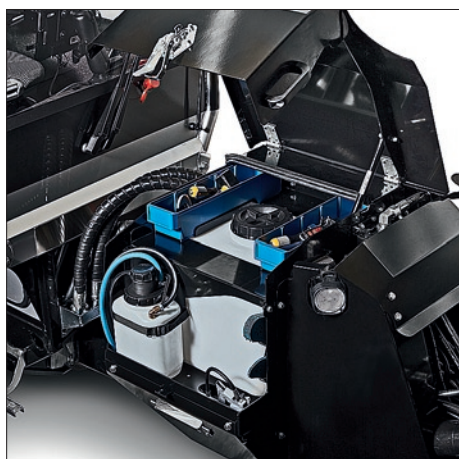


Malwa 560H Skördare



Rymlig förvaring för verktyg, svärd och extradiesel (eller som på bilden tankar för stubb-behandling).



Extra dieseltank (tillval) med pump för påfyllning till huvudtank. Bilden visar även aktiverad boggilyft.

Produktiv beståndsgående gallringsskördare, idealisk för första- och andragallring i områden där större maskiner skadar mark och vatten.

Väger endast 5 400 kg (6 700 kg med vattenfyllda hjul) och möjlighet att montera band på boggien gör resultatet perfekt.

Kraftfull Cat 3,4-motor möter de nya miljökraven. Krantilt och boggilyft gör maskinen effektiv och smidig.

Med en kapacitet att kapa 42 cm är Log Max 928 och Malwa 560H en perfekt kombination för gallring av hög kvalitet.

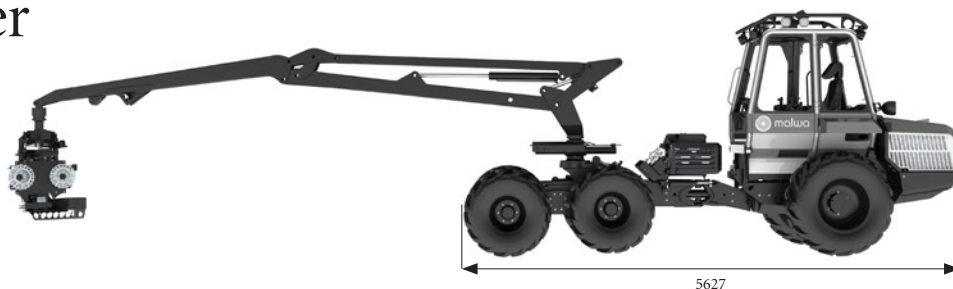
Malwa 560-serie

560H Skördare. 560F Skotare. 560C Kombi.



Specifikationer

Malwa 560H



Mått och vikt

Vikt:	Från 5 400 kg.
Längd:	5,7 m.
Bredd:	1,95 m (500 mm-hjul).
Höjd:	2,75 m.
Markfrigång:	400 mm

Chassi

Kantpressade rambalkar i laserskuren plåt.	
Kraftig kedjeboggi med navreduktioner. Hydraulisk boggilyft.	
Midjeled av svängkranstyp.	
Hydrauliskt midjeled som aktiveras automatiskt.	
Dragpunkter fram och bak.	
Midjestyrning:	Hydraulisk med två dubbelverkande hydraulcylindrar.
Styrutslag:	± 45 grader.

Motor

Typ:	Caterpillar 3.4B, Tier 4 Final, EU Stage IIIB
Slagvolym:	3,4 l.
Effekt:	55 kW (75 hk) vid 2 200 rpm.
Vridmoment:	318 Nm vid 1 400 rpm.
Bränsletank:	65 l (extratank 75 l som tillval).

Arbetshydraulik

Flöde:	148 l/min vid 1 700 rpm.
Arbetsstryck:	195 bar.
Övrigt:	Variabel lastkännande axialkolvpump med effekreglering.
	Ventilpaket med individuella signaltrycksbegränsare.
	Returfilter som klarar 360 l/min.
	Separata filterkretsar för hydrostatkrets och dränageolja.

Transmission

Typ:	Hydrostatisk/mechanisk transmission från Bosch Rexroth separerad från arbetshydraulik.
Körhastighet:	0–18 km/h. Fyra växellågen.
Övrigt:	Urkopplingsbar vagn drift, 6-hjulsdrift, diffspärrar fram och bak. Boggilyft samt krantilt.

El och styrsystem

Spänning:	12 V.
Batterikapacitet:	95 Ah.
Generator:	120 A.

ICAN-baserat styrsystem där du kontrollerar maskinens samtliga funktioner med stöd av en användarvänlig display. Systemet möjliggör övervakning och inställning av kranfunktioner, kontroll av transmission, dieselmotor och övriga maskinfunktioner. Systemet erbjuder också driftuppföljning, felsökning och larm. Möjlighet att uppdatera programvara.

Hytt och ergonomi

Stol:	Ergonomiskt utformad stol med luftfjädring och plandämpning i två riktningar. Individuell anpassning av sittdyna, rygg- och svankstöd, armstöd samt spakpaneler.
Värme:	Helautomatisk värme och kylanläggning ECC.
Armstöd/reglagehållare:	Individuellt justerbara.
Skydd:	ISO-certifierad (OPS, ROPS, FOPS).
Övrigt:	Vindrutetorkare och spolare på fram- och bakruta. Rymlig bufferhängd hytt med mycket god sikt. Värme och ljudisolerad. Bekvämt och säkert insteg.

Bromsar

Helhydrauliska multidiskbromsar i oljebad.	
Färd- och arbetsbroms.	
Negativ parkeringsbroms och katastrofbroms.	
Automatisk inkoppling vid arbete.	

Kran

Typ:	Mowi 400, parallellkran.
Räckvidd:	6,2 m.
Lyftmoment:	37 kNm.
Svängmoment:	8,5 kNm.
Tilt av kran:	± 22° framåt och bakåt.

Aggregat

Standard:	Log Max 928A, med flerträdshantering. Anpassat för gallring.
Största kapdiameter:	420 mm.
Vikt:	412 kg.
Dragkraft:	14,6 kN.
Tillval:	Stubbehandling (Mixpump, 95 l vattentank). Gps, Kartprogram. Driftsuppföljning. Värdeaptering.

Rätt till ändringar av specifikation och utrustningar förbehålles.
Juni 2017.