MDB LV500 PRO

MEISTVERKAUFTER MULTIFUNKTIONS-GERÄTETRÄGER

- Multifunktions-Geräteträger mit hocheffizientem YANMAR-Common Rail-Dieselmotor (4 Zylinder)
- Neueste STAGE V-Motorentechnik mit geringem Schadstoffausstoß dank DPF-System
- SENSITIVE POWER DRIVE = Einzigartige Fahrantriebstechnik, kombiniert feinfühlige Steuerung mit kraftvollem Antrieb und reduziert dabei den Verschleiß
- Wasserkühlung mit CLEAN-FIX Wendelüfter (automatische Gebläsereinigung)
- Niedriger Schwerpunkt (470 mm) für Hangstabilität bis 60° Neigung
- Geringer Bodendruck dank großer Kettenaufstandsfläche
- Patentiertes LOW-CENTER-Fahrwerk sorgt für einzigartige Kippsicherheit
- Flexible Spurbreitenverstellung von 1340-1740 mm über verschleißfeste HARDOX-Rundprofilrohre mit innenliegenden, geschützten Zylindern
- 500 mm hydr. + 500 mm mech. Seitenverschiebung für alle angebauten Arbeitsgeräte
- Hydraulische Aushebung des Arbeitsgerätes
- HIGH-POWER Hydrauliksystem über unabhängige Axialkolbenpumpen inkl. Ölkühler
- Serienmäßig 3 doppeltwirkende 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)
- Stabile Fahrwerkskonstruktion aus HARDOX-Stahl
- 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. Fahrantriebsmotor hinten = geschützt gegen Wurfkörperflug vom Arbeitsgerät und optimale Zugaufteilung der Fahrwerkskette
- Störungssichere Hochfrequenz-Funkanlage (2,4 Gigahertz) mit AUTO-Frequenzwechsel
- Voll-proportionaler 4-Wege-Joystick
- Integriertes ON-BOARD-Ladegerät
- Gute Zugänglichkeit für Wartung und Pflege

Optionen

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

Motorleistung	Drehmoment	Hydraulik Leistung	Hangneigung	Seitenverschiebung Anbaugerät	Fahrwerks-verstellung	Maße (L x B x H)	Gewicht
49 PS (36 kW)	150 Nm	65 l/min @ 300 bar	60°	1.000 mm	400 mm (1.340-1.740 mm)	2.170 x 1.340-1.740 x 1.190 mm	1.280 kg