

Suorituskyky

Nostokorkeus — tukijaloilla	24100.0 mm
Nostokorkeus — renkailla	20800.0 mm
Nimellinen käyttökuorma	4000 kg
Nostoteho (max. korkeudella tukijaloilla)	1800 kg
Nostoteho (max. korkeudella ilman tukijalkoja)	1800 kg
Nostoteho (max. ulottumalla tukijaloilla)	200 kg
Nostoteho (max. ulottumalla ilman tukijalkoja)	200 kg
Max. ulottuma tukijaloilla	20500.0 mm
Max. ulottuma ilman tukijalkoja	13500.0 mm

Painot

Paino (ilman kuormaa)	17540 kg
-----------------------	----------

Veto

Vakioirenkaidet	18 x 22.5 in, Heavy duty
Hidas alue (eteen/taakse)	10.0 km/h
Nopea alue (eteen/taakse)	40.0 km/h
Mäennousukyky	22°

Ajovoimansiirtojärjestelmä

Päävoimansiirto	2-nopeuksinen vaihteisto
Ajovoimansiirto	Hydrostaattinen, säädettävä kuormantunteva pumppu

Moottori

Valmistaja / Malli	FPT NEF -sarja
Polttoaine	Diesel
Jäähdytys	Neste
Mittattu teho (ISO 14396:2002) käyntinopeudella 2200 r/min:	105.0 kW
Maksimivääntö - 1400 r/min	590.0 Nm
Sylinteriluku	4
Iskutilavuus	4.50 L

Hydraulinen järjestelmä

Pumpputyyppi	Kaksoishammaspyöräpumppu
--------------	--------------------------

Toiminta-ajat

Teleskooppi sisään max. ulottumalta - ilman kuormaa	23.1 s
Teleskooppi ulos max. ulottumalle - ilman kuormaa	44.4 s

Jarrut

Moottorijarru	Hydrostaattinen
Pysäköinti- ja hätäjarru	Sähköhydraulisesti ohjattu negatiivinen jarru taka-akselilla

Nestetilavuudet

Akselit ja vetopyörästöt edessä / takana	8.75/9.0 L
Moottoriöljy	14.40 L
Polttoainesäiliö	180.00 L
Hydrauliikkasäiliö	270.00 L

Vakiovarustus

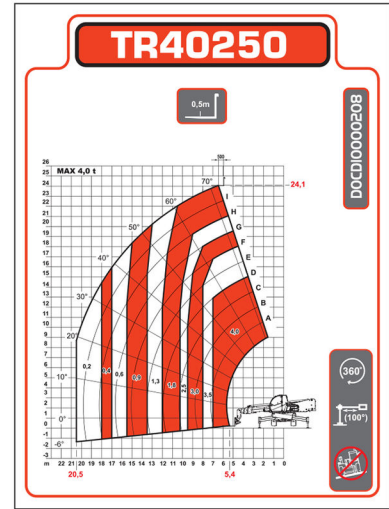
Ilmastointi	Työlavavalmius
Automaattinen tasausjärjestelmä	Värahtelevä aksellukko
Automaattinen pyörien suuntaus merkivalo mukaan lukien	Lavahaarukoiden poikittaisvastin
Peruutushälytys	Paineilmaistuin
Haarukkarunko käsikäyttöisellä lukituksella	Radio CD-soittimella
Hallinta kahdella kosketusherkällä joystick-vivulla	Ajovalot
Sähköliitin puomin päässä	ROPS/FOPS ohjaamo
Lasinpyyhkijät/pesulaitteet edessä ja takana	Toisen lisähydrauliikan putkitus sähköjohtosarjalla
Lämmitys, huurteenpoisto ja tuuletus	Aurinkosuojus
Hydrostaattinen ajovoimansiirto	Kaksitoiminen lisähydrauliikka puomin päässä
LED-valo puomin päässä	Työvalo ohjaamon katolla
Limited slip vetopyörästö taka-akselissa	

Ympäristövaikutus

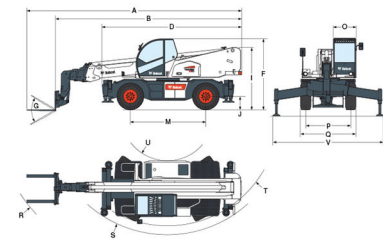
Käyttäjän melutaso (LpA) (EN 12053)	77 dB(A)
Äänitehon taso (LWA)	107 dB(A)
Vartaloon kohdistuva värinä (EN 13059)	1.10 ms ⁻²
Vartaloon kohdistuvan värinän epävarmuus (EN 13059)	0.14 ms ⁻²
Käsivarsiin kohdistuva värinä (ISO 5349-1)	1.67 ms ⁻²

Kuormataulukot

Tukijaloilla, haarukoilla, 90°



Mittoja



(A)	9200.0 mm	(O)	980.0 mm
(B)	8000.0 mm	(P)	1920.0 mm
(D)	5290.0 mm	(Q)	2380.0 mm
(F)	3025.0 mm	(R)	7375.0 mm
(G)	115°	(S)	4790.0 mm
(I)	2556.0 mm	(T)	4430.0 mm
(J)	360.0 mm	(U)	1700.0 mm
(M)	2950.0 mm	(V)	5070.0 mm

Lisävarusteet

180° kallistusliike sarjaa ajettaessa	Digitaalinen kamera puomin päässä, 7" näytöllä
Ajonestolaite	Elektroninen
Automaattisesti puhdistuva imuilmän esisuodatin	käyntinopeuden säätö kauko-ohjaimessa
Työlaitekiinnike	Integroitu
hydraulisella lukituksella	takanäkymäjärjestelmä 3,5" näytöllä
Pakokaasukatalysoattori	MB-haarukkarunko
Palkkinostimen ja positiivisen/negatiivisen jib-puomin valmius	hydraulisella lukituksella
Kylmäkäynnistyslaite	Kauko-ohjain
Talvikäyttösarja	Varapyörä
Asiakasvärit	TUV yhdenmukaisuus
	Webasto-lämmitin
	(Talvikäyttösarja on pakollinen)
	Tuulilasinsuojasäleikki