吊具類（約200機種）（ウエダの創業は吊具からスタート）

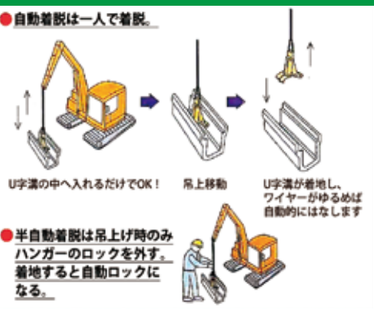
オート式U字溝内吊ハンガー

全国一万台以上のベストセラー！

T-10GA
吊幅：24～50cm

NT-13GA
吊幅：24～60cm

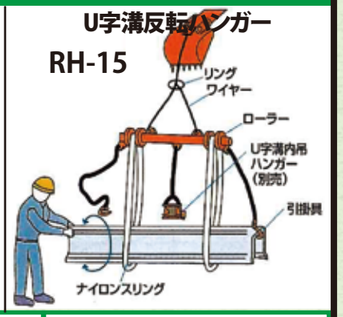
●自動着脱は一人で着脱。



●半自動着脱は吊上げ時のみハンガーのロックを外す。着地すると自動ロックになる。

U字溝反転ハンガー

RH-15



間知ブロックハンガー

RASLL/MSLL
パイプ長さ：220cm
使用範囲：8～26cm

鋳鉄管ハンガー

ADH１/２／MDH１/２

使用範囲：
外径8～18cm/
外径18～32cm

U字溝ハンガー

X-150　掴幅：2～15cm

個別横吊ブロックハンガー

HNK “花子ちゃん”
掴幅：21cm

間知ブロックハンガー

RAS-3　パイプ長さ：280cm

オート式側溝ハンガー

NY-60A/M　吊幅：30～60cm

（立吊、横吊OK!）

ヒューム管ハンガー

AH-2　吊幅：Φ30～45cm

個別立吊ブロックハンガー

TRK　安全荷重：50kg/1個

転石ハンガー

LHNK-37　吊幅：30～78cm

ニューマルチハンガー

NAM-15　バーの長さ：160cm

ドラム缶ハンガー

ADR-580　安全荷重：600kg

（立吊、横吊OK!）

張りブロックハンガー

VHB　安全荷重：100kg

関東営業所（千葉北ｲﾝﾀｰ 15分）
携帯：090-3160-9956
FAX：050-3512-3094
千葉県四街道市大日1841-8

中部営業所（一宮ｲﾝﾀｰ 10分）
携帯：080-2427-0051　中部地方
FAX: 050-3164-3616
愛知県一宮市千秋町小山字北切1021

広島営業所（広島ｲﾝﾀｰ 25分）
携帯：080-8332-6574 中国地方
FAX:082-818-5185
広島県広島市安佐北区三入2丁目16-13

東北営業所（仙台港ｲﾝﾀｰ 6分）
①携帯：080-7738-2036　青森・秋田・岩手・宮城
②携帯：090-8913-4031　山形・福島
FAX:022-352-6306 宮城県仙台市宮城野区蒲生5丁目11-2

福岡営業所（榎田ｲﾝﾀｰ 5分）
①携帯：090-1073-9782　九州東部
②携帯：080-7738-2012　九州西部
FAX: 092-710-5004 TEL：092-476-3021
福岡県福岡市博多区東那珂 1-6-37 ｱｺｰﾝｽﾞ 東那珂 3号

UEDA
ウエダ産業株式会社

大阪営業所
（名神吹田ｲﾝﾀｰ 5分）
〒567-0868 大阪府茨木市沢良宜西4-3-3
TEL:(072)638-5566　FAX:(072)638-5536
E-mail : info@uedaturb.co.jp
http : // www.uedaturb.co.jp

●本カタログに記載されている仕様諸元は予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。VER.2023-0615 JP

カッターフォース

破砕丸

スタースクリーン

スーパーブラッシュチョッパー

ターボノリバケ

1 土　木
2 リサイクル
3 産　廃
4 解　体
5 マグネット
6 林　業
7 造　園
8 スクラップ

ウエダ産業 アタッチメント総合カタログ

創業37周年記念版 ver2

最先端技術でユニークさと機種は業界No.1！

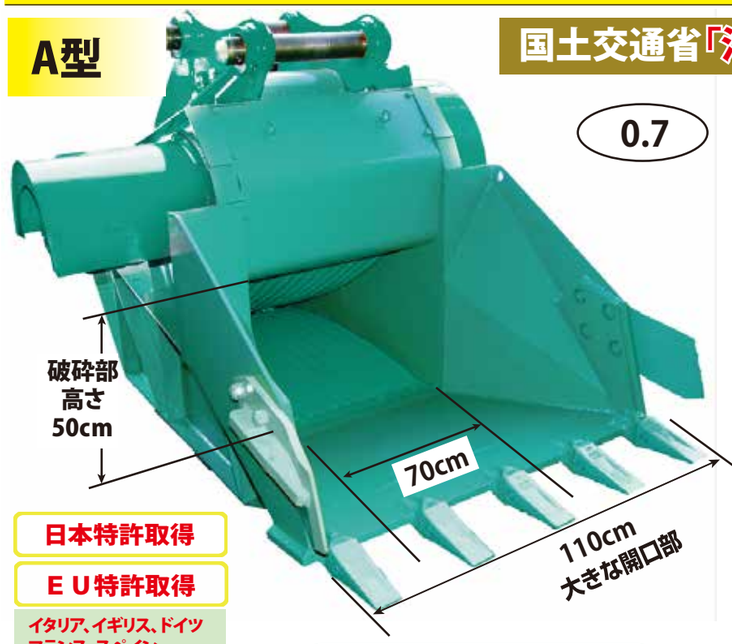
ウエダのアタッチメントは全世界に常にグローバル進化!!

UEDA
ウエダ産業株式会社

www.uedaturb.co.jp

ニューバケットクラッシャー A/B型 (ワンポンプ型) "ウエダのジョー"

A型



国土交通省「活用促進技術」に認定 (2009年～2019年)

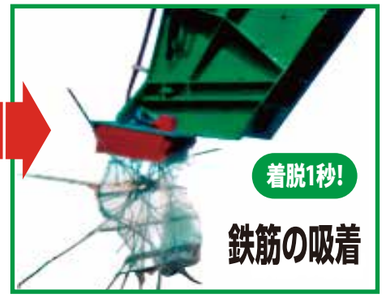
2009年 5 月
国交省　新技術
「再生クラッシャーラン製造工」
（着脱式）
元 NETIS登録 HK-080003-V

- 日本特許取得
- ＥＵ特許取得
  イタリア、イギリス、ドイツ
  フランス、スペイン
- 中国特許取得
- 米国特許取得

取付部分は全メーカー共通型!

第13回 国土技術開発賞 優秀賞
＜国土交通大臣賞受賞＞

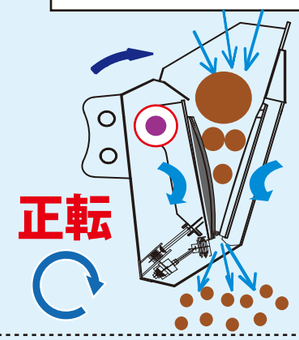
- ●本機はバケット型ジョークラッシャー
  (設置式では約80年の歴史がある構造)
- ●モータ直結駆動式である。他社ベルト式と比べ生産性、作業性、メンテナンス性、トン当たり処理コストが格段に優れている
- ●4cmアンダーサイズで時間当たり、作業量は8～10㎥以上
  (含水率、圧縮強度により生産能力が低下)
- ●ジョー刃は自然石用を装備
- ●24Ｖマグ（オプション）により、同時に鉄筋除去がOK
- ●往復配管とドレーン配管が必要
  (タンクに直接戻す方式)
- ●人頭大のコンガラ、自然石の破砕OK
  舗装ガラは外気温20℃以下での破砕OK
  (小割機用の使用厳禁)
- ●圧縮強度14700Nまで破砕可能
- ●Ａ型はバケット開口部がワイド型でツース有り　(ハンマー代わりの使用厳禁)



機　種		NUJ-70	NUJ-120	NUJ-200	NUJ-300	NUJ-400	NUJ-500
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7 ～ 0.9	1.2	1.7	1.9
バケット容量	(㎥)	0.2	0.35	0.65	0.75	0.9	1
油 圧	(MPa)	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
開口幅	(cm)	40 × 30	60 × 50	70 × 50	80 × 65	120 × 65	120 × 70
破砕サイズ	(cm)	1 ～ 10	1 ～ 10	1 ～ 15	1 ～ 16	1 ～ 16	1 ～ 16
質 量	(kg)	920	1550	2890	3400	3700	4500
２４Ｖマグ（ｵﾌﾟｼｮﾝ）	(cm)	Φ35	50 × 40	50 × 40	60 × 50	70 × 50	70 × 50
刃板ピッチ	(cm)	5	5	7.5	7.5	7.5	7.5

ここが、ウエダと他社の相違点だ!!

ウエダ製 ⇒ モーター直結駆動式構造 特許

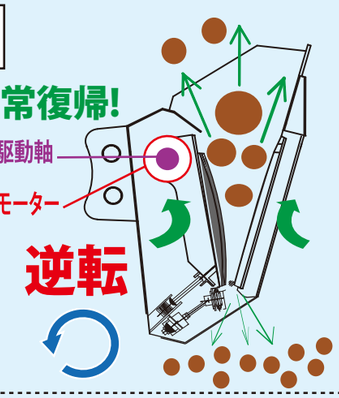


目詰り停止時 ⇒ 即逆転で正常復帰!

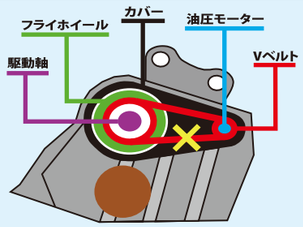
ペダル操作だけで、作業効率向上

逆転は、目詰り停止の解除が目的です
逆転による破砕処理は厳禁です

スーパーバケットクラッシャーなら、正転・逆転破砕がＯＫ!
→ 高速破砕型では世界初!



他社製 ⇒ Ｖベルト駆動式構造



目詰り停止時 ⇒ バケットを反転し、地面にガラを叩き出して、再びすくい直し復帰

過負荷時、Ｖベルトは常にスリップして停止状態となる

①Ｖベルトが消耗し、交換費用が派生　(数百時間)
②大きなカバーを外し、たえずベルトのテンション調整が必要(約１００時間)→　メンテ費用の発生
③逆転操作はオペレータによる、バルブ調整が必要

破砕サイズの調整方法

【破砕サイズの変更は約30分】

① この部分(スプリング抑えナット)を緩める

②左・右のボルトを緩める

③調整プレートの抜き差しで、破砕サイズを調整

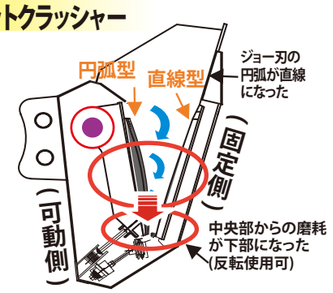
B型

(Ａ型の開口部を右図のように改良)

ここが、改良ポイント!!

