

# ドラムカッター シリーズ

## 特徴 & メリット

ドラムカッターシリーズは、低騒音、低振動で岩やコンクリートを効率的に除去するように設計されています。高トルクの油圧モーター、最適化されたピックパターンによる高い生産性、頑丈な構造、低メンテナンス、部品交換の容易さが特徴です。オプションの360°回転機能により、正確な位置決めが可能で、耐摩耗性の高い強力なハウジングが長寿命を保證します。



**J-Works**

株式会社穂積トレード

〒460-0007 愛知県名古屋市

中区新栄1丁目39番21号

TEL 052-242-5001 FAX 052-242-5003

[www.hodumi.co.jp](http://www.hodumi.co.jp)



## 用途

- ▶ 掘削作業 & 壁の切削
- ▶ コンクリート建造物の解体や掘削
- ▶ パイプライン溝の掘削や処理
- ▶ 損傷したセメントやアスファルト舗装の除去
- ▶ 損傷した施設の除去や解体
- ▶ 露天掘り炭鉱作業
- ▶ 地下のスケーリング（岩石の除去）
- ▶ 鉱山や採石場での岩石掘削

# 横型ドラムカッター



## 仕様

| モデル     | バックホー<br>サイズ | 最大<br>出力 | 最大許容<br>油量 | オススメ<br>許容油量   | 圧力      | 最大<br>トルク | シャフト<br>回転数        | 重量     | ピック<br>数量 |
|---------|--------------|----------|------------|----------------|---------|-----------|--------------------|--------|-----------|
| YF-02RW | 0.7-2.5 トン   | 16kW     | 45 ℓ /min  | 45 ℓ /min      | 31.5MPa | 1592Nm    | 100rpm (40 ℓ /min) | 145kg  | 44 個      |
| YF-05RW | 2.5-6 トン     | 22kW     | 65 ℓ /min  | 40-60 ℓ /min   | 31.5MPa | 3780Nm    | 80rpm (60 ℓ /min)  | 215kg  | 56 個      |
| YF-10RW | 5-10 トン      | 36kW     | 112 ℓ /min | 60-100 ℓ /min  | 31.5MPa | 6440Nm    | 80rpm (100 ℓ /min) | 381kg  | 64 個      |
| YF-15RW | 10-15 トン     | 50kW     | 150 ℓ /min | 60-140 ℓ /min  | 31.5MPa | 8455Nm    | 82rpm (140 ℓ /min) | 720kg  | 68 個      |
| YF-20RW | 15-20 トン     | 80kW     | 250 ℓ /min | 140-220 ℓ /min | 31.5MPa | 14170Nm   | 78rpm (220 ℓ /min) | 1370kg | 80 個      |
| YF-30RW | 20-30 トン     | 110kW    | 350 ℓ /min | 200-300 ℓ /min | 31.5MPa | 21155Nm   | 71rpm (300 ℓ /min) | 1800kg | 64 個      |
| YF-40RW | 30-50 トン     | 140kW    | 450 ℓ /min | 300-400 ℓ /min | 31.5MPa | 30300Nm   | 66rpm (400 ℓ /min) | 2400kg | 72 個      |
| YF-60RW | 50-70 トン     | 175kW    | 550 ℓ /min | 400-500 ℓ /min | 31.5MPa | 50495Nm   | 50rpm (500 ℓ /min) | 5200kg | 80 個      |



# 使用例



**J-Works**  
株式会社穂積トレイド  
〒460-0007 愛知県名古屋市  
中区新栄1丁目39番21号  
TEL 052-242-5001 FAX 052-242-5003  
[www.hodumi.co.jp](http://www.hodumi.co.jp)