



# Pressemitteilung

## Zentrale Vermahlung – einfach, schnell und leise

**Die Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG präsentiert auf der Fakuma 2006 die Schneidmühlen der Serie 260, die in Kunststoff verarbeitenden Betrieben zur zentralen Vermahlung von Produktionsresten aller Art eingesetzt werden. Aufgrund einer sehr guten Wärmeableitung können diese Schneidmühlen auch Materialien mit höheren Aufgabemperaturen problemlos zerkleinern.**

Die eingesetzten Schrägschnitt-Rotoren ermöglichen ein sehr gutes Einzugsverhalten der Maschinen, die je nach Anwendung mit unterschiedlichen Rotoren ausgestattet werden: Mit einem offenen Rotor vornehmlich für die Folienzerkleinerung, mit einem geschlossenen 3-Messer-Rotor für die Zerkleinerung von Angüssen und sonstigen kleinen bzw. leichteren Teilen sowie mit einem geschlossenen 5-Messer-Rotor für die Zerkleinerung von Platten, Formteilen, Flaschen, Kanistern und sonstigen Hohlkörpern bzw. ausgestattet mit zusätzlichen Füllsegmenten für die Zerkleinerung von Anfahrbrocken etc.

Die kompakte Bauweise der Schneidmühlen der Serie 260 ermöglicht einen bedienerfreundlichen Einwurf aus niedriger Höhe. In die Maschinen sind Absauganlage mit Zyklon und Sackstutzen – sowie optional ein Förderbandeinlauf – integriert. Optional wird auch ein Vollsicherschutz mit schallgedämmten Einwurftrichter angeboten, wodurch ein sehr leiser Betrieb von unter 75 dB ermöglicht wird.

Die Antriebsleistungen liegen bei 5,5 kW bis 7,5 kW. Das Öffnen der Maschinen ist durch eingebaute Gasdruckdämpfer sehr einfach. Das Gesamtgewicht liegt bei ca. 1.180 kg, wobei eine mobile Ausführung durch die Montage auf Rollen möglich ist.

*Anzahl Zeichen (mit Leerzeichen): 1.625*

Bild: Schneidmühle der Serie 260  
(Werkbild: Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG, Roetgen)



Die Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG baut in eigener Fertigung Maschinen und Aggregate, hier insbesondere auch für kundenspezifische Aufgabenstellungen, für Kunden der Kunststoff- und Recyclingindustrie aus aller Welt. Zum Produktionsprogramm gehören Beistellmühlen, Schneidmühlen, Randstreifenzerkleinerer, Einzugsapparate für Randstreifen, Folienschneider, Absaug- und Entstaubungsanlagen inkl. Zubehör.

**Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG**

Kontakt: Herr Mark Hellweg  
Vennstraße 10  
52159 Roetgen/Germany  
Tel. +49 (0) 24 71 / 42 54  
Fax +49 (0) 24 71 / 16 30  
info@schneidmuehlen.de  
www.schneidmuehlen.de

**Fakuma 2006, Friedrichshafen, 17.-21.10.2006, Halle A1, Stand 1004**