

EcoShred® Imtec

NE-Metalle für die perfekte Separation in Form bringen



Abb.: Endprodukt

- Hammermühlengehäuse mit Flügeltüren zur Aufnahme von Mahlbahnen und Hammerrotor
- Verkuglung über die Mahlbahnen, die über Spindeln von außen verstellbar sind
Dies ermöglicht die perfekte Anpassung an das Material
- Spezifische Anpassung an die zu verarbeitenden Materialien
- Minimale Staubentwicklung
- Flexibel auf das Material anpassbare Rotordrehzahl
- Extrem einfache Wartung und Zugänglichkeit
- Gleichbleibende Produktqualität
- Rotorbreite von 500 - 1.500 mm für Durchsätze bis zu 8 t/h

VORTEILE



www.sicon.eu





Der EcoShred® Imtec

Die Verkügelungsmühle EcoShred® Imtec sorgt dafür, dass vorzerkleinerte Materialien durch diese Maschine verkügelung werden und so für eine perfekte Trennung z.B. mittels Trenntischen vorbereitet werden. Anhaftungen am Metall werden durch die Schlagwirkung zudem vom Metall getrennt und über einen integrierten Rostkorb kann die gewünschte Materialgröße/Kugelgröße hergestellt werden. Es findet also sowohl eine Abreinigung der Metalle sowie zudem ein gewisser Grad an Zerkleinerung und Aufschluss statt.

Anschließend können je nach Material über verschiedenste Trennverfahren die unterschiedlichen Bestandteile des Aufgabematerials getrennt werden. Der Austausch der Verschleißteile findet über die beidseitig installierten Flügeltüren statt, was ein rasches und leichtes Wechseln aller verbauten Teile ermöglicht. SICON realisiert auch die vor- und nachgelagerten Aufbereitungsschritte (Siebung, Trennung etc.) und sorgt so für ein perfektes Sortierergebnis.

EcoShred Imtec	
Leistung (kW)	75 - 200
Durchsatz (t/h)	1 - 25
Arbeitsbreite (mm)	500 - 1.300

Möchten Sie mehr über unsere Produkte erfahren?

Sie erreichen uns unter +49 (2733) 811 76-0 oder per E-Mail unter info@sicon.eu

SICON Germany
Vordere Insbach 24-26
57271 Hilchenbach, Germany
Phone: +49 (2733) 811 76-0
info@sicon.eu
sicon.eu

SICON America
11390 Old Roswell Road, Suite 126
Alpharetta, GA 30009, USA
Phone: +1 (678) 527 14-32
Toll free: (866) 356 7586 (US only)
info@sicon-america.com
sicon-america.com

