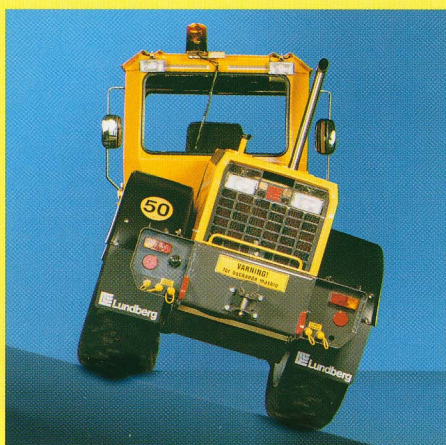


LUNDBERG 344 T



Specifikation Lundberg 344 T

MOTOR

Typ

Perkins 1004-40 T FASTRAM
4-cylindrig, turboladdad dieselmotor

Max effekt, kW (hk) DIN/rpm

80,5 (109)/2400

Max vridmoment, Nm/rpm

394/1400

Cylindervolym, dm³

4,0

ELSYSTEM

Spänning, V

12

Batterikapacitet, Ah

2 x 70

Startmotoreffekt, kW

3

Generator, A (W)

65 (780)

TRANSMISSION

Hydrostatisk med variabel pump och motor

Antal växlar, fram/bak

2 / 2

Max hastighet med standarddäck, km/h

Växel	Framåt & bakåt
1	0 - 12
2	0 - 30

Max. inbyggd dragkraft, kN

Växel	Dragkraft
1 och 2	3050

TRANSMISSION HIGH SPEED

Hydrostatisk med variabel pump och motor samt 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	3820
Transportväxel	Dragkraft
1 och 2	1990

RAM

Midjestyrd och midjependlande konstruktion. Tillverkad i 20 mm höghållfast stålplåt.

Pendlingsvinkel max, °

17

Styrvinkel max, °

43

HJUL

Fram/bak 400 - 26,5

Extra utrustning 12,4 - 24

Extra utrustning 500 - 26,5

AXLAR

Axlar av planetväxeltyp.

BROMSAR

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

STYRSYSTEM

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

HYDRAULSYSTEM

Elhydrauliskt manövrerat hydraulsystem med dubbla kugghjuls-pumpar. Standard-utrustad med en cylinderfunktion och en motorfunktion, hydrauluttag på lastarm och bakgavel.

Max hydraulflöde, dm³/rpm

160/2400

Arbetsstryck, MPa. Enkel-/dubbelpump

22/18

Filter

Fullflödes, filterpatron med magnetkärna

Volym hydraulsystem, dm³

120

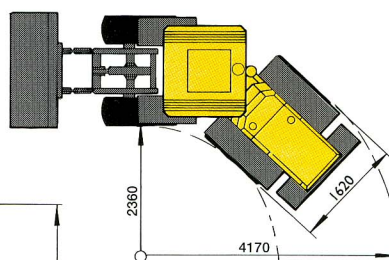
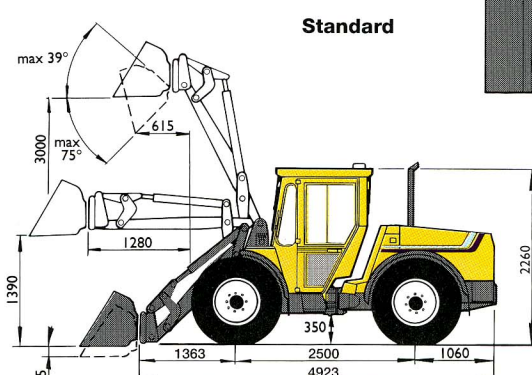
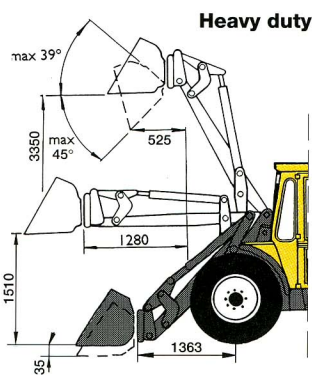
MÅTT OCH VIKT

Höjd över hyttak, mm	2260
Bredd ytterkant hjul, mm	1620
Frigångshöjd, mm	350
Bränsletankens rymd, dm ³	87
Vikt med standardskopa, kg	4600
Viktfördelning fram-/bakaxel, kg	2300 / 2300

LASTARE STD, ALT. HEAVY DUTY

Redskapsfäste typ Trima

	Std	Heavy duty
Lyftkraft till full höjd, kN	22,0	30,0
Lyftkraft i bottenläge, kN	22,0	30,0
Brytkraft i skopskär, kN	24,0	36,0
Skopvolym standard grus/snö, dm ³	850/1750	850/1750
Tipplast rak maskin, kg	3000	3700



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

Vi förbehåller oss rätt till ändringar utan föregående meddelande.

 **Lundberg Hymas**

Lundberg Hymas AB, Box 725, 931 27 Skellefteå. Telefon 0910-170 90. Telefax 0910-77 81 04.