



— QUALITY —  
**MADE IN  
GERMANY**



# HAAS Trommellangsamläufer *HAAS Slow Speed Drum Chipper* Typ / Type HAZ

Der HAAS Trommellangsamläufer zerkleinert zuverlässig Holzabfälle  
*The HAAS Slow Speed Drum Chipper shreds reliable wood waste*

ALTHOLZ · PALETTEN · WURZELN  
WOOD WASTE · PALLETS · ROOTS



**HAAS**  
Recycling-Systems



# Trommellangsamläufer HAZ / *Slow Speed Drum Chipper HAZ*

Für eine starke Beanspruchung und Zuverlässigkeit im Dauerbetrieb beim Zerkleinern von Holzabfällen und anderen Materialien in industriellen Betrieben empfehlen wir Ihnen die HAAS Trommellangsamläufer!

*These HAAS machines are designed for heavy duty applications and reliable continuous operation of wood waste and many other materials in workshops and industrial enterprises.*

## ① Antrieb / Drive

Der Rotor wird über einen Keilriemen und ein Getriebe angetrieben. Ein Sicherheitsschalter schützt den Rotor und das Getriebe vor Beschädigungen durch Fremdkörper.

*Rotor is driven via a V-belt and gear box, equipped with a safety switch to prevent damage to rotor and gear box caused by foreign bodies.*

## ② Rotorlager / Rotor bearing

- Stehlager
- Stabile und robuste Ausführung
- Staub unempfindlich
- Pillow block bearing
- Sturdy and robust design
- Dustproof

## ③ Rotorsystem / Rotor system

- Die Messerträger sind in Rotortaschen verschraubt
- Sehr wartungsfreundlich
- *Knife carriers bolted into pockets on the rotor for easier maintenance and servicing.*

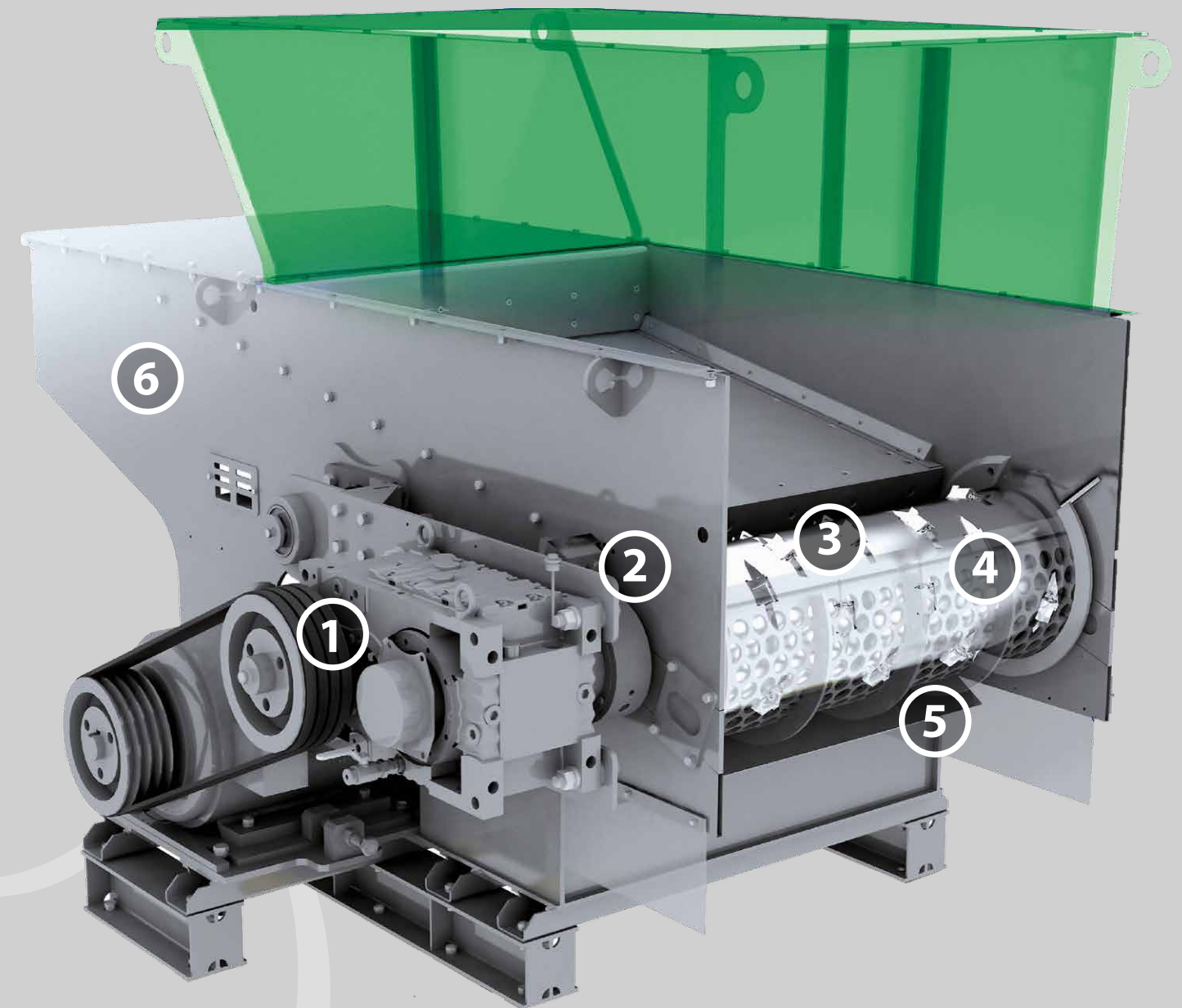
## ④ Rotor-/ Statormesser / Rotor/stator knives

