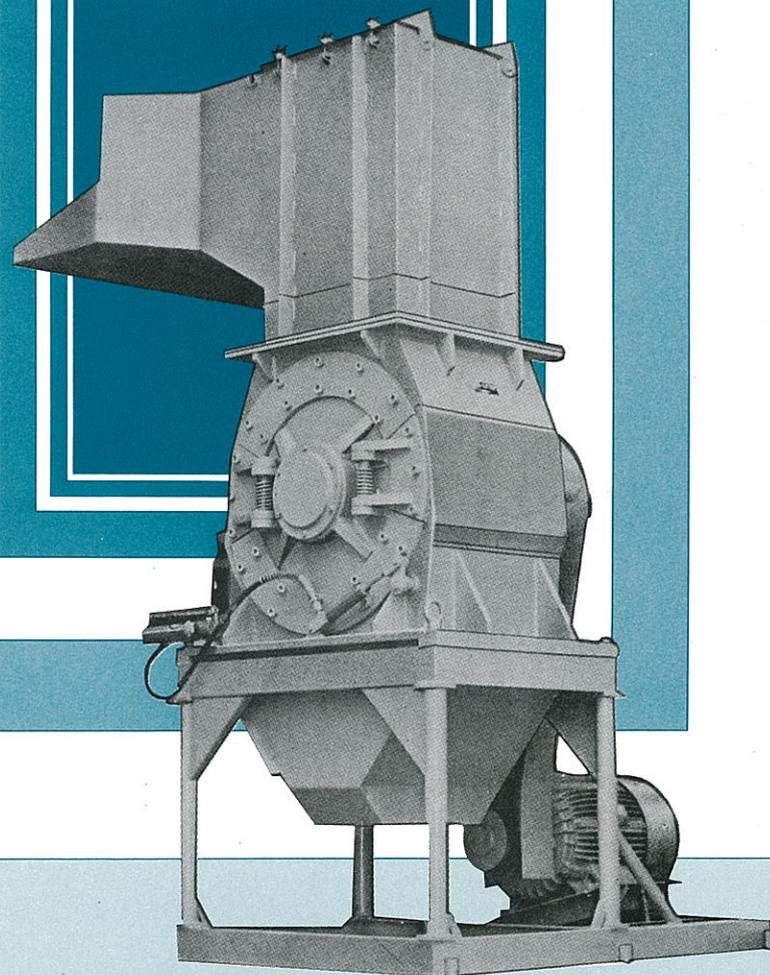


TURBO CUTTER

ターボカッター



TURBO KOGYO CO., LTD.

TURBO CUTTER

“ターボカッター”は、合成樹脂微粉碎用ターボミルを研究開発して合成樹脂粉末製造の分野を開拓した当社の研究を基礎とし、業界の御要望にこたえて開発した粗砕機で、次頁記載の粉碎データが示すように非常に優れた性能を発揮致します。

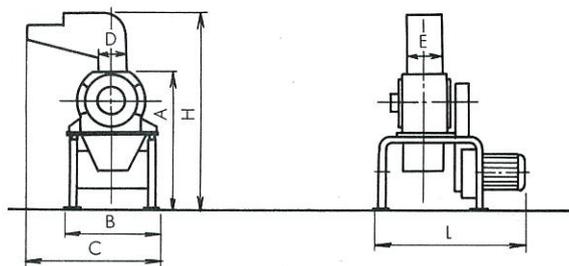
■ 特 徴

1. 従来のカッター粉碎機では出来ない薄いフィルムでも粉碎可能です。
2. 回転刃と固定刃の夫々の形状と組合せにより、刃の切れ味は非常に優れ粉碎による発熱がないので時間がたつにつれて切れ味が悪くなることはありません。
従って熱可塑性物質でも連続的に粉碎することが出来、粉碎物が熱影響を受けることはありません。
3. 前面、後面の扉は夫々1本のボルトを回転させるだけで開くことが出来、内部の点検、掃除は容易です。固定刃と回転刃の取付とその微調整も容易です。
4. 粉碎物の粒度はスクリーンの交換で簡単に変更することが出来ます。
5. 消費動力当りの粉碎能力は抜群です。
6. 据付面積は小さく、又、軸受、ケーシング、刃の冷却は全く不要です。

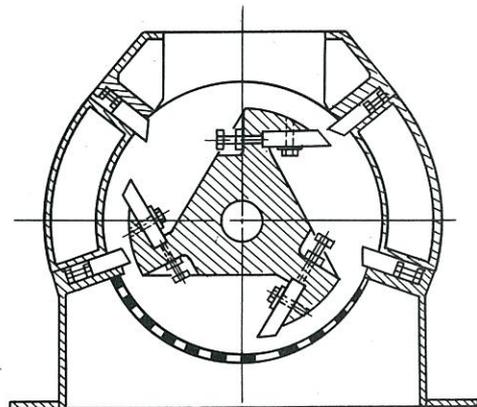
■ ターボカッター要目表

型 番	回転子径 m/m ϕ	回転子巾 m/m	主軸回転数 r.p.m.	電 動 機 kw	回 転 刃 枚数	固 定 刃 枚数
C-300	300	270	1000	7.5	3	4
C-300×600	300	570	1000	18.5~22	6	4
C-450	450	500	580	22~30	3	4
C-600	600	475	370	22~37	4	4

■ 外形寸法



■ 構造図



	A (m/m)	B (m/m)	C (m/m)	D (m/m)	E (m/m)	H (m/m)	L (m/m)	重量 (kg)
C-300	1090	710	1000	215	270	1540	1200	450
C-300×600	1400	710	1000	215	500	1800	1450	900
C-450	1700	800	1300	300	505	2700	1600	1600
C-600	2000	1100	1900	570	505	3000	1800	2800

