEN

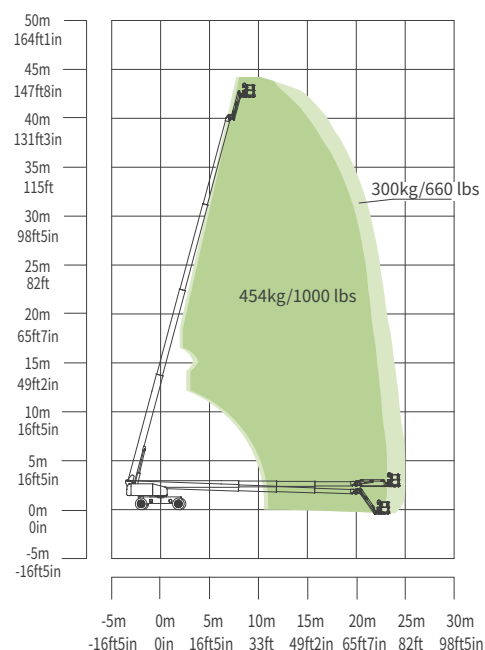
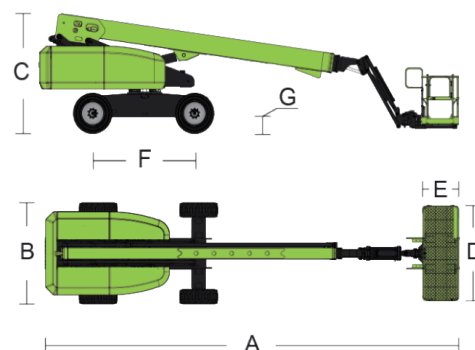
Tel: 0086(731)-88353680 0086(731)-88250971
Correo electrónico: awp@zoomlion.com

Dir: Xulong Nan Lu 701, Nuevo distrito de Xiangjiang, Changsha Hunan, China
Web: www.zoomlion-access.com

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES DE LA PLATAFORMA ELEVADORA DE BRAZO TELESCÓPICO ZT42J

Conforme con los estándares CE

Modelo	ZT42J	
	Métrico	Imperial
Tamaño		
Altura de trabajo	44.08m	144ft 7in
Altura de la plataforma	42.08m	138ft 1in
Alcance horizontal	25m	82ft
A - Longitud con brazo guardado	13m	42ft 8in
B - Ancho con brazo guardado	2.49m	8ft 2in
C - Altura con brazo guardado	3m	9ft 10in
D - Longitud de la plataforma	2.44m	8ft
E - Ancho de la plataforma	0.91m	3ft
F - Distancia entre ejes	3.81m	12ft 6in
Vía	2.49/3.87m	8ft 2in/12ft 8in
G - Distancia al suelo	0.41m	1ft 4in
Rendimiento		
Capacidad de la plataforma (no limitada / limitada)	300/454kg	660/1000lb
Velocidad de conducción (estado plegado)	5km/h	3.1mph
Pendiente superable	45% (24°)	
Radio de giro (interior)	3.3/7.7m	10ft 10in/25ft 3in
Radio de giro (exterior)	8.2/10.8m	26ft 11in/35ft 5in
Rotación de la torreta	360° no continua	
Rotación de la plataforma	±90°	
Giro de la cola	1.67m	5ft 6in
Aguilón (rango de articulación)	130° (55°~75°)	
Velocidad de viento máxima	12.5m/s	28mph
Potencia		
Motor	Cummins QSF 2.8 54kW/2400rpm (EU III) Kubota V2607 55,4kW/2700rpm (EU V)	
Capacidad del depósito de combustible	200L	52.8 (us gal)
Tensión de control	12V DC	
Capacidad del depósito de aceite hidráulico	250L	66 (us gal)
Modo de accionamiento	4WD	
Modo de dirección	Cuatro ruedas / Ruedas delanteras / Dirección acodillada	
Neumatico		
Tipo	Neumáticos rellenos de espuma IN445/50 D710	
Peso		
Total	22100kg	48722lb



Rango de movimiento ZT42J