

# Einmaliges Angebot

## Schneidmühlen Typ CM100



Die Schneidmühle überzeugt durch ihre robuste, langlebige Konstruktion und ist speziell für den zuverlässigen Dauerbetrieb in industriellen Anlagen ausgelegt. Der Mahlraum ist mit hochverschleißfesten Hardox-Schutzplatten ausgekleidet und garantiert eine lange Lebensdauer selbst bei anspruchsvollen Anwendungen. Zwei Statorbalken in Kombination mit zwei leistungsstarken Vorschneidmessern sorgen für eine effiziente Zerkleinerung und ermöglichen eine besonders hohe Durchsatsleistung.

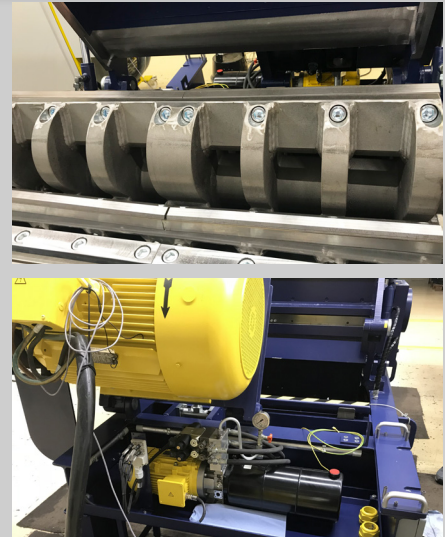
### Durchsatzleistung:

ca. 1,2 t / Mühle < 8 mm (Lochsieb 8 mm)



### Technische Daten:

- |                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| • Einlauföffnung:             | ca. $\varnothing$ 300 mm |
| • Schneiddurchmesser:         | 490 mm                   |
| • Anzahl Rotormesser-Reihen:  | 5                        |
| • Anzahl Statormesser-Reihen: | 2                        |
| • Vorschneidmesser-Reihen:    | 2                        |
| • Antriebsleistung:           | 90 kW                    |
| • Hydraulikaggregat:          | 2,2 kW                   |
| • Anschlußspannung:           | 460V, 60Hz, IE3          |
| • Abmessungen LxBxH:          | 2.000 x 2.400 x 1.100 mm |
| • Gewicht:                    | ca. 5,5 t                |



**Baujahr:** 2017

**Maschinengehäuse:** Stabile Schweißkonstruktion mit hydraulisch schwenkbarem Oberteil für schnellen Messerwechsel und optimale Schnittqualität.

**Sieb:** Hydraulisch schwenkbarer Siebhalter für schnellen Wechsel; Korngröße über Sieblochung wählbar.

**Rotor:** Schwingungsfester Schweißrotor mit durchgehenden Messerauflagen für ruhigen Lauf.

**Zustand:** Gebraucht

**Rotorlagerung:** Außerhalb des Mahlraums angeordnet, stoßfest und wartungsarm für hohe Lebensdauer.

**Antrieb:** Energieeffizienter Riemenantrieb mit Schwungscheibe und Sicherheits-Rutschkupplung.

**Elektronik:** Intern verkabelt bis Klemmkasten; Schaltschrank und Zuleitungen bauseits.