



## Schneidmühle SERIE 42

Start / Produkte / Schneidmühle SERIE 42

Die Baureihe 42 von TRIA zeigt eine sehr große Vielfalt an Modellen in diesem Segment. Die BM Varianten für Hohlkörper werden ergänzt durch die XT Varianten für zahlreiche Einsatzmöglichkeiten bei Spritzgussabfällen, Folienresten, Nachzerkleinerung mit hohen Durchsätzen, Preform- und Flaschenvermahlung. Die TPL Varianten zeichnen sich durch den horizontalen Einlauf zur Mahlkammer aus und eignen sich bestens für den Einsatz bei der Vermahlung von Rohren, Profilen und Platten. Die TR Varianten werden mit den Einzugswerken in der Inline-Folienvermahlung eingesetzt und sind durch die Arbeitsbreiten bis 1.500 mm für sehr viele Folienanwendungen geeignet. Alle Mühlen der TR Varianten sind mit 5-Blattrotor standardmäßig ausgerüstet. Der konventionellen Mahlkammer ( heute XT ) wurde die Mahlkammerkonzeption ( heute BM ) mit tangentialem Einlauf beige stellt. Die BM Baureihen erwiesen sich als ideale Lösung für alle Varianten von Hohlkörpern, unabhängig vom Herstellungsverfahren. Mit einer BM Variante erreichen sie mit einer kompakten Bauweise eine hohe Durchsatzleistung bei Hohlkörpern und auch Butzen. Die konventionellen XT Varianten zeichnen sich durch die große Einsatzvielfalt aus. Optional sind die Mühlen mit Trichtern für Platten, Rohre, Profile oder auch mit Einzugswerken für die Folienvermahlung erhältlich.

### PRODUKTvarianten

#### VERSION XT

Diese Mühlen sind universell zum Vermahlen von Spritzgussabfällen, Folienresten, kleinen und mittleren Fehlteilen geeignet. Bei der Nachzerkleinerung von geschreddertem Material weisen die Mühlen eine hohe Durchsatzleistung auf.

#### VERSION BM

Mühlen der BM Baureihe sind für den Einsatz an Blasanlagen vorgesehen. Der tangentielle Mahlkammereinlauf sorgt für ein sicheres Einzugsverhalten von Hohlkörpern bei gleichzeitig hoher Durchsatzleistung.

[vc\_column\_text]

### EIGENSCHAFTEN

- Baureihen XT und BM für den individuellen Einsatz
- Mahlkammern standardmäßig gehärtet (750 Vickers)
- werkzeugfreier Zugang, gesichert mit Magnetendschaltern
- mitlaufende Seitenscheiben in der Mahlkammer
- echter Scherenschnitt
- gekühlte Mahlkammer
- Siebfläche beträgt 50 % des Rotorschneidkreises
- einfache, schnelle Reinigung
- Mahlkammeröffnungen von 620 x 420 mm bis 1500 x 420 mm

[/vc\_column\_text]

[vc\_column\_text]

### PDF DOWNLOAD

[SERIE42-XT-BM-TR\\_DEUTSCH\\_ES](#) 

[SERIE TF\\_DEUTSCH\\_ES](#) 

[/vc\_column\_text][/vc\_column][vc\_column width="1/3"][vc\_single\_image image="167" alignment="center" border\_color="grey" img\_link\_target="\_self" img\_size="full"][/vc\_column][/vc\_row]