

一軸破碎機



EnMa C300

小型 一軸破碎機 ※キュービクル不要

600 800

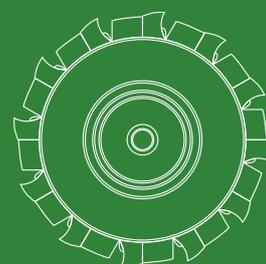


動画はこちら



ENMA
CRUSHER

Shredder



小スペースでも簡単に設置可能

小型設計で比較的小さな対象物を破碎することに優れています。
軽量で移動が簡単。キュービクルも不要です。
小スペースでも設置でき、低コストで導入が可能です。



Object

対象物

各種プラスチック(硬質・軟質フィルム製品)・廃棄木材・廃紙及びダンボール・電子製品・生活廃棄物・ゴム製品・廃タイヤ

Features

特長

① 油圧駆動式プッシャーシステム

EnMa C300 シリーズは制御可能な油圧駆動式プッシャーシステム。過負荷を制御し、最適に動作します。無理な破碎を避けるために、破碎ローターの負荷電流に合わせて動作します。過負荷状態をセンサーが瞬時にキャッチし、自動的にプッシャーの押し戻しを繰り返すことで幅広い対象物、処理困難な対象物の破碎に対応しています。



② 回転刃は耐摩耗性・靱性に優れ交換も容易

処理材料(硬質・軟質)に適している回転刃のサイズ 40mm/50mm/60mm が選択可能です。破碎の衝撃から破碎ローターを保護するため、回転刃は直接破碎ローターに取り付けせず、回転刃のホルダーを使用しております。また回転刃が4つ角 90°ずつローテーションすることで最大4回使用可能です。



③ 破碎後の大きさを自由に調節

処理材料に合わせてスクリーンサイズが選択可能です。スタンダードなパンチングスクリーンは最小φ15mmから。ほかにも処理材料に合わせて六角形スクリーンなどもあります。油圧駆動による自動開閉が可能でスクリーン着脱も簡単に行う事ができます。



④ 空冷装置付きの油圧ユニットが最適破碎を実現

油圧式プッシャーの安定した動作を維持するために空冷装置を標準装備しています。夏場の暑い作業場や連続運転による油温の上昇を抑え、安定的な破碎を実現しています。



小型一軸破碎機	EnMa C300-600	EnMa C300-800
モーター (kw)	18.5	22
ローターの幅 (mm)	600	800
ローターの直径 (mm)	300	300
サイズ (mm)	2080×1320×1700	2080×1560×1700
機械重量 (kg)	1500	2100

■ オプション Option

空気輸送機器 (ブLOWER&サイクロン)

破碎品を空気輸送することで、フレコンバッグ受けなどが可能となります。



コンベア搬送機器

コンベア投入やコンベア排出をすることで、作業労力の削減や、処理時間の短縮が期待できます。



磁選機

磁選機をベルトコンベア上に吊下げ鉄類などの磁性物を吸着してベルトで連続排出し、選別します。永久磁石を使用し、磁化電力が不要で省エネ型です。



耐摩耗性ローター

ローター表面全体にタングステン溶接材によるコーティング処理をすることで、耐摩耗 / 耐腐食性を向上させることができます。



破碎機・粉碎機のことならお気軽にお問い合わせください

