

MDB LV600 PRO

MULTIFUNKTIONS-GERÄTETRÄGER FÜR LANDSCHAFTSPFLEGE UND FORSTARBEITEN

- Drehmomentstarker Common-Rail-Dieselmotor (225 Nm bei 1500 U/min) mit modernster STAGE-V-Technologie
- SENSITIVE POWER DRIVE = Einzigartige Fahrtriebstechnik, kombiniert feinfühliges Steuerung mit kraftvollem Antrieb und reduziert dabei den Verschleiß
- Sehr gute Hangstabilität durch niedrigen Schwerpunkt (470 mm) ermöglicht Einsätze in extremen Steilhängen bis 60° Neigung
- Kippsicherheit dank hydraulisch verstellbarem LOW-CENTER-Fahrwerk (1360 mm – 1760 mm)
- Hydraulische Spurbreitenverstellung über verschleißfeste HARDOX-Rundprofilrohre mit innenliegenden Zylindern
- 500 mm hydr. + 500 mm mech. Seitenverschiebung für alle angebauten Arbeitsgeräte
- HIGH-POWER Hydrauliksystem über unabhängige Axial-Kolbenpumpen inkl. Ölkühler
- Serienmäßig 3 doppelwirkende Hydrauliksteuerkreise, voll-proportional steuerbar (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 (unabhängig von der Fahrtrichtung)
- Wasserkühlung mit CLEAN-FIX Wendelüfter (Umkehrventilatoren = keine Überhitzung)
- Massiver Grundrahmen für professionelle Einsätze
- Robustes Fahrwerk aus HARDOX-Stahl mit Unterbodenschutz und 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. Fahrtriebstechnik hinten = geschützt gegen Wurfkörperflug vom Arbeitsgerät und optimale Zugaufteilung der Fahrwerkskette
- Neues, optimiertes Haubendesign für verbesserte Luftzufuhr und Wärmeableitung
- Störungssichere Hochfrequenz-Funkanlage (2,4 GHz) mit AUTO-Frequenzwechsel
- Voll-proportionaler 4-Wege-Joystick
- Integriertes ON-BOARD-Ladegerät

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
59 PS (43 kW)	225 Nm	83 l/min @ 320 bar	60°	1.000 mm	400 mm (1.360-1.760 mm)	2.210 x 1.360 - 1.760 x 1.200 mm	1.390 kg