

550ZX

DER STÄRKSTE DREIPUNKTHACKER



DER HOLZZERKLEINERER ENTSPRICHT DEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN DER **DIN-EN 13525**

Mehr Leistung geht nicht: Gebaut für Zapfwellenantriebe mit 74 bis 147 kW (100 bis 200 PS) dreht der 550 ZX mächtig auf und verarbeitet 30 cm-Stammholz in Windeseile. Der 3-Punkt-Heckaufbau schafft 1.000 U/min. und verfügt über eine Rutschkupplung an der Gelenkwelle. Die 3-Messer-Hackscheibe setzt Maßstäbe – wie auch die Einzugsbreite von 34 cm.

Antrieb und Aufbau:

- ✓ Holzhäcksler mit Zapfwellenantrieb
- ✓ 3-Punkt-Heckanbau (1.000 U/Min.)
- ✓ Empfohlene Antriebsleistung 74-147 kW (100-200 PS)
- ✓ Verstärkte Gelenkwelle mit Freilauf (2.200 Nm)
- ✓ Rutschkupplung an der Gelenkwelle
- ✓ Massiver, stabiler Grundrahmen

Gehäuse/Trichter/Ausblasrohr:

- ✓ Einzugstrichter, min. 1.500 mm Eingabetiefe
- ✓ Trichtermaße (innen): Breite = 1.750 mm, Höhe = 1.145 mm
- ✓ Ausblasrohr mit verstellbarer Streuklappe schwenkbar
- ✓ Ausblasrohr auf Kugeldrehkranz
- ✓ Relevante Maschinenteile mit Geräuschdämmung (insbesondere Hackerhaube und Ausblasrohr)
- ✓ Je zwei Not-Halt-Taster oben auf dem Trichter und seitlich an der Trichterklappe



Hackwerk:

- ✓ Hackwerk mit Sicherheitsschaltung nach EN 13525
- ✓ Hackscheibe Ø 950 mm, 43 mm dick
- ✓ Geschlossenes Messersystem für schnellen, sicheren und exakten Messerwechsel
- ✓ Stufenlos einstellbare Hackmesser
- ✓ Hackmesser mehrfach nachschleifbar für hohe Standzeit (ca. 10x)
- ✓ Horizontales Gegenmesser und vertikale Gegenschneide je 4-fach nutzbar für hohe Standzeit
- ✓ Wickelschutz am Hauptlager der Hackscheibe

Hydraulischer Einzug:

- ✓ Einzugssteuerung mit eigenem Hydraulikkreislauf
- ✓ PowerGrip Einzugswalze, 340 mm breit, mit hydraulischem Einzug. Besonders griffiger, aggressiver und gleichmäßiger Einzug auch dank je eines Ölators pro Walze
- ✓ Parallel geführte Oberwalze für regelmäßigen und gleichmäßigen Einzug (kein Verkanten des zugeführten Materials)
- ✓ Oberwalze mit Zusatzgetriebe zur Verstärkung der Einzugskraft (bis zu 400%)
- ✓ Hydraulisch einstellbare Einzugs geschwindigkeit und somit der Hackschnitzelgröße
- ✓ Füllstandsanzeige für Hydrauliköltank