



# Lännen 540 GreenLine

## Moottori ja apulaitteet

Valmet 420 D suorasuuhkutusdiesel	
Teho	64 kW / 87 hv
Iskutilavuus	4,4 l
Max. vääntömomentti	285 Nm / 1500r/min
Käynnistinmoottori	2,8 kW
Vaihtovirtageneraattori	12 V / 65 A
Akku / jännite	130 Ah / 12 V
Lohkolämmitin	750 W
Thermostart kylmäkäynnistyslaite	
Polttoainesäiliön tilavuus	115 l

## Vaihteisto

Synkronoitu PS-suunnanvaihtimella varustettu muunninvaihteisto  
Fichtel & Sachs W 280 momentinmuunnin, muuntosuhde 1:2,93  
Suunnanvaihto etukuorm. hallintavivussa  
Mekaaninen kytkentä nelivedolle  
Seisontajarru vedonvapauteksella vaihteiston yhteydessä  
Vedonvapaattaja vaihdevivun päässä  
Nopeudet eteen / taakse  
1. 5,8 km/h 3. 19 km/h  
2. 10 km/h 4. 38 km/h

## Etuakseli ja pyörät

Keinunta  $\pm 12^\circ$   
Sisäänrakennettu ohjaussylinteri  
Kääntösäde pyörä / kauha 4,6 / 5,2 m  
Pyörät 12,5–20 MPT/12

## Taka-akseli ja pyörät

Öljykylpylevyjarru  
Mek. 100% tasauspyörästön lukko, sähköhydraulinen hallinta  
Kääntöjarru jarrupolkimilla  
Pyörät 16,9–30 / 14 IND

## Työhydrauliikka

Vickers-intrasiipipumppu  
Paine 210 bar  
Tuotto 107 l / 2000 r/min

Hydrauliikkaöljysäiliön tilavuus 115 l  
Sähköinen pumpun vapaakiertoventtiili

## Etukuormain

Hydraulinen suuntaisvakaaja  
BM-työlaitepikakiinnitys, 1-vipulukitus  
Kauhan asennon osoitin  
Yksivipuhallinta, kellunta-asento  
Nostovoima max. 50 kN  
Irrutusvoima max. 45 kN  
Kauhakokosuositus SAE 1000–1200 l

## Kaivulaite

Kulmakaivulaite  
Puomiston hydraulinen esiohjaus  
LE-työlaitepikakiinnitys  
Kaivulaitteen kääntökulma  $180^\circ + 54^\circ$   
Nostovoima ääri-asennossa 16 kN  
Kaivuvoima 47 kN  
Kauhan murtovoima 50 kN  
Käännön momentti 33 kNm  
Kauhakokosuositus SAE 310 l

## Muut tekniset tiedot

Kokonaispaino 7800 kg  
Leveys 2200 mm  
Maavara min/max 350 / 430 mm

## Ohjaamo

Rops-testattu  
Melutaso 73,2 dB (A) / 1500 r/min  
Kaksi ovea, avattava takalasi  
Lasinpyyhin, pesulaite ja häikäisysuoja etu- ja takalasilille

Kangasverhoitu istuin säädöllä  
3-nopeuksinen raitisilma- / lämmitys-järjestelmä, raitisilmasuodatin  
Halogen ajovalot  
Työvalot eteen ja taakse  
Kattoviilku taittavalla varrella  
Säilytystila työkaluille lokasuojaja- ja astinrappukotelossa  
Asiakirjakotelo ohjaamossa  
Ajohallinta kaivuasennossa; ajo eteen / taakse, jarru- ja kaasupoljin  
Radiokasettisoitin  
Jauhesammutin 6 kg

## Muut varusteet

Pohjapanssari  
Työkalusarja  
Tieliikenneasetuksen mukaiset varusteet

## Lisävarusteita mm.

Yleishydrauliikka  
Työlaitteiden hydrauliset pikakiinnitykset  
Kaksoisohjaus  
Sylinteri- ja moottorihydrauliikka eteen  
Ilmastointilaitte  
Hydrauliöljyn lämmitin (sähkö)  
Lisätyövalot eteen/taakse  
Apumiehen istuin  
Kattoluukku (lasi/teräs)  
Nimitarrat  
Lokasuojat etupyörille  
Istuimen kyynärtauet, lanneturvavyö  
Avattavat liukusuviikkunat oikea / vasen  
Erilaiset kauhat ja työlaitteet

Pitämme oikeuden muutoksiin. Kuvissa esiintyvissä koneissa lisävarusteita.

VALMISTAJA:



Oripääntie 22, 32210 LOIMAA kk  
puh. (921) 7607 271, fax. (90) 7607 2346

MYyjÄ:



Juhanilantie 2, 01740 VANTAA  
puh. (90) 8787 112, fax. (90) 8787 166