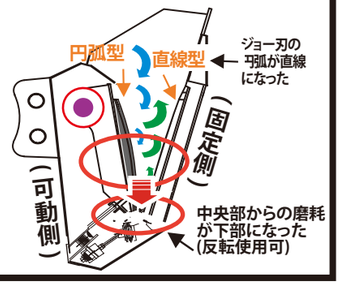
ニューバケットクラッシャー

正転のみで破砕!
逆転は目詰り停止解除用



高速型バケットクラッシャー

正転・逆転共に破砕できる!



●従来のバケット開口部はワイドでツース付きです
ツース先端でコンクリガラを破砕すると、バケットの変形や故障が発生します
●この防止型としてＢ型を併売しています
●同時に先端ツースを装着せずに、平板に変更

高速バケットクラッシャー　(2ポンプ合流型)

アタッチメント型では世界最高性能ジョー型クラッシャー！

- モーター直結型（特許）により高速正・逆転が（1ポンプ）約200回転から、約400~500回転破砕が可能！
- 作業量は4cmアンダー破砕で従来型の1.5倍~2倍！ 8cmアンダーでは約2～3倍！
- 他社バケットクラッシャーと比べても、約1.5~2倍（当社による比較実績）の生産量を実現！
- 世界初！　正転破砕、逆転破砕が可能！
- ジョー刃はウエダ仕様を新採用！　(固定側は直線型、可動側は曲線型の組合せ)
- バケット開口部の形状によりＡ型（先端ツース有）と、Ｂ型（平爪ツース無）がある

世界初
正転、逆転破砕がOK!

驚異的!

従来型の1.5～2倍生産能力です!(当社比)
【自走式クラッシャーに匹敵します!】

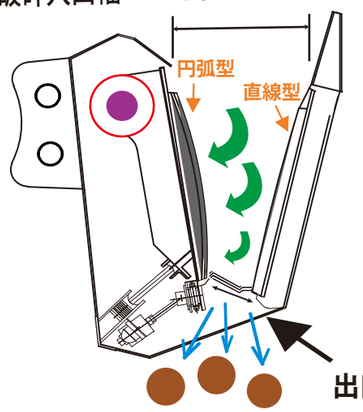
圧縮強度2000KgまでOK!

機　種		HUJ-70	HUJ-120	HUJ-200	HUJ-300	HUJ-400
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7 ～ 0.9	1.2	1.7
バケット容量	(㎥)	0.2	0.35	0.65	0.75	0.9
油 圧	(MPa)	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
開口幅	(cm)	40 × 30	60 × 50	70 × 50	80 × 65	120 × 65
破砕サイズ	(cm)	1 ～ 10	1 ～ 10	1 ～ 15	1 ～ 16	1 ～ 16
質 量	(kg)	870	1500	2900	3500	4000
２４Ｖマグ（ｵﾌﾟｼｮﾝ）	(cm)	Φ35	50 × 40	50 × 40	60 × 50	70 × 50

新型　世界初　高速小割型バケットクラッシャー

ユーザー要望で新開発

破砕入口幅　：　70 × 70cm



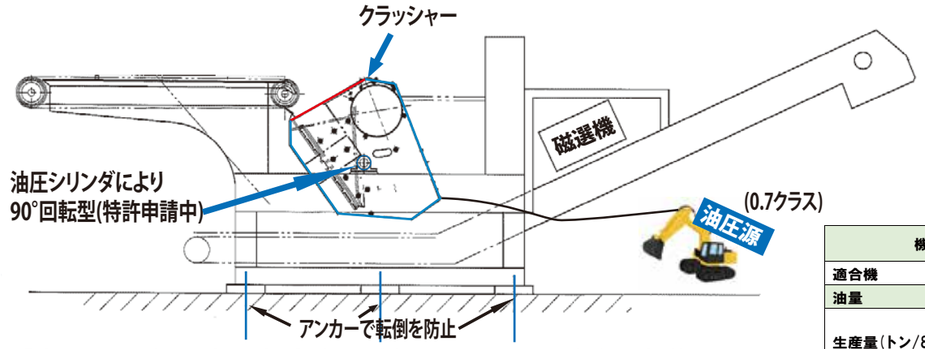
出口幅:15～30cm

- 従来型小割機に比べて3～5倍以上(当社理論値)の作業能率！
- 従来の小割機から小割型クラッシャーへの新時代を目指します
- 別途トッグルプレートの交換により、4cm～15cm破砕も可能

コンガラを15～30cm サイズに破砕できる 小割型バケットクラッシャー を新発売

機　種		KUJ-200
適合機	(クラス)	0.7 ～ 1.2
バケット容量	(㎥)	0.65
油 圧	(MPa)	24.5
開口幅	(cm)	70 × 70
破砕サイズ	(cm)	12 ～ 30
質 量	(kg)	3000
回転数	(rpm)	300~350

発売予定　固定式クラッシャー (小割機としても使用可能)　特許出願中



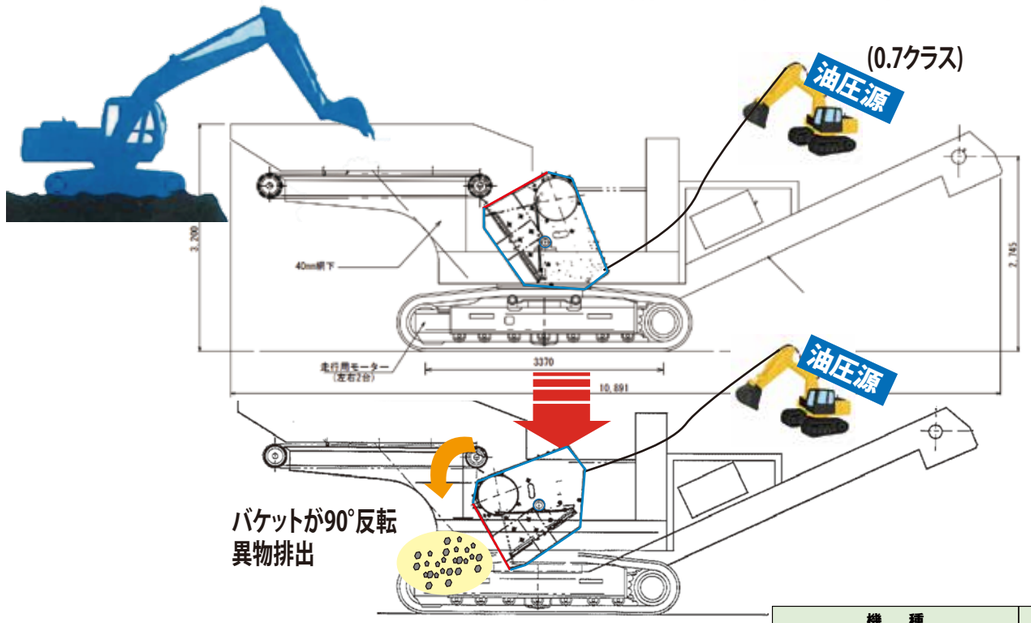
- 油圧ショベルの油圧源を自走式クラッシャーに接続して稼働
- 従来の自走式クラッシャーに比べて価格が約1/3になる
- クラッシャー本体は90°反転するため噛み込んだ異物の排出ができる
- 小割作業も可能なよう排出口サイズを調整可能。
- 0.25～0.7クラスの油圧ショベルの油圧源対応シリーズを実現します
- コンベヤ、クラッシャー設置台は各々3分割できます

※反転図は下図参照

機　種		固定式クラッシャー
適合機	(クラス)	0.7
油量	(ℓ/min)	450
生産量(トン/8h)	40mmアンダーの場合	550トン
	200mm~300mmの場合	1800トン
自重	(トン)	30
走行機		リモコン
開口サイズ	(cm)	120×60
破砕回転数	(rpm)	350
履帯全長×幅	(cm)	400×50
出口サイズ		30~120
(トグルプレート装着時)		100~200

発売予定　自走式クラッシャー　特許出願中

画期的進化!!
アタッチメントは、ついにバケットの部分を離れて新たに進化!!

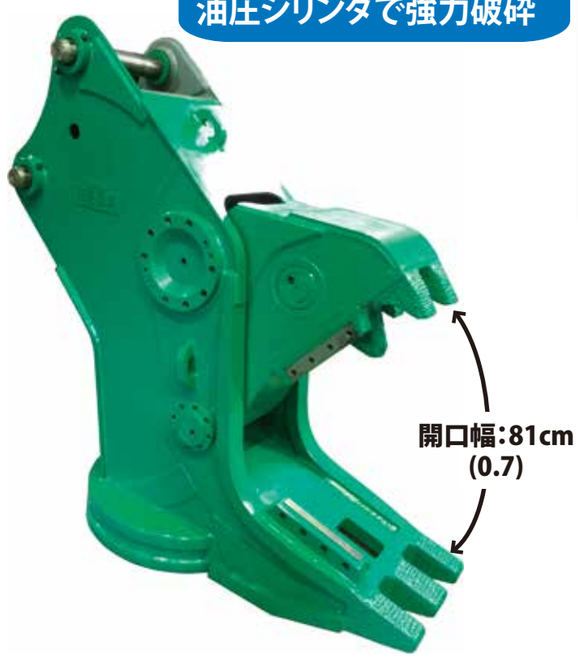


- 油圧ショベルの油圧源を自走式クラッシャーに接続して稼働
- 従来の自走式クラッシャーに比べて価格が約1/2になる
- クラッシャー本体は90°反転するため噛み込んだ異物の排出ができる
- 小割作業も可能なよう排出口サイズを調整可能。
- 0.25～0.7クラスの油圧ショベルの油圧源対応シリーズを実現します

機　種		UBR-500
適合機	(クラス)	0.7
油量	(ℓ/min)	450
生産量(トン/8h)	40mmアンダーの場合	550トン
	200mm~300mmの場合	1800トン
自重	(トン)	30
走行機		リモコン
開口サイズ	(cm)	120×60
破砕回転数	(rpm)	350
履帯全長×幅	(cm)	400×50

新型 高速マグガラクシャー 24V/220V

油圧シリンダで強力破砕



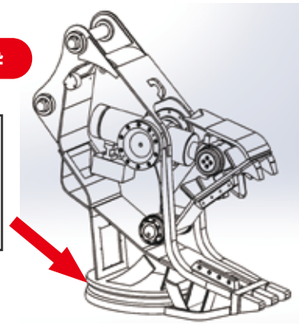
新開発増圧シリンダは増速バルブより20%UPのスピード

⇒詳細はP.46増圧シリンダのページを参照

※流量200ℓ/min時の理論値

	増圧仕様	増速仕様	従来品
シリンダ伸び時間(秒)	3.3	3.2	6.4
シリンダ縮み時間(秒)	1.2	3.3	3.3
シリンダ往復時間(秒)	4.5	6.5	9.6

24V/220Vマグと強力破砕



- 増速バルブ(0.7)標準装備で速い開閉スピード!
- マグは結線により24V/220Vの2タイプ
- 高速油圧シリンダー装着で業界No.1能率!
  (オプション)

機　種		MGC-70	MGC-120	MGC-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7 ～ 0.9
先端破砕力	(ton)	45	69	82
最大開口幅	(cm)	52	77	81
圧　力	(MPa)	27.5	34.3	34.3
油　量	(l/min)	80	150	200
質　量	(kg)	780	1240	2050
マグネット(オプション)	(cm)	30	60	75

新型 高速解体カッター

軽量型大割機
1本シリンダータイプ
新発売!

