

PLATAFORMA ELEVADORA TIPO BRAZO TELESCOPICO ZT42J

Conformes con los estándares CE/ANSI/CSA

ZOOMLION

✓ CARACTERÍSTICAS

Configuración estándar

Bocina
Control proporcional
Zumbador de acción
Luz estroboscópica de trabajo
Puerta de acceso con 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
Sistema de detección de carga
Pantalla LED de 4.3"
Bandeja del motor desplegable
Eje de rueda de oscilación
Plataforma de monitoreo remoto y gestión de arrendamiento

Accesorios y opciones

Luz de trabajo en la plataforma
Dispositivo anti-colisión
Fuente de alimentación de CA a la plataforma
Sistema de extensión y retracción en lugar original del eje

★ PUNTOS DESTACADOS

Alto Rendimiento

- ▶ Doble capacidad de carga de 300 kg / 454 kg, líder en la industria.
- ▶ Excelente capacidad de ascenso con pendiente superable del 45%.
- ▶ Sistema de extensión y retracción de ejes de alta adaptabilidad y menor desgaste de neumáticos.
- ▶ Brazo telescópico de alta eficiencia con 30% más rendimiento que sistemas convencionales.
- ▶ Mayor alcance operativo y hasta 10% más área de trabajo que la competencia.
- ▶ Diseño con bloque deslizante tipo R y estructura en U para mayor estabilidad.
- ▶ Brazo volador oscilante para mayor alcance y flexibilidad operativa.



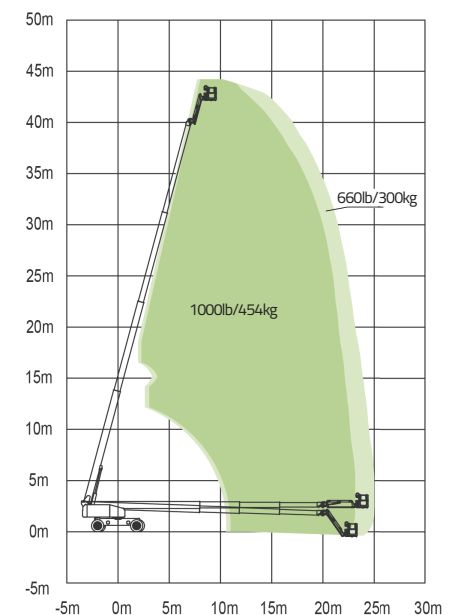
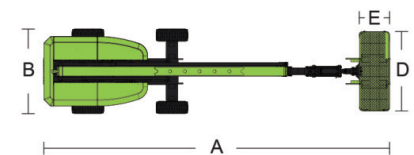
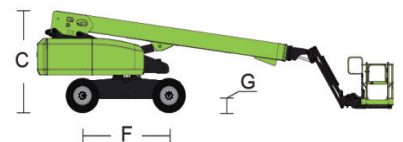
ACCESS WITH ZOOMLION GREEN

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

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES DE LA PLATAFORMA ELEVADORA TIPO BRAZO TELESCOPICO ZT42J

Conformes con los estándares CE/ANSI/CSA

Modelo	ZT42J	
	Imperial	Métrico
Dimensión		
Altura máxima de trabajo	144ft 7in	44.08m
Altura máxima de la plataforma	138ft 1in	42.08m
Extensión máxima horizontal	82ft	25m
A - Longitud de plegado	42ft 8in	13m
B - Anchura de plegado	8ft 2in	2.49m
C - Altura de plegado	9ft 10in	3m
D - Longitud de la plataforma de trabajo	8ft	2.44m
E - Anchura de la plataforma de trabajo	3ft	0.91m
F - Distancia entre ejes	12ft 6in	3.81m
Distancia entre neumáticos	6ft 8in/11ft 2in	2.05/3.41m
G - Distancia mínima al suelo	1ft 4in	0.41m
Rendimiento		
Carga nominal (sin restricciones/ restringida)	660/1000lb	300/454kg
Velocidad de conducción (estado plegado)	3.23mph	5.2km/h
Pendiente superable	45%(24°)	
Radio de giro interior	10ft 10in/25ft 3in	3.3/7.7m
Radio de giro exterior	26ft 11in/35ft 5in	8.2/10.8m
Rotación de la torreta	360° continua	
Ángulo de oscilación de la plataforma	±90°	
Oscilación de la cola	7ft 9in	2.36m
Ángulo de oscilación de la pluma	130°(-55°~75°)	
Ángulo entre chasis y plano horizontal	5°	
Máxima velocidad de viento permitida	28mph	12.5m/s
Potencia		
Modelo del motor	Cummins QSF2.8	
Volumen del tanque de combustible	52.8gal	200L
Tensión de control	12V DC	
Volumen del tanque de aceite hidráulico	66gal	250L
Modo de accionamiento	4WD	
Modo de giro	Cuatro ruedas/Rueda delantera/Crab	
Neumático		
Modelo de neumático	IN445/50D710 Neumáticos rellenos de espuma	
Peso		
Peso de toda la máquina	48281lb	21900kg



Curva de amplitud de plataforma ZT42J