

## **HERBOLD Meckesheim GmbH präsentiert Produktneuheit**

Die HERBOLD Meckesheim GmbH ([www.Herbold.com](http://www.Herbold.com)) präsentiert eine technische Neuheit

### **Kleiner Shredder für große Teile**

HERBOLD MECKESHEIM hat den neuen Einwellenshredder HR 102 P entwickelt (Foto), um sperrige Hohlkörper mit minimalem Platzbedarf verarbeiten zu können.

Anwendungsgebiete sind beispielsweise Fässer bis 220 l (55 gallons), auch die beim Herstellen anfallenden Anfahrbrocken und Butzen können mitverarbeitet werden. Eine weitere Anwendung sind sperrige Tiefziehabfälle, große Spritzgussteile (wie z.B. Stoßfänger), lose Folienabfälle, usw.

Der Shredder hat neben der konventionellen, horizontalen Anpressvorrichtung eine zusätzliche, von oben wirkende hydraulisch betätigte Klappe, die sich sehr vorteilhaft für das Annahmeverhalten des Rotors auswirkt.

Wenn Granulatqualität erforderlich ist, kann eine langsamlaufende Mühle aus dem HERBOLD MECKESHEIM Programm nachgeschaltet werden.

HERBOLD MECKESHEIM Shredder arbeiten geräuscharm, erzeugen durch die langsamlaufende Betriebsweise wenig Feingut bzw. Staub, sodass das Mahlgut problemlos wieder eingearbeitet werden kann. Die Aufstellung erfolgt entweder ebenerdig mit Beschickung über Förderband oder man stellt die Maschine in eine danebenstehende Grube. Die direkte Aufarbeitung der Abfälle ohne Zwischentransport oder teure Schallschutzmaßnahmen und mit geringem Platzbedarf sind als Vorteil gegenüber einer großen Schneidmühle hervorzuheben. Der Kraftbedarf eines Shredders ist nur ein Bruchteil dessen, was eine große Mühle benötigt weil der Shredder die erforderliche Kraft über das Drehmoment aufbringt, nicht über die Schwungmasse.

Im Technikum von HERBOLD MECKESHEIM steht diese Baugröße ab sofort für kostenlose und unverbindliche Tests mit Original-Kundenmaterial zur Verfügung.

Engineering, Herstellung, Lieferung:

Herbold Meckesheim GmbH  
Industriestr. 33  
D-74909 Meckesheim  
Germany  
Tel.: +49/6226/932-0  
Fax: +49/6226/932-495  
Email: [herbold@herbold.com](mailto:herbold@herbold.com)  
Web: [www.herbold.com](http://www.herbold.com)