360°油圧旋回

新開発増圧シリンダは増速バルブより20%UPのスピード

⇒詳細はP.46増圧シリンダのページを参照

※流量200ℓ/min時の理論値

	増圧仕様	増速仕様	従来品
シリンダ伸び時間(秒)	1.6	1.6	3.2
シリンダ縮み時間(秒)	0.7	1.4	1.4
シリンダ往復時間(秒)	2.3	3.0	4.6

- 先端で大割、奥の刃で鉄骨・鉄筋類を切断
- 1系統もしくは2系統の往復配管で旋回・切断可能!
- 軽量型1本シリンダー型も製作します

機　種		HC-70	HC-120	HC-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
鉄筋カッター長さ	(cm)	25	38	45
中央破砕力	(ton)	100	152	200
先端破砕力	(ton)	50	74	100
最大開口幅	(cm)	60	95	110
圧　力	(MPa)	27.5	34.3	34.3
本体寸法	(cm)	80 × 165	100 × 200	120 × 230
質　量	(kg)	800	1560	2200

新製品 高速大割機

開発中

増圧バルブによる
高速シリンダ
搭載!

ビル解体や
基礎解体など

新開発増圧シリンダは増速バルブより20%UPのスピード

⇒詳細はP.46増圧シリンダのページを参照

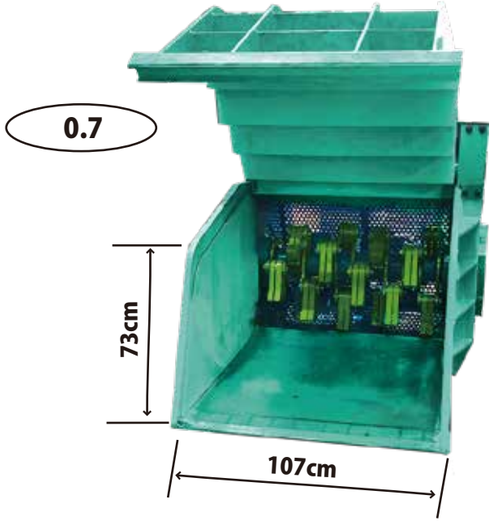
※流量200ℓ/min時の理論値

	増圧仕様	増速仕様	従来品
シリンダ伸び時間(秒)	2.9	3.4	6.8
シリンダ縮み時間(秒)	1.4	2.6	2.6
シリンダ往復時間(秒)	4.3	6.0	9.4

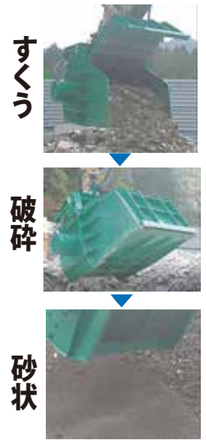
機　種		大割機-70	大割機-120	大割機-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
鉄筋カッター長さ	(cm)	14	14	22
中央破砕力	(ton)	109	112	232
先端破砕力	(ton)	69	72	156
最大開口幅	(cm)	81	91	131
圧　力	(MPa)	25	30	35
本体寸法	(cm)	96×208	108×224	156×284
質　量	(kg)	870	1080	2320

新製品 バケットサンドクラッシャー

動画はこちら →



[特長]
破砕ロータが超高速回転で、
網目以下に細かく粉砕します!

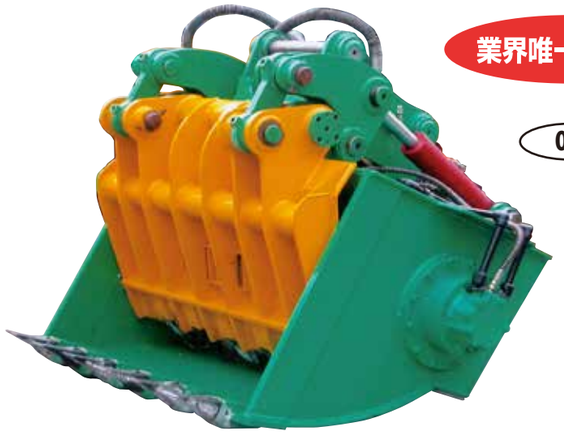


機　種		BSC-120	BSC-200	BSC-300
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(m³)	0.4	0.6	1.0
ハンマー数	(個)	24	36	52
バケット内幅	(cm)	78	110	160
蓋開口幅	(cm)	110	140	170
油　量	(ℓ/min)	120	170	200
油　圧	(MPa)	28	28	28
外形寸法	(cm)	130×170×130	160×215×160	240×300×240
質　量	(kg)	1600	3130	4200

バケットシュレッダー

特許

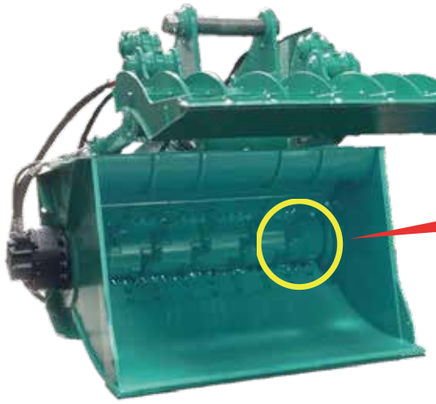
業界初、本格的アタッチメント型シュレッダー（5～15cmアンダー破砕）



業界唯一の機種

0.7

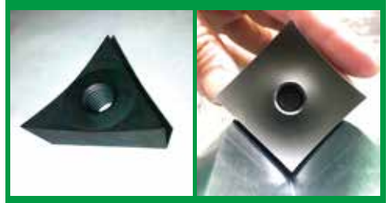
業界最先端技術



0.7

切断刃の形状を選択できます！

三角刃　四角刃



（交換式）　（交換式）

刃先が摩耗しても、回転することで
新しい刃先が再度、利用できます！

破砕機能と環境対策

切断刃のサイズ　4cm / 5cm / 7.5cm / 10cm / 15cm
2台のラジアルピストン油圧モーターによる、強力破砕プッシャー機能の相乗効果で破砕能力、作業能率がより優れている

両刃式固定刃のダブル構造により、一定のサイズに容易に破砕

プッシャー機能

バケット蓋で廃材、廃プラをそのままつかんで、バケット内に押し込み、破砕作業を効果的に行います

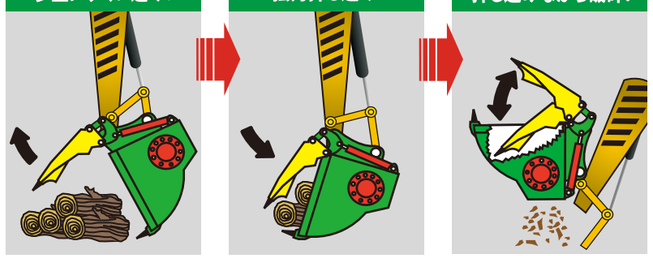
フォーク＆バケット機能

２本の強力油圧シリンダーを装着したバケット蓋は、先端にツースを装着し油圧式フォークとして対象物をかき集め、すくい込み、積込み等多機能作業

安全機能

破砕時、バケット蓋が破砕物の飛散防止、安全作業です

多量にすくい込み！　強力押し込み！　押し込みながら破砕！



両刃式の固定刃はダブル構造により破砕性能を向上

両刃構造により耐久性大、正転・逆転 破砕ＯＫ！

- 畳、ビニール、廃木材、廃プラ、乗用車タイヤ等の破砕可能
- 鉄、石、コンクリートガラは故障の原因となり、保証の対象外となります
- 大量に水を含んだ投入物は故障の原因になります

- ２系統の往復配管とドレーン配管で作動
- １系統往復配管型も製造可能

- バケット下部に装着可能な各種スクリーンあり
- 木、チップ専用のバケットチッパー型も発売中（ＣＳＢ型）

※発注時、片刃/両刃式及び4/5/7.5/10/15cmアンダー破砕を指定してください

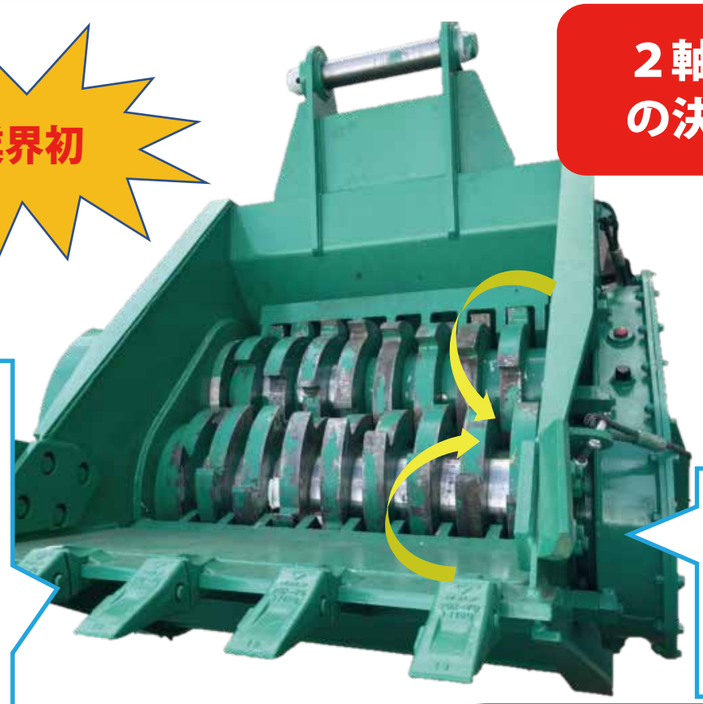
機　種		NSB-120 /CSB-120	NSB-200 /CSB-200	NSB-300 /CSB-300
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
ローター径	(cm)	40/45	40/60	50/75
ローター長	(cm)	95/75	130/95	140/110
ローター回転数	(rpm)	30-120/600	30-120/600	30-120/900
最大開口幅	(cm)	105	145	170
全　高	(cm)	150	190	230
質　量	(kg)	1150/1200	2050/2300	3000/3500

新製品 バケットツインクラッシャー

特許出願中

業界初

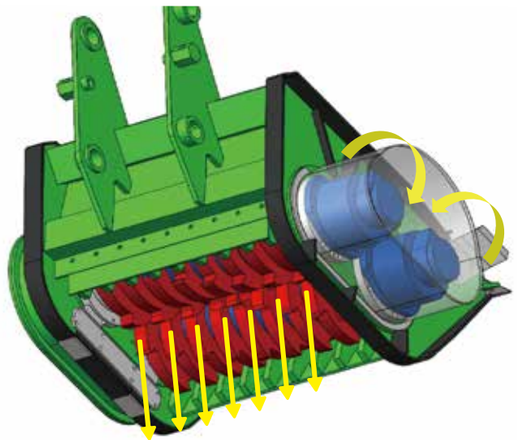
２軸破砕機の決定版！！



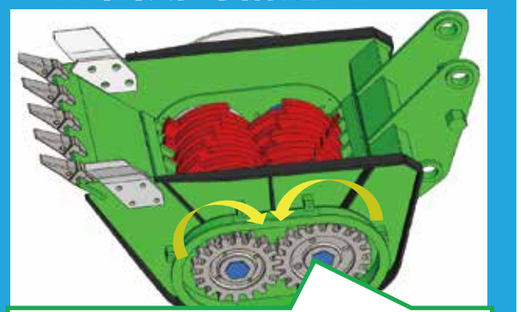
超大型モータ２台で強力に破砕！

正転／逆転で作業効率アップ！！

- 大型モータ２台による強力な破砕力!!
- 産廃処理に最適な「ロータリー式回転刃」
- 破砕時の詰まりも、正転／逆転で即時に解除
- ４０ミリアンダーまで破砕します
- 処理能力は ２０～６０ ton
- 往復配管とドレーン配管が必要です
- 設置型としても活用できます（別途ご相談）
- 大型ホッパーが取付け可能です（オプション）



