

# TMC SERIE TWE

## FORSTMULCHER FÜR KOMPAKTE LADER & GERÄTETRÄGER

- Mulchgehäuse aus FLEXI STEEL + Verschleißelemente aus HARDOX = hohe Elastizität + maximale Festigkeit
- Hydraulische Frontklappe mit integrierten SUPERFINISH-Gegenschneiden für optimierten Materialfluss
- Mechanischer Drückebügel für stehendes Gehölz und widerspenstiges Material
- Forstrotor (325 mm Wirkdurchmesser) mit hoher Schlagkraft und starker Zerkleinerungswirkung für Geäst und Stammholz bis 200 mm Ø
- Gehärtete TMC ORIGINAL Werkzeuge F09 mit zwei Schneidflächen (optional F08-Hartmetallwerkzeuge)
- 3 SUPERFINISH-Gegenschneiden (austauschbar) aus HARDOX zur optimalen Nachzerkleinerung
- BOSCH REXROTH Axialkolbenmotor (26-45 cm<sup>3</sup>) mit integriertem Nachsaug-/ Überdruckventil (Standard)
- POWER DRIVE Antrieb über 4 XPB-Keilriemen
- 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
- Zweireihiger 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 Schnellwechsel-Aufnahme für Radlader oder Geräteträger
- Hydraulikschläuche inkl. Schnellkuppler
- P-CUT Rotor mit Tiefenbegrenzern
- Umschaltventil für hydraulische Frontklappe
- BOSCH/REXROTH-Axialkolbenverstellmotor (max. 60 cm<sup>3</sup>)

Typ	Arbeitsbreite	Gesamtbreite	Gewicht	Ölmenge	Druck	Anzahl Werkzeuge
TWE 125	1.250 mm	1.520 mm	695 kg	60 - 100 L/min	200 - 280 bar	32
TWE 150	1.500 mm	1.770 mm	750 kg	60 - 100 L/min	200 - 280 bar	38