

235EX-D

DER KOMPAKTE



STAMMHOLZ
bis Ø 19 cm



EINZUGSBREITE
24 cm



GEWICHT
ca. 1.400 kg



MOTORLEISTUNG
18,5 kW / 25,2 PS

DER HOLZZERKLEINERER ENTSPRICHT DEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN DER DIN-EN 13525



Ebenso bissig und stark wie der 235 MX-D präsentiert sich der 235 EX-D. Beide Maschinen sind von den Leistungsdaten her identisch – allerdings bringt der kompaktere 235 EX-D zusätzlich eine drehbare Hackeinheit mit. Der Eingabewinkel lässt sich in einem Bereich von 270° bequem an die örtlichen Gegebenheiten und ein begrenztes Platzangebot anpassen – ideal beispielsweise für Arbeiten in der Verkehrswegesicherung.

Motor und Fahrgestell:

- ✓ Wassergekühlter Stage V 4-Zylinder Kubota-Dieselmotor mit 18,5 kW (25,2 PS)
- ✓ Industrie-Freilaufkupplung, automatisch wirkend zwischen Motor und Hackscheibe, schont Motor, Lager und Welle
- ✓ Vollverzinktes korrosionsbeständiges Einachs-Fahrgestell für 80 km/h inklusive EU - Homologation
- ✓ Feststehende, massive Stahlblech-Kotflügel
- ✓ Stützrad vorne und Abstellstütze hinten
- ✓ Zugeinrichtung mit Auflaufbremse und Soft-Dock Kugelpkupplung oder DIN Zugöse
- ✓ Beleuchtung nach StVZO (prallgeschützt)
- ✓ Luftbereifung 205/65 R15C. EU - Homologation

Gehäuse/Trichter/Ausblasrohr:

- ✓ Klappbarer Einzugsrichter, min. 1.500 mm Eingabetiefe
- ✓ Vollverzinkte, korrosionsbeständige Trichterklappe
- ✓ Trichtermaße (innen): Breite = 1.040 mm, Höhe = 960 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:

- ✓ Drehbares Hackergehäuse, Eingabewinkel 270°
- ✓ Hackwerk mit Sicherheitsschaltung nach EN 13525
- ✓ Hackscheibe Ø 655 mm, 35 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 2-fach nutzbar für hohe Standzeit
- ✓ Wickelschutz am Hauptlager der Hackscheibe

Hydraulischer Einzug:

- ✓ Einzugssteuerung mit eigenem Hydraulikkreislauf
- ✓ PowerGrip Einzugswalze, 240 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 Einzugsgeschwindigkeit und somit der Hackschnitzelgröße
- ✓ Füllstandsanzeige für Hydrauliköltank