ギヤ連結駆動方式は画期的構造だ！！



★大型油圧モータをギアで連結！
油圧モータ「２台」が駆動力を倍増！
噛み込み時のパワー減衰を、一方のロータがカバーし円滑な破砕が可能！

機　種		BTC-120	BTC-200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.45	0.7
バケット幅	(cm)	68	97
バケット高さ	(cm)	60	84
バケット奥行	(cm)	95	135
油　量	(ℓ/min)	200	200～300
油　圧	(MPa)	28	32
質　量	(kg)	1700	2500

バケットチッパー　A型/B型

2024年秋ごろ新型発売

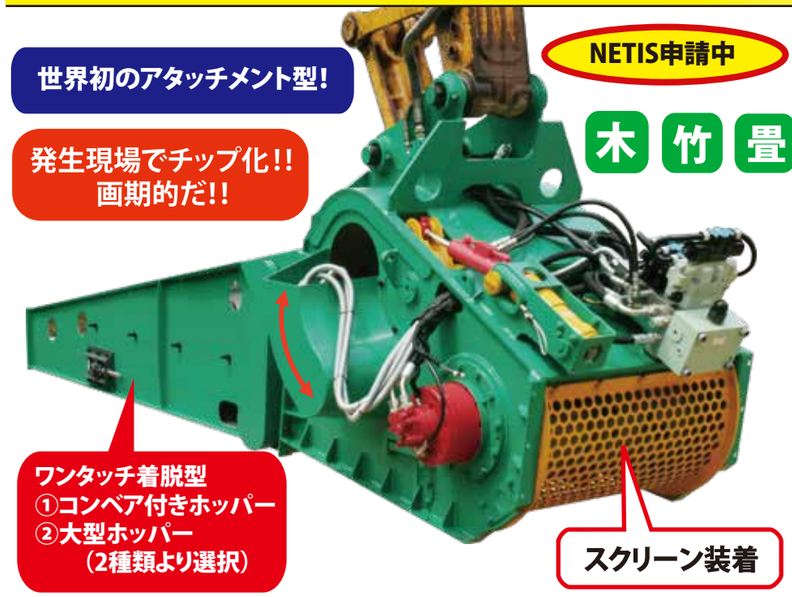
特許出願中

世界初のアタッチメント型!

発生現場でチップ化!!
画期的だ!!

NETIS申請中

木 竹 畳



ワンタッチ着脱型
①コンベア付きホッパー
②大型ホッパー
（2種類より選択）

スクリーン装着

NEDO
新エネルギー・産業技術総合開発機構の研究委託により、開発商品化

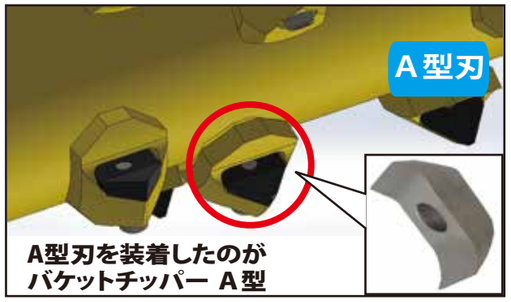
【 A型 刃物 】 カンナ刃

- 竹、間伐材等を発生現場で大量・安価にチップ状に破砕バイオマス燃料、家畜飼料、家畜敷材、土壌改良剤、竹炭、など多目的用途の原料に !!
- 畳、廃プラ、塩ビ管 破砕もＯＫ（金属、タイヤ、石は不可）
- 操作は送り装置と破砕装置をショベルカーの運転室で制御
- 1系統の往復配管とドレーン配管で稼動します（24Ｖの配線が必要）

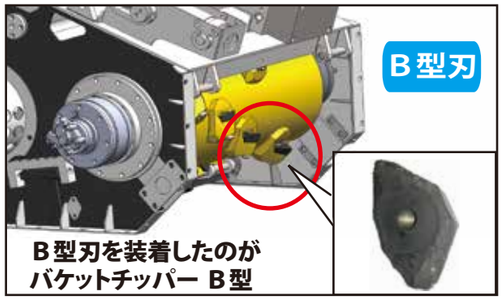
【 B型 刃物 】 超鋼破砕刃

- 破砕刃は建築廃木材に付着した小さい金具類付きでも粉砕します
  小石付き竹の根株も粉砕可能です
- ホッパーはワンタッチで装着（移動、運搬に最適!）
- コンベア付きホッパーは、水平状態でコンベアが廃材を破砕ロータ内に送り込みます

金属付き廃木材、小石混じり根株などの破砕OK!



A型刃を装着したのが
バケットチッパー A型

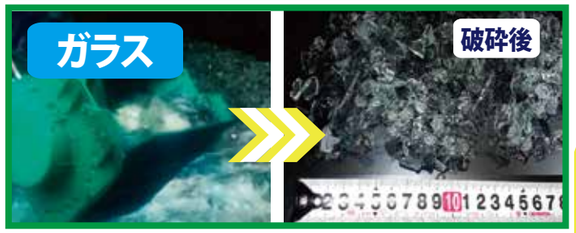


B型刃を装着したのが
バケットチッパー B型

生産量は1日あたり約100㎥、約20t!

機　種		BC-70 A/B	BC-120 A / B	BC-200 A / B	BC-300 A / B
適合機	(ｸﾗｽ)	0.2～0.25	0.4～0.45	0.7～0.9	1.2
ローター径	(cm)	60	66	66	66
最大破砕径	(cm)	20	25	25	25
投入口幅	(cm)	40 × 33	80 × 40	90 × 40	110 × 40
油　量	(ℓ/min)	120	200	360	450
油　圧	(MPa)	27.4	27.4	27.4	27.4
ローター回転数	(rpm)	750	750	750	750
質　量	(kg)	800	1250	2350	3500

新製品 破砕丸 A型 （破砕刃 固定式）

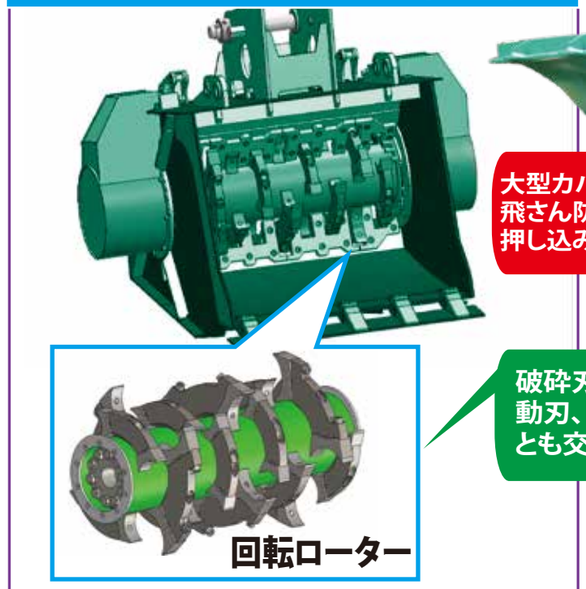


●金属混じり混廃 ●廃プラ
●竹根 ●石膏ボード ●廃木
●根株 ●フレコンバック ●建築廃材
●アルミ材 ●ガラス ●タイヤ ●瓦
●タイル ●家具 ●ビニール 等 ＯＫ！！

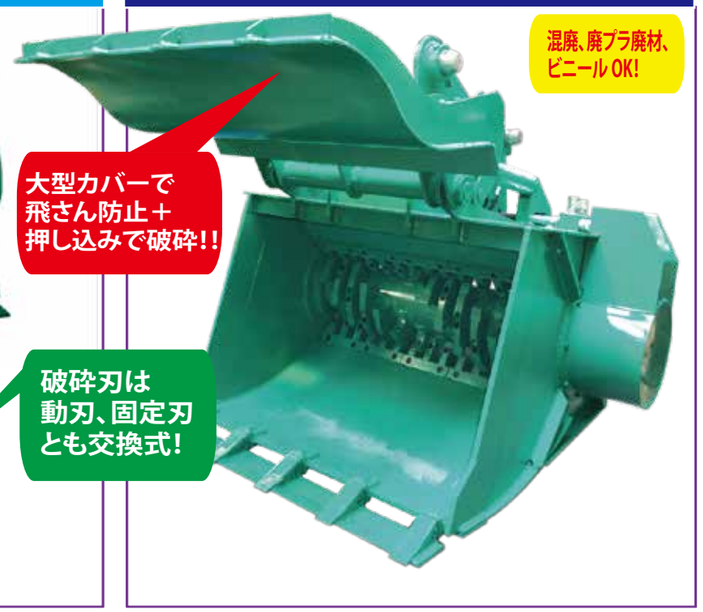
※金属混じりは釘や針金等の軽微なものに限ります

新製品 破砕丸 B型 ／ C型 （破砕刃 交換式）

ノンカバータイプ （B型）



カバータイプ （C型）



●生産性、作業性、メンテナンス性に優れている
●破砕刃は高耐久、高耐摩耗鋼、耐久性に優れている
●破砕刃は溶接肉盛りにより補修できる（A型）
●油圧モーターと回転ローターは直結構造
正転、逆転が即時にできて作業効率向上！
●１系統往復配管とドレン配管が必要

【オプション】
●大きい建築廃木材を入れる場合、大型ホッパーを装備できます（自重200kgUP）
●スクリーン網サイズは各種選択できる

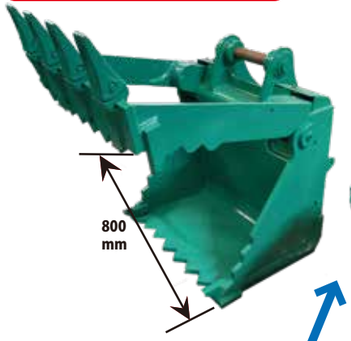
ノンカバータイプ （A型）				
機 種		UF-120/A	UF-200/A	UF-300/A
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(㎥)	0.38	0.55	0.85
回転数	(rpm)	100	100	100
油 圧	(MPa)	28	28	32
油 量	(ℓ/min)	180	300	350
すくい込み量	(㎥)	0.2	0.4	0.6
開口幅 × 開口高	(cm)	60×70	100×70	150×70
処理能力	(㎥/h)	2 ～ 5	4 ～ 7	6 ～ 10
破砕サイズ	(cm)	～ 15	～ 15	～ 15
本体寸法	(cm)	110×95×100	144×113×125	160×120×165
質 量	(kg)	1470	2280	2900

