



Your recycling needs. Our grinding solutions.

BLASFORMEN

Umfassende Palette an Schneidmühlen für Flaschen,
Kanister und Fässer bis 200 L, coextrudierte Treibstofftanks 15 kg,
IBC-Butzen, ohne Vorschneiden

Inline-Vermahlung von Butzen und Teilen bis zu 180°C

Vermahlung von 23.000 Flaschen/h zu 0,75 Liter beim Anfahren,
ohne Flyback



Mahlgutqualität

Homogenes und einheitliches Mahlgut.
Mechanische und physikalische Eigenschaften
des Kunststoffes bleiben erhalten.



- Erhöhte Greiffähigkeit für größere Produktivität, besonders für voluminöse und leichte, kleine Blasteile sowie große Stückzahlen

Wirkungsvolle Lösungen

Spezifische Anlagenrendite für jede Anwendung,
langfristige Zuverlässigkeit, Wartungsintervalle
entsprechend der Standzeiten in der Produktionslinie.



- Spezielle Mahlkammersektion
- Wasserkühlung, Seitenscheiben, Verschleißschutzbehandlung und offener Rotor ermöglichen Inline-Vermahlung von Blasformteilen und top&tail bis zu 180°C

Energieeffizienz

Marktwert niedrigste Betriebskosten, gemessen
in kWh/kg. Die Blindleistung $\cos\phi$ wird auf ein
Minimum reduziert, was die Stromkosten pro
Stunde direkt beeinflusst.



- V-Winkel, Schnittwinkel und Messereinstellung für möglichst geringe Scherspannung

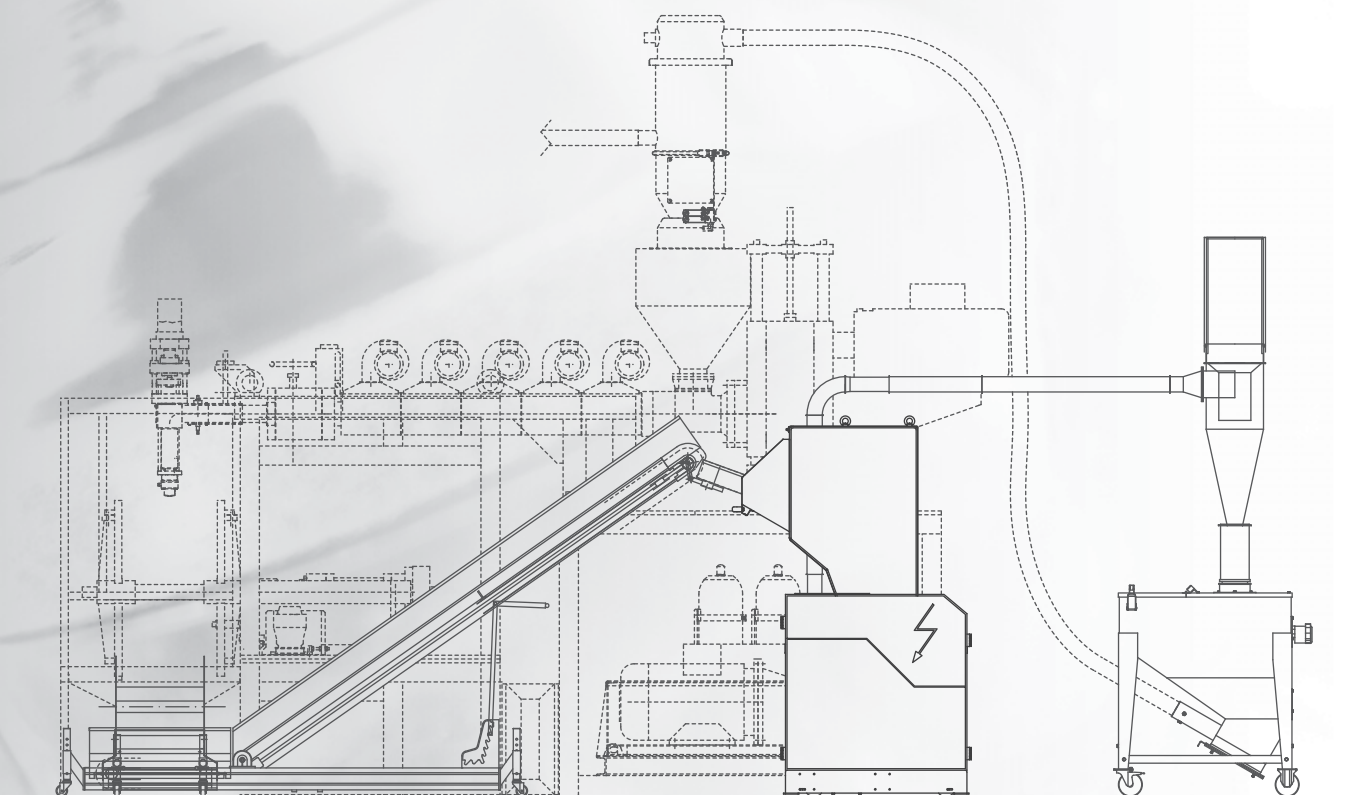
Einfache Bedienung und Wartung

Geringstmögliche Frequenz und Dauer der
Wartungszeiten dank ergonomischem Design.
Personalsicherheit bei Bedienung und Wartung.



- Einfacher, werkzeugfreier Zugang zu Sieb, Fülltrichter und Mahlkammer

System



Unsere Schneidmühlen



BM Serie
BM 3530
BM 5030



BM Serie
BM 6042
BM 9042
BM 12042



BM Serie
BM 7060
BM 11060



Your recycling needs. Our grinding solutions.

TRIA Italy
www.trioplastics.com

TRIA America
TRIA Brazil

TRIA China
TRIA Germany