

VALMET

504



Valmet 504 – en traktor för de mindre gårdarnas behov – en verklig allroundtraktor.

Stark och teknisk

Robust i sin konstruktion och med den 3-cylindriga dieselmotorn på 37 kW (50 hk) DIN är 504 brukstraktorn som underlättar arbetet på gården.

Den synkroniserade växellådan och den hydrostatiska styrningen ger de smidiga köregen-
skaperna.

God komfort

Förarplatsen är både rymlig, bekväm och säker med god sikt och lättåtkomliga spakar och reglage. Det ger den förarkomfort som idag är en självklarhet och som gör arbetet mindre tröttsamt.



SPECIFIKATION

MOTOR	D27B Dieselmotor
Max effekt kW (hk) DIN	37(50)
Max vridmoment Nm/r/s	170/22
Cylinderantal	3
Cylindervolym dm ³	2.7
Cylinderdiameter mm	100
Slaglängd	114
Kompressionsförhållande	17:1
Varvtal r/s (r/min)	38(2300)

EL.SYSTEM	
Spänning V	12
Batterikapacitet Ah	130
Generator/effekt W	Växelström/460
Startmotoreffekt kW	3

KOPPLING	Torr dubbelkoppling
Diameter mm	280/280
Belägg kraftuttagslamell	Organisk
„ körkoppling	Organisk

VÄXELLÅDA	Delvis synkroniserad, 6 växlar fram, 2 back
------------------	--

Hastigheter km/tim med
motorvarv 38 r/s och 14.9-30
bakdäck

Växel 1 (L 1)	3.5
2 (L 2)	6.2
3 (H 1)	8.3
4 (L 3)	12.3
5 (H 2)	14.5
6 (H 3)	28.2
1 R	5.5
2 R	12.9

KRAFTUTTAG	
Motorvarv r/s (r/min)	Oberoende
vid 540 r/min	28.7(1720)
Effekt vid max varv kW(hk)	34(46)
„ „ std kraftuttagsv.	28(38)

BROMSAR	Torra skivbromsar med mekanisk manövrering. Parkeringsbroms med handspak.
----------------	--

HYDRAULSYSTEM	Separat helt oberoende hydraulsystem med läges- och dragkrafts- reglering. Justerbar sänkhastighet. Två enkel/ dubbelverkande ventiler för yttre hydraulik som standard.
----------------------	---

Pumpkapacitet dm ³ /min	
Tryck MPa	27
Lyftkraft i kopplings- punkterna kN	21
	19

HJUL	
Standard: fram	7.50-16/6
bak	14.9-30/6

Extra: fram
 bak

MÅTT OCH VIKT	
Längd, mm	3617
Bredd, mm	1890
Höjd, mm	2500
Hjulbas, mm	2112
Frigångshöjd, mm	400
Vändradie, m	3.5
Bränsletankens rymd, dm ³	65
Vikt, kg	2690

Vi förbehåller oss rätt till ändringar utan speciellt
meddelande

VALMET

SCANTRAC AB ESKILSTUNA