

ZERMA

THE HOME OF SIZE REDUCTION

Shredder // **Schneidmühlen** // Feinmühlen //
Hammermühlen // Zubehör // Ersatzteile
GSL // **GSE** // GSC // GSH // GSP // ZHM

GSE 500

WIRTSCHAFTLICHE KOMPAKTSCHNEIDMÜHLEN



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.

ALLGEMEIN

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.

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.

VORTEILE

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

DEUTSCH

PLASTIC SIZE REDUCTION
RUBBER SIZE REDUCTION
WOOD SIZE REDUCTION
E-WASTE SIZE REDUCTION



GSE

WIRTSCHAFT- LICHE KOMPAKT- SCHNEIDMÜHLEN



PLASTIC
SIZE
REDUCTION

WOOD
SIZE
REDUCTION

ZERMA. THE
HOME OF SIZE
REDUCTION



TECHNISCHE DATEN

Typ GSE	500/500	500/700	500/1000	500/1400
Rotordurchmesser (mm)	500	500	500	500
Rotorbreite (mm)	500	700	1000	1400
Antrieb (kW)	22 - 37	30 - 45	37 - 55	45 - 55
Rotormesserreihen	3 oder 5	3 oder 5	3 oder 5	3 oder 5
Statormesserreihen	2	2	2	2
Sieblochung (mm)	>6	>6	>6	>6
Schneidgehäuse (mm)	560 x 500	560 x 700	560 x 990	560 x 1400
Gewicht ca. (kg)	1500	1750	3100	3900
<hr/>				
A (mm)	1610	1610	2050	2050
B (mm)	540	540	540	540
C (mm)	1850	1845	1880	1880
D (mm)	500	700	990	1400
E (mm)	1145	1345	1625	2000

ABMESSUNGEN

