

# BM Serie 30



Your recycling needs. Our grinding solutions.

Mühlen zur Rückgewinnung von Abfällen aus dem Blasformprozess: Butzen, geblasene Teile, Butzen mit hohen Temperaturen.

Mahlen von Preforms und geblasenen Teilen außerhalb der Produktionslinien. Geeignet für Formteile oder großvolumige und leichte thermogeformte Abfälle.



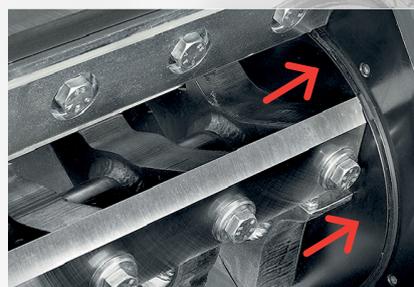
Bei Routine-Wartungsarbeiten sind die Bauteile ohne Werkzeuge zugänglich. Auf Rollen verfahrbar.



Mahlkammer in verschleißfester Ausführung 550HV; Öffnen des Zuführschachts erfolgt über Gasdruckzylinder.



Integriertes Elektrobedienfeld. Sicherheitseinrichtungen und -schaltungen gemäß EU-Richtlinien.



Rotor mit mitlaufenden Seitenscheiben. Einstellung von Rotor- und Statormessern mit Einstellehre.



Wasserkühlung der Mahlkammer. Die Siebfläche entspricht ca. 50% des Schneidkreises.

# BM Serie 30

## BM 3530 - MERKMALE

Einfüllöffnung (mm): 350 x 300  
 Anzahl Rotor-/Statormesser: 3 / 2  
 Rotordrehzahl (1/min): 535  
 Rotordurchmesser (mm): 260  
 Motor (kW): 7,5  
 Gewicht (kg): 650  
 Standardsieb (mm): 7 - 9  
 Nenndurchsatz (kg/h): 150 ÷ 220

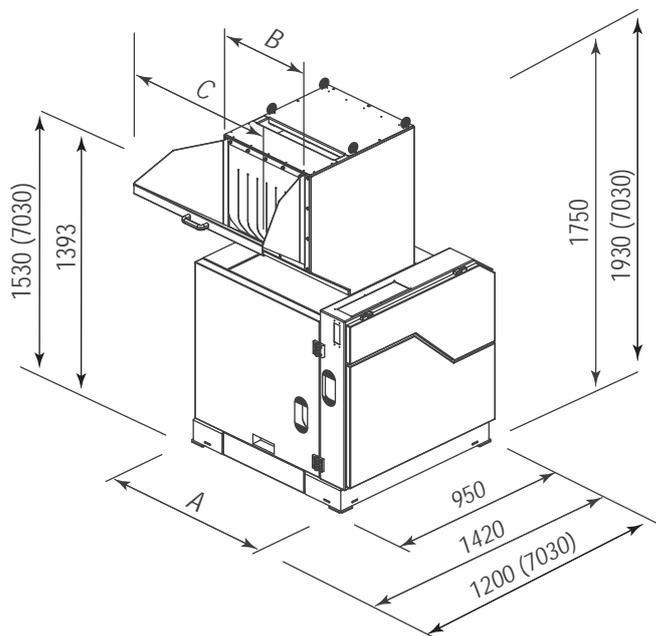
## BM 5030 - MERKMALE

Einfüllöffnung (mm): 500 x 300  
 Anzahl Rotor-/Statormesser: 3 / 2  
 Rotordrehzahl (1/min): 535  
 Rotordurchmesser (mm): 260  
 Motor (kW): 7,5  
 Gewicht (kg): 750  
 Standardsieb (mm): 7 - 9  
 Nenndurchsatz (kg/h): 200 ÷ 320

## BM 7030 - MERKMALE

Einfüllöffnung (mm): 700 x 300  
 Anzahl Rotor-/Statormesser: 3 / 2  
 Rotordrehzahl (1/min): 535  
 Rotordurchmesser (mm): 260  
 Motor (kW): 7,5  
 Gewicht (kg): 1050  
 Standardsieb (mm): 7 - 9  
 Nenndurchsatz (kg/h): 300 ÷ 400

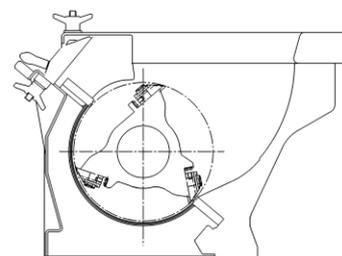
## ABMESSUNGEN



## OPTIONEN

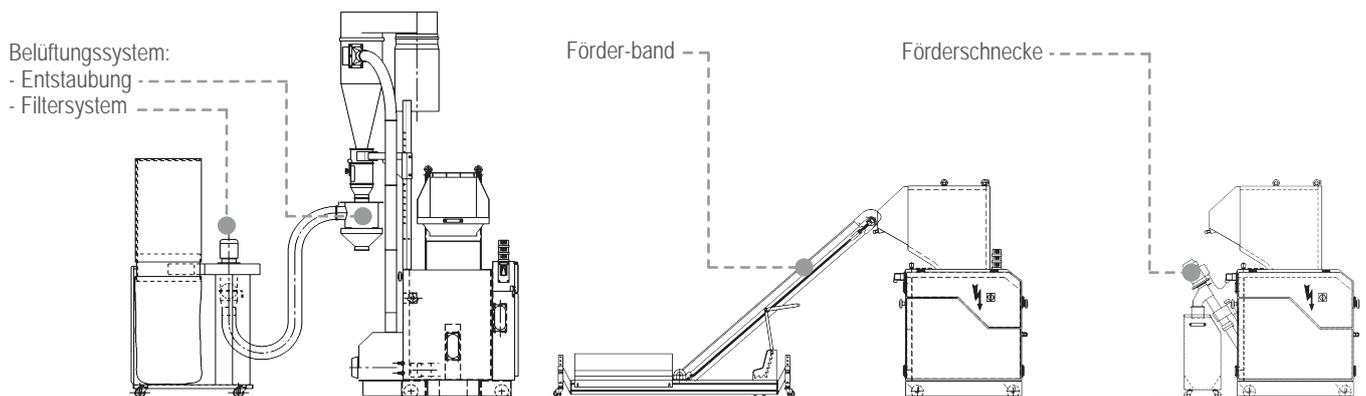
- A) Messer und Sieb in verschleißfester Ausführung
  - B) Schallsolierte Einwurflappe
  - C) Trichter für Rohre und Platten
  - D) Nicht schallsolierte Version
  - E) Schallsolierter Tunnel für Förderband
  - F) Füllstandkontrolle
  - G) Auslass für Fördergerät
  - H) Austrag mit Förderschnecke\*
  - I) Austrag mit montierter Absauganlage
  - L) Austrag ohne montierte Absauganlage
- (\* nur erhältlich für: 3530 und 5030)

## MAHLKAMMER: BAUREIHE BM



	A	B	C
BM 3530	850	340	520
BM 5030	1000	490	670
BM 7030	1200	690	870

## ZUBEHÖR



Your recycling needs. Our grinding solutions.

TRIA Italy  
[www.trioplastics.com](http://www.trioplastics.com)

TRIA America  
 TRIA Brazil

TRIA China  
 TRIA Germany