

# GSE 300

## 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.

### 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.



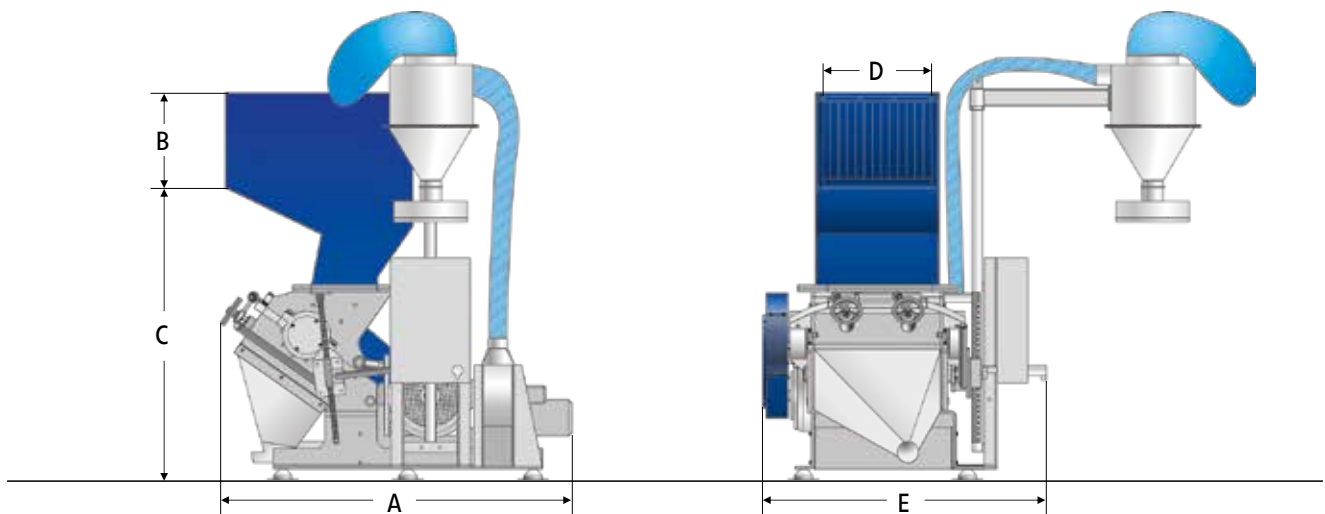
Je nach Aufgabenstellung können verschiedene Rotortypen ausgewählt werden. Die Rotormesser sind mit der V-Schnitt Technologie angeordnet, die stets für ein hochwertiges Mahlgut sorgt.

### Allgemeine Beschreibung

Für die GSE 300-Baureihe stehen verschiedene Rotortypen mit Arbeitsbreiten von 300 bis 1000 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.



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



## Technische Daten

Typ	300/300	300/600	300/1000
Rotordurchmesser (mm)	300	300	300
Rotorbreite (mm)	300	600	1000
Antrieb (kW)	7.5	18.5	18.5
Rotormesser (Reihen)	3	3	3
Statormesser (Reihen)	2	2	2
Sieblochung (mm)	> 6	> 6	> 6
Schneidgehäuse (mm x mm)	400 x 290	400 x 590	400 x 990
Gewicht (ca. kg)	900	1000	1350

## Abmessungen

Typ	300/300	300/600	300/1000
A (mm)	1760	1810	1370
B (mm)	460	460	460
C (mm)	1420	1420	1420
D (mm)	300	590	990
E (mm)	1085	1350	1540