

ハンマーミル HM シリーズ



【製品紹介】

ハンマーミル HM は、回収される有価物の商品価値の最大化を目的とした分離及び除去作業を可能にするために、廃棄物のサイズを縮小する装置です。ストッカーミルは破碎室の油圧式開閉システムによりグレートバー交換などメンテナンス作業がシンプルで頑丈な、ミドルサイズのハンマーミルを設計・製造しています。破碎される材料に応じて回転速度を最適化するためにインバーターを装備。基礎固定には防振が施され、異物の自動排出システムはローターと破碎室の損傷を避けます。

ハンマーミル HM シリーズは幅広い材料の処理が可能で、自動車や冷却装置、家電の解体で取り出されるエンジン、ラジエーター、コンプレッサーモーター。シュレッダー施設で発生した電動モーターやダイナモ由来のミンチボール状のものを細かく破碎することができ、その後の選別装置や作業員の回収効率が向上し、負荷は大幅に低減することができます。近年、増加し続ける廃家電や雑品スクラップの取扱量を増やし、手作業を減らす最高の解決策となります。

【特徴】

- モーター類やフレーム付の家電やラジエーターを破碎処理できる
- ケーシング開閉が油圧式でメンテナンスがしやすい
- 十分な板厚の本体フレームと耐摩耗マンガン鋼のライナーを使用し頑丈
- フライホイールを装備し、高いトルクと高速回転での安定した動作を保証

| | HM-30 | HM-60 | HM-80 | HM-100 | HM-120 |
|------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 動力 | 22-45 kW | 22-45 kW | 45-110 kW | 110-200 kW | 150-315 kW |
| ローター | Ø450 x 600 mm | Ø550 x 600 mm | Ø800 x 600 mm | Ø800 x 1000 mm | Ø800 x 1200 mm |
| ハンマー | 8 - 10 kg x 16 個 | 8 - 12 kg x 16 個 | 18 kg x 16 個 | 24 kg x 24 個 | 25-30 kg x 28 個 |
| 機械重量 | 3000 kg | 3000 kg | 7000 kg | 12000 kg | 15000 kg |
| 機械寸法 | 1670x1140x980mm | 1670x1140x980mm | 1600x2000x1300mm | 2200x2400x1800mm | 2400x2600x2000mm |

*この仕様及び外観は技術改善等により予告なく変更することがあります。

【製品外形図】

【HM-80】

