

# 400ZX MIT FAHRWERK

## DER DREHBARE AUF FAHRWERK



**STAMMHOLZ**  
bis Ø 21 cm



**EINZUGSBREITE**  
27 cm



**GEWICHT**  
ca. 1.500 kg



**ANTRIEBSLEISTUNG**  
37-59 kW / 50-80 PS

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



Die technischen Daten und Eigenschaften des Zapfwellenhäckslers 400 ZX entsprechen denen der Ponton-Version. Allerdings ruht der 400 ZX auf einem ungebremsten, belastbaren und vollverzinkten Fahrgestell für Geschwindigkeiten bis 25 km/h. Auch der 400 ZX sollte mit einem Antrieb mit mindestens 37 kW (50 PS) und höchstens 59 kW (80 PS) betrieben werden.

### Antrieb und Anbau:

- ✓ Zapfwellen-Holzzerkleinerer (540 U/Min.) auf vollverzinktem Fahrgestell, ungebremst bis 25 km/h, mit DIN-Zugöse
- ✓ Empfohlene Antriebsleistung 37-59 kW (50-80 PS)
- ✓ Gelenkwelle mit Freilauf

### Gehäuse/Trichter/Ausblasrohr:

- ✓ Drehbares Hackergehäuse, Eingabewinkel 270°
- ✓ Klappbarer Einzugstrichter, min. 1.500 mm Eingabetiefe
- ✓ Vollverzinkte, korrosionsbeständige Trichterklappe
- ✓ Trichtermaße (innen): Breite = 1.265 mm, Höhe = 1.060 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 800 mm, 40 mm dick
- ✓ Geschlossenes Messersystem für schnellen, sicheren und exakten Messerwechsel
- ✓ Stufenlos einstellbare Hackmesser
- ✓ Hackmesser mehrfach nachschleifbar für hohe Standzeit (ca. 10x)
- ✓ Horizontales Gegenmesser 4-fach und vertikale Gegenschneide 2-fach nutzbar für hohe Standzeit
- ✓ Wickelschutz am Hauptlager der Hackscheibe

### Hydraulischer Einzug:

- ✓ Einzugssteuerung mit eigenem Hydraulikkreislauf
- ✓ PowerGrip Einzugswalze, 270 mm breit, mit hydraulischem Einzug. Besonders griffiger, aggressiver und gleichmäßiger Einzug auch dank je eines Ölmotors pro Walze
- ✓ Parallel geführte Oberwalze für regelmäßigen und gleichmäßigen Einzug (kein Verkanten des zugeführten Materials)
- ✓ Hydraulisch einstellbare Einzugs geschwindigkeit und somit der Hackschnitzelgröße
- ✓ Füllstandsanzeige für Hydrauliköltank