



Kunststoffe zerkleinern mit Biss GETECHA Zentralmühlen

RS 38000

by GETECHA

RS 45000

by GETECHA



Sie erreichen uns unter:
06021 - 8400 - 0
info@getecha.de



GETECHA

INDIVIDUALITÄT IST UNSER STANDARD



Ein Rotor, der mitdenkt

- Rotorsegmente mit Spannsätzen auf Stahlwelle montiert
- Segmente mit entgegengesetzter Messer-neigung halten das Material in der Rotor-mitte (V-Schnitt)
- konstanter Schneidkreisdurchmesser garantiert gleichbleibenden Durchsatz und Mahlgutqualität
- kurze Rotormesser erleichtern die Handhabung beim Messerwechsel
- unbegrenzte Rotorgestaltung (versetzter oder durchgehender Schnitt)

Modulare Bauweise

- individuelle Variation von Komponenten
- integrierter Schallschutz
- Messereinstell-Lehre im Lieferumfang enthalten

Aus der Praxis entwickelt

- Trichter per Handhydraulik leicht zu öffnen
- sehr gute Maschinenzugänglichkeit für Reinigungs- und Wartungsarbeiten
- Sieb auf Umschlag einsetzbar und werkzeuglos entnehmbar
- Statormesser gegen Festanschlag montiert

Vielseitig einsetzbar

- 5-Messer-Rotor für höhere Durchsatzleistung
- 3 Statormesser für dickwandige Teile
- zusätzliche Schwungscheibe (optional) sorgt für noch mehr Durchzugskraft
- Verschleißschutz für abrasive Materialien

Technische Daten:

Modell	RS 38060	RS 38090	RS 38120
Rotorschneidkreis	380 mm	380 mm	380 mm
Trichteröffnung	650 x 500 mm	965 x 500 mm	1.280 x 500 mm
Mahlkammeröffnung	650 x 505 mm	965 x 505 mm	1.280 x 505 mm
Schnittlänge	630 mm	945 mm	1.260 mm
Anzahl der Rotormesser	3 x 2	3 x 3	3 x 4
Anzahl der Statormesser	2	2	2
Schnittart	Scherenschnitt	Scherenschnitt	Scherenschnitt
Rotordrehzahl Antriebsleistung,	420 min ⁻¹	420 min ⁻¹	500 min ⁻¹
Standard	22 kW	22 kW	30 kW
Siebloch, Standard	8 mm Rundlochung	8 mm Rundlochung	8 mm Rundlochung
Durchsatzleistung	600 kg/h*	800 kg/h*	1.100 kg/h*
Elektrischer Anschluss	3 x 400 V + N, 50 Hz	3 x 400 V + N, 50 Hz	3 x 400 V + N, 50 Hz

Modell	RS 45060	RS 45090	RS 45120
Rotorschneidkreis	450 mm	450 mm	450 mm
Trichteröffnung	625 x 620 mm	925 x 620 mm	1.225 x 620 mm
Mahlkammeröffnung	600 x 540 mm	900 x 540 mm	1.200 x 540 mm
Schnittlänge	600 mm	900 mm	1.200 mm
Anzahl der Rotormesser	3 x 2	3 x 3	3 x 4
Anzahl der Statormesser	2	2	2
Schnittart	Scherenschnitt	Scherenschnitt	Scherenschnitt
Rotordrehzahl Antriebsleistung,	420 min ⁻¹	420 min ⁻¹	420 min ⁻¹
Standard	30 kW	37 kW	45 kW
Siebloch, Standard	8 mm Rundlochung	8 mm Rundlochung	8 mm Rundlochung
Durchsatzleistung	700 kg/h*	900 kg/h*	1.200 kg/h*
Elektrischer Anschluss	3 x 400 V + N, 50 Hz	3 x 400 V + N, 50 Hz	

* abhängig von Sieblochung und Materialart

GETECHA behält sich vor, die in diesem Datenblatt beschriebenen Produktspezifikationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern und entsprechend neue Datenblätter aufzulegen. GETECHA haftet nicht für Vollständigkeit und Richtigkeit in Form und Inhalt. Abbildungen können Optionen enthalten.

GETECHA

INDIVIDUALITÄT IST UNSER STANDARD