

# Serie 260

- Arbeitsbreite  
410 mm
- Rotordurchmesser  
260 mm
- Motorleistung  
7,5-11 kW
- Anzahl Rotormesser  
3-5
- Anzahl Statormesser  
2
- Rotordrehzahl  
490 U/min
- Nettogewicht  
ca. 1.180 kg
- Mahlleistung  
ca. 80-400 kg/h
- Abmaße (BxLxH)  
1.065x1.649x1.703 mm

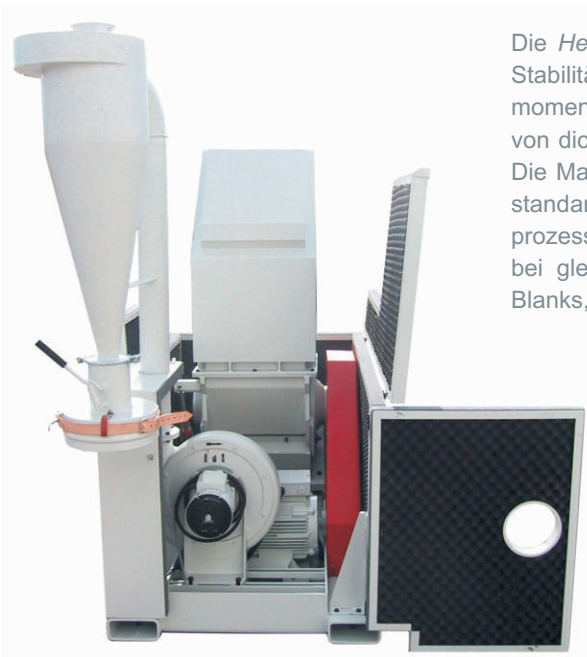
## Einige Vorteile:

- \_ sehr schneller Sieb- und Messerwechsel
- \_ kein Einstellen der Rotormesser
- \_ Schrägschnitt mit konstantem Schnittspalt
- \_ leichte und schnelle Reinigung
- \_ optimale und gleichbleibende Granulatqualität
- \_ hoher Durchsatz bei geringer Antriebsleistung
- \_ doppelte Außenlagerung, staubgeschützt
- \_ niedrige Aufgabehöhe, bedienerfreundlich



**MKA 410/260**

## Universelle und leistungsstarke Schneidmühlen *Zentrale Vermahlung - einfach, schnell und leise*



Die *Hellweg*-Schneidmühlen der Serie 260 ermöglichen aufgrund der extremen Stabilität des gesamten Maschinengehäuses und durch das hohe Schwingmoment des massiven Rotors, eine schonende und durchzugstarke Zerkleinerung von dickwandigen Formteilen, Platten, Rohren und Profilen sowie CD/DVD's etc. Die Maschinen sind mit einer Schallschutzkabine, sowie mit einer Absaugereinheit standardmäßig ausgestattet. Somit kann die Serie 260 leicht in den Produktionsprozess integriert werden. Zur Vermeidung von Spießbildung im Granulat, bei gleichzeitiger Zerkleinerung von CD/DVD's Angüssen und Scheiben, sog. Blanks, wird optional ein Spezialsieb eingesetzt.



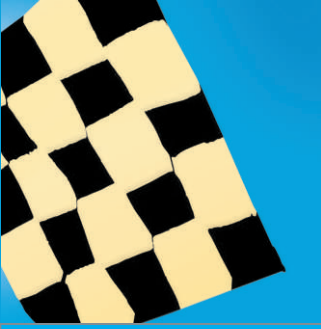
MKA 410/260 Schallschutz, Ventilator und Zyklon

Massiver, hochpräziser Rotor

[mehr >>](#)



# Hellweg-Schneidmühlen stehen in der *Pole-Position*



*Hellweg Maschinenbau* 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 inklusive Zubehör.



**Hellweg**

[www.schneidmuehlen.de](http://www.schneidmuehlen.de)



## Serie 260

### Schneidmühle für vielseitige Anwendungen

#### *Aufbereitung von Platten, Rohren, Profilen und CD/DVD's*

*Hellweg-Schneidmühlen* werden in Kunststoff verarbeitenden Betrieben eingesetzt, um produktionsbedingte, thermoplastische Produktionsabfälle – hier vor allem technische Kunststoffe wie ABS, PA, PBT, PC, POM u.a. aber auch PE und PP – aufzubereiten, die als Mahlgut entweder in der laufenden Produktion der Neuware wieder zudosiert oder einer späteren Verwendung zugeführt werden. Das Aufgabegut fällt über einen Zuführschacht in den Schneidraum der *Hellweg-Schneidmühlen* und wird durch Schnitt zwischen Rotor- und Statormessern wiederholt zerkleinert, bis es als Mahlgut das eingesetzte Sieb passiert. Das die untere Hälfte des Mahlraumes umschließende Sieb ist austauschbar. Die Sieblochung kann so der geforderten Korngröße angeglichen werden. Darüber hinaus garantiert der Einsatz von Spezialsieben gleichbleibende Korngrößen ohne Spieße im Granulat.

#### Kennzeichen:

- \_ hochpräzise, geschweißte Mahlgehäuse
- \_ leistungsstarker Keilriemenantrieb
- \_ aus dem Vollen gefertigte, verwindungssteife, geschlossene Rotoren, keine Unwuchten
- \_ echter Schrägschnitt mit konstantem Schnittspalt
- \_ optimale Granulatqualität mit sehr geringem Staubanteil
- \_ qualitativ hochwertige Schneidmesser, vielfach nachschleifbar
- \_ einfache und schnelle Bedienung
- \_ nahezu wartungsfrei
- \_ Siebe mit Lochbohrungen 3-30 mm lieferbar
- \_ Spezialsiebe garantieren gleichbleibende Korngrößen, extrem homogenes Granulat

MKA 410/260



**Testen  
Sie uns!**

Senden Sie uns einfach nach kurzer Absprache eine Probe des zu zerkleinernden Materials zu. Wir werden dann die für Ihre Anwendung passende Schneidmühle auswählen und eine Probemahlung durchführen. Danach erhalten Sie das Ergebnis in Form von Granulat unverbindlich zu Ihrer Begutachtung zurück.

**Hellweg Maschinenbau** GmbH & Co.KG  
Vennstr. 10 · 52159 Roetgen / Germany  
Fon +49 2471 4254 · Fax +49 2471 1630  
[info@hellweg-maschinenbau.de](mailto:info@hellweg-maschinenbau.de)  
[www.hellweg-maschinenbau.de](http://www.hellweg-maschinenbau.de)

