

ZOOMLION

NEUER TELESKOPLADER

ZTH2506/ZTH3507/ZTH3513



MERKMALE

Serienausstattung

- ▶ LED - Fahrlicht / Arbeitsbel./Rundumleuchte
- ▶ Scheibenwischer Front/Heck/Dach
- ▶ Klimaanlage für Heizung und Kühlung
- ▶ Sonnenrollos
- ▶ Mechanisch gefederter Grammer Sitz
- ▶ Elektro-hydraulische Proportionalsteuerung
- ▶ Rohrbruchsicherung an allen Zylindern
- ▶ Ölkreislauf getrennt Antrieb/Arbeitshydr.
- ▶ 3. Steuerkreis für Anbaugeräte
- ▶ Notpumpe für Arbeitshydr. & Lenkung
- ▶ Hochauflösende Rückfahrkamera
- ▶ Rangierkupplung
- ▶ Vorbereitung für Fernsteuerung
- ▶ 10,1" interaktives Touchdisplay
- ▶ Integriertes Media Center mit Freispr. & Bt
- ▶ USB Anschluss
- ▶ Selbstsperrdifferential auf beiden Achsen
- ▶ 3 Lenkmodi Front/Allrad/Hundegang
- ▶ ECO Modus
- ▶ Manuelle Durchflussmengenregelung
- ▶ Euroaufnahme und Manitou Aufnahme

Highlights

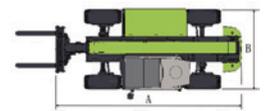
- ▶ 10,1" Touchdisplay in Tablet Größe (25,6 cm Diagonale)
- ▶ Interaktive Bedienung mit integriertem Wartungs- und Service Tool
- ▶ Selbstsperrdifferential auf beiden Achsen für konstante, maximale Traktion
- ▶ Eigens entwickelte Software für maximale Flexibilität und individueller Anpassung an Kundenbedürfnisse
- ▶ Maximale Sicherheit durch elektrisch angetriebene Hydraulikpumpe, um auch ohne Motorkraft die nötigsten Funktionen ausführen zu können



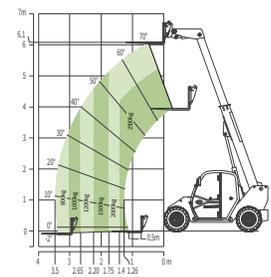
HAUPTMERKMALE DES TELESKOPLADERS

ZTH2506/ZTH3507/ZTH3513

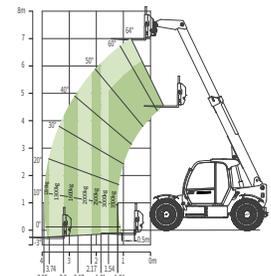
Entspricht dem Standard



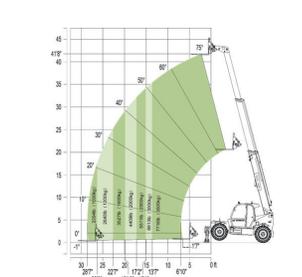
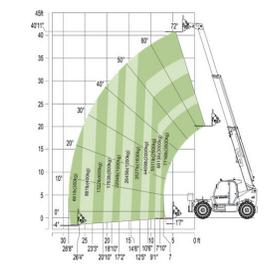
Modell	ZTH2506	ZTH3507	ZTH3513
Größe			
A Gesamtlänge	4.01m	4.84m	5.84m
B Gesamtbreite	1.83m	2.25m	2.28m
C Gesamthöhe	1.95m	2.53m	2.55m
F Radstand	2.35m	2.98m	3.07m
G Min. Bodenfreiheit	0.3m	0.42m	0.42m
Leistung			
Nennkapazität	2500kg	3500kg	3500kg
Maximale Hubhöhe	6.1m	7m	12.7m
Hubkapazität bei maximaler Höhe	2000kg	3000kg	3500kg
Max. Reichweite nach vorn	3.5m	3.95m	8.75m
Hubkapazität bei maximaler Reichweite	800kg	1200kg	1000kg
Gewicht	4970kg	7350kg	9800kg
Maximale Zugkraft	42.5kN	76kN	82kN
Nivellierungswinkel des Rahmens	/	/	±10°
Wenderadius - außen	3.38m	3.80m	3.8m
Leistung			
Motor	KUBOTA V3307-CR-TE5	Cummins F3.8	Cummins QSF 3.8 L
Nennleistung	55.4kw	90kw	55kw
Maximales Drehmoment	265Nm	500Nm	400Nm
Zylinder	4	4	4
Verdrängung	3310ml	3760ml	3760ml
Getriebe	Hydrodynamisch	Hydrodynamisch	Hydrodynamisch
Max. Fahrgeschwindigkeit	27km/h	33.8km/h	25km/h
Steuerung	2WS/4WS/Crab	2WS/4WS/Crab	2WS/4WS/Crab
Reifen			
Typ	12.00-16.5-12PR (SKID-STEER)	400/70R24 (As)	400/70R24 (As)
Hydraulik			
Pumpe für Arbeitsgeräte	Zahnradpumpe	Zahnradpumpe	Kolbenpumpe
Hydraulischer Durchfluss - Druck	88L/min-270bar	110-275L/min-bar	132-270 L/min-bar
Tank			
Fassungsvermögen Hydrauliktank	100L	160L	140L
Fassungsvermögen Kraftstofftank	65L	150L	145L
Gabel			
Größe der Gabel	1220mm × 100mm × 45mm	1220mm × 122mm × 50mm	1220mm × 122mm × 50mm
Rotierende Gabel	132°	147°	126°
Arbeitsgeschwindigkeit			
Ausleger hoch/runter	7.9/5.2s	8/7s	15/12s
Ausleger ausfahren/einfahren	5.7/4.5s	9/8s	16/13s
Gabel anheben	3.5s	4s	5s
Gabel einziehen	3.5s	4s	4s



Bewegungsbereich ZTH2506



Bewegungsbereich ZTH3507



Bewegungsbereich ZTH3513