



Lundberg 6200 Lse



 **Lundberg Hymas**

Specifikation Lundberg 6200 Lse

MOTOR

Deutz TCD 2012 L04 2V

Turboladdad dieselmotor med laddluftkylare

Max effekt, kW (hk) DIN/rpm: 90 (122)/2000

Max vridmoment, Nm/rpm: 530/1400

Cylindervolym, dm³: 4,04

TRANSMISSION

Hydrostatisk med variabel pump och motor

Antal växlar, fram/bak: 2/2

Max hastighet med standarddäck, km/h:

Växel	Framåt och bakåt
1	0 – 12
2	0 – 30

Max inbyggd dragkraft, kN:

Växel	Dragkraft
1 och 2	3570

TRANSMISSION HIGH SPEED

Hydrostatisk med variabel pump och motor.

Elektriskt manövrerad mekanisk transportväxel

Antal växlar, framåt/bakåt

Arbetsväxel	Transportväxel
2/2	2/2

Max hastighet med standarddäck, km/h

Arbetsväxel	Framåt och bakåt
1	0 – 12
2	0 – 30

Transportväxel Framåt och bakåt

1	0 – 20
2	0 – 50

Max. inbyggd dragkraft, kN

Arbetsväxel	Dragkraft
1 och 2	42,15
Transportväxel	Dragkraft
1 och 2	17,6

HYDRAULSYSTEM

Lastkännande elservomanövrerat hydraulsystem. Variabel pump, motorfunktioner dubbelverkande med individuellt inställbart flöde.

Max hydraulflöde, dm³/rpm: 200/2000

Arbetsstryck, Mpa: 22

Filter: Fullflödes, filterpatron med magnetkärna

Volym hydraulsystem, dm³: 120

RAM

Midjestyrd och midjependande konstruktion.

Tillverkad i 20 mm höghållfast stålplåt.

Pendlingsvinkel max, ° 17

Styrvinkel max, ° 43

STYRNING

Hydrostatisk styrning med dubbla cylindrar i midjan. Antal rattvarv mellan fullt styrutslag höger/vänster. 4,2

AXLAR

Axlar av planetväxeltyp

HJUL

Alternativ	
460,0 - 24,0	
420,0 - 24,0	

BROMSAR

Hydrauliskt servomanövrerade lamellbromsar i oljebad inbyggda i fram- och bakaxel. Elhydrauliskt manövrerad parkeringsbroms verkande på framaxel.

ELSYSTEM

Spänning, V	12
Batterikapacitet, Ah	2 x 70
Startmotoreffekt, kW	3
Generator, A (W)	100 (1200)

MÅTT OCH VIKT

Höjd över hyttak, mm	2315-2430
Bredd ytterkant hjul, mm	1960
Frigångshöjd, mm	375
Bränsletankens rymd, dm ³	87
Maskinvikt, kg	5300-6200

TIPPLAST

Utan baklyft			
Vikt	Fram 2000	Bak 3400	
	Låstapp	Skopa	Gafflar
Rak	4595	3957	3192
Vinklad	3988	3399	2751
Alla mått i kg			
Med baklyft			
Vikt	Fram 2400	Bak 3600	
	Låstapp	Skopa	Gafflar
Rak	4865	4206	3389
Vinklad	4223	3615	2921
Alla mått i kg			

LASTARE

Lyftkraft till full höjd, kN	59,4
Lyftkraft i bottenläge, kN	34,8
Brytkraft i skopskär, kN	47,0

ÖVRIGT

ROPS-/FOPS-testad hytt.

Ljudnivå enligt 86/662-EEC:

(uppmätta värden)

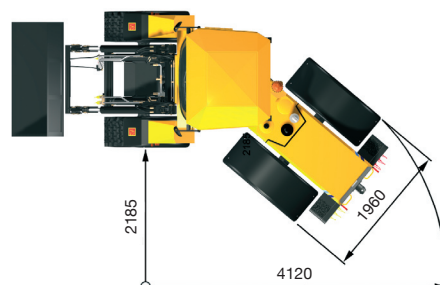
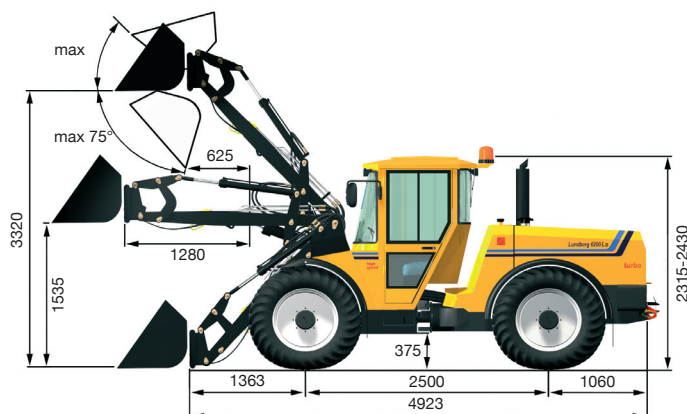
- i hytt LpA 66,0 dBA.

- omgivning LwA 101,1 dBA.

Alla mått i mm där ej annat anges. Samtliga mått avser maskiner med standarddäck.

Vi förbehåller oss rätt till ändringar utan föregående meddelande.

Bilder kan visa extrautrustade maskiner.



Återförsäljare

Lundberg Hymas

Lundberg Hymas AB, Box 725, 931 27 Skellefteå.

Telefon 0910-71 1000. Telefax 0910-71 10 16.

www.lundberghymas.se