

# エコカッター 製品カタログ

ECOCUTTER Lineup Catalog



—「もったいない!」をカタチに—

株式会社 **エムダイヤ**

# 切断機を超えた切断機「エコカッターシリーズ」

切断性能はもちろん、耐久性、ランニングコスト、全てにおいて地球環境を考えました。

株式会社エムダイヤは、エコセパレ 分離・破碎機を中心としたリサイクルプラントのプランニング、設計・製作・販売を行っております。地球環境に配慮したサービスを提供するエキスパートとしてリサイクルに必要な不可欠な切断機を開発。お客様のニーズ、用途に合わせ選べる3タイプをご用意。切断機としての命でもある刃物の耐久性の長寿命化と個別での交換を可能としている為、メンテナンスコストを大幅に低減させ、性能・ランニングコスト共に確かな品質を実現させたエムダイヤの裁断機「エコカッターシリーズ」の誕生です。



切断



切断機のスタンダードモデル。

## ECO CUTTER 600



- |              |  |
|--------------|--|
| ■外形寸法        | 横幅1,480mm×奥行1,650mm×高さ2,530mm  |
| ■質量          | 3.3 t (油圧ユニット含まず)  |
| ■最大切断能力      | 42 t (21MPa 時)   |
| ■刃物幅         | 780mm  |
| ■有効刃物ストローク   | 250mm  |
| ■油圧タンク容量     | 400L (VG46 相当品)  |
| ■油圧ポンプのモータ容量 | 11kw 200V  |
| ■参考処理量       | ケーブル300mm長切断時、1 t / 時間程度   |
| ■調整可能ストローク   | 0~250mm  |
| ■ストロークスピード   | 上昇速度: 約7秒/Stroke (ストローク: 250mm の場合)<br>下降速度: 約7秒/Stroke (ストローク: 250mm の場合)     |
| ■コンベア        | 機長990mm、幅600mm   |
| ■特徴          | ケブラー入りのケーブル等難切断材も可能。<br>大量切断可能。<br>自動送り出し、連続切断可能。<br>刃物は4箇所使用可能。個々に研磨可能な為、経済的。 |
| ■オプション       | 寒冷地仕様、各種搬送装置、各種安全装置等   |

安心のハイパワー切断機。

# ECO CUTTER 900



■外形寸法	横幅1,780mm×奥行1,650mm×高さ2,480mm
■質 量	4t (油圧ユニット含まず)
■最大切断能力	64t (21MPa 時)
■刃物幅	1,080mm
■有効刃物ストローク	250mm
■油圧タンク容量	400L (VG46 相当品)
■油圧ポンプのモータ容量	11kw 200V
■参考処理量	ケーブル300mm長切断時、1t/時間程度
■調整可能ストローク	0~250mm
■ストロークスピード	上昇速度:約7秒/Stroke(ストローク:250mm の場合) 下降速度:約7秒/Stroke(ストローク:250mm の場合)
■コンベア	機長990mm、幅900mm
■特 徴	ケブラー入りのケーブル等難切断材も可能。 大量切断可能。 自動送り出し、連続切断可能。 刃物は4箇所使用可能。個々に研磨可能な為、経済的。
■オプション	寒冷地仕様、各種搬送装置、各種安全装置等

リング(ループ)状になったケーブルの切断機。

# ECO LOOPCUTTER



■外形寸法	横幅1,520mm×奥行2,200mm×高さ2,360mm
■質 量	2.5t (油圧ユニット含む)
■最大切断能力	25t (21MPa 時)
■刃物幅	300mm
■有効刃物ストローク	300mm
■油圧タンク容量	160L (VG46 相当品)
■油圧ポンプのモータ容量	5.5kw 200V
■参考処理量	ループ状ケーブル1箇所切断時、1t/時間程度
■調整可能ストローク	0~300mm
■ストロークスピード	上昇速度:約2秒/Stroke(ストローク:300mm の場合) 下降速度:約3秒/Stroke(ストローク:300mm の場合)
■コンベア	機長990mm、幅900mm
■特 徴	ループ(リング)状ケーブル類の大量切断作業が可能。 フットスイッチを採用、女性でも容易に切断作業が可能。 刃物は4箇所使用可能。個々に研磨可能な為、経済的。
■オプション	寒冷地仕様、各種搬送装置、各種安全装置等

※製品の形状や仕様は予告なく変更する場合がございます。

<http://www.m-dia.com/>

 

●エコセパレの製造・販売は



—「もったいない!」をカタチに—

株式会社 **エムダイヤ**

<http://www.m-dia.com/>

●エコセパレのメンテナンスは



—「信頼と安心」をカタチに—

**M-TECHNO**  
株式会社エムテクノ

<http://www.m-tecno.com/>

〒936-0002 富山県滑川市中村551-2 TEL:076-476-0062 FAX:076-476-0063 E-mail:info@m-dia.com

お問合せ先