

# 235 MXRH / 300 MXRH

 **Stammholz** bis 19 cm

 **Einzugsbreite** 240 mm

 **Gewicht** ca. 1.900 kg

 **Trichter** 1.020 x 940 mm

**Aktuell über 1.000 Maschinen vom Typ 235 im Einsatz**



**schliesing** Holzerkleinerer entsprechen den Sicherheitsvorschriften der DIN-EN 13525. Die verbauten Dieselmotoren erfüllen die Abgasvorschriften der EU 97/68 Stufe III A.

- Maschine auf hydraulischem Raupenfahrwerk basierend auf Motormaschine 235 MX, die in der dritten Weiterentwicklungsstufe seit mehr als 20 Jahren im Profieinsatz ist
- Seriell mit hydraulisch höhenverstellbarem Raupenfahrwerk zum Hangausgleich (bis zu 30° Steigung möglich); Kettenschiffe je einzeln steuerbar (horizontal & vertikal)
- Flüsterschnitt® Option: Geräuscharm bei reduzierten Betriebskosten
- Viele weitere Ausstattungsoptionen

## MOTOR UND FAHRWERK

- 235MXRH: 4-Zylinder Kubota-Dieselmotor (25,7kW/35PS)
- 300MXRH: 4-Zylinder Kubota-Turbo-Dieselmotor (33kW/45PS)
- Motoren wartungsoptimiert durch leichte Zugänglichkeit
- Industrie-Freilaufkupplung, automatisch wirkend zwischen Motor und Hackscheibe
- Power-Control-System inkl. Minutenzähler (optional)
- Hochwertiges Profi-Raupenfahrwerk aus dem Baumaschinenbereich
- Extrabreite Ketten (230 mm) für effektiven Vortrieb und Standsicherheit
- Bodenfreiheit: 335 – 640 mm, stufenlos hydraulisch einstellbar
- Spurbreite: 1.200 – 1.690 mm, stufenlos hydraulisch einstellbar
- Geschwindigkeiten 2,7 km/h oder 5,5 km/h
- Robuste 2-Hebel-Steuerung

## GEHÄUSE / TRICHTER / AUSBLASROHR

- Schwenkbares Ausblasrohr auf Kugeldrehkranz mit verstellbarer Streuklappe (nach GS-Norm)
- Viele exponierte Maschinenteile verzinkt
- Relevante Maschinenteile mit Geräuschkämmung (insb. Haube)
- Optional mit klappbarem Überrollbügel
- Einzugstrichter mit Klappe nach CE-Norm, 1.500 mm Eingabetiefe
- Sonderlackierung optional
- Länge Ausblasrohr optional wählbar

## HACKWERK

- Stufenlose hydraulische Einstellung der Hackschnitzzellänge (5–25 mm)
- 2-Messer Hackscheibe mit stufenlos verstellbaren, mehrfach nachschleifbaren Messern für hohe Standzeit
- Geschlossenes Messersystem für schnellen, sicheren und exakten Messerwechsel
- Horizontales Gegenmesser und vertikale Gegenschneide je 2-fach nutzbar für hohe Standzeit
- Top-Wickelschutz am Hauptlager der Hackscheibe
- Hackwerk mit Sicherheitsschaltung nach EN 13525

## HYDRAULISCHER POWERGRIP EINZUG

- Eigener Hydraulikkreislauf (inkl. Hangausgleich)
- PowerGrip Einzugsrollen mit hydraulischem Zwangseinzug und zwei eigenen Ölmotoren für aggressives und gleichmäßiges Einzugsverhalten sowie Verhinderung eines seitlichen Ausschlagens der Äste
- Parallel geführte Oberwalze für regelmäßigen und gleichmäßigen Einzug (kein Verkanten des zugeführten Materials)
- Füllstandsanzeige für Hydrauliköltank
- Optional: SAFEchip Sicherheitsschaltung