

TPL

SERIE



Your recycling needs. Our grinding solutions.

Bei der Profilextrusion fallen schnell große Reststoffmengen an, welche schnell mit einfacher Zuführung vermahlen werden müssen. Die neuen TPL Mühlen in kompakter Bauform sind besonders für das Vermahlen von Profilen, Kabelkanälen, Rohren und Platten geeignet:

- 3 verschiedene Rotordurchmesser für Leistungen von 200 - 1.000 kg/h
- Selbsteinziehendes Material durch spezielles Mahlkammerdesign
- Kompakte Bauform mit integrierter Schalldämmung
- Leichte Beschickung mit max. 1.500 mm Einwurfhöhe
- Verschleissgehärtete Mahlkammer Standard (30-er und 42-er Serie)
- Werkzeugfreier Maschinenzugang
- Wartung von einer Maschinenseite

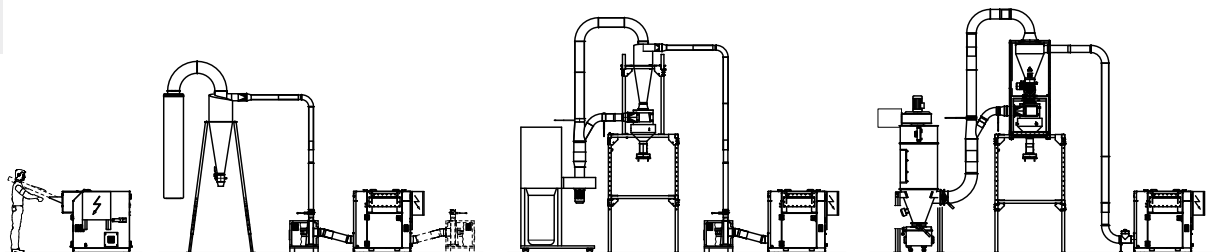
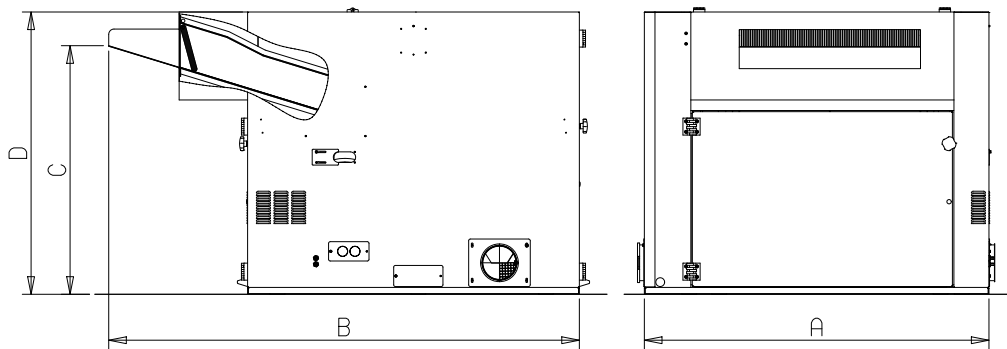
TPL

LEISTUNGSMERKMALE	50-30 TPL	60-42 TPL	90-42 TPL	110-60 TPL	160-60 TPL
Mahlkammeröffnung (mm)	458x90	520x120	800x120	1024x200	1520x200
Rotordurchmesser (mm)	260	360	360	500	500
Anzahl Rotormesser	3	3	3	3	3
Anzahl Statormesser	2	2	2	2	2
Schneidkonzept	Scherenschnitt	V-Rotor	V-Rotor	V-Rotor	V-Rotor
Rotorgeschwindigkeit (rpm)	350	330	330	400	400
Motor (kW)	7,5	22	22	45	55
Sieblochung Ø (mm)	7	9	9	9	9
Durchsatz (kg/h)*	150 ÷ 200	300 ÷ 500	400 ÷ 600	600 ÷ 800	800 ÷ 1000
Gewicht (kg)	700	1900	2300	5700	6000
Handling	Rollen	Stapler	Stapler	Kran	Kran
Steuerung	integriert	angebaut	angebaut	separat	separat

* abhängig von Geschwindigkeit, Dicke und Material

MODELL	A	B	C	D
TPL 50-30	995	1600	980	1070
TPL 60-42	1210	1700	1170	1300
TPL 90-42	1490	1700	1170	1300
TPL 110-60	1960	2675	1410	1600
TPL 160-60	2455	2675	1410	1600

SERIE



Your recycling needs. Our grinding solutions.

TRIA Germany
www.trioplastics.de

TRIA America
TRIA Brazil

TRIA China
TRIA Italy