ZOOMLION

TELESKOPICKÝ MANIPULÁTOR
ZTH4014/ZTH4018



VLASTNOSTI

Štandardná výbava

- Klaksón
- Cúvací zvukový signál
- Blikajúce výstražné svetlo
- Elektrohydraulické proporcionálne ovládanie
- Systém núdzového zastavenia
- Pracovné svetlo
- Farebný displej 10,1 in
- Automatické vyrovnávanie vidlíc
- Vyrovnávanie rámu
- Plíživý pojazd (len hydrostatický)
- Obmedzovač záťažového momentu
- Kúrenie a klimatizácia
- Systém RAS
- RAS: stabilizácia zadnej nápravy
- Diagnostika porúch
- Port USB
- Bluetooth
- Rádio
- Pomocné napájanie
- Systém kontroly dverí
- Systém kontroly obsadenia sedadla
- Diaľkové zrkadlenie obrazovky

Voliteľná výbava

- Funkcia hydraulického rýchloupínania (čap)
- Zasunutie jedným kliknutím
- Ovládanie v osiach X a Y
- Pamäť polohy
- Diaľkové ovládanie
- Súprava pre studený štart

Voliteľné nadstavce

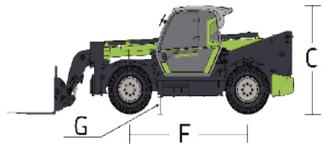
- Plávajúce vidlice
- Lyžica
- Vidlice na hranaté balíky
- Svorka na obalené balíky
- Otočný pracovný kôš
- Hák na ráme

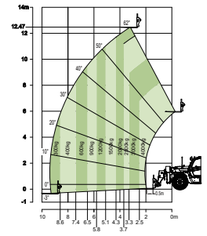
HLAVNÉ VÝHODY

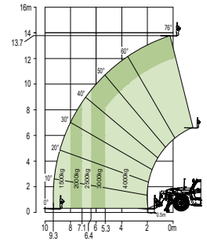
- Výkonný podvozok s vynikajúcimi jazdnými vlastnosťami a terénnou priechodnosťou
- Pohon 4×4 – predná a zadná hnacia náprava s protišmykovým diferenciálom pre veľkú trakčnú silu a schopnosť vymaniť sa z ťažkého terénu
- Hydraulicky poháňaný systém vysúvania výložníka pre plynulý pohyb, vysokú nosnosť a veľký pracovný priestor
- Displej 10,1 in zahŕňa monitorovanie, ovládanie a zábavu a poskytuje príjemné používateľské rozhranie
- Voliteľné plávajúce vidlice, voliteľný pracovný kôš, lyžica, výložník a ďalšie nadstavce vyhovujú rôznym potrebám zákazníkov

ZOOMLION

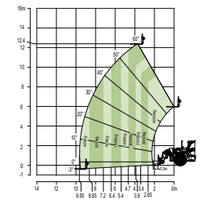
Model	ZTH4014		ZTH4018	
	Metrické	Imperiálne	Metrické	Imperiálne
Rozmery				
A Celková dĺžka	6.31m	20ft 8in	6.48m	21ft 3in
B Celková šírka	2.28m	7ft 6in	2.28m	7ft 6in
C Celková výška	2.57m	8ft 5in	2.57m	8ft 5in
F Rázvor	3.07m	10ft 1in	3.07m	10ft 1in
G Min. svetlá výška	0.42m	1ft 5in	0.42m	1ft 5in
Výkon				
Menovitá nosnosť	4000kg	8818lb	4000kg	8818lb
Max. výška zdvihu	13.8m	45ft 3in	17.6m	57ft 9in
Nosnosť pri max. výške	3000kg	6614lb	2500kg	5511lb
Max. vodorovný dosah	9.3	30ft 6in	13.13m	43ft1in
Nosnosť pri max. dosahu	1200kg	2646lb	850kg	1873lb
Hmotnosť	11800kg	26014lb	12700KG	27998lb
Max. trakčná sila	72kN	16186lbf	71kN	15961lbf
Uhol vyrovnania rámu	±10°		±10°	
Polomer otáčania - vonkajší	3.8m	12'6"	3.8m	12'6"
Pohonná jednotka				
Motor	Cummins QSF 3.8/Cummins F3.8		Cummins QSF 3.8/Cummins F3.8	
Menovitý výkon	73/55kW	98/74HP	73/55kW	98/74HP
Max. krútiaci moment	420/400Nm	310/295lb*ft	420/400Nm	310/295lb*ft
Počet valcov	4		4	
Zdvihový objem	3760ml	0.99gal	3760ml	0.99gal
Prevodovka	Hydrostatická		Hydraulická	
Max. rýchlosť jazdy	30/25km/h	18.64/15.5mph	30/25km/h	18.64/15.5mph
Riadenie	Predné kolesá/4WS/krabí chod		Predné kolesá/4WS/krabí chod	
Pneumatiky				
Typ	400/80R24		400/80R24	
Hydraulika				
Pracovné čerpadlo	Piestové čerpadlo		Piestové čerpadlo	
Prietok - tlak	135L/min 280bar	35.66gal/min 280bar	150L/min 280bar	39.63gal/min 280bar
Nádrže				
Objem hydraulickej nádrže	145L	38.3gal	145L	38.3gal
Objem palivovej nádrže	145L	38.3gal	145L	38.3gal
Vidlice				
Rozmery vidlíc	1220mm×122mm×50mm	4ft×4.8in×1.968in	1220mm×122mm×50mm	4ft×4.8in×1.968in
Natáčanie vidlíc	126°		126°	
Pracovné rýchlosti				
Zdvih/spúšťanie výložníka	17.5/13s		17/13s	
Vysúvanie/zasúvanie výložníka	16.5/15s		17/17s	
Zdvih vidlíc	5s		5s	
Zasunutie vidlíc	5s		5s	

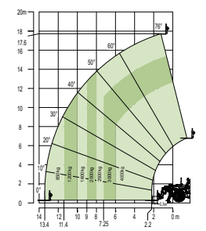






Rozsah pohybu ZTH4014





Rozsah pohybu ZTH4018