

MDB F300 PRO

ROBUSTE MULCHRAUPE MIT WASSERGEKÜHLTEM DIESELMOTOR

- Wassergekühlter, durchzugsstarker 3-Zylinder Dieselmotor (YANMAR)
- Kompakte und wendige Mähraupe für extreme Steilagen bis 70° Neigung
- Kippsicherheit dank LOW-CENTER-Fahrwerk mit sehr niedrigem Schwerpunkt (480 mm)
- Einzigartige MDB-Motorschmierung für störungsfreien Betrieb bis 75° Neigung (unabhängig von der Fahrtrichtung)
- CLEAN-FIX Wendelüfter = automatische Gebläsereinigung verhindert Überhitzung
- Geringes Eigengewicht und niedriger Bodendruck ermöglichen den Einsatz auf unbefestigtem Untergrund
- Robustes Raupenfahrwerk aus HARDOX-Stahl mit Unterbodenschutz und Anti-Vibrationsdämpfen
- Doppelte Kettenführung über 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
- Hochleistungs-Hydraulikanlage mit Axialkolbenpumpen + Ölkühler
- Verstärkter DRAGONE-Schlegelmulchkopf (1000 mm Arbeitsbreite) für Gras und Geäst bis 40 mm Ø
- Einzigartige, durchgehende Rotorachse des Mulchkopfes sorgt für unübertroffene Rotorstabilität
- Hohe Sogwirkung des Schlegelmulchers für rückstandsfreie Mulcharbeit auch im Bereich der Fahrspuren
- Schlegelmulchkopf mit Schnitthöhenverstellung und Pendelaufhängung passt sich Unebenheiten an
- Parallelführung von Schlegelmulchkopf (zwischen den Ketten) und Fahrwerk ermöglicht problemloses Durchfahren von Gräben und Querrinnen ohne Schäden
- DRAGONE-Schlegelmulchkopf mit DLG-zertifizierter Wurfkörperprüfung (DIN EN 12733:2011)
- Störungsfreie Hochfrequenz-Funkanlage (2,4 Gigahertz) mit voll-proportionaler Einhand-Bedienung (4-Wege-Joystick)
- ON-Board-Akkuladegerät für Funkbedienung

Optionen

- Hochprofil-Ketten
- Metallprofil-Ketten
- BIO-Hydrauliköl (PANOLIN HLP46)

Motorleistung	Drehmoment	Hydraulik Leistung	Hangneigung	Seitenverschiebung Anbaugerät	Fahrwerksverstellung	Maße (L x B x H)	Gewicht
25 PS (18,5 kW)	70 Nm	40 l/min @ 210 bar	70°	-	-	1.950 x 1.550 x 1.050 mm	750 kg*

*Gewicht inkl. Schlegelmulcher