

MDB LV500 PRO

DIE NEUE GENERATION DER MEISTVERKAUFTEN FUNKRAUPE

- Multifunktions-Geräteträger mit hocheffizientem YANMAR-Dieselmotor (4 Zylinder)
- Neueste STAGE V-Motorenteknik mit geringem Schadstoffausstoß dank DPF-System
- Niedriger Schwerpunkt (470 mm) für Hangstabilität bis 60° Neigung
- Patentiertes LOW-CENTER-Fahrwerk sorgt für einzigartige Kippsicherheit
- Flexible Spurbreitenverstellung von 1340-1740 mm über verschleißfeste HARDOX-Rundprofilrohre mit innenliegenden Zylindern
- 500 mm hydr. + 500 mm mech. Seitenverschiebung des Anbaugerätes = maximale Flexibilität
- Hydraulische Aushebung des Arbeitsgerätes
- HIGH-POWER Hydrauliksystem über unabhängige Axialkolbenpumpen inkl. Ölkühler
- Serienmäßig 3 freie Hydrauliksteuerkreise für Zusatzfunktionen
- QUICK-RELEASE Schnellwechselsystem (mech. + hydr. Schnellkuppler) ermöglicht einfachen Anbau von über 40 verschiedenen Arbeitsgeräten
- Einzigartige MDB-Motorschmierung für störungsfreien Betrieb bis 75° Neigung
- Wasserkühlung mit CLEAN-FIX Wendelüfter (automatische Gebläsereinigung)
- Stabile Fahrwerkskonstruktion aus HARDOX-Stahl
- Doppelte Kettenführung mit 10 Laufrollen und zentraler Führungskufe sowie 2 Parallel-Leiträdern
- Geringer Bodendruck dank großer Kettenaufstandsfläche
- Gute Zugänglichkeit für Wartung und Pflege
- Störungssichere Hochfrequenz-Funkanlage (2,4 Gigahertz) mit AUTO-Frequenzwechsel
- Voll-proportionaler 4-Wege-Joystick
- Integriertes ON-BOARD-Ladegerät

Motorleistung	Drehmoment	Hydraulik Leistung	Hangneigung	Seitenverschiebung Anbaugerät	Fahrwerksverstellung	Maße (L x B x H)	Gewicht
49 PS (36 kW)	150 Nm	65 l/min @ 300 bar	60°	1.000 mm	400 mm (1340-1740 mm)	2250 x 1340-1740 x 1210 mm	1.280 kg

3 hydr. Steuergeräte für multifunktionellen Einsatz



1.000 mm Seitenverschiebung



Fahrwerksverstellung über Rundprofilrohre



49 PS (36 kW)



60°



1.280 kg



1.340 - 1.740 mm