

GSE 500

Wirtschaftliche Kompaktschneidmühlen



- Außerhalb der Maschine einstellbare Messer mittels Einstell-Lehre
- Mobile, kompakte Bauweise
- Verschiedene Rotorvarianten
- Optimale Zugänglichkeit
- Aggressive, tangentielle Zuführung



Die Justierung aller Messer erfolgt außerhalb der Schneidmühle in einer Einstelllehre, die zum Lieferumfang gehört. Dadurch entfallen lästige Einstellarbeiten innerhalb der Maschine.



Die Mühlen der GSE-Baureihe können je nach Aufgabenstellung mit verschiedenen Rotortypen ausgestattet werden. Die Rotormesser sind nach neuester V-Schnitt-Technologie angeordnet, die stets für ein hochwertiges Mahlgut sorgt.



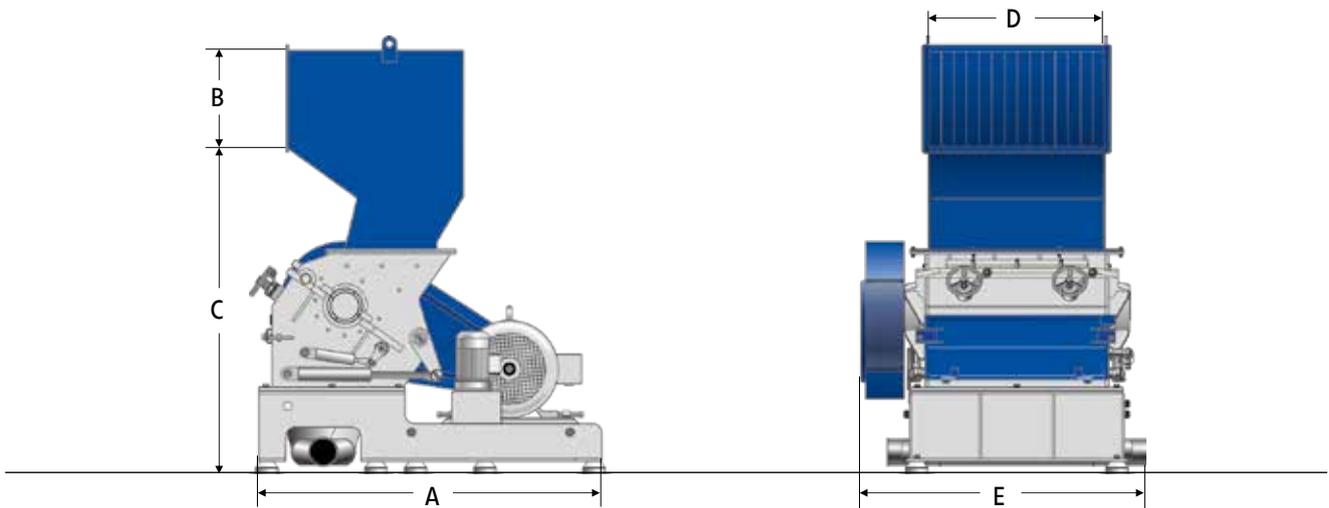
Das durchdachte, benutzerfreundliche Design erleichtert die Zugänglichkeit für Wartungs- und Reinigungsarbeiten.

Anwendungen

Die GSE-Baureihe ist ideal für alle Spritzguss- und Blasbetriebe. Sie eignet sich grundsätzlich für alle dünnwandigen Kunststoffabfälle. Nicht nur der günstige Anschaffungspreis, sondern auch das robuste, geteilte Stahl-/Schweißgehäuse, die gute Reinigungsmöglichkeit sowie leichter Messer und Siebwechsel zeichnen diese Schneidmühlen aus. Durch die tangentielle Gehäusegeometrie zusammen mit den V-Schnitt-Rotoren werden selbst sperrige und großvolumige Teile vom Rotor angenommen und zerkleinert.

Allgemeine Beschreibung

Für die GSE 500-Baureihe stehen verschiedene Rotortypen mit Arbeitsbreiten von 500 bis 1400 mm zur Verfügung. Die in einer Stahl-Schweiß-Konstruktion gefertigte Mahlkammer in Verbindung mit den V-förmig angeordneten Rotormessern unterstreichen die universelle Einsetzbarkeit dieser Maschinen. Durch das optimale Design ist eine ideale Zugänglichkeit der Maschine für Wartungs- und Reinigungsarbeiten sichergestellt.



Technische Daten

Typ	500/500	500/700	500/1000	500/1400
Rotordurchmesser (mm)	500	500	500	500
Rotorbreite (mm)	500	700	1000	1400
Antrieb (kW)	30	37	45	45
Rotormesser (Reihen)	3 oder 5	3 oder 5	3 oder 5	3 oder 5
Statormesser (Reihen)	2 oder 3	2 oder 3	2 oder 3	2 oder 3
Sieblochung (mm)	> 6	> 6	> 6	> 6
Schneidgehäuse (mm x mm)	500 x 500	500 x 700	500 x 990	500 x 1400
Gewicht (ca. kg)	1500	1750	3100	3900

Abmessungen

Typ	500/500	500/700	500/1000	500/1400
A (mm)	1675	1675	1900	1900
B (mm)	580	580	580	580
C (mm)	1840	1840	1840	1840
D (mm)	515	715	985	1430
E (mm)	1130	1330	1645	2120

ZERMA Machinery & Recycling Technology (Shanghai) Co., Ltd
 5 Xinjie Rd Xinqiao · Township Ind. Park
 201612 · Songjiang · Shanghai · China
 Telefon: +86 21 57645573 · info@zerma.com