

# LM-Trac 387

---

## MOOTTORI

Merkki	Kohler KDI
Malli	1903TCR
Päästöluokka	EU Stage V
Tyyppi	3-sylinterinen diesel rivimoottori
Iskutilavuus	1903cc
Teho	42kW(65hv)/2600 <sup>f</sup> / <sub>min</sub>
Vääntö	225Nm/1500 <sup>f</sup> / <sub>min</sub>

---

## VOIMANSIIRTO

Tyyppi	Hydrostaattinen neliveto. Kaksinopeuksiset napamo
Max vetovoima	1030 daN
Ajonopeus siirtoajossa eteen/taakse	0-30 <sup>km</sup> / <sub>h</sub>
Suunnanvaihto	Sähköhydraulinen.

---

## MASSAT

Omamassa, etu/taka	2100 kg, 1010 kg/ 1092 kg (48%/52%)
Max etuakselimassa	2200kg
Max taka-akselimassa	2200kg
Muuta	

---

## RENKAAT

Merkki, malli	Vredestein Greenmax
Koko	26x12.0-12
Kantavuus	1245kg

---

## SÄHKÖJÄRJESTELMÄ

Generaattori	14V 65A
Akut	1kpl 12V 70Ah 540A(EN)
Starttimoottori	12V

---

## TÄYTTÖTILAVUUKSIA

Polttoainesäiliö	45l
Hydrauliikkaöljysäiliö	57l

---

## JARRUT

Käyttöjarru	Sisäänrakennettu etupyörien napamoottoreihin.
Seisontajarru	Etupyörien napamoottoreissa, sähköisesti ohjattu. Jousikuormalla sulkeutuva.

---

## OHJAUS

Tapa	Hydrostaattinen runko-ohjaus.
Kääntökulma	+/-44°
Kääntösäde	sisä 1300mm, ulko 2700mm
Hallinta	LS-orbitrol-ohjausventtiili.

---

TYÖHYDRAULIIKKA	Kuormantunteva hydraulikkajärjestelmä
Pumppu	Bosch Rexroth
Tuotto/Paine	90 l/min
Moottorihydrauliikka	
Eteen	0-60 l/min Portaaton säätö ohjaamosta.
Taakse	0-30 l/min
Suodatus	Paluusuodatin
Hallinta	Sähköohjatut proportionaaliventtiilit.

---

#### TYÖLAITESOVITIN

EDESSÄ

Tyyppi

A-raami / 3-pistenostolaite

Nostomatka

235mm / 430mm

OHJAAMO

ISO3471:n mukaan ROPS hyväksytty turvaohjaamo.

---

MELU

Sisä

L<sub>pa</sub> 69dB

Ulko

L<sub>pa</sub> 101dB

Koneen ulkomitat

P=3100mm L=1370mm K=1980mm

---