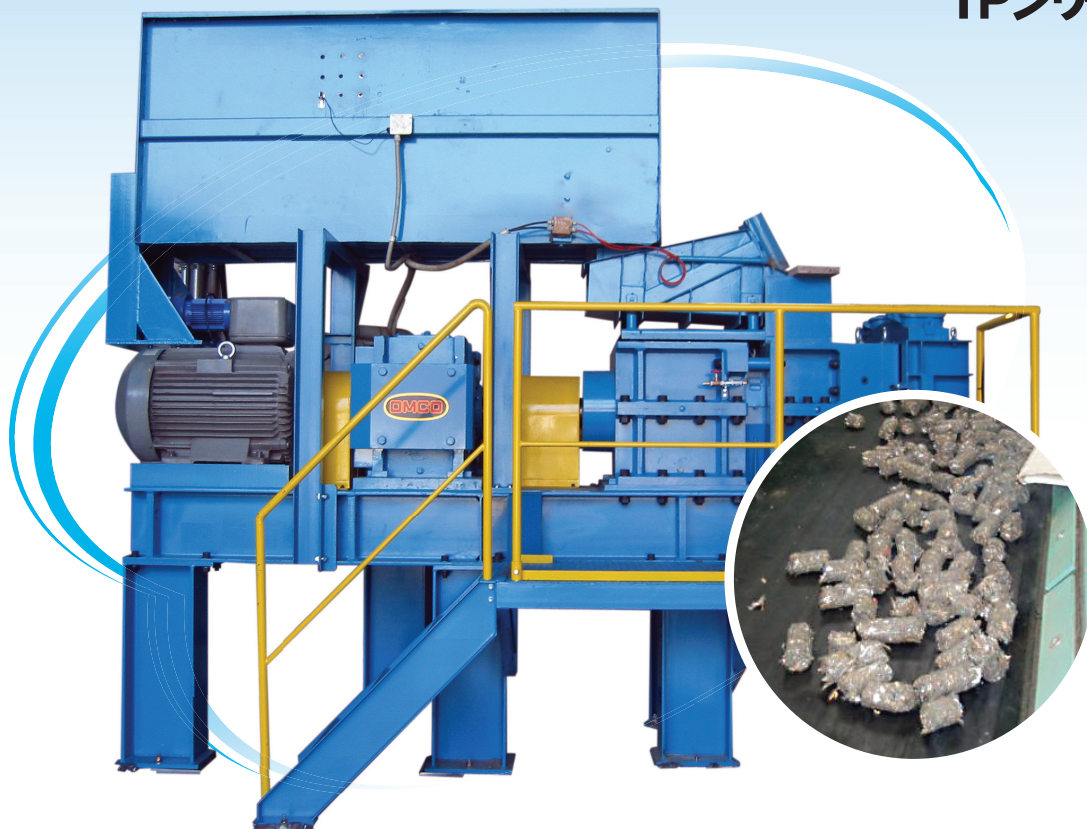



OMCO

減容固化成形機

ホルツチャー

TPシリーズ



特 長

- 1 高い製品品質**
2軸の特殊スクリューによる摩擦熱と圧縮熱により溶融化できます。
- 2 消耗品の高寿命化を実現**
特殊スクリューは超耐磨鋼の溶射で長寿命です。
(磨耗は溶射により再使用可)
- 3 最適条件での成形が可能**
固化温度の測定により成形機押し出しスクリューの回転数、供給用スクリューの回転数はインバータ制御で成形します。
- 4 ヘビーデューティー**
高耐荷重・高耐久性構造、特殊軸受け構造により高安定性を維持します。

用途例

- RPF固形燃料
廃プラスチック・木屑・古紙などの混合物やその他、様々なものを原料として固形化
- RPF固形燃料
一般廃棄物可燃ごみの固形化
- シュレッダーダスト（ASR）の固形化
- 嵩張る廃棄物の減容・固形化

