



TS SERIE 30

Die TS Baureihe ist für den Einsatz an der Tiefziehantlage gebaut. Es können Vollfolie in unterschiedlicher Ausprägung und Stanzgitter, auch mit anhaftenden Teilen, zerkleinert werden. Ob PP, PS, PET, PLA als Monolayer oder in Co-Ex variante die TS Mühlen können alle Materialien zerkleinern. Warme Vollfolie wird leicht verarbeitet dank für wassergekühlten Mahlkammer. Verschiedene Einzugswerke und gerändelte Walzen sorgen für den sicheren Einzug der Folien als auch von Teilen bis 120 mm Höhe. Die Synchronisierung mit der Liniengeschwindigkeit ist im Standard bereits enthalten. Die Schalldämmung ist als Box ausgeführt und wird vollständig auf dem Boden platziert. Das reduziert nochmals die Geräuschentwicklung.

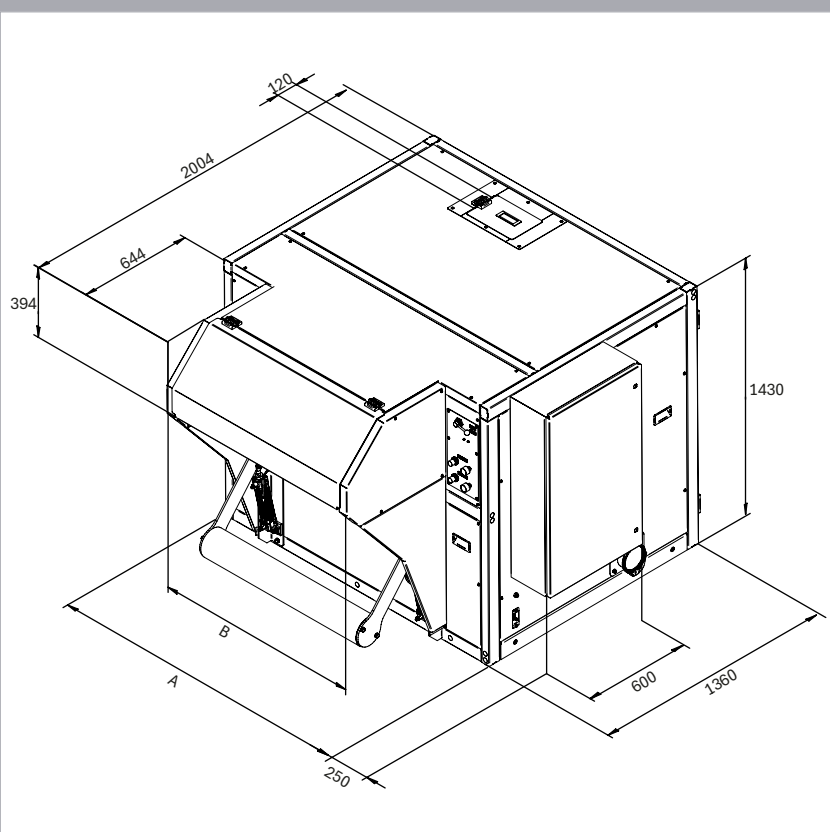
				
Zusätzlicher Zufuhrschacht zur manuellen Beschickung mit Fehlteilen.	V-Rotorkonfiguration. Einstellung der rotierenden und feststehenden Messer mit der Einstelllehre. Die Siebfläche beträgt ca. 50 % des Schneidkreis.	Bei Routine-Wartungsarbeiten sind die Hauptbauteile ohne Werkzeuge zugänglich. Wartung von einer Seite möglich.	Neuentwickelter pneumatischer Tänzerarm gewährleistet die Verarbeitung aller Arten von Folien von der Vollfolie bis zum Stanzgitter mit anhaftenden Teilen.	Gedämmtter Einzugsbereich mit Gasdruckzylinder zum einfachen Zuführen der Folien und Schließen der Schalldämmung.

MERKMALE	TS 9030	TS 12030	TS 15030
Einfüllöffnung (mm):	950 x 120	1270 x 120	1590 x 120
Öffnung Zusatztrichter (B x H - mm):	120 x 200	120 x 200	120 x 200
Max Folienbreite (mm):	930	1250	1570
Rotordrehzahl (1/min):	500	500	500
Rotordurchmesser (mm):	300	300	300
Ø Einzugswalzen (mm):	130	130	130
Einzugs geschwindigkeit* (m/min):	12 ÷ 30	12 ÷ 30	12 ÷ 30
Motoren [TS + Einzug] (kW):	15 + 1,1 + 1,1	15 + 1,1 + 1,1	15 + 1,1 + 1,1
Gewicht (kg):	1900	2200	2500
Standardsieb (mm):	8	8	8
Schneidart:	V-Schnitt	V-Schnitt	V-Schnitt
Anfahrleistung (kg/hr) PP & PS**:	650	800	1000
Durchsatz (kg/hr) PP & PS**:	500	600	800

[*FU geregelt]

[**Materialabhängig (PET ~ +20%)]

ABMESSUNGEN



OPTIONEN

- A. Öffnung Zusatztrichter
- B. Füllstandsmelde
- C. Drehzahlüberwachung

	TS 9030	TS 12030	TS 15030
A	1700	2018	2336
B	1158	1476	1794