

# Ljungby L9 - Tekniset tiedot



GRAAFINEN SUUNNITTELU, JESSICA LUJKKOLA PAIVYLIS, JMA Grafisk Produktion, Ljungby 2010.2

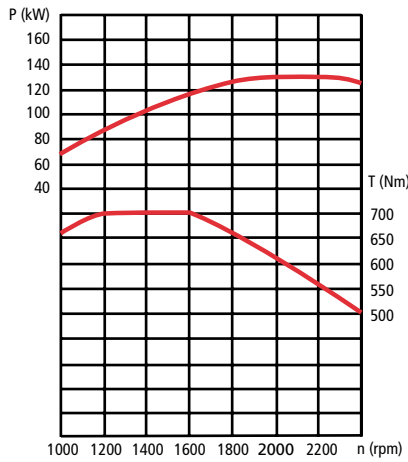


- Voimakkaat ympäristömoottorit
- Käyttövarma ja helppo huollettavuus
- Ratkaisuja asiakkaiden tarpeiden mukaan
- Kokonaistaloudellinen
- Ainutlaatuinen kuormain
- Markkinoiden hiljaisin melutaso

s = vakiovaruste  
o = lisävaruste

### Voimansiirtolaitteisto

Moottori	Mercedes OM 906 LA
Suurin teho (kW/hv)	130/174
Suurin vääntömomentti (Nm)	700
Vaihteisto	ZF Ergopower WG160
Etuakseli	ZF MTL 3075
Taka-akseli	ZF MTL 3075
Kytettävissä oleva hammaslukko	s
Kaksipiirinen jarrujärjestelmä	s
Hydraulinen pysäköintijarru	s
Lock-up voimansiirtojärjestelmä	o
Kaksisuuntainen tuulettimen pyöritys	o



P = Teho  
T = Vääntömomentti  
n = Kierros-luku

### Suoritusarvot

Murtovoima, vakiokauhalla (kN)	95
Kaatokuorma (kg)	0° 6 500
	40° 5 750
	45° 5 500
Kokonaispaino (ton)	9,5-10,5
Kauha (m³)	1,6-2,0
Tukkikoura (m²)	1,6

### Pyörät

Vyörenkaat	s
Koko	17,5R25

### Hydralijärjestelmä

Hydraulipumppu	Parker
Tuotto (l/min 2300 kierr.min)	240
Paine (bar)	240
Nostosylinteri (mm)	56/100
Nostosylinterin iskunpituus (mm)	850
Kallistussylinteri (mm)	56/100
Kallistussylinterin iskunpituus (mm)	895
Hydraulijäähdytin	s

### Ohjausjärjestelmä

Kääntökulma (astetta)	45
Ohjaussylinteri (mm)	40/70
Ohjaussylinterin iskunpituus (mm)	557
Taka-akselin kallistuskulma (astetta)	+/-15

### Mitat

A	6 820
B	3 000
C	1 405
D	375
E	3 985
F	2 645
G	1 050
H	3 205
I	2 310
J	2 620
R1	4 940
R2	5 630

### Sähköjärjestelmä

Akku	2 x 12 V, 110 A
Laturi	80 A

### Täyttösmääriä

Jäähdytysjärjestelmä (l)	30
Moottori (l)	29
Hydraulijärjestelmä (l)	175
Polttoainesäiliö (l)	235

Mitat viittaavat alla olevaan kuvioon (mm)

