



http://www.packaging-austria.at/pdf/PAC\_2006\_04.pdf - Microsoft Internet Explorer

Adresse: http://www.packaging-austria.at/pdf/PAC\_2006\_04.pdf

**KUNSTSTOFF**

**Zentrale Vermahlung – einfach, schnell und leise**

## Hellweg präsentiert neue Schneidmühlen

**D**ie Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG präsentiert auf der Fakuma 2006 (Halle A1, Stand 1004) 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 Aufgabertemperaturen 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 Folienerkleinerung, 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 Anfahrbröcken 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 Vollschallschutz mit schalldämmten Einwurfrichter 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. 1.180kg, wobei auch eine mobile Ausführung durch die Montage von Rollen möglich ist. ■ [www.schneidmuehlen.de](http://www.schneidmuehlen.de)




Foto: Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG

Schneidmühle der Serie 260.

58 von 78

Fertig

Unbekannte Zone