ノンカバータイプ(B型) カバータイプ(C型)				
機 種		UF-120 B/C	UF-200 B/C	UF-300 B/C
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(㎥)	0.38	0.55	0.85
回転数	(rpm)	100	100	100
油 圧	(MPa)	28	28	32
油 量	(ℓ/min)	180	300	350
すくい込み量	(㎥)	0.2	0.4	0.6
開口幅 × 開口高	(cm)	90×50	130×65	150×65
処理能力	(㎥/h)	2 ～ 5	4 ～ 7	6 ～ 10
破砕サイズ	(cm)	～ 15	～ 15	～ 15
本体寸法	(cm)	110×95×100	144×113×125	160×120×165
質 量	(kg)	1570/1780	1760/2020	2800/3000

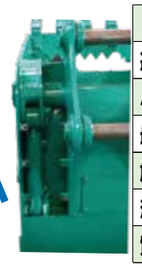
カミカミバケット

北海道大幅普及型　バケット低部は、フラット型仕様を採用！

北海道発全国普及へ・・



0.45



油圧シリンダー
完全内蔵型　(写真はカバー外し)

- すくう、つかむ、掘削、引っ張る、多機能！
- シリンダー内蔵型、耐久性UP！
- クランプ部分にカバープレート装着でクラムシェルバケットもＯＫ!!
- 360°旋回型はウォームギア駆動により、外力に対して頑強！

機　種		GB-30 K/M	GB-50 K/M	GB-70 K/M	GB-120 K/M	GB-200 K/M
適合機	(クラス)	0.1	0.15	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.1	0.15	0.25	0.45	0.7
最大開口幅	(cm)	45	55	65	80	90
旋回角度	(°)	- / 360	- / 360	- / 360	- / 360	- / 360
油 圧	(MPa)	24	24	24	24	24
質 量	(kg)	200 / 240	280 / 340	355 / 420	880 / 1010	1070/1200

※ Ｋは固定式、Ｍはモータ旋回式

ミラクルハンド

- 全旋回式バケット・フォーク作業！
- 掘削、積込、クランプ、生コン搬入、バケット先端にワンタッチ パイプ装着で関知ブロック作業可能
- 往復配管１系統の場合、電磁バルブにより 旋回、開閉はスイッチで単独作業ができます。４本配管の場合、同時操作が可能です
- ウォームギア方式を採用。ピニオン方式と比べて頑強で、掘削時に曲りにくいのが特徴（ピニオン式はバケットが曲り易く故障が多い）
- 回り止め防止ピンはオプション

機　種		MH-50	MH-70	MH-120	MH-200
適合機	(クラス)	0.13~0.15	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.14	0.2	0.4	0.6
最大開口幅	(cm)	75	98	118	131
旋回角度	(°)	360	360	360	360
質 量	(kg)	350	500	890	1400

ミキシングバケット

0.7

機　種		MBX-120	MBX-200
適合機	(クラス)	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.4	0.65
１分当り回転	(rpm)	50～150	50～150
質 量	(kg)	700	1150

- 座部にプレート開閉を油圧式で装着可（オプション）

ツイスター　独製品

改良土の攪拌

土砂・残土 選別

機　種		TWS-120	TWS-200
適合機	(クラス)	0.45	0.7～0.9
バケット容量	(㎥)	0.6	0.9
油 量	(ℓ/min)	60	100
本体寸法	(cm)	123×122×120	163×122×120
質 量	(kg)	1000	1500

生コンバケット

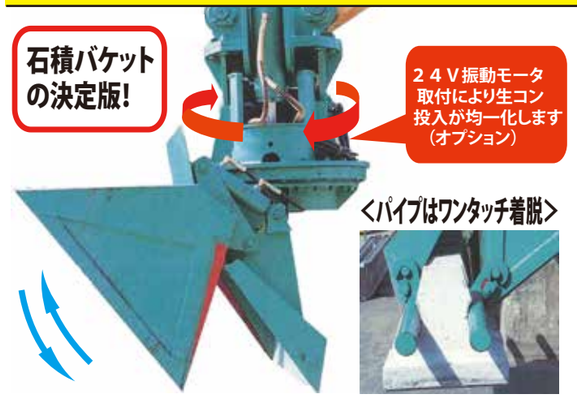
0.7

- 標準型は共用配管の使用で油圧開閉扉により生コンの投入ができる。(ﾘﾘｰﾌﾊﾞﾙﾌﾞはｵﾌﾟｼｮﾝ)
- 油圧パワーパックをバケットに内蔵（ｵﾌﾟｼｮﾝ）配管が不要で24Ｖ配線工事のみでＯＫ！
- 24Ｖ振動モーター(ｵﾌﾟｼｮﾝ)装着で生コンの投入は円滑

機　種		KCB-70	KCB-120	KCB-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.3	0.6	0.85
ゲート開口寸法	(cm)	36×18	46×28	46×28
投入口開閉方式		上開きスライド方式	上開きスライド方式	上開きスライド方式
開閉駆動		油圧シリンダ	油圧シリンダ	油圧シリンダ
油圧パワーパック		２４Ｖ電源で作動（往復配管がないケース）		
油　圧	(MPa)	20.5 以下	20.5 以下	20.5 以下
本体寸法		110×98×86	138×123×108	145×143×108
質　量	(kg)	330	550	700

ニューベンリーズバケット

石積バケットの決定版！



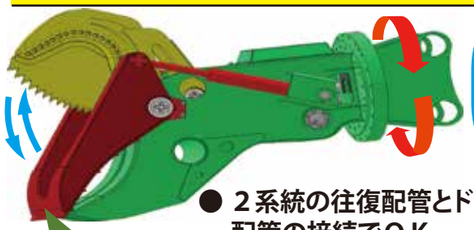
<パイプはワンタッチ着脱>

生コン・栗石・土砂投入作業　ブロック運搬

- チルト操作により、斜面上の間知ブロック作業が可能
- 間知ブロックと生コン投入作業が効率的にできます
- １系統の往復配管とドレーン配管1本で接続ＯＫ運転室右側レバー上のボタン操作で旋回、チルト、開閉の単独作業ができます
  （掘削作業は不可。バケット変形の原因になります土砂のすくい込みはＯＫ）

機　種		NBF-70	NBF-120	NBF-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.2	0.36	0.55
チルト角度	(°)	左右 23	左右 23	左右 23
旋回角度	(°)	360	360	360
本体寸法	(cm)	121×123×220	157×146×250	157×170×250
質　量	(kg)	430	1010	1150

グリーンワニラー　新製品



メガソーラー工事など、立木伐採に最適！

油圧フォークが、ストッパーにも!!刃物が噛込んでも木材を外せます!!

- ２系統の往復配管とドレーン配管の接続でＯＫ
- PV/SAEバルブを油圧モーター出口に装着し３系統配管とする
- １系統配管仕様でも製作可能！

機　種		GW-70	GW-120	GW-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		鋸刃	鋸刃	鋸刃
フォーク開口幅	(cm)	65	80	110
切断開口幅	(cm)	50	75	90
切断径	(cm)	30	40	50
旋回角度	(°)	360	360	360
油 圧	(MPa)	28	32	32
本体寸法	(cm)	185×54×84	226×68×119	285×72×150
質　量	(kg)	800	1250	1950

ワニラーV

中小企業新製品新技術賞受賞商品

特許

縦切り／丸太切り型

切断能力は業界NO.1

業界最高の切れ味!

NETIS申請中

切断後の状態

ストッパー
刃に喰い込んだ廃木材は、シリンダを縮めると強制的に離脱します

威力大きな根株を発揮!

82cm (0.45)

大きい開口幅

- バケットシリンダー切断のため、開口幅は大きく他社性能を圧倒している
- 大きい開口幅で根株、枕木も楽々破砕できる

機　種		WV-50	WV-70	WV-120	WV-200
適合機	(クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		鋸刃	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅	(cm)	30	41	82	100
切断径	(cm)	22	30	40	60
本体寸法	(cm)	115×30×60	150×39×80	217×48×125	250×62×140
質　量	(kg)	280	410	820	1320

受賞

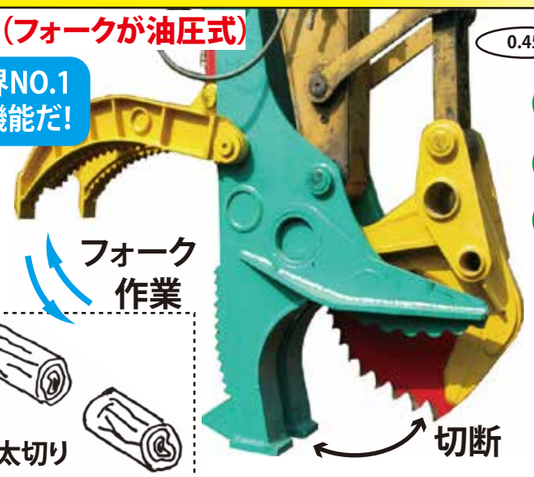
中小企業新製品新技術賞
財団法人りそな中小企業振興財団
日刊工業新聞社：共催
経済産業省中小企業庁：後援

フォークワニラーV　A型／B型

A型（フォークが油圧式）

0.45

業界NO.1 多機能だ!



フォーク作業

丸太切り

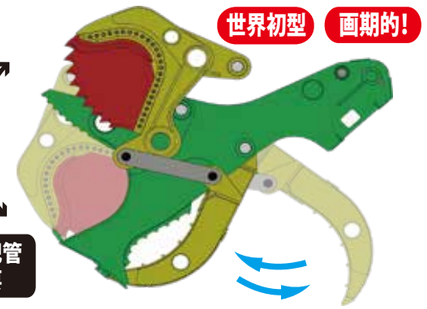
切断

B型（切断とフォークは機械式）

廃木

流木

根株



世界初型　画期的!

油圧配管不要

- バケットシリンダーで切断とフォーク作業機能!
- 切断とフォークが自動的交互に動くので、作業効率大!

0.7クラス

ワイドなフォーク作業

根株の切断作業

機　種		FWV-50 A/B	FWV-70 A/B	FWV-120 A/B	FWV-200 A/B
適合機	(クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		鋸刃	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅	(cm)	30	41	82	100
切断径	(cm)	22	30	40	60
フォーク開口幅	(cm)	60	90	120	150
本体寸法	(cm)	115×30×60	150×39×98	217×48×145	250×62×165
質　量	(kg)	450	550	1100	1840

ワルラーV／フォークワルラーV

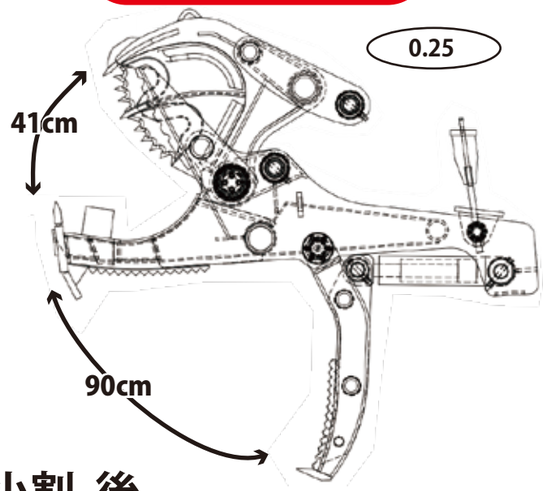
動画はこちら→

特許出願中

切断刃は、八つ裂き型

運搬　切断　小割　積込

小割によってチップ化の生産効率が倍増 !!



小割 前

栗の木 (300Φ)

小割 後

八つ裂き

● 切断とつかみで1台2役!

