

MANIPULADOR TELESCÓPICO ZTH4014/ZTH4018

Conformes con los estándares CE/ANSI/CSA

ZOOMLION

✓ CARACTERÍSTICAS

Configuración estándar

- Bocina
- Alarma de retroceso
- Baliza intermitente
- Control proporcional electrohidráulico
- Sistema de parada de emergencia
- Luz de trabajo
- Pantalla a color de 10,1 pulgadas
- Horquilla de nivelación automática
- Nivelación del bastidor
- Avance lento (solo hidrostático)
- Sistema de limitación de momento
- Sist. de calefacción y aire acondicionado
- Sistema RAS
- RAS: Estabilización del eje trasero
- Diagnóstico de fallas
- Puerto USB
- Bluetooth
- Radio
- Alimentación auxiliar
- Sistema de monitoreo de puertas
- Sist. de monitoreo de ocupación del asiento
- Proyección remota de pantalla

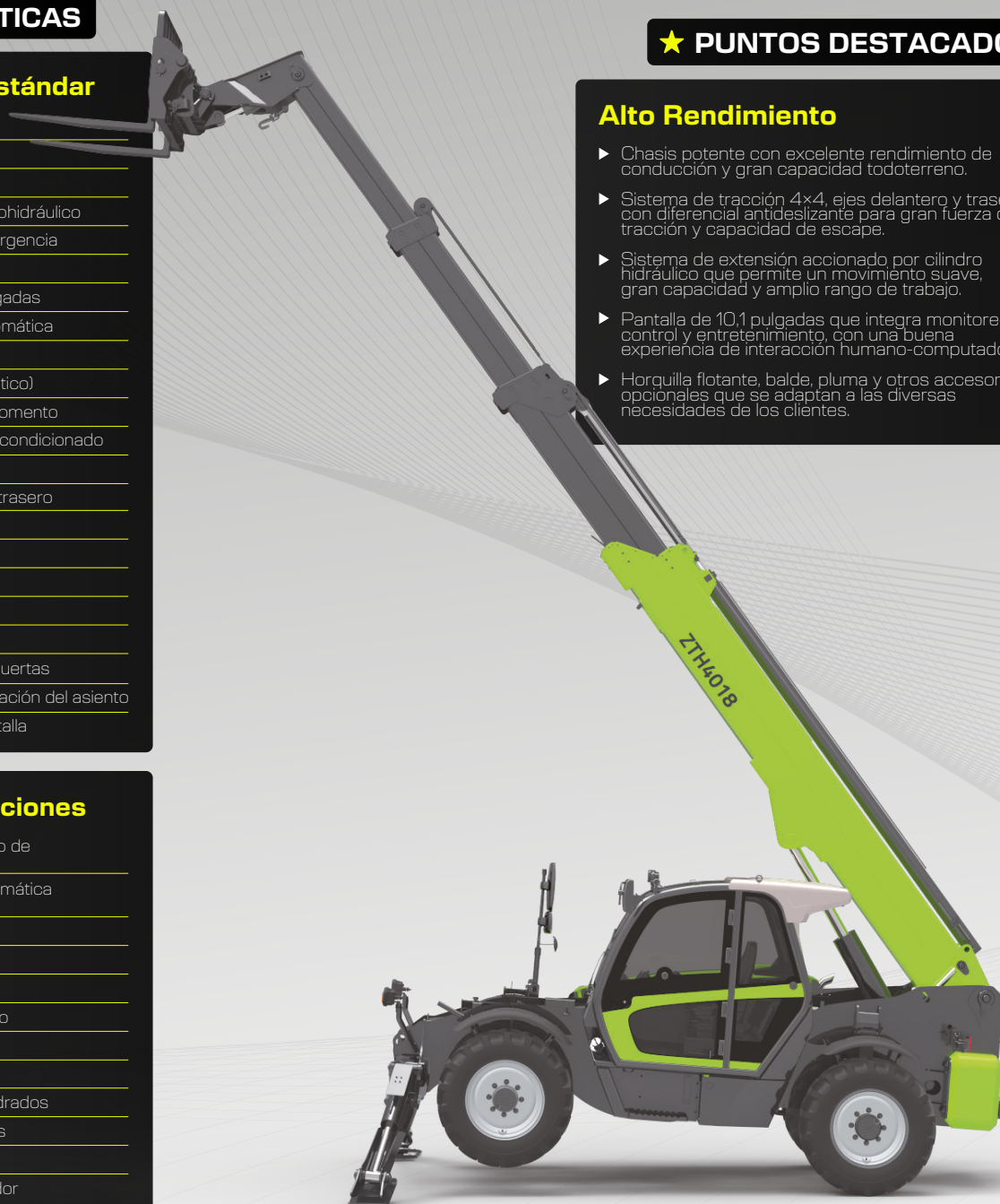
Accesorios y opciones

- Función de perno hidráulico de conexión rápida
- Función de retracción automática ("Click-to-retract")
- Acción del eje XY
- Memoria de posición
- Control remoto
- Paquete de arranque en frío
- Horquilla flotante
- Balde
- Horquillas para fardos cuadrados
- Pinza para fardos envueltos
- Plataforma giratoria
- Gancho montado en bastidor

★ PUNTOS DESTACADOS

Alto Rendimiento

- ▶ Chasis potente con excelente rendimiento de conducción y gran capacidad todoterreno.
- ▶ Sistema de tracción 4x4, ejes delantero y trasero con diferencial antideslizante para gran fuerza de tracción y capacidad de escape.
- ▶ Sistema de extensión accionado por cilindro hidráulico que permite un movimiento suave, gran capacidad y amplio rango de trabajo.
- ▶ Pantalla de 10,1 pulgadas que integra monitoreo, control y entretenimiento, con una buena experiencia de interacción humano-computadora
- ▶ Horquilla flotante, balde, pluma y otros accesorios opcionales que se adaptan a las diversas necesidades de los clientes.



