

MDB LV800 PRO

PROFESSIONELLER GERÄTETRÄGER FÜR FORSTARBEITEN

- Drehmomentstarker Common-Rail-Dieselmotor (310 Nm/ 4 Zylinder) mit modernster STAGE V-Technologie
- SENSITIVE POWER DRIVE = Einzigartige Fahrantriebstechnik, kombiniert feinfühliges Steuerung mit kraftvollem Antrieb und reduziert dabei den Verschleiß
- Sehr gute Hangstabilität bis 50° Neigung dank niedrigem Geräteschwerpunkt
- Kippsicherheit dank hydraulisch verstellbarem LOW-CENTER-Fahrwerk (1510 mm – 1910 mm)
- Hydraulische Spurbreitenverstellung über verschleißfeste HARDOX-Rundprofilrohre und innenliegenden Zylindern
- 500 mm hydr. + 500 mm mech. Seitenverschiebung für alle angebaute Arbeitsgeräte
- Einzigartige MDB-Motorschmiere für störungsfreien Betrieb bis 75° Neigung (unabhängig von der Fahrtrichtung)
- Wasserkühlung mit CLEAN-FIX Wendel Lüfter (automatische Gebläsereinigung)
- HIGH-POWER Hydrauliksystem über unabhängige Axial-Kolbenpumpen inkl. Ölkühler
- Serienmäßig 3 freie Hydrauliksteuerkreise für Zusatzfunktionen
- Leistungsstarker Multifunktions-Geräteträger mit QUICK RELEASE (mech. + hydr. Schnellkuppler) für über 40 verschiedene Anbaugeräte
- Robustes Fahrwerk aus HARDOX-Stahl mit Unterbodenschutz + Verstärkungsstreben
- Doppelte Kettenführung über 10 Laufrollen + zentrale Führungskufe über gesamte Kettenaufstandsfläche
- Zwei parallel angeordnete Leiträder für störungsfreie Kettenumlenkung
- Große Kettenaufstandsflächen für absolute Hangstabilität und Geländegängigkeit
- Hydr. Fahrtriebsmotor hinten = geschützt gegen Wurfkörperflug vom Arbeitsgerät und optimale Zugaufteilung der Fahrwerkskette
- Neues, optimiertes Haubendesign für verbesserte Luftzufuhr und Wärmeableitung
- Funkbedienung mit Display ermöglicht optimale Übersicht über alle Leistungsdaten
- Inkl. 2,0 t elektr. Sicherungswinde im Heck der Raupe (Steuerbar über Funkbedienung)
- Störungssichere Hochfrequenz-Funkanlage (2,4 GHz) mit AUTO-Frequenzwechsel
- Voll-proportionaler 4-Wege-Joystick
- ON-Board-Akkuladegerät für Funkbedienung

Optionen

- Hochprofil-Ketten
- Metallprofil-Ketten
- BIO-Hydrauliköl (PANOLIN HLP46)
- AUTO-FLOAT Hubwerksentlastung
- Forstschutz-Paket
- Lenksystem SIS REMOTE
- Dreipunkt-Anbauadapter
- Zapfwellenmotor

Motorleistung	Drehmoment	Hydraulik Leistung	Hangneigung	Seitenverschiebung Anbaugerät	Fahrwerksverstellung	Maße (L x B x H)	Gewicht
75 PS (55 kW)	310 Nm	106 L/min @ 350 bar	50°	1.000 mm	400 mm (1.510-1.910 mm)	2.510 x 1.510 - 1.910 x 1.190 mm	1.850 kg