建廃前処理金属の取り出しが容易

機　種		WRY-70/FWRY-70	WRY-120/FWRY-120	WRY-200/FWRY-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅	(cm)	41	82	100
切断径	(cm)	30	40	60
フォーク開口幅	(cm)	90	120	150
本体寸法	(cm)	150×39×80	217×48×125	250×62×140
質　量	(kg)	350/570	960/1060	1100/1800

新製品 ウッドグリップカッター

特許出願中

- 強力な切断力!
- 簡単に交換できるボルト固定式の「ノコギリ刃」
- 木材を切断するなら「ノコギリ刃」で、「ノコギリ刃」を収納すれば「つかみ専用」に!!
- 旋回式は２系統の油圧配管で稼動!
  固定式は１系統の油圧配管で稼働!

固定式

旋回式

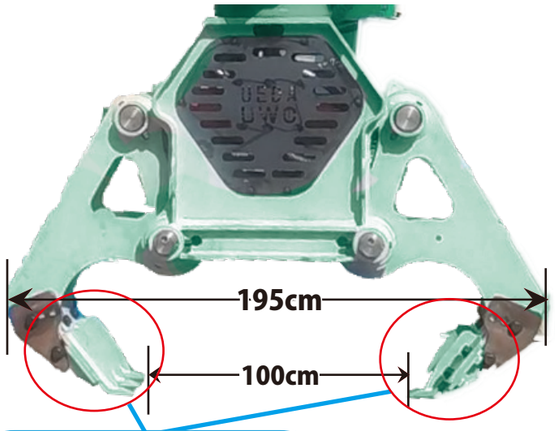
機　種		WGC-50/R	WGC-70/R	WGC-120/R	WGC-200/R
適合機	(クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
開口幅	(cm)	50	70	110	150
油　量	(ℓ/min)	50	70	150	200
油　圧	(MPa)	20	28	28	28
質　量	(kg)	320	450	1300	1800
旋回角度	(°)	-/360	-/360	-/360	-/360

新製品 ウッドクラッカー

開発中

割る

360° 旋回可能



標準 2×3先端曲げブレード

ツメ交換できます!
オプション多数用意

- 0.45～0.7クラスのショベルに取り付け可能
- 強力な油圧シリンダー搭載
- アームの開閉と同時に旋回を行える
- 旋回時でもアーム角度は維持可能

機　種		UWC-120	UWC-200
適合機	(クラス)	0.45	0.7
開口幅	(cm)	100	1300
切断力	(ton)	40	60
油　量	(ℓ/min)	120	120～300
油　圧	(MPa)	30	30
本体寸法	(cm)	179×44×203	-
質　量	(kg)	990	1300

新製品 グラップルワニラー

特許出願中

独特のリンク機構で特大の開口幅

- 大きなフォークでつかんだまま、切断できるので作業効率が大幅アップ!
- ショベルカーの往復配管が１系統の場合、「つかみ、旋回、切断」の切り替えは電磁弁のスイッチで操作します

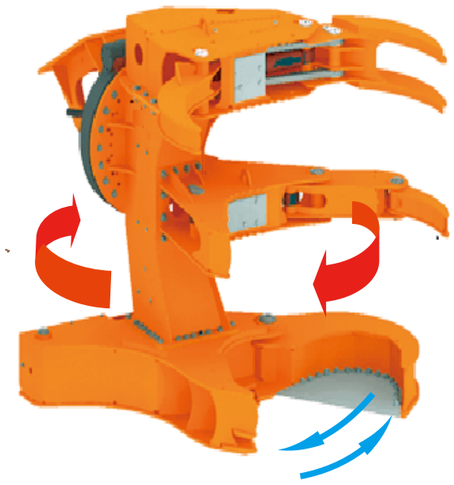
360° 旋回
↓
大きくつかむ
↓
一気に切断！

機　種		GWA-70	GWA-120	GWA-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		鋸刃	鋸刃	鋸刃
グラップル 開口幅	(cm)	130	188	230
切断刃 開口幅	(cm)	106	152	180
本体寸法	(cm)	112×162×44	160×232×63	192×280×76
旋回角度	(°)	360	360	360
油　圧	(MPa)	28	28	28
質　量	(kg)	800	1250	1800

- 特大の開口幅で「大木、根株、枕木、立ち木」など楽々掴めます
- フォーク作業、大木の切断、３６０°旋回が１台でできます

新製品 ウッドカッター　オーストリア製

特許出願中



- 太いシリンダによる強力な切断力
- 作業性に優れる丈夫なハサミ
- 簡単に交換できるボルト固定式のハサミ
- ハサミだけを交換できるので経済的
- チルト、旋回、つかみ、切断 作業が効率的にできます

機　種		WC-70	WC-120	WC-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅	(cm)	93	143	160
油　量	(ℓ/min)	50～100	70～150	80～160
油　圧	(MPa)	28	28	28
質　量	(kg)	580～970	1150～1620	1760～2350

ヘッジトリマー

輸入品

- 刈り幅 1.5mと1.8mの 2種類 40mmの枝刈りが可能
- ミニショベル専用タイプ
- エクステンション(オプション)で、刈取り幅を延長可能
- 構造がシンプル、メンテナンス、刃物交換が容易

機　種		UHC-150	UHC-180
適合機	(ton)	1.5～3.5	3.5～7.5
苅込長さ	(cm)	150	180
切断径	(cm)	40	40
油　量	(ℓ/min)	20～60	50～80
刃物個数	(個)	19	22
質　量	(kg)	60	70

ボックスチョッパー

輸入品

- 回転スピード 3000rpm
- UFH-100 の刃物構造は上下二層式により、草刈り効率が高い
- 刃物の交換が可能
- 刃物は高張力鋼を使用
- ブレーカ配管で稼働

機　種		UFH-80	UFH-100
適合機	(ton)	1.5～3.5	3.5～7.5
苅込長さ	(cm)	80	100
切断径	(cm)	5	7
油　量	(ℓ/min)	30～60	35～90
刃物個数	(個)	4	4
質　量	(kg)	140	160

ソーヘッド

輸入品

- ノコギリ刃は角度があるため刃の目詰まりがない
- 木、竹、雑木林、枝の切断草刈りまで全作業が可能
- 刃物の交換が可能
- 刃物は高張力鋼を使用
- ブレーカ配管で稼働

機　種		UHS-55	UHS-75
適合機	(ton)	1.5～3.5	3.5～7.5
ソー直径	(cm)	55	75
切断径	(cm)	15	25
油　量	(ℓ/min)	25～50	35～90
刃物個数	(個)	1	1
質　量	(kg)	70	80

新製品 ミニフィラーチョッパー(ミニショベル用草刈機)

輸入品

交換刃　ハンマーナイフ

A 型刃

切断径3cm

B 型刃

切断径5cm

- 草の根元から刈り取るタイプなので本体への負担が少ない
- 構造はシンプルで頑丈なモーター直結型
- 刃物は2種類(A型、B型)の選択可能
- 石が飛散しにくい、飛散防止カバー装着
- UT5-105 ブラケット取付位置の調整可能
- ブレーカ配管 + ドレーン配管(推奨)

機　種		UT3-70	UT3-90	UT5-105
適合機	(ton)	1.5～5	2～5	4～6
刈り幅	(cm)	70	90	105
刃物数	(個)	10	14	16
油　量	(ℓ/min)	20～40	30～40	40～60
油　圧	(MPa)	14	14	14
本体寸法	(cm)	95×55×45	115×55×45	130×60×45
質　量	(kg)	130	150	220

新型 ニューブラッシュチョッパー

特許出願中

省力化　安全作業　高能率

- 雑草・竹・雑木を楽々刈り取ります
  (1) 道路分離帯の生垣の草木
  (2) 河川敷・道路の路肩や法面の草木
  (3) ゴルフ場・スキー場の雑草・雑木
- ロータの破砕刃が高速で回転します
- ハンマーナイフを装着し、交換は容易です

ローター破砕刃
- 市販の刃物で安価でメンテがよい!
- 強力スウェーデン鋼製

★ワイドな刈り幅★
2000 mm
↓
0.7 クラス 0.45 クラス 兼用

機　種		BCB-50	BCB-70	BCB-120 /BCB-200
適合機	(クラス)	0.2	0.25	0.45
刃物数 (ハードックス/市販刃物)	(個)	24/44	40/76	80/160
刈り幅	(cm)	70	100	200
刈り高	(cm)	3	2.5～4	3
油　量	(ℓ/min)	50	100	120
油　圧	(MPa)	20.5	20.5	24.5
回転数	(rpm)	1450	1450	2400
本体寸法	(cm)	110×80×75	110×80×100	270×89×147
質　量	(kg)	275	565	1600

新製品 スーパーブラッシュチョッパー

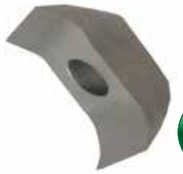
特許出願中

- 取付ブラケットは固定式
- 立木のチップ化可能！
- 片刃式で正転作業。刃は反転して使用可
- 立木は直径Φ３０cmまで切断可能です！
- 根株は地表面上８cmまで粉砕が可能
- １系統の往復配管とドレーン配管を接続でＯＫ！

▶ メガソーラーの森林伐採
▶ 放牧場造成
▶ 倒木処理
▶ 枝伐採
▶ 放竹林伐採
▶ 森林管理
▶ 根株処理

刃物は２種類（標準はＡ型）

Ａ型刃（標準）
立木・草刈・倒木専用
（小石混入不可）



立木・草刈・倒木・竹林
専用　（石など混入不可）

交替可能

Ｂ型刃（オプション）
立木・根株兼用
（小石混入可）

小石混じりの根株破砕
（石や土など混入が可能）

切断径は約 15 ～ 30cm

根株は地表面上 約 8 cm

機　種		SBC-70	SBC-120	SBC-200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.25	0.45	0.7
破砕ロータ幅	(cm)	60	95	130
ロータ回転数	(rpm)	1400	2400	2800
刃物数（片刃）	(個)	11	16	24
立木切断径	(cm)	15	20	30
切り込み深さ	(cm)	2.5	2.5	2.5
草刈り深さ	(cm)	2	2	2
地面下切削深さ	(cm)	8	8	8
油　量	(ℓ/min)	90	200	200～250
油　圧	(MPa)	24.5	28	28
質　量	(kg)	560	955	1425

※使用する際には、車両系建設機械(整地・運搬・積込み用及び掘削用)運転技能講習の取得。
さらに車両系木材伐木機械(伐木等機械の運転の業務)特別教育修了を推奨致します。

米国製 スーパーブラッシュチョッパー

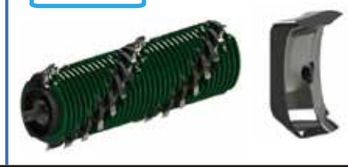
輸入品

販売実績20年の米国製品

ローターは下記から選べます。(B型が標準)

Ａ型　根っ子の処理に最適、石混入OK!

