

# TP 175 PTO

## KOMPAKTER HOLZHACKER MIT HOHEM DURCHSATZ

- Für Grünschnitt, Zweige, Geäst und Stammholz bis 175 mm Durchmesser
- Leichtzügige und kompakte Konzeption für kleinere Traktoren ab 40 PS (30 kW)
- Robuster Grundrahmen aus hochfestem Stahl (50% stabiler als herkömmlicher Stahl)
- Starker Antrieb über Traktor-Zapfwelle (1000 U/min) + belastungsfähige POWER-BELT-Keilriemen = ideale Kraftübertragung ohne Leistungsverluste
- Breiter Einzugstrichter in robuster Bauweise für eine komfortable Beschickung von massivem, stark verzweigtem Material
- Integriertes HIGH-POWER Hydrauliksystem mit langlebigen, durchzugsstarken DANFOSS-Hydraulikpumpen
- 2 horizontale Einzugswalzen (175x220 mm) mit AG-GRESSIV-Verzahnung (Einzugskrallen) sorgen für optimalen Materialeinzug
- Automatische Einzugssteuerung TP PILOT+ (inkl. Std.-Zähler) mit TP AUTO REVERSE garantiert störungsfreien Einzug ohne Überlastung oder Materialverstopfung
- Stufenlos einstellbare Einzugs geschwindigkeit zur Anpassung der Hackschnitzelgröße (4-12 mm)
- TP TWIN DISC = Einzigartige Doppel-Hackscheibe sorgt für Laufruhe und höhere Lebensdauer durch ideale Gewichtsverteilung und geringeren Verschleiß
- 8 Wurflügel ermöglichen hohe Wurfweite und verhindern Verstopfungen im Auswurf
- TP OPTI CUT = Hoher Materialsog und geringerer Kraftbedarf durch versetzte Anordnung der Hackmesser
- 4 hochvergütete TP Hackmesser mit aggressivem Schnittwinkel (90°)
- 270° drehbarer Auswurfurm mit variabler Verstellung der Wurfweite und Wurfhöhe (werkzeuglos)
- Abriebfeste, langlebige Pulverbeschichtung als wirksamer Korrosionsschutz (Klasse C4)
- Wartungsfreundliche Konstruktion mit leichter Zugänglichkeit zu allen Komponenten
- Einfacher & schneller Messerwechsel ohne aufwendige Nachjustierung
- Höchste Sicherheitsstandards durch TP E-STOP (Not-Stopp-Sicherheitsvorrichtung gemäß Norm EN 13525)
- Mit WALTERSCHEID Gelenkwelle inkl. integriertem Freilauf

### Optionen

- Getriebe 540 U/min (statt 1000 U/min)
- TP CHIP KIT
- 500 mm erhöhter Auswurf
- 1000 mm horizontal verlängerter Auswurf
- BIO-Hydrauliköl

Leistungsbedarf	Zapfwelldrehzahl	Dreipunktaufnahme	Max. Stammdurchmesser	Maße (LxBxH)	Gewicht
40 - 110 PS (30 - 80 kW)	1.000 U/min	KAT I + II	175 mm	2065 x 1230 x 2294 mm	520 kg