



Anwendung

Zentrale Vermahlung – einfach, schnell und leise

Die Schneidmühlen der Serie 260 werden in Kunststoff verarbeitenden Betrieben zur zentralen Vermahlung von Produktionsresten aller Art eingesetzt. Aufgrund einer sehr guten Wärmeableitung können diese Schneidmühlen auch Materialien mit höheren Aufgabtemperaturen 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.

Hellweg Maschinenbau GmbH & Co. KG
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