

# TMC SERIE THC

## SCHLEGELMULCHER FÜR BAGGER 8,0 - 15,0 TONNEN

- Mulchgehäuse aus hochfestem FLEXI STEEL = maximale Stärke + hohe Elastizität
- HEAVY-DUTY-Schlegelrotor (465 mm Wirkdurchmesser) mit hoher Sogwirkung und sauberer Zerkleinerung
- Speziell gehärtete TMC ORIGINAL Hammerschlegel A01 (optional A18) mit sehr robusten, verdrehsicheren Ø20 mm (A01) bzw. Ø27 mm (A18) Bolzen
- BOLTOP = Patentiertes Sicherungssystem für freischwingende Werkzeuge mit spezieller Verdrehsicherung zwischen Bolzen und Halter
- 2 SUPERFINISH-Gegenschneiden (austauschbar) zur optimalen Nachzerkleinerung
- BOSCH REXROTH Axialkolbenmotor mit einstellbarer Schluckvolumenregelung (26-45 cm<sup>3</sup>) und integriertem Nachsaug-/ Überdruckventil (Standard)
- Starker Antrieb über 1 EXTRADRIIVE Verbundriemen = optimale Kraftübertragung + höhere Effizienz
- Seitliche Motorlagerung direkt an der Riemenscheibe (ESB-System) = geringere Biegekräfte + reduzierte Belastung der Lagerung + erhöhte Lebensdauer des Antriebsstrangs
- Höhenverstellbare Stützwalze (bodenschonend abgerundet) zur optimalen Boden Anpassung
- Stabile Gleitkufen (schraubbar) aus HARDOX
- Doppelreihige, großdimensionierte TIMKEN-Pendelrollenlager (Rotor & Laufwalze) mit langen Standzeiten
- SIDESTEP-System = Seitlicher, massiver Anfahrtschutz verhindert Schäden am Riemenantrieb und leitet durch keilförmiges Design Fremdkörper und Hindernisse ab
- Kettenschutzvorhang vorne + zusätzlicher Gummischutz an Vorder- und Rückseite
- Kombinierte Schnittstelle für Hydraulikanschlüsse und zentrale Schmierleiste
- Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 1x Druck + 1x druckloser Rücklauf + 1x drucklose Leckölleitung

### Optionen

- Individuelle Bagger-Schnellwechselaufnahme
- Hydraulikschläuche inkl. Schnellkuppler
- Parallelogramm für optimale Boden Anpassung
- 360° Rotator für Anbauplatte
- Zusätzlicher Kettenschutzvorhang vorne
- BOSCH/REXROTH Axialkolbenverstellmotor (40-63 cm<sup>3</sup>)

Typ	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Baggerklasse	Ölmenge	Druck	Anzahl Werkzeuge
THC 100	1.000 mm	1.200 mm	475 kg	8,0 - 15,0 t	80 - 150 L/min	200 - 280 bar	14
THC 120	1.200 mm	1.400 mm	530 kg	8,0 - 15,0 t	80 - 150 L/min	200 - 280 bar	18
THC 150	1.500 mm	1.700 mm	600 kg	8,0 - 15,0 t	80 - 150 L/min	200 - 280 bar	24