C - 300 型

■ 据付面積は小さく、単に床の上に置くだけで良いので、基礎工事が不要で大きさも能力も手ごろな粉砕機です。

C - 300 × 600 型

■ C -300型の広巾で、C -300型の倍の能力があります。巾が600mm程度迄のシート状の原料を処理出来ます。

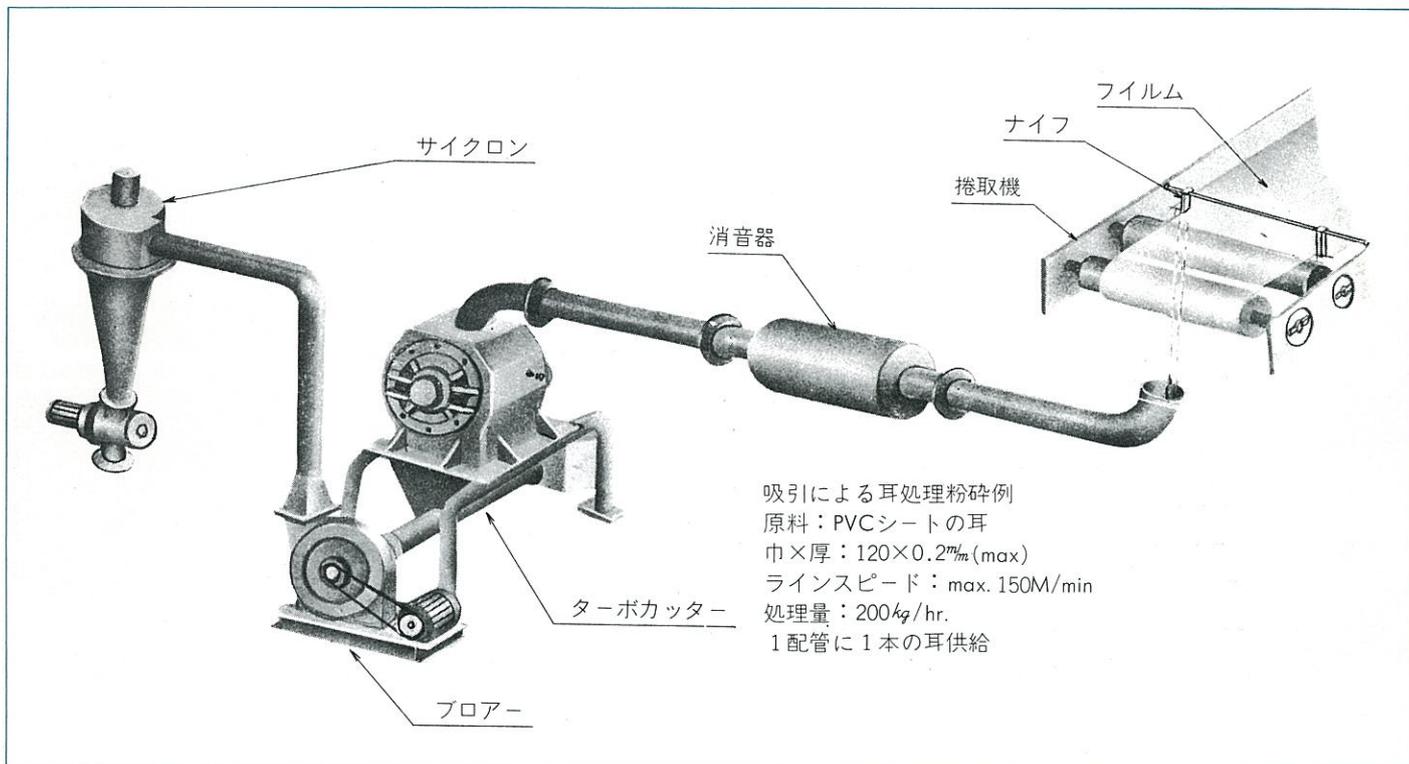
C - 450 型

■ 原反の不良品、厚物の原料をまとめて供給したい場合等に用います。

C - 600 型

■ 大型プラスチック成型品及びフィルム巻取品等の粉砕が出来る大容量処理機です。廃棄物処理用にはC -600N型があります。

■ 粉砕使用例



■ 粉砕データ例

粉 碎 種 類	原 料 形 状	処 理 量 kg/h	所 要 動 力 kw	粉 碎 物 最大粒径mm	使 用 機 種	備 考
ポリエステル フィルム	厚さ15~20μ	80	11	7	C-300	
P.P.シート	厚さ0.7mm, 巾20mm	290	7.5	10	C-300	
発泡ウレタン	円筒状 100mmφ×50mm	170	7.5	10	C-300	
農業用塩ビ	200巾×130μ 耳2本	800	22	15	C-450	3kg程度の塊も粉砕可能
軟質PVCシート	打抜き屑	2000	30	10	C-600	6kg程度の塊も粉砕可能
P.P.フィルム	厚さ50μ ロール巻き	1000	30	10	C-600	紙管をぬいたもの

製造元

フロイント・ターボ株式会社

〒239-0836 神奈川県横須賀市内川1-2-10 TEL 046-836-4900

株式会社 **マツボー**

東京本社	〒105-0001 東京都港区虎ノ門3丁目8番21号 33森ビル	TEL 03-5472-1731
大阪支社	〒530-0012 大阪市北区芝田1丁目1番4号 阪急ターミナルビル	TEL 06-6372-4444
名古屋支店	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4丁目1番1号 中日ビル	TEL 052-238-1331
九州営業所	〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1-4-4 JPR博多ビル11F	TEL 092-292-5491