

## Beistellmühlen CR-Serie

### Mehrwert in kompakter und leiser Ausführung



Die langsam laufenden Beistellmühlen der CR-Serie sind ideal für kleinere Spritzgießbetriebe.- Ein großer Mehrwert in einem kleinen Paket.- Diese leise und energiesparende Mühle spart Stellfläche und produziert hochwertiges Mahlgut aus Angüssen, Verteilerspinnen und kleineren Ausschussteilen. Alle Modelle dieser Serie können mit verschleissgehärteten Komponenten ausgestattet werden. Das Kassettenmessersystem erlaubt schnelle und problemlose Messerwechsel. Durch den Einsatz von kleinen und langlebigen Einwegmessern entfällt die Messereinstellung und das Schleifen.

### versetzt angeordnete Messer sorgen für einen effizienteren Schnitt

Der Scherenschnitt mit versetzt angeordneten Messern in Kombination mit dem langsam laufenden Rotor ermöglichen leises und energiesparendes Mahlen. Die versetzte Anordnung der Messer ermöglicht mehr Schnitte pro Umdrehung und sorgt dadurch für einen geringen Energieverbrauch. All dies garantiert Ihnen eine hohe Produktqualität bei niedrigem Geräuschpegel.

Die Modelle der CR-Serie laufen mit 190-225 Umdrehungen/Minute und können bis zu 70 kg/Stunde durchsetzen. Optional sind sie erhältlich als Unterstellmühle mit niedrigem Einzug oder als Ausführung mit Schneckenzufuhr. Alle Mühlen sind auch mit spezialgehärteten Teilen verfügbar.

#### Langsam laufender Rotor

Der langsam laufende Rotor vermindert Geräuschentwicklung und verbessert die Produktqualität.

#### Höherer Durchsatz, weniger Staubentwicklung

Der doppelt gelagerte Hochleistungsrotor und die versetzt angeordneten Messer bringen höhere Durchsätze, bessere Produktqualität und weniger Staubentwicklung.

#### Kein Nachschleifen der Messer erforderlich

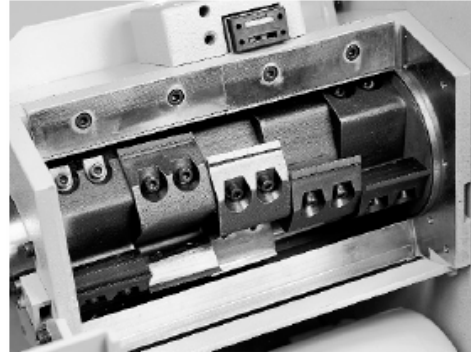
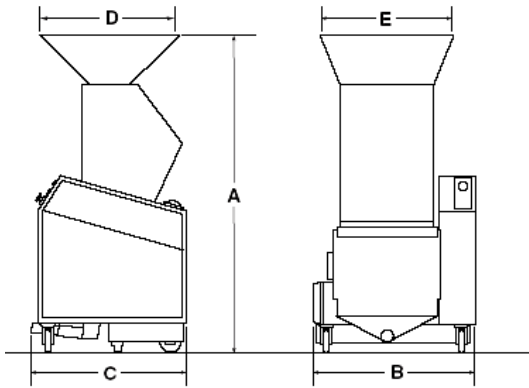
Durch den Einsatz von Einwegmessern entfällt das Nachschleifen und Neueinstellen. Dies spart Kosten und erhöht die Verfügbarkeit der Maschine.

#### Leichte Reinigung und Wartung

Der leichte Zugang zu den Komponenten vereinfacht die Reinigung. Beim Öffnen und Schließen ist kein Werkzeug erforderlich.

## Beistellmühlen CR-Serie

Standardrotor mit Kassettenmessersystem und spezialgehärteten Komponenten



Modell	CR-66	CR-69	CR-611	CR-614	CR-617
<b>Eigenschaften</b>					
Max. Durchsatz [kg/h]*	23	36	45	54	64
Öffnung Mahlkammer [mm]	150x150	150x230	150x280	150x355	150x430
Rotordrehzahl [1/min]	190	190	190	225	225
Motorleistung [kW]	1,5	2,2	2,2	2,2	2,2
Lochdurchmesser Siebe [mm]	Standard 5 mm – optional 3 – 8 mm				
<b>Rotor</b>					
versetzte Messeranordnung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Anzahl Rotormesser	3x2	3x3	3x4	3x5	3x6
Anzahl Statormesser	2	2	2	2	2
<b>Abmessungen [mm]</b>					
A-Höhe	1300	1300	1300	1300	1300
B-Breite	450	475	500	620	660
C-Tiefe	600	600	600	600	600
DxE-Öffnung	380x280	380x350	380x420	380x495	380x560
<b>Gewicht [kg]</b>					
Installiert	180	200	215	240	260

Änderungen vorbehalten

\* Durchsatzangaben gemessen an PE-Verschlusskappen, Beschickungsrate 25 %. Der Durchsatz variiert in Abhängigkeit der Teilegröße, Oberfläche und Materialeigenschaften als auch mit der gewünschten Korngröße. Wenden Sie sich für einen Test und zur Auswahl des richtigen Modells für Ihre Anwendung an Ihre Conair-Vertretung.