

Lundberg

5200 Lse



Tekninen erittely Lundberg 5200 Lse

MOOTTORI

Deutz TCD 2012 L04 2V
Turboahdettu dieselmoottori ahtoilman välijäähdyttimellä.
Teho, kW (hv) DIN/rpm: 90 (122)/2000
Vääntömomentti, Nm/rpm: 530/1400
Iskutilavuus, 4,04 l

VOIMANSIIRTO

Hydrostaattinen voimansiirto.
Säätävälavuuksinen pumppu ja moottori.

Vaihteet, eteen/taakse: 2/2

Suurimmat nopeudet vakioireenkailla, km/h:

Vaihte	eteen/taakse
1	0 – 12
2	0 – 30

Suurin vetovoima, kN:

Vaihte	vetovoima
1 ja 2	3730

VOIMANSIIRTO HIGH SPEED

Hydrostaattinen, Säätävälavuuksinen pumppu ja moottori. Sähköisesti hallittu mekaaninen siirtovaihte.

Vaihteita eteen/taakse:

Työvaihte	Siirtovaihte
2/2	2/2

Max nopeus vakioireenkailla, km/h

Työvaihte	Eteen/taakse
1	0 – 12
2	0 – 30

Siirtovaihte Eteen/taakse

1	0 – 20
2	0 – 40 (50)

Max. vetovoima, kN

Työvaihte	Vetovoima
1 ja 2	44

Siirtovaihte Vetovoima

1 ja 2	18,3
--------	------

HYDRAULIIKAJÄRJESTELMÄ

Kuormantunteva, sähköisesti esiohjattu työhydrauliikka. Säätävälavuuksinen pumppu, kaksitoimiset moottorihydrauliikkatoiminnot jossa yksilöllisesti säädettävä tuotto.

Suurin hydraulituotto, l/rpm: 200/2000

Työpaine, Mpa: 22

Suodatin: Päävirtasuodatin, suodatinpatruuna ja magneettisydän

Hydraulijärjestelmän tilavuus, 120 l

RUNKO

Runko-ohjaus ja runkokeinunta. Valmistettu 20 mm paksusta korkealuokkaisesta teräksestä.

Suurin keinuntakulma 17 °

Suurin ohjauskulma 43 °

OHJAUS

Hydrostaattinen runko-ohjaus kahdella sylinterillä. Ohjauspyörän täydet kierrokset oikea/vasen 4,2

AKSELISTO

Planeettatyypiset akselit. Tasauspyörästön lukko etuakselille lisävarusteena.

PYÖRÄT

Teollisuusrenkaat, palapinta 420,0 - 24,0

JARRUT

Hydraulisesti tehostetut öljykylpyjarrut etu- ja taka-akseleilla.

Sähköhydraulisesti toimiva seisontajarru etuakselille.

SÄHKÖJÄRJESTELMÄ

Jännite V 12

Akku Ah 2 x 70

Käynnistysmoottorin teho kW 3

Laturi A (W) 100 (1200)

MITAT JA PAINO

Korkeus ohjaamon kattoon, mm	2290
Leveys renkaan ulkoreunaan, mm	1750
Maavara, mm	350
Polttoainetankin tilavuus, l	87
Paino ilman työlaitetta, kg	4300-5200

KAATOKUORMA

Paino	Ilman takanostolaitetta		
	Etuakseli	Taka-akseli	
	2000	2600	
	Kauhantappi	Kauha	Haarukat
Suora	3514	3000	2463
Taitettu	3050	2574	2125
Paino	Takanostolaitteella		
	Etuakseli	Taka-akseli	
	2100	3000	
	Kauhantappi	Kauha	Haarukat
Suora	3986	3436	2856
Taitettu	3460	2952	2467
Kaikki mitat kg			

KUORMAAJA

Nostovoima täyteen korkeuteen, kN	35,6
Nostovoima ala-asennossa, kN	25,6
Murtovoima kauhan kärjessä, kN	31,6

YLEISTÄ

ROPS-/FOPS-testattu ohjaamo

Melutaso 86/662-EEC:n mukaan mitatut arvot

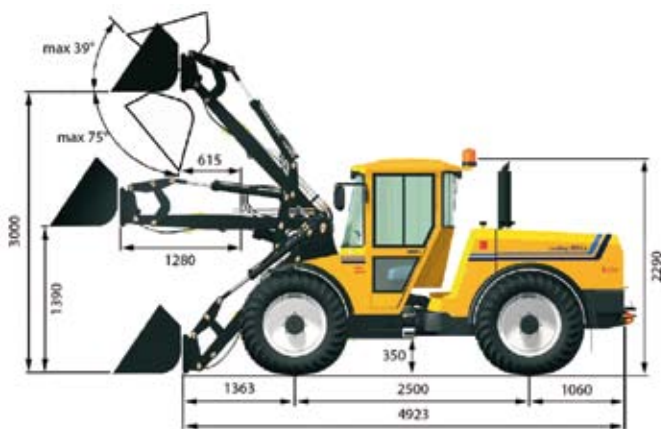
-ohjaamossa	LpA 66,0 dBA
-ulkopuolella	LwA 101,1 dBA

Kaikki mitat mm, ellei muuta ole ilmoitettu.

Mainitut mitat vakioireenkailla.

Pidätämme oikeudet muutoksiin ilman ennakoilmoitusta.

Kuvat voivat esittää erikoisvarusteltuja koneita.



Valmistaja

Lundberg

Lundberg Hymas AB
Box 725, SE-93127 SKELLEFTEÅ
Tel. +46 910 71 10 00

Myynti

Lännen
CENTER

Lännen Center
Kärkikuja 6, FIN-01740 VANTAA
Puh. 020 7612 200

