

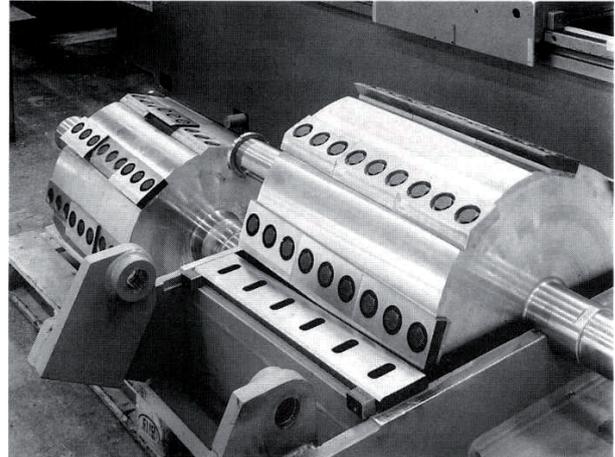
## Schneidrotor Bauform „A“ für Sonderzwecke

Für besondere Anwendungen liefert HERBOLD Schneidrotore in der abgebildeten Ausführung (Bauform A).

### Diese Schneidrotorform weist folgende technische Merkmale auf:

- Ausführung mit geradzahlgiger Messeraufnahme

- 450 mm Rotor-Durchmesser: 6 Reihen (Bauform A 6)
- 600 mm Rotor-Durchmesser: 8 Reihen (Bauform A 8)
- 800 mm Rotor-Durchmesser: 10 Reihen (Bauform A 10)
- 1000 mm Rotor-Durchmesser: 12 Reihen (Bauform A 12)
- 1200 mm Rotor-Durchmesser: 14 Reihen (Bauform A 14)



- standardmäßig mit Hohlwelle und Anschlussmöglichkeit für Wasserkühlung
- standardmäßig mit zweitem Wellenende für den Anbau einer Schwungscheibe
- Ausrüstung mit unterteilten, ca. 200 mm breiten Messern

### Drei Ausführungsbeispiele:

Messer	Messer	Messer	Messer	Füllstück	Messer	Messer	Messer	Messer
Messer	Messer	Messer	Füllstück	Messer	Füllstück	Füllstück	Füllstück	Füllstück
Messer	Messer	Messer	Messer	Füllstück	Messer	Messer	Füllstück	Füllstück
Messer	Messer	Messer	Füllstück	Messer	Füllstück	Messer	Messer	Messer

### Diese Rotorform bietet folgende Vorteile:

- optimale Anpassung an unterschiedlichste Schneiddaufgaben: Messerreihen können voll ständig oder teilweise (auch versetzt) durch Füllstücke ersetzt werden
- allseitig bearbeitete Ausführung ohne Hinterschneidungen oder Stoßkanten, leicht zu reinigen
- Messerbefestigung mit Sechskantschrauben, die bequem mit dem Schlagschrauber gewechselt werden können
- Rotormesser sind an einem festen Rückenanschlag abgestützt, kein Verschieben der Rotormesser möglich

### Anwendungen:

- bei Beistellmühlen mit der Aufgabenstellung, gleichzeitig Behälter, warme Butzen und zusammengelauene, heiße oder kalte Schläuche zu zerkleinern
- bei sehr hohen Beanspruchungen im Bereich der Kabel- und Hausmüllaufbereitung, wo mit Fremdkörpereinschlüssen zu rechnen ist, die konventionelle Rotormesserbefestigungen überfordern
- bei stoßweiser Beschickung mit sehr großen Anfahrbröcken oder Folienpaketen

Die genannte Ausführung ist auch in offener Bauweise lieferbar (Bauform „O“), siehe separates Info-Blatt.



## Unser Lieferprogramm

### Zerkleinerungstechnik

- › Shredder
- › Schneidmühlen
- › Feinmühlen

### Waschanlagen & Komponenten

- › Vorwascheinheiten
- › Friktionswäscher
- › Trenntanks und Hydrozyklone
- › Mechanische & Thermische Trockner
- › Wasseraufbereitung

### Agglomeration

- › Plastkompaktoren

### Service

- › Ersatz- und Verschleißteile
- › Inspektionen und Reparaturen
- › Montage, Inbetriebnahme, Schulung

**Herbold Meckesheim GmbH** • Tel.: + 49 (0) 6226 / 932-0 • Mail: [herbold@herbold.com](mailto:herbold@herbold.com) • Web: [www.herbold.com](http://www.herbold.com)

Alle Angaben unverbindlich, Änderungen vorbehalten. 10 / 2019