

# 325EX-D

## DER FLEXIBLE



**STAMMHOLZ**  
bis Ø 20 cm



**EINZUGSBREITE**  
24 cm



**GEWICHT**  
ca. 1.570 kg



**MOTORLEISTUNG**  
33 kW / 44,9 PS



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



**Der 325 EX-D ist ein echter Produktivitätsturbo. Kein Wunder, verfügt er doch über einen kraftstrotzenden Stage V 4-Zylinder Common-Rail Turbodiesel von Kubota, einen um 270° schwenkbaren Einzugsstrichter und ein Hackwerk, das einen Stamm von 20 cm Durchmesser zerkleinert wie ein Streichholz. Ebenfalls am Bord: Zugeinrichtung mit Auflaufbremse und Soft-Dock Kugelpkupplung oder DIN Zugöse.**

### Motor und Fahrgestell:

- ✓ Wassergekühlter, Stage V 4-Zylinder Kubota Common-Rail Turbodiesel-Motor mit DPF, mit 33 kW / 44,9 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
- ✓ Beleuchtung nach StVZO (prallgeschützt)
- ✓ Luftbereifung 205/65 R15C
- ✓ EU - Homologation

### Gehäuse/Trichter/Ausblasrohr:

- ✓ Klappbarer Einzugsstrichter, min. 1.500 mm Eingabetiefe
- ✓ Vollverzinkte 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 Einzugs geschwindigkeit und somit der Hackschnitzelgröße
- ✓ Füllstandsanzeige für Hydrauliköltank

