TEKNISET TIEDOT

LJUNGBY **L15**

MOOTTORIN PÄÄSTÖLUOKKA TIER 5



Foto: Lars Malm 2019.01
790036-52 Rev.1

LJUNGBY MASKIN

SUPERIOR PERFORMANCE

- RATKAISUJA ASIAKKAIDEN TARPEIDEN MUKAAN
- KOKONAISTALOUDELLINEN
- VOIMAKKAAT YMPÄRISTÖMOOTTORIT
- MARKKINOIDEN HILJAISIN MELUTASO
- KÄYTTÖVARMA JA HELPPO HUOLLETTAVUUS
- AINUTLAATUINEN KUORMAIN

HANDMADE BY LJUNGBY MASKIN In Sweden





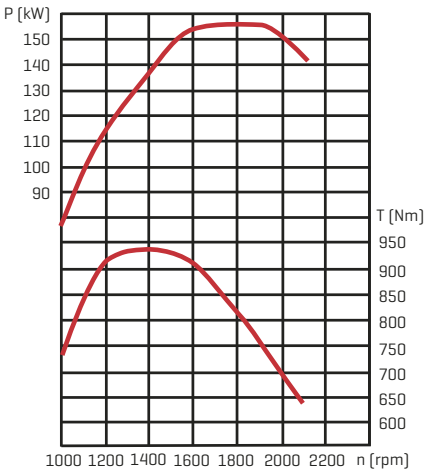


TEKNISET TIEDOT | LJUNGBY L15

S = vakiovaruste O = lisävaruste

VOIMANSIIRTOLAITTEISTO

Moottori	Sisu 66 LFTN
Suurin teho (kW/hv)	157/213
Suurin vääntömomentti (Nm)	945
Vaihteisto	ZF Ergopower WG190
Etuakseli	ZF MTL 3085
Taka-akseli	ZF MTL 3085
Automaattinen kitkalukko takana	S
Automaattinen/manuaalinen lukko edessä	S
Kaksipiirinen jarrujärjestelmä	S
Hydraulinen pysäköintijarru	S
Lock-up voimasiirtojärjestelmä	O
Kaksisuuntainen tuulettimen pyöritys	O



P = Teho T=Vääntömomentti
n = Kierrosluku

HYDRAULIJÄRJESTELMÄ

Hydraulipumppu	Parker
Tuotto (l/min 2100 kierr.min)	304
Paine (bar)	250
Nostosylinteri (mm)	60/115
Nostosylinterin iskunpituus (mm)	925
Kallistussylinteri (mm)	60/115
Kallistussylinterin iskunpituus (mm)	895
Hydraulijäähdytin	S

SÄHKÖJÄRJESTELMÄ

Akku	2 x 12 V, 120 A
Laturi	100 A

OHJAUSJÄRJESTELMÄ

Kääntökulma (astetta)	45
Ohjaussylinteri (mm)	40/80
Ohjaussylinterin iskunpituus (mm)	557
Taka-akselin kallistuskulma (astetta)	+/-15

TÄYTÖSMÄÄRIÄ

Jäähdytysjärjestelmä (l)	30
Moottori (l)	29
Hydraulijärjestelmä (l)	195
Polttoainesäiliö (l)	210
Ad Blue säiliö (l)	60

SUORITUSARVOT

Murtovoima, vakiokauhalla (kN)		120
Kaatokuorma (kg)	0°	10900
	40°	9350
	45°	9100
Kokonaispaino (ton)		14,5-16,0
Kauha (m3)		2,7
Kevytmateriaalikauha	(m3)	8,0
Tukkikoura (m2)		2,0

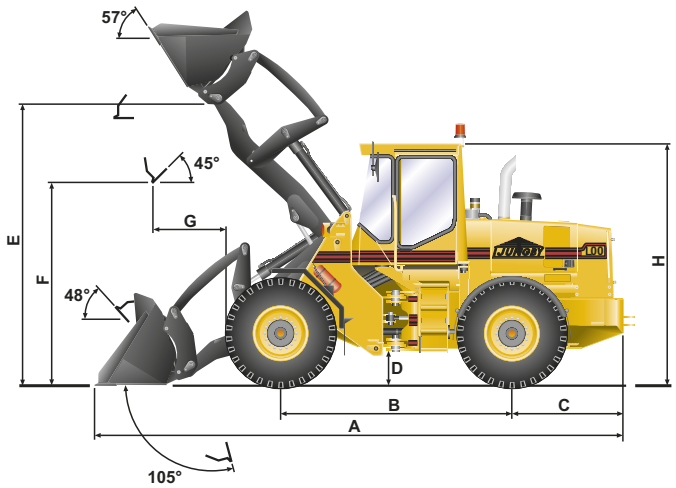
PYÖRÄT

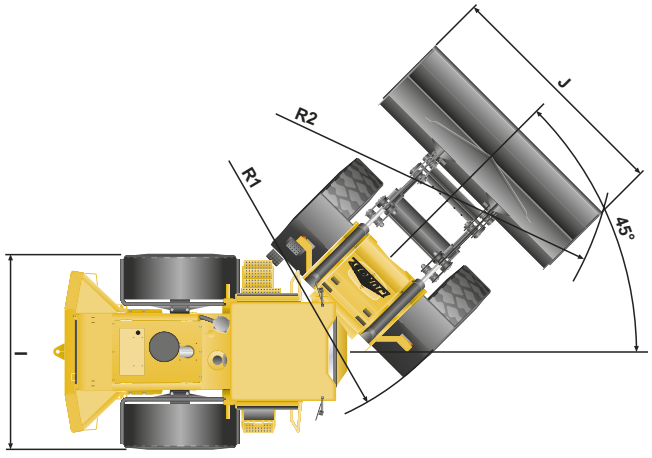
Vyörenkaat	S
Koko	20,5R25

MITAT

A	7400
B	3100
C	1635
D	430
E	4180
F	2660
G	1160
H	3310
I	2535
J	2800
R1	5090
R2	5950

Mitat viittaavat alla olevaan kuvioon (mm)





Oikeudet muutoksiin pidätetään