- Wendbar
- Hohe Standzeit
- Geschraubte Messerhalter
- Reversible
- Long lifetime
- Bolted knife holders

Altholz / Wood Waste



Paletten / Pallets



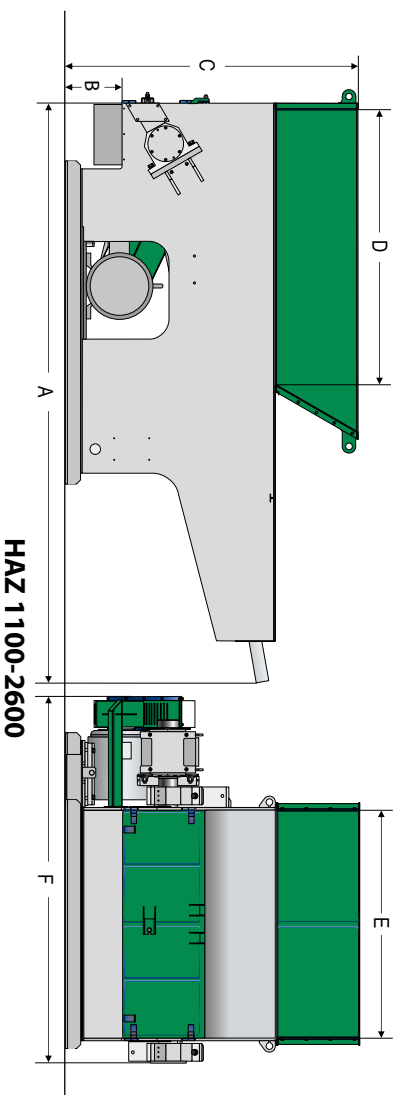
## ⑤ Materialaustrag / Material output

- Sieb, verschraubt und austauschbar
- Verschiedene Sieblochungen.
- Förderband oder Kratzkettenförderer, alternativ Absaugung oder Austragschnecke
- *Replaceable, bolted-on screen*
- *Various screen hole sizes*
- *Discharge via suction system, discharge screw, belt conveyor or chain conveyor*

## ⑥ Gehäuse / Body

- Stabile Stahl- / Schweißkonstruktion
- Wandstärke 10/20/40 mm
- - daher besonders stabil und laufruhig
- *Strong welded steel design*
- *Wall thickness of 10/20/ 40 mm*
- *They are particularly stable and smooth-running*





**HAZ 1100-2600**

| Typ / Type                                 | HAZ 1100                 | HAZ 1400    | HAZ 1700    | HAZ 2000    | HAZ 2600    | HAZ 2600/600 |
|--------------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Einwurfbereich / Operational area          | industriell / industrial |             |             |             |             |              |
| Einwurföffnung / Feed opening              | (mm) 1140 x 1494         | 1420 x 1883 | 1700 x 2051 | 1980 x 2054 | 2540 x 2200 | 2540 x 2200  |
| Rotor Durchmesser / Rotor diameter         | (mm) 400                 | 400         | 400         | 400         | 400         | 600          |
| Rotor Drehzahl / Rotor speed               | (U/min) 74-100-120       | 74-100-120  | 74-100-120  | 74-100-120  | 74-100-120  | 74-100-120   |
| Antriebsleistung / Drive power             | (kW) 22/30/37/45         | 37/45/55    | 45/55/75    | 75/90/110   | 2x75/2x90   | 2x90/2x110   |
| Rotormesser / Rotor knives                 | (Stk.) / pcs 27/54       | 34/68       | 41/82       | 48/96       | 62/124      | 93/186       |
| Statormesser / Stator blades               | (Stk.) / pcs 1 x 4       | 1 x 5       | 1 x 6       | 1 x 7       | 1 x 9       | 1 x 9        |
| Hydraulik / hydraulic                      | (kW) 3,75                | 5,5         | 5,5         | 5,5         | 7,5         | 7,5          |
| Sieblochung / Screen size                  | (mm) 10-100              | 10-100      | 10-100      | 10-100      | 10-100      | 10-100       |
| Arbeitsquerschnitt / Chamber cross section | (mm) 1140 x 1090         | 1420 x 1390 | 1700 x 1550 | 1980 x 1550 | 2540 x 1550 | 2540 x 1550  |
| Länge / Length (A)                         | (mm) ca. 3300            | ca. 4100    | ca. 4400    | ca. 4400    | ca. 4600    | ca. 4600     |
| Höhe / Height (B)                          | (mm) ca. 600             | ca. 600     | ca. 600     | ca. 600     | ca. 600     | ca. 700      |
| Höhe / Height (C)                          | (mm) ca. 2000            | ca. 2200    | ca. 2300    | ca. 2300    | ca. 2400    | ca. 2800     |
| Länge / Length (D)                         | (mm) ca. 1500            | ca. 1900    | ca. 2100    | ca. 2100    | ca. 2200    | ca. 2200     |
| Breite / Width (E)                         | (mm) 1140                | 1420        | 1700        | 1980        | 2540        | 2540         |
| Breite / Width (F)                         | (mm) ca. 2100            | ca. 2500    | ca. 2800    | ca. 3100    | ca. 4300    | ca. 4500     |
| Gewicht / Weight                           | (kg) ca. 3500            | ca. 6200    | ca. 7000    | ca. 10000   | ca. 11500   | ca. 15000    |