

VOLVO BM VALMET

862



Volvo BM Valmet 862 är en medelstor skotare med 10 tons lastförmåga — en modern och tekniskt högt utvecklad maskin för god körekonomi i såväl gallring som slutavverkning.

862 är driftsäker och lättkörd och erbjuder fö-

raren en mycket förnämlig arbetsplats med hög komfort, ergonomiskt riktigt placerade manövreringsreglage och god sikt.

Den pendlande framaxeln ger utomordentlig komfort och framkomlighet.

TEKNISKA DATA 862

VIKTER:

Tjänstevikt	12.500 kg
Totalvikt	22.500 kg
Axeltryck utan last, fram	6.800 kg
Bak	5.700 kg
Marktryck med fullt last, fram	0,88 kp/cm ² (0,72)
Bak	1,31 kp/cm ² (1,06)
Med band	0,59 kp/cm ² (0,48)

LASTFÖRMÅGA:

Bruttolast	10.000 kg
Lastarea, fast grind, Hydraulisk höj- och sänkbar	4,3m ²

MÅTT:

Bredd	2.500 mm
Längd	8.406 mm
Höjd	3.470 mm
Transporthöjd	3.750 mm
Markfrigång, fram	550 mm
Bak	600 mm

MOTOR:

Typ	Valmet 411 CS
	4-cylindrig
	Diesel med turbo
Effekt	68 kW DIN vid 38 r/s
Vridmoment	305 Nm vid 27 r/s
Rymd bränsletank	140 dm ³
Oljesumpump	

HJUL:

Fram	18,4 x 34/14 alt 23,1 x 25/14
Bak	17,5 x 25/16 alt 22 x 25/16

KRAFTÖVERFÖRING:

Växelåda	Clark momentomvandlare med powershift. Tvåväxlad fördelningsväxelåda med två hastighetsområden – terräng och väg
----------	--

Antal växlar	6 fram, 6 back
Diffspärr, fram, bak	Mekanisk med el-pneumatisk manövrering med överbelastnings-skydd
Körhastighet	1:an 0-3 km/tim 2:an 0-6 km/tim 3:an 0-16 km/tim 1:an 0-4 km/tim 2:an 0-8 km/tim 3:an 0-24 km/tim 130 kN
Dragkraft	130 kN

STYRNING:

Typ	Terrängstyrning i kranreglage. Proportionellt verkande rattstyrning vid transport + / -40°
Styrutslag	+ / -40°
Vändradie, yttre	7,5 m

AXLAR:

Fram	Pendlande fram-axel med navreduktion Pendlung + -15°
Bak	Kugghjulsbogge

BROMSSYSTEM:

Typ	2-krets, tryckluftsmånövrerade hydrauliska bromsar
Färbroms	Skivbroms på främre axel, lamellbromsar i oljebad på bakaxel
Arbetsbroms	Som färbroms
Parkeringsbroms	Fjädercylinder-manövrerad, verkande på växelådans trumbroms

HYDRAULSYSTEM:

Typ	2-krets fullflödes-system
Pumptyp	Kugghjulspumpar
	2 st
Rymd, oljetank	120 dm ³

Flöde	205 dm ³ /min vid 38 r/s
Tryck	Max 19 MPa

ELSYSTEM:

Spänning	24 V
Batterikapacitet	155 Ah
Generator	55 A
Startmotor	4 kW
Färdbelysning	Lagenlig

HYTT:

Typ	Säkerhetstestad, tippar
Stol	60°
Insteg	Bostroem Viking 303 E med värme
Skyddsrutor	Mekanisk stega Skyddsglas i bakruta och bakre sidorutor
Värme/ventilation	Klimatanläggning

BELYSNING:

Antal lampor	14 st
Arbetsbelysning	Mer än 30 lux i arbetsområdet

KRAN:

Typ	Cranab 60
Rotator	GV-7 SH
Grip	LB 0,35
Räckvidd	6,9 meter
Kranreglage	2-spak EHC-3

BRANDSLÄCKNINGSTRUSTNING:

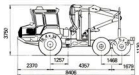
Sprinkler, Godkänd av FSAB. Handbrandsläckare 2 st x 6 kg ABE-3.

ÖVRIG UTRUSTNING:

Kassetmonterad stereobandspelare, FM-radio. Förberedd för montering av kom-radio. Dragkrok bak. Ringpumpningsutrustning.

EXTRA UTRUSTNING

Motor- och kupévärmare. Solskyddsgardiner. Hydrauliskt manövrerad vikgrind för 3 m ved. Reservhjul.



Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationer eller konstruktioner utan föregående meddelande. Bilderna visar inte alltid maskinen i standardutförande.

