

60 XT-3M-T2

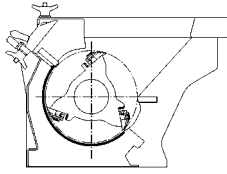
SERIE



Your recycling needs. Our grinding solutions.

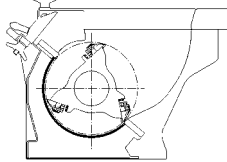
60 XT-BM-TR

SERIE



**VERSION XT** Spezialmaschinen für die Rückgewinnung von starren und flexiblen Extrusionsabfällen, für kleine Formteile oder schwere Spritzgussteile, auch zum Zermahlen von bereits zerkleinerten Abfällen.

**VERSION TR** Maschinen mit Einzugvorrichtung zum Zermahlen von Folien, Platten und thermogeformten Folien innerhalb der Anlage oder separat.



**VERSION BM** Spezialmaschinen für die Rückgewinnung von Blasformabfällen: Angüsse, Blasformteile, Parison, die unter hohen Temperaturen direkt in der Anlage bearbeitet werden. Zermahlen von Formen und Blasformteilen separat von der Anlage.

Geeignet für großformatige und leichte Spritzgussteile oder Thermoformteile.

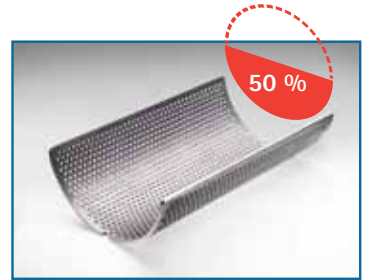




Öffnung des Fülltrichters mit motorisierter Winde



Öffnung des Siebhalters mit Gasdruckzylinder unterstützt



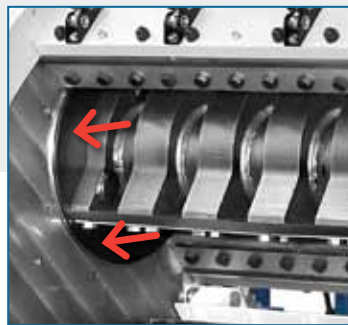
Siebfläche entspricht 50% des Schneidkreises



Arretierung des Rotors zu Wartungszwecken



Grundgestell mit Vibrationsmatten



Mitlaufende Seitenscheiben, auf dem Rotor befestigt



Stator- und Rotor-Messer an der Werkbank regulierbar



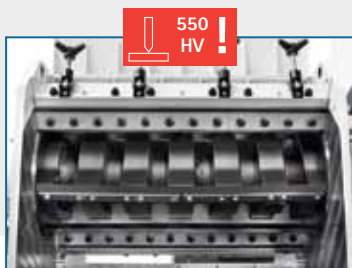
Expansionsstopfen zur Befestigung der Antriebsscheibe und des Schwungrads  
Standard-Riemenscheibe für erhöhte Schwungkraft



Wassergekühlte Kammer



Gute Zugänglichkeit der wichtigsten Elemente, die gewartet werden müssen



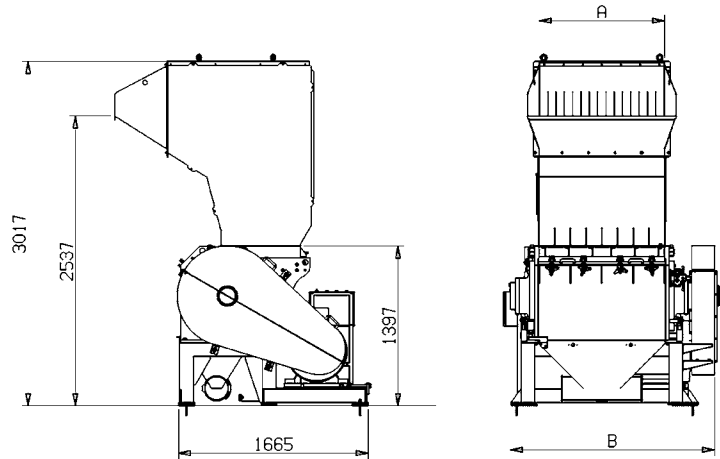
V-Schnitt bei 5-Blattrotor  
V-Schnitt bei 3-Blattrotor

...  
Zusammenbau der Mahlkammer mit erstem Stator-Messer, Scheiben und Randscheiben, verschleißfestem Austragssieb  
Pendelrollenlager mit Druckbuchsen, gusseiserne Aufnahmen  
Sicherheitseinrichtungen und Schaltkreise nach EG-Norm

LEISTUNGSMERKMALE	70-60		110-60			160-60	
Version	BM	XT	BM	XT	TR	XT	TR
Leistung (kW) 400V	45	55	75	75	55	90	75
Mahlkammeröffnung (mm)	740x570		1100x570			1600x570	
Anzahl Rotor-/Statormesser	3/2	3-5/2	3/2	3-5/2	3-5/2	5/2	5/2
Geschmiedeter Rotor für Wasserbetrieb	4/2		4/2			4/2	
Rotordurchmesser (mm)	500		500			500	
Standardsieb (mm)	9		9			9	
Produktionsleistung ca. (kg/h)	700-1000		900-1200			1200-1500	
Rotordrehzahl (rpm)	400		400			400	
Gewicht (kg)	3900		5700			6000	
Verschleißfeste Messer und Siebe	o		o			o	
Einzugsysteme	x	o	x	o	o	o	
Fülltrichter für Rohre und Platten	x	o	x	o	x	o	x
Integrierte Schalldämmung	o		o			x	
Wassergestützte Version	o		o			x	
Feststehenden Seitenscheiben	o		o			o	
Fülltrichter für Schnittreste	x	o	x	o	o	o	x
Schallgedämmter Tunnel für Band	o		o			o	
Füllstandkontrolle	o		o			o	
Arretierung des Rotors zu Wartungszwecken	o		o			o	
Riemen-Schlupf-Sensor	o		o			o	
Auslass mit separatem Saugsystem	o		o			o	

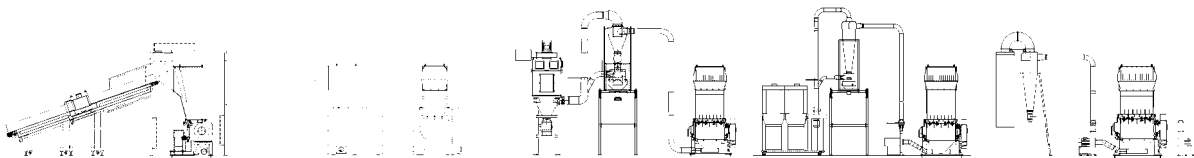
o = optional x = nicht verfügbar

MODELL	A	B
70-60 BM/XT	720	1430
110-60 BM/XT/TR	1100	1795
160-60 XT/TR	1600	2300



ZUBEHÖR	Band	Schallschutz in der Maschine	Staubabzug LT	Staubabzug DP	Eingebautes Saugsystem
---------	------	------------------------------	---------------	---------------	------------------------

- Metalldetektor
- Schallgedämmter Tunnel



Besuchen Sie unseren Testraum in Cologno Monzese.  
Über 15 Modelle stehen Ihnen jederzeit für Tests zur Verfügung.



Your recycling needs. Our grinding solutions.

TRIA Germany  
www.triaplastics.de

TRIA America  
TRIA Brazil

TRIA China  
TRIA Italy