# TMC SERIE THM

## SCHLEGELMULCHER FÜR BAGGER 12,0 – 25,0 TONNEN

- Mulchgehäuse aus hochfestem FLEXI STEEL + Verschleißelemente aus HARDOX
- Mit hydraulisch verstellbarer Heckklappe für optimierten Materialfluss
- HEAVY-DUTY-Schlegelrotor (485 mm Wirkdurchmesser) mit hoher Sogwirkung und sauberer Zerkleinerung
- TMC ORIGINAL Hammerschlegel A18 mit BOLTOP-Sicherungssystem= 27 mm Schlegelbolzen mit hundertprozentiger Passgenauigkeit verhindert Schlegelverlust und erleichtert die Wartung
- 2 SUPERFINISH-Gegenschneiden (austauschbar) zur optimalen Nachzerkleinerung
- BOSCH REXROTH Axialkolbenmotor (63 $cm^3$) mit integriertem Nachsaug-/ Überdruckventil (Standard)
- POWER DRIVE Antrieb über 6 XPB-Riemen = optimale Kraftübertragung
- Seitliche Motorlagerung direkt an der Riemenscheibe (ESB-System) = geringere Biegekräfte + reduzierte Belastung der Lagerung + erhöhte Lebensdauer des Antriebsstrangs
- Integrierte Stützwalze (bodenschonend abgerundet) in der Heckklappe
- Stabile Gleitkufen (schraubbar + höhenverstellbar) aus HARDOX
- Doppelreihige, großdimensionierte TIMKEN-Pendelrollenlager (Rotor & Laufwalze) mit langen Standzeiten
- SIDESTEP-System = Seitlicher, massiver Anfahrschutz verhindert Schäden am Riemenantrieb und leitet durch keilförmiges Design Fremdkörper und Hindernisse ab
- Gummischutz an Vorder- und Rückseite + zusätzliche Schutzketten
- Kombinierte Schnittstelle für Hydraulikanschlüsse und zentrale Schmierleiste
- Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 1x Druck + 1x druckloser Rücklauf + 1x drucklose Leckölleitung (+ ggf. 1x DW-Anschluss für hydr. Klappe)

### Optionen

- Individuelle Bagger-Schnellwechselaufnahme
- Hydraulikschläuche inkl. Schnellkuppler
- Geschraubter Schreitfuß
- 360° Rotator für Anbauplatte
- Umschaltventil für hydraulische Klappe
- BOSCH/REXROTH-Axialkolbenmotor (80 $cm^3$)

| Typ | Arbeitsbreite | Gesamtbreite | Gewicht | Baggerklasse | Ölmenge | Druck | Anzahl Werkzeuge |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| THM 130 | 1.300 mm | 1.620 mm | 823 kg | 12,0 - 25,0 to. | 120 - 220 l/min | 280 - 380 bar | 12 |
| THM 150 | 1.500 mm | 1.820 mm | 925 kg | 12,0 - 25,0 to. | 150 - 220 l/min | 280 - 380 bar | 16 |
| THM 180 | 1.800 mm | 2.120 mm | 1.027 kg | 12,0 - 25,0 to. | 150 - 220 l/min | 280 - 380 bar | 18 |

120-220 l/min
@ 280-380 bar

1.300 - 1.800 mm

823 - 1.027 kg

Bis 150 mm Material