

TMC SERIE TWF

FORSTMULCHER FÜR LADER & GERÄTETRÄGER

- Mulchgehäuse aus FLEXI STEEL + Verschleißelemente aus HARDOX = hohe Elastizität + maximale Festigkeit
- Hydraulische Frontklappe mit integrierten SUPERFINISH-Gegenschneiden
- Mechanischer Drückebügel für stehendes Gehölz und widerspenstiges Material
- HEAVY-DUTY Spiralrotor (415 mm Wirkdurchmesser) mit hoher Schlagkraft und starker Zerkleinerungswirkung für Geäst und Stammholz bis 300 mm Ø
- TMC ORIGINAL Werkzeuge F19 + F20 mit 2 Hartmetall-Aufsätzen
- 4 SUPERFINISH-Gegenschneiden (austauschbar) aus HARDOX zur optimalen Nachzerkleinerung
- BOSCH REXROTH Axialkolbenmotor (63 cm³) mit integriertem Nachsaug-/ Überdruckventil (Standard)
- POWER DRIVE Antrieb über 6 XPB-Keilriemen (optional POLYCHAIN® GT CARBON Zahnriemen)
- Seitliche Motorlagerung direkt an der Riemenscheibe (ESB-System) = geringere Biegekräfte + reduzierte Belastung der Lagerung + erhöhte Lebensdauer des Antriebsstrangs
- Doppelreihige, großdimensionierte TIMKEN-Pendelrollenlager (Rotorlager) mit langen Standzeiten
- Höhenverstellbare Gleitkufen (schraubbar) aus verschleißfestem HARDOX-Stahl
- SIDESTEP-System = Seitlicher, massiver Anfahrerschutz verhindert Schäden am Riemenantrieb und leitet durch keilförmiges Design Fremdkörper und Hindernisse ab
- Vierreihiger Kettenschutzvorhang im Heck
- Kombinierte Schnittstelle für Hydraulikanschlüsse, zentrale Schmierleiste und Druckanzeige
- Erforderliche Hydraulikanschlüsse: 1x Druck + 1x druckloser Rücklauf + 1x drucklose Leckölleitung (+ ggf. 1x DW-Anschluss für hydr. Frontklappe)

Optionen

- Individuelle Schnellwechsell-Aufnahme für Rad-/Teleskoplader oder Geräteträger
- Hydraulikschläuche inkl. Schnellkuppler
- Hydraulischer Drückebügel
- Umschaltventil für hydraulische Frontklappe
- P-CUT Rotor mit Tiefenbegrenzern
- Axialkolbenmotor mit automatischer Schluckvolumenregelung (max. 115 cm³)

Typ	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Ölmenge	Druck	Anzahl Werkzeuge
TWF 150	1.500 mm	1.870 mm	1.285 kg	150 - 200 l/min	220 - 380 bar	36
TWF 180	1.800 mm	2.170 mm	1.480 kg	180 - 200 l/min	220 - 380 bar	44