

VALMET 702



Komforttraktorn

Valmet 702 sätter föraren i centrum. Hytten är gummiupphängd. Styrning, bromsar och koppling manövreras hydrauliskt. Därför dämpas vibrationerna effektivt. Sikten är mycket god. Speciellt bakåt mot redskapen. Hytten har plant golv. Sittställningen är vilsam. Växelspakarna sitter vid förarens högra sida. Helsynkroniserad växellåda.

Valmet 702 har ren och rätlinjig uppbyggnad. Många fästpunkter. Lämpar sig väl för påbyggnad av olika redskap. Enkel service och god åtkomlighet. Robust och pålitlig konstruktion.

En traktor med komfort.

VALMET 702

Tekniska specifikationer

Motor

4-takts direktinsprutad dieselmotor	
Modell	Valmet 411 B 72
Motoreffekt	76 hk OECD/2100 v/m
Vridmoment	27,4 kpm OECD/ 1310 v/m
Cylinderantal	4
Cylinderdiameter	108 mm
Slaglängd	114 mm
Slagvolym	4,18 l

Växellåda

Synkroniserad
Hastigheter på de

olika växellåda	1560 v/m	2200 v/m
1. Växel L1	2,1 km/h	2,9 km/h
2. Växel H1	3,3 "	4,7 "
3. Växel L2	4,4 "	6,2 "
4. Växel H2	7,3 "	10,3 "
5. Växel L3	9,2 "	13,0 "
6. Växel L4	11,8 "	16,6 "
7. Växel H3	15,2 "	21,5 "
8. Växel H4	19,5 "	27,5 "
1. Växel LR	3,8 "	5,4 "
2. Växel HR	6,3 "	8,9 "

Bränslesystem

Bränsle	Dieselloja
Bränsletankens volym	88 l

Smörjsystem

Fullfödersmörjning med kugghjuls-pump via huvudströmningfilter. Cirkulationssmörjning i växellåda med hjälp av kugghjuls-pump. Vevhusets oljevolym 13 l

Kylsystem

Cellykare, fläkt och termostat
Vattencirkulation med centrifugalpump och sidocirkulation
Kylargardin
Kylarvätska:
— sommar vatten eller kylvätska
— vinter kylvätska
Volym 15 l

Elsystem

Spänning	12 W
Växelströmsgenerator	800 W
Startmotor	4 hk
Batteri	130 Ah

Hydraulsystem

Dubbelpump	
— För lyftanordningen	26 l/min vid 2200 v/min 190 kp/cm ²
Tryck	33 l/min vid 2200 v/min 70 kp/cm ²
— För styrningen	
Tryck	2200 v/min 70 kp/cm ²
Lyftkraft i dragstängernas ytterränder	2150 kp
Hydraulen är oberoende av kraftuttagsskopp-lingen	
Lyftdragkrok	
Dragkrafts-, läges- och tryckreglering samt reglering av sänkhastigheten	
En enkelverkande ventilsektor för yttre hydraulik med snabbkoppling	
Möjlighet finns att ansluta 2-4 yttre hydraulyndrar. Standardenlig trepunktskoppling	
Oljetankens volym	23 l

Kraftuttag

Kraftuttagsaxelns diameter 1 3/8"
Kraftuttagsaxelns varvtal 540 v/min (vid 1556 v/min på motorn)
Drivhjulberoende kraftuttaget roterar 41,32 varv på ett bakhjulsvarv

Koppling

Torr dubbelkoppling, diameter Ø 310/310 mm. Kraftuttagsskopplingen manövreras med handspak.

Bromsar

Hydrauliska fyrplans skivbromsar som tillsammans eller separat verkar på bakhjulen. Utjämningscylinder mellan kretsarna.
Bromsytta 1360 cm²
Parkeringsbroms: verkar mekaniskt på huvudbromsen

Däck

Fram standard 10,00-16/8
Bak standard 16,9/14-34/8 jordbruksdäck
alternativt 13,6/12-38/8 jordbruksdäck

Mått

Max längd	3820 mm
Max bredd	1900 "
Max höjd	2585 "
Hjulbas	2240 "

Spårvädd med standarddäck	
— fram	1376 "
— bak	1543 "

Spårvädd justerbar fram och bak	
Frigångshöjd	460 "
Vändradie	3800 " (utan styrbromsar)

Tjänstevikt

3420 kg

Utrustning

Lyftdragkrok
Hydrostatisk styrning
Thermostart-kallstartanordning
Differentialspär
Hydrauliska skivbromsar
Mekanisk parkeringsbroms
Vårmeagregat och friskluftsfläkt
Temperatur-, varvtals-, hastighets-, bränsle- och timmätare
Kontrollampor för oljetryck, ledning, helljus, blinkers, handbroms, kraftuttagsskoppling och takblink
Arbetsljus
Parkeringsljus
Halvljus
Helljus
Innerspegel
Förarsitsen kan lutas och vridas
Hand- och fotgas
Späkanövrerad koppling för kraftuttag

Extra utrustning

Dubbelmonterade bakhjul
Extra bränsletank, 29 l
Bakhjulsvikter
Frontvikter
Belastningsbrygga
Remsvika
Luftkompressor
Taktbinker
Hydraulisk krypväxel
Kraftuttag 540 v/min och 1000 v/min samt drivhjulberoende
Radio

Till Valmet AB:s verksamhetsprinciper hör oavbruten produktutvecklingsarbete. Rätt till ändring av specifikationerna utan föregående meddelande förbehålles.

Generalagent:

VALMET
TRAKTOR AB

Danmarksgratan 55, Box 18
751 03 Uppsala 1
Telefon: 018/11 12 20
Filialet: Klågerup, Bara tel. 040/44 01 60
Sundsvall tel. 060/52 64 30