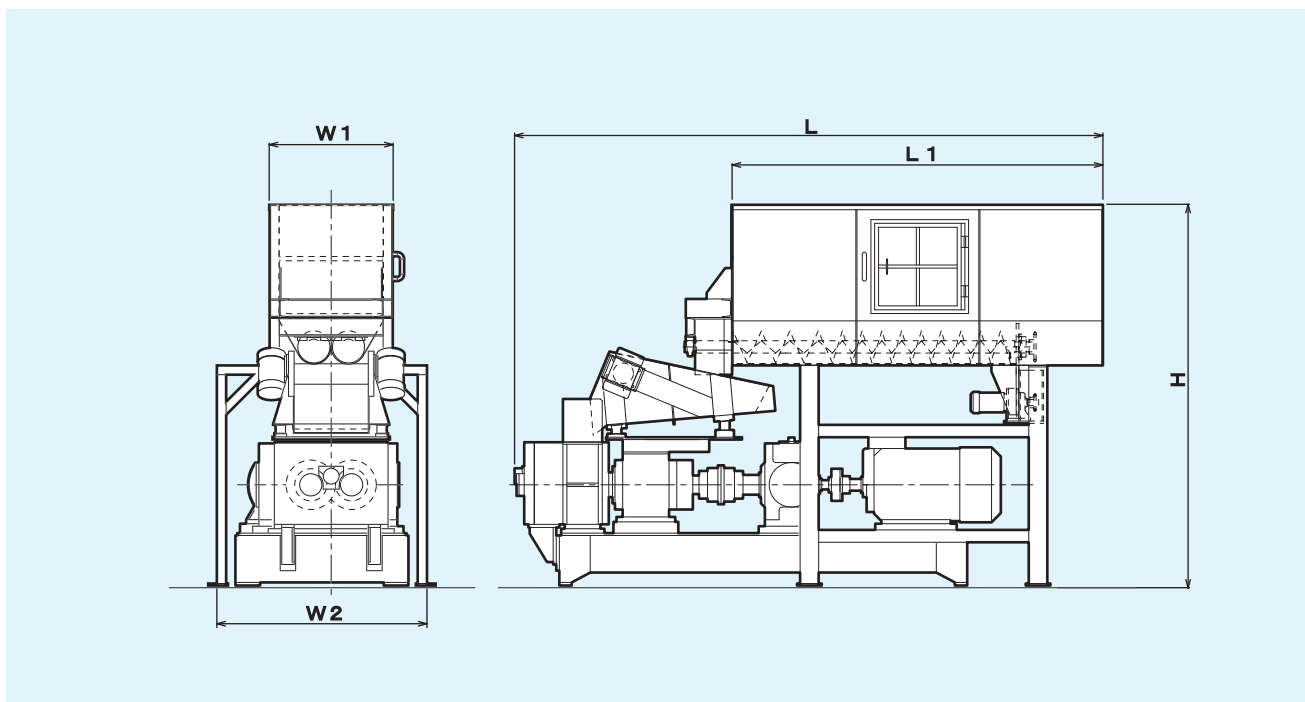


太洋マシナリー株式会社

概 要

- 原料(廃プラ、古紙、木屑などの可燃物)を破碎機により予め適切なサイズ(30~50mm程度)に破碎したものを定量供給装置により定量的に供給します。
- 供給材料は2軸の特殊スクリーにより破碎、混練、加圧、圧縮、摩擦を受け、自己発生熱が生じて熱可塑性の材料は溶融され、ノズルにて圧縮成形されます。
- 成形された物は主として水冷により冷却した後、堅い固形物となります。
(水冷設備などはオプションとなります。)

仕 様



型 式	外 形 寸 法 (mm)					成形機 メインモータ (Kw)	製品重量 (T)	成形能力 (T/H)
	L	L1	W1	W2	H			
TP-400	4,760	3,000	1,005	2,150	3,080	132	13	~1.0
TP-600	5,280	3,000	1,005	1,750	3,415	280	22	~2.0



太洋マシナリー株式会社

●本社・工場：
〒551-0023 大阪市大正区鶴町4丁目1番7号
TEL.(06)6556-1601(代) / FAX.(06)6556-1222
E-mail info@omco-taiyo.co.jp

- 西部営業部 〒532-0005 大阪市淀川区三国本町2丁目18番43号
TEL.(06)6394-1101 FAX.(06)6394-0011
- 東部営業部 〒108-0014 東京都港区芝5丁目1番9号(豊前屋ビル3F)
TEL.(03)5445-2771(代) FAX.(03)5445-2775
- 中部営業部 〒454-0996 名古屋市中川区伏屋2丁目4-12番地
TEL.(052)301-2611 FAX.(052)301-2622
- 広島営業所 〒733-0013 広島市西区横川新町8番25号(広島県铸物会館ビル)
TEL.(082)292-1966 FAX.(082)291-1391

<http://www.omco-taiyo.co.jp>