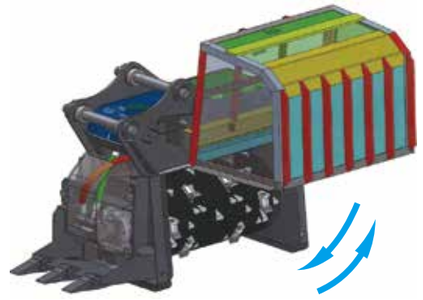
Ｂ型(標準)　木の伐採に最適



Ｃ型　草刈りに最適

機　種		SBC-A70	SBC-A120	SBC-A200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.2～0.25	0.45	0.7
作業幅	(cm)	91	91	127
刃物数	(個)	18	18	18
油　量	(ℓ/min)	55～180	78～136	100～240
全　幅	(cm)	112	132	160
質　量	(kg)	386	669	1470

新登場 コレクター型スーパーブラッシュチョッパー



草刈機、森林伐採アタッチメント

- 草・竹・雑木を楽々刈り取り
- カゴ付きのため飛び散らず
  回収作業を省力化

★収納ケースにより、草、枝を
50% ～ 80% 収納実現

機　種		SBC-70K	SBC-120K	SBC-200K
適合機	(ｸﾗｽ)	0.25	0.45	0.7
破砕ロータ幅	(cm)	60	95	130
ロータ回転数	(rpm)	1400	2400	2800
刃物数（片刃）	(個)	11	16	24
立木切断径	(cm)	15	20	30
切り込み深さ	(cm)	2.5	2.5	2.5
草刈り深さ	(cm)	2	2	2
地面下切削深さ	(cm)	8	8	8
油　量	(ℓ/min)	90	200	200～250
油　圧	(MPa)	24.5	28	28
質　量	(kg)	700	1285	1700

ログフォーク

輸入品

旋回 ＋ **グラップル** ● 先端のデリケートなフォークにより、選別作業が優れている

木材グラップル

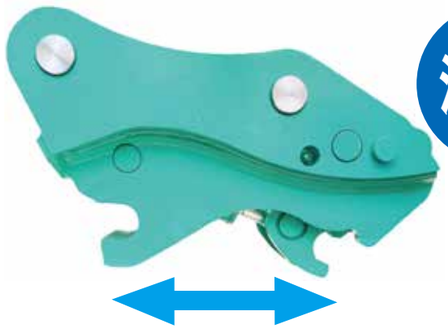
(最大開口)

(閉じた状態)

機　種		YLF-70	YLF-120	YLF-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅	(cm)	163	170	262
グリップ力	(T)	1.2	1.8	2.4
グリップ	(MPa)	25	25	25
回転圧力	(MPa)	14	14	14
質　量	(kg)	450	900	1350

ベンリーズロック

アタッチメントを安全でワンタッチ脱着



油圧式

●あると便利なフック付き
●セーフティピンで安全に

● 煩わしいピン抜きがいらず、静かで安全
● 手動の取付作業が不要でスピーディー
● ショベルカーの油圧配管工事は必要です
● オペ席でアタッチメントの着脱ＯＫ
● 油圧式は機械式に比べて着脱が
　３～５倍速い！

附属品

機　種		BL-30	BL-50	BL-70	BL-120	BL-200	BL-300
適合機	(クラス)	0.1	0.2	0.25	0.45	0.7	1.2
ピン間適合範囲	(cm)	17～24	24～30	29～36	35～42	40～51	50～58
アーム先端幅	(cm)	11～16	15～23	22～28	25～32	30～39	35～42
ピン径	(cm)	Φ3～4	Φ4～5	Φ5～6	Φ6～7	Φ8～9	Φ9～10

新登場 Uロック

油圧もネジも不要　安全でワンタッチ脱着

特許出願中

オート式

●ミニショベルから
0.7までシリーズ化

機　種		UL-200
適合機	(クラス)	0.7
ピン間適合範囲	(cm)	35～66
アーム先端幅	(cm)	30～34
ピン径	(cm)	Φ8
重　量	(kg)	340

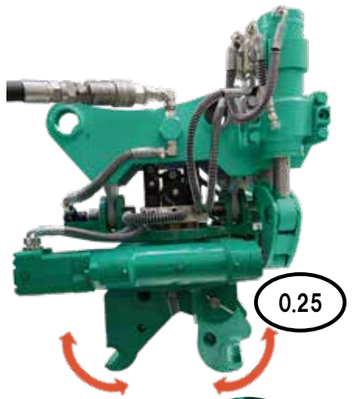
新登場 ナイスロック

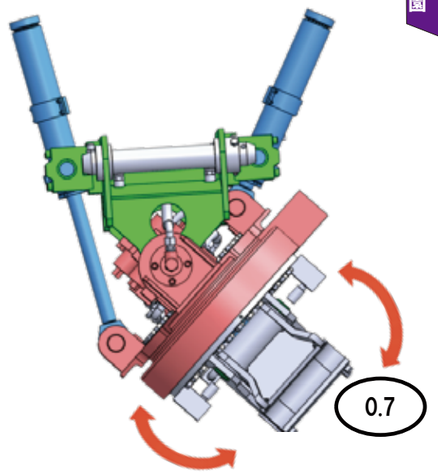
アタッチメントの3次元施工の決定版！

特許出願中

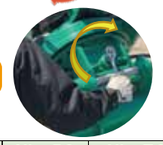
ヘッジトリマーの装着例

転圧大王装着例





ネジ式ロック



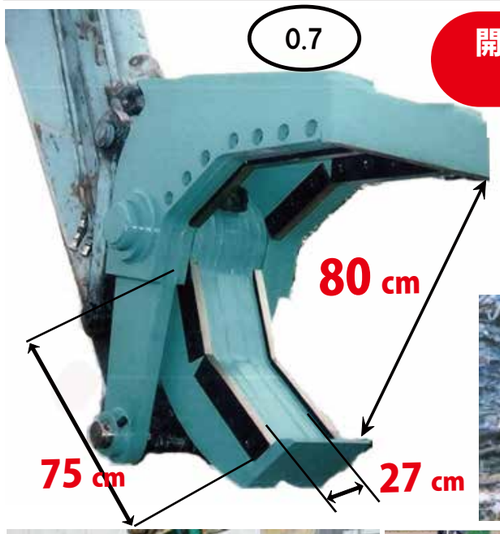
旋回

チルト

機　種		NL-50	NL-70	NL-120	NL-200
適合機	(クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
ピン間適合範囲	(cm)	21～29	25～41	30～48	35～55
旋回角度	(kg)	360°	360°	360°	360°
チルト角度	(cm)	45°	45°	45°	45°
重量	(kg)	150	320	600	980

● ウエダが開発した画期的構造のチルトローテータ!!
● 国内の全建機メーカの標準バケットに装着可能
● 油圧ブレーカ以外で使用(油圧ﾌﾞﾚｰｶ仕様はｵﾌﾟｼｮﾝ)
● アタッチメント取付部は機械式(ネジ式)で汎用性あり

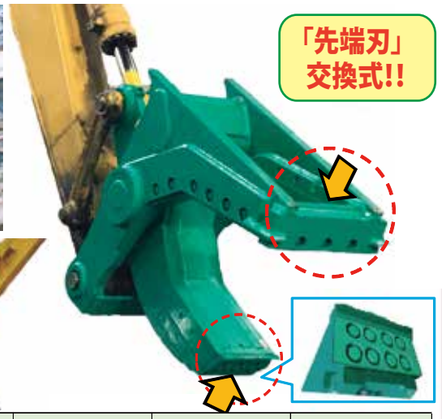
ニューゴミカッターV　機械式



開口幅と刃の総延長は業界NO.1

シングルカッター！刃はすべて交換式!!

- 最大開口幅は約８０cm（０．７）、作業能率抜群
- バケットシリンダストロークエンドで開閉、故障が少ない
- 刃は四隅使用型のため経済的！
- 他社に比べワンクラス上の刃長、耐久性、作業能力が抜群
- 特長【先端刃も交換式】です！（特注：ロング刃長）



機　種		WGK-50	WGK-70	WGK-120	WGK-200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.18～0.2	0.25	0.45	0.7
カッター刃長	(cm)	40	45	60	75
最大開口幅	(cm)	40	45	65	80
質　量	(kg)	210	390	710	970

ゴミカッターフォースV　機械式　特許出願中

- ダブルカッターで、上記ゴミカッターの２倍能率！
- 先端刃　天地交換可能
- 先端刃を含む全ての刃が交換式！(計 20枚)
- 作業能率はゴミカッターの２倍!!

機　種		GCF-70	GCF-120	GCF-200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.25	0.45	0.7
カッター刃長	(cm)	35	40	51
最大開口幅	(cm)	40	56	74 ～ 80
切断幅	(cm)	10	13	14.5
質　量	(kg)	500	640	1170

カッタープリンス

大きい開口

０．７クラス 開口幅は８０cm!!
他社機は６０cm

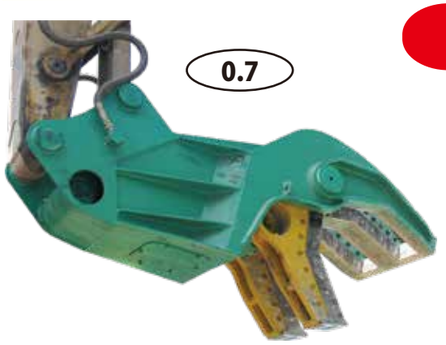
混廃減容に最適

- 油圧シリンダーの力で切断！
- 前刃(天地交換)を含む全ての刃が交換式！
- 最大開口幅は他社機と比べて、１．３倍！
- ２４Ｖマグネット取付けＯＫ（オプション）

0.7ｸﾗｽ　24Ｖマグ 50×40cm　（ｵﾌﾟｼｮﾝ）

機　種		CP-70	CP-120	CP-200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.25	0.45	0.7
カッター刃長	(cm)	45	60	80
最大開口幅	(cm)	45	65	80
質　量	(kg)	580	980	1600

新型　業界初　高速カッターフォース



ダブルカッターはシングルカッターの2～3倍能率!!

増速バルブ標準装備

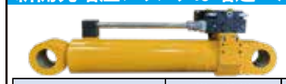
刃すべて交換式!!

混廃作業で1日平均15cmアンダーを平均80㎡切断処理！

機　種		CF-120	CF-200
適合機	(ｸﾗｽ)	0.45	0.7～0.9
カッター刃長	(cm)	50	62
総刃長	(cm)	200	328
最大開口幅	(cm)	63	70
油　圧	(MPa)	32	32
本体寸法	(cm)	216×77×62	248×88×83
質　量	(kg)	1400	2200

- 漁網、塩ビ管、ブルーシート、パレット、乗用車タイヤ、廃プラ、ビニール、畳、家具類、フレコンバック、絨緞、衣類等の切断ＯＫ
- ピアノ線、焼入れ鋼、大型タイヤ、Ｈ鋼、金属類、ワイヤロープ、石などは刃が損傷し、切断不可
- 刃の取付ボルトは毎日点検で増締めチェックをしないと刃が脱落します
- 刃物がスウェーデン鋼、増速バルブ付き　（標準）
  安価タイプもあり・・・刃物が特殊鋼、増速バルブなし

新開発増圧シリンダは増速バルブより20%UPのスピード



※流量200ℓ/min時の理論値

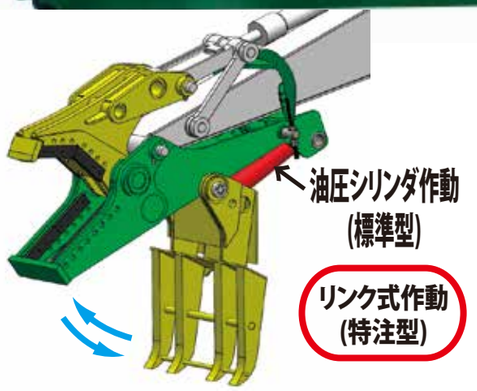
	増圧仕様	増速仕様	従来品
シリンダ伸び時間(秒)	2.1	2.5	5.0
シリンダ縮み時間(秒)	1.0	3.2	3.2
シリンダ往復時間(秒)	3.1	5.7	8.2

⇒詳細はP.46増圧シリンダのページを参照

パワフルカッターV ／ フォークパワフルカッターV

混廃、漁網、ドラム缶等の切断がOK!