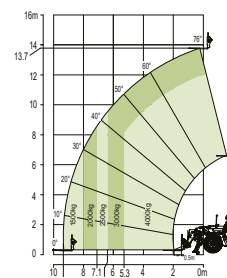
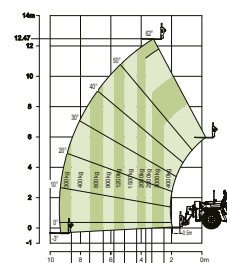
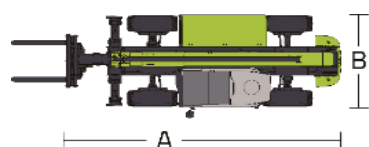
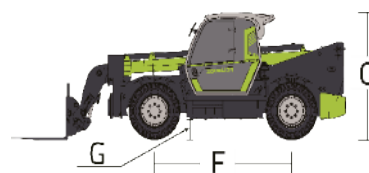
ACCESS WITH ZOOMLION GREEN

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

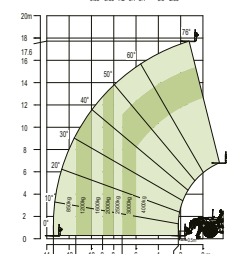
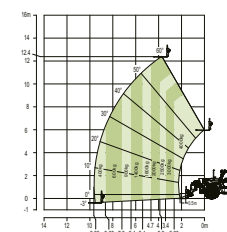
ESPECIFICACIONES PRINCIPALES DEL MANIPULADOR TELESCÓPICO ZTH4014/ZTH4018

Conformes con los estándares CE/ANSI/CSA

| Modelo | ZTH4014 | | ZTH4018 | |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|
| | Metric | Imperial | Metric | Imperial |
| Tamaño | | | | |
| A – Longitud total | 6.31m | 20ft 8in | 6.48m | 21ft 3in |
| B – Ancho total | 2.28m | 7ft 6in | 2.28m | 7ft 6in |
| C – Altura total | 2.57m | 8ft 5in | 2.57m | 8ft 5in |
| F – Distancia entre ejes | 3.07m | 10ft 1in | 3.07m | 10ft 1in |
| G – Distancia mínima al suelo | 0.42m | 1ft 5in | 0.42m | 1ft 5in |
| Rendimiento | | | | |
| Capacidad nominal | 4000kg | 8818lb | 4000kg | 8818lb |
| Altura máxima de elevación | 13.8m | 45ft 3in | 17.6m | 57ft 9in |
| Cap. de carga a la altura max. | 3000kg | 6614lb | 2500kg | 5511lb |
| Alcance máx. hacia adelante | 9.3 | 30ft 6in | 13.13m | 43ft 1in |
| Cap. de carga al alcance max. | 1200kg | 2646lb | 850kg | 1873lb |
| Peso | 11800kg | 26014lb | 12700KG | 27998lb |
| Fuerza máxima de tracción | 72kN | 16186lbf | 71kN | 15961lbf |
| Ángulo nivelación del bastidor | ±10° | | ±10° | |
| Radio de giro – exterior | 3.8m | 12'6" | 3.8m | 12'6" |
| Poder | | | | |
| Motor | Cummins QSF 3.8/Cummins F3.8 | | Cummins QSF 3.8/Cummins F3.8 | |
| Potencia nominal | 73/55kW | 98/74HP | 73/55kW | 98/74HP |
| Torque máximo | 420/400Nm | 310/295lb*ft | 420/400Nm | 310/295lb*ft |
| Cilindros | 4 | | 4 | |
| Cilindrada | 3760ml | 0.99gal | 3760ml | 0.99gal |
| Transmisión | Hydrostatic | | Hydraulic | |
| Velocidad máx. desplazamiento | 30/25km/h | 18.64/15.5mph | 30/25km/h | 18.64/15.5mph |
| Dirección | Front wheels/4WS/Crab | | Front wheels/4WS/Crab | |
| Ruedas | | | | |
| Tipo | 400/80R24 | | 400/80R24 | |
| Hydraulic | | | | |
| Bomba de implementos | Piston pump | | Piston pump | |
| Flujo y presión hidráulica | 135L/min 280bar | 35.66gal/min 280bar | 150L/min 280bar | 39.63gal/min 280bar |
| Tank | | | | |
| Capacidad tanque hidráulico | 145L | 38.3gal | 145L | 38.3gal |
| Capacidad tanque de combus. | 145L | 38.3gal | 145L | 38.3gal |
| Fork | | | | |
| Tamaño de la horquilla | 1220mm × 122mm × 50mm | 4ft × 4.8in × 1.968in | 1220mm × 122mm × 50mm | 4ft × 4.8in × 1.968in |
| Rotación de la horquilla | 126° | | 126° | |
| Working speed | | | | |
| Subida/Bajada del brazo | 17.5/13s | | 17/13s | |
| Extensión/Retracción del brazo | 16.5/15s | | 17/17s | |
| Elevación de la horquilla | 5s | | 5s | |
| Retracción de la horquilla | 5s | | 5s | |



Range of Motion ZTH4014



Range of Motion ZTH4018