

TMC SERIE MPK

PROFESSIONELLE MULCH- UND RODUNGSFRÄSE

Standard Werkzeug:

F21 + F37

- Multifunktionell einsetzbar dank Schaltgetriebe = Forstfräsen + Forstmulchen möglich
- FLEXI STEEL Mulchgehäuse = einzigartige Kombination aus hoher Festigkeit mit großer Flexibilitätstoleranz
- Hohe Schlagkraft bei minimaler Werkzeugbelastung dank großem Rotordurchmesser und flach angeordneten Werkzeughaltern mit passgenauer Fräsung
- Große Öffnung der Zerkleinerungsklappe und dezentrale Rotorposition ermöglichen sehr gute Zuführung bei hohen Materialmassen
- 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
- Verstärktes Schaltgetriebe mit integriertem Freilauf und Kühlsystem (540 U/min = Fräsen, 1000 U/min = Forstmulchen, 1 3/4" Z20)
- Starker Antriebsstrang mit 12 XPC-Keilriemen (beidseitiger Antrieb) und automatischer Riemenspannung, für optimale Kraftübertragung
- Lagerung der Antriebswelle direkt an der Riemenscheibe (ESB-System) = geringere Biegekräfte + reduzierte Belastung der Lagerung + erhöhte Lebensdauer des Antriebsstrangs
- SIDESTEP-System = Seitlicher Anfahrschutz mit stabilisierender Gehäusekantung schützt vor Zusammenstößen und leitet durch keilförmiges Design überstehendes Mulchmaterial und Fremdkörper ab
- Höhenverstellbare, austauschbare Gleitkufen aus HARDOX-Stahl für Tiefgangarbeiten bis 250 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

- Hydraulische Drückevorrichtung mit Reißzähnen
- Große Compactor-Nachlaufwalze zur idealen Rückverfestigung der Oberfläche
- Gleitkufen für Oberflächenbearbeitung (statt Tiefgangkufen)
- Zentrale Schmieranlage

Typ	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Anzahl Werkzeuge	Empfohlene Traktorleistung	Gewicht*	Traktor-anbau
MPK 225	2.250 mm	2.950 mm	56 + 2	180 - 320 PS	3660 kg	KAT III
MPK 250	2.500 mm	3.200 mm	60 + 2	220 - 340 PS	4065 kg	KAT III

*Gewicht ohne Sonderoptionen