

LM-Trac 587

MOOTTORI	
Merkki	Kohler
Malli	KDI 2504
Päästöluokka	EU Stage V
Tyyppi	4-sylinterinen turboahdettu diesel rivimoottori
Iskutilavuus	2480
Teho	55,4 kw (75hp) / 2600 rpm
Vääntö	300Nm / 1500r/min
Muuta	
VOIMANSIIRTO	
Tyyppi	Hydrostaattinen neliveto Moottorin kuormitusautomaatiikka
Ajopumppu	Linde HPV 75-02 R E1 E PTO B max.tuotto 143 l/min max. työpaine 420 bar sähköinen ohjaus
Max vetovoima	32kN
Rakenteellinen ajonopeus eteen ja taakse.	0-40km/h 0-50km/h
Suunnanvaihto	Sähköhydraulinen
Muuta	Nivelakseleiden max kulma 22,5°
MASSAT JA MITAT	
Omamassa, etu/taka	3850kg, 1760kg/2090kg (46%/54%)
Max etuakselimassa	4700kg/40 ^{km} /h, 5600kg/10 ^{km} /h
Max taka-akselimassa	4700kg/40 ^{km} /h, 5600kg/10 ^{km} /h
Muuta	Paino ilman takanostolaitetta
Koneen ulkomitat	P=4200mm (ilman takanostolaitetta) L=1715mm (lamput 1750mm, mutta käännettävissä) K=2280mm (majakka 2420mm)
Maavara	305mm
AKSELIT / PYÖRÄNTUENTA	
ETU	
Staattinen kantavuus	110kN
Dynaaminen kantavuus	55kN
Kallistus	-
Lukko	Sähköhydraulinen kytkettävä 100%
Muuta	
TAKA	
Staattine kantavuus	110kN
Dynaaminen kantavuus	55kN
Kallistus	+/-10°
Lukko	-
Muuta	
RENKAAT	
EDESSÄ	
Merkki, malli	Nokia TRI 2
Koko	340/80R18
Kantavuus	max 2360 kg /65 km/h
Muuta	
TAKANA	
Merkki, malli	Nokia TRI 2
Koko	340/80R18
Kantavuus	2360 kg/65 km/h
Muuta	
SÄHKÖJÄRJESTELMÄ	
Generaattori	14V 70A
Akut	1kpl 12V 145 Ah
Starttimoottori	12V 2,2kW
Muuta	
TÄYTTÖTILAVUUKSIA	
Polttoainesäiliö	77 l

Hydrauliikkaöljysäiliö Muuta	110 l
JARRUT Käyttöjarru Seisontajarru Muuta	Tehostetut öljykylpy levyjarrut edessä ja takana. Etu- ja taka-akseliin vaikuttava, sähköhydraulinen.
OHJAUS Tapa Kääntökulma Kääntösäde Hallinta Muuta	Hydrostaattinen runko-ohjaus +/-45° sisä 1518mm, ulko 3233mm Dynaaminen LS-orbitrol-ohjausventtiili.
Ohjaus laidasta laitaa TYÖHYDRAULIIKKA Pumppu Tuotto/Paine Moottorihydraulikka Suodatus Hallinta Muuta	4,7 kierrosta Kuormantunteva hydrauliikkajärjestelmä. Sauer Danfoss 45cm ³ säätötilavuuspumppu. 130 ^l / _{min} ,200bar 0-117l/min. Portaaton säätö Paluusodatint. Sähköisesti ohjatut proportionaaliventtiilit.
KUORMAIN Pikakiinnitys vaihtoehdot Nostovoima pikakiinnittimen nivelpisteessä alhaalla/ylhäällä * -merkityt arvot Kunta500 pikakiinnikkeellä ja 900l:n maakahalla	Kunta500, Trima, Volvo, Vila. 20kN / 15 kN
* Kaatokuorma kone suorassa * Kaatokuorma kone linkussa * Murtovoima * Tyhjennys korkeus * Tyhjennys etäisyys * Täyttökulma * Tyhjennyskulma * Nostokorkeus Hallinta Työlaitteen lukinta Muuta	23,8kN 20kN 2200mm 835m 40° 40° Sähköisesti ohjatut proportionaaliventtiilit. Hydraulinen. Hydraulinen työlaitteen vakaus. Kellunta.
TAKANOSTOLAITE Pikakiinnitys vaihtoehdot / ylhäällä Pikakiinnittimen nostomatka Muuta	Kunta500, Trima, Vila. 15kN / 15kN
OHJAAMO Muuta	ISO3471:n ja ISO3449:n mukaan ROPS ja FOPS hyväksytty turvaohjaamo.
MELU Sisä Ulko Muuta	68dBA 100dBA
TÄRINÄ Kehoon kohdistuva Käsiin kohdistuva Muuta	
VAKIOVARUSTEET	
LISÄVARUSTEET	
TYÖLAITTEET	