

TMC SERIE MFG

EXTREM ROBUSTE FRÄSE BIS MAX. 300 MM ARBEITSTIEFE

Standard Werkzeug:

F55 + F37

- FLEXI STEEL Mulchgehäuse = einzigartige Kombination aus hoher Festigkeit mit großer Flexibilitätstoleranz
- Hohe Schlagkraft bei minimaler Werkzeugbelastung dank großem Rotorwirkdurchmesser (700 mm Ø) und flach angeordneten Werkzeughaltern mit passgenauer Fräsung
- Große Öffnung der Zerkleinerungsklappe und dezentrale Rotorposition ermöglichen sehr gute Zuführung bei hohen Materialmassen
- Hydraulische Klappe mit integriertem Sieb zur Feinsortierung
- 6 Gegenschneiden-Reihen aus HARDOX in mehreren Segmenten verschraubt und einzeln austauschbar
- Variable Anpassung von Zerkleinerungsintensität und Kraftbedarf durch flexibel austauschbare Gegenschneiden und hydraulisch verstellbare Zerkleinerungsklappe
- Hochwertige, feststehende Hartmetall-Werkzeuge mit starker Wolframcarbid-Beschichtung in spiralförmiger Anordnung für ein perfektes Arbeitsergebnis
- Rotor mit geschraubten Wellenstummeln zum einfachen + kostengünstigen Austausch
- Großdimensioniertes Verteilergetriebe für große Last- und Leistungsaufnahmen mit integriertem Freilauf und Kühlsystem (1000 U/min und 1 3/4"Z20)
- Beidseitiger Antrieb über zwei gekoppelte Stirnrad-Getriebe inkl. integriertem Ölkühler für Getriebeöl & Überlastsicherung durch Drehmomentbegrenzer (4.500 Nm) = ideal für Tiefgangarbeiten bei geringer Drehzahl
- Weite Auslage der Nachlaufwalze (optional) für optimale Materialrückverfestigung
- Nachlaufwalze (optional) unabhängig von Zerkleinerungsklappe hydraulisch justierbar
- SIDESTEP-System = Seitlicher Anfahrschutz mit stabilisierender Gehäuseekantung schützt vor Zusammenstößen und leitet durch keilförmiges Design überstehendes Mulchmaterial und Fremdkörper ab
- Höhenverstellbare, austauschbare Gleitkufen aus HARDOX-Stahl für Tiefgangarbeiten bis 300 mm
- 4 Kettenschutzreihen vorne
- Patentierte EASY-CONNECT Parallelführung für einfachen, werkzeuglosen An- und Abbau am Traktor = Getriebe und Gelenkwelle immer in Ideallinie
- Geringer Wartungsaufwand durch gute Zugänglichkeit
- Inklusive verstärkter Gelenkwelle mit Überlastsicherung durch Drehmomentbegrenzer

Optionen

- Große Compactor-Nachlaufwalze zur idealen Rückverfestigung der Oberfläche
- Zentrale Schmieranlage

Typ	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Anzahl Werkzeuge	Empfohlene Traktorleistung	Gewicht*	Traktor-anbau
MFG 225	2.250 mm	2.690 mm	36 + 2	260 - 360 PS	3.605 kg	KAT III
MFG 250	2.500 mm	2.940 mm	40 + 2	280 - 380 PS	3.965 kg	KAT III

*Gewicht ohne Sonderoptionen