- 切断幅の総延長が他社メーカーの約1.5倍以上!
- 最大開口幅は他社機の1.3倍、作業効率1.5倍以上!
- フォーク作業は油圧シリンダの作動方式と、可動刃によるリンク作動方式の２タイプ
- フォーク型の新製品はダブル機能で、能率倍増だ!
- 作業用途に合わせて片刃式か両刃式を選定できる

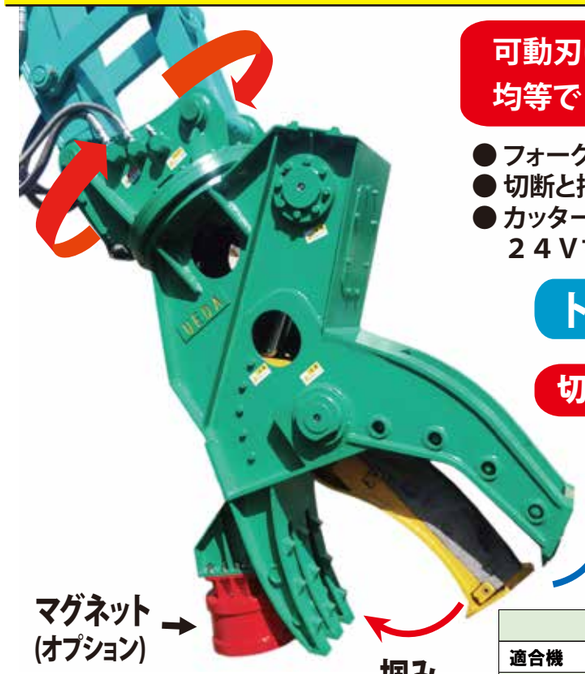


フォークパワフルカッター　1台で切断とフォーク作業OK!

機　種		PFC-70 / FPFC-70	PFC-120 / FPFC-120	PFC-200 / FPFC-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		両刃	両刃	両刃
カッター刃長	(cm)	100	135	160
切断幅	(cm)	20	23	27
最大開口幅	(cm)	45	65	80
フォーク開口幅	(cm)	－ / 90	－ / 120	－ / 150
質　量	(kg)	300/380	750/900	1000/1300

２４Ｖマグネット 500mm×400mm オプション取付け可

ニューキルラー



※24Vマグネットの取付が可能です

可動刃は板バネから皿バネ構造になり、押付けが均等で【新品同様】の切れ味!!

- フォーク部分で素早く掴んで処理
- 切断と掴みが1台でできます
- カッターの構造はラブレードカッターと同じ新型皿バネ構造
  ２４Ｖマグネットの取付が可能です（オプション）

トリプル機能

切断　つかみ　旋回

機　種		KL-70	KL-120	KL-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃長	(cm)	50	70	95
最大開口幅	(cm)	70	95	125
旋　回	(°)	360	360	360
質　量	(kg)	800	1300	2000

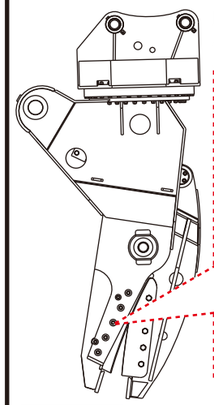
新型 高速ラブレードカッター/高速ニューズバットカッター

360°フリー旋回型　(写真はズバットカッター)

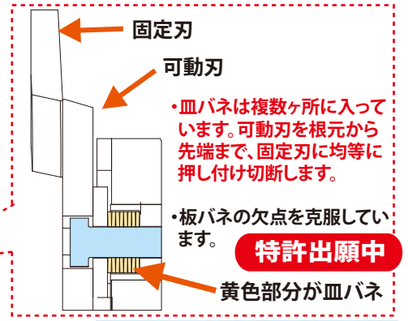
稼働実績500台の安心設計

従来の板バネから皿バネ構造により従来型の欠点をクリア!!

新型皿バネ可動刃構造は..

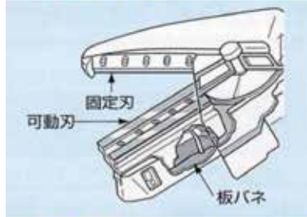


皿バネにより可動刃が固定刃へ常に均等にすり合わせられハサミのようなシャープな切れ味を発揮



従来型は..

板バネが弓状になって可動刃を支持する。
押し付け力が不均等でも
ユーザーの評価は高い



新開発増圧シリンダは増速バルブより20%UPのスピード

⇒詳細はP.46増圧シリンダのページを参照

※流量200ℓ/min時の理論値

UZ-200	増圧仕様	増速仕様	従来品
シリンダ伸び時間(秒)	1.9	2.0	4.0
シリンダ縮み時間(秒)	0.9	1.6	1.6
シリンダ往復時間(秒)	2.7	3.6	5.6

RC-200	増圧仕様	増速仕様	従来品
シリンダ伸び時間(秒)	2.6	2.5	5.0
シリンダ縮み時間(秒)	1.0	1.9	1.9
シリンダ往復時間(秒)	3.5	4.4	6.9

- 日常的な刃物研磨で常に新品同様の鋭い切れ味。スウェーデン鋼製で 耐久性は、抜群。
- ビニール、シート、ステンレス、布、ＦＲＰ、ブリキなど薄物からトラック、バス、鉄骨建築、タイヤ、等まで切断!
- 固定型、360°フリー旋回型、360°油圧モータ式旋回型がある
- レール、ピアノ線、石、スプリング、焼入鋼、コンクリート、ワイヤロープ、300H鋼等切断不可。
  (RC-300は300H鋼切断可)
- 新型の皿バネ可動刃構造は、板バネの欠点を克服した構造

刃は１００Ｖサンダー研磨でＯＫ

〈トラックタイヤ切断〉
(ビードは事前に除去してください)

〈運搬船解体切断〉
(他社カッターの2倍以上の能率)

機　種		RC-70 /UZ-70	RC-120 /UZ-120	RC-200 /UZ-200	RC-300 /UZ-300
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7～0.9	1.2
刃　長	(cm)	40	60	75	80
最大推力	(ton)	60	90	120	150
最大開口幅	(cm)	40	45	60	70
旋　回	(°)	360	360	360	360
全　長	(cm)	180	225	250	270
質　量	(kg)	550	1325	2360	3300

（ＲＣ＝ラブレードカッター　ＵＺ＝ズバットカッター）

機械式フォーク A/B型

業界最安価 0.7

A型

業界最安価 0.7

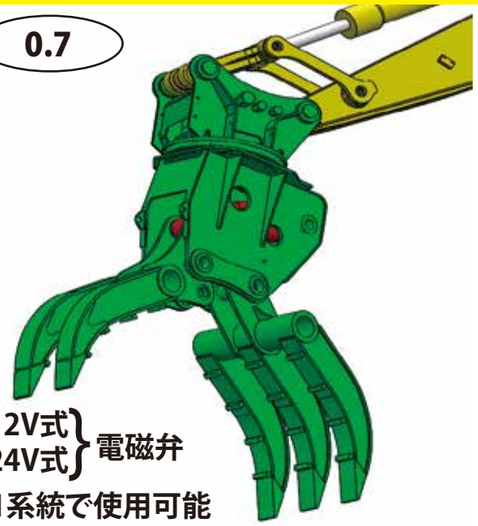
B型

機　種	FA-70	FA-120	FA-200	FB-70	FB-120	FB-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7	0.25	0.45	0.7
開口幅 (cm)	145	170	190	144	181	217
質　量 (kg)	650	800	970	310	600	870

(A型　3点式)　　(B型　2点式)

ロータリ式フォーク

0.7



12V式
24V式 } 電磁弁
1系統で使用可能

機　種	RF-70	RF-120	RF-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅 (cm)	160	180	205
質　量 (kg)	500	750	1450

マグチルトフォークMB

0.45

0.45、0.7
共通クラス型

24Vマグ (Φ80cm)

機　種	MB-70	MB-120	MB-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅 (cm)	90	148	185
マグ径 (cm)	Φ60	Φ80	Φ100
質　量 (kg)	800	1100	1850

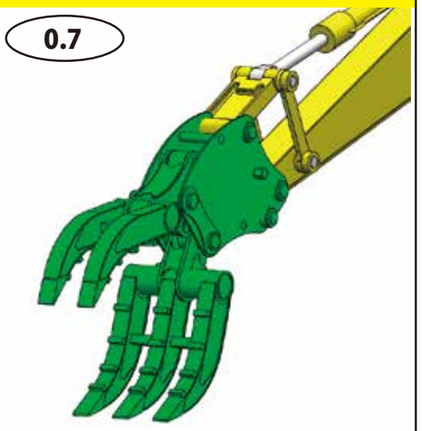
マグチルトフォークMF

フォークと
マグ作業!

機　種	MF-70	MF-120	MF-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7～0.9
開口幅 (cm)	60	115	150
マグ径 (cm)	Φ60	Φ90	Φ110
質　量 (kg)	800	1250	1850
24V / 220V マグ	オプション		

チルト式フォーク

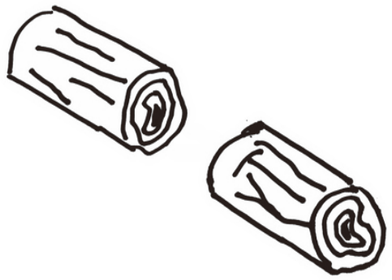
0.7



機　種	TF-70	TF-120	TF-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅 (cm)	150	183	220
質　量 (kg)	440	780	1360

新製品 エコワニラー

特許出願中



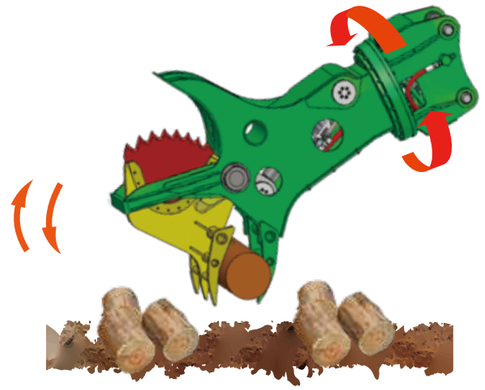
フリー旋回タイプ(往復配管1系統)
モーター旋回タイプが存在
(5本配管機or1系統+電磁弁)
の2タイプがあります

切断作業

つかみ側を開き、切断側を閉じる

フォーク作業

切断側を開き、つかみ側を閉じる



- 「つかむ」、「切る」の作業が、この１台でOK!
- １系統 往復配管の場合、「旋回」、「切断」は電磁弁によりスイッチ操作でOK!

360°フリー旋回型は
1系統の往復配管でOK!
▶ つかむ ▶ 切る

エコワルラー

刃物の形状

八つ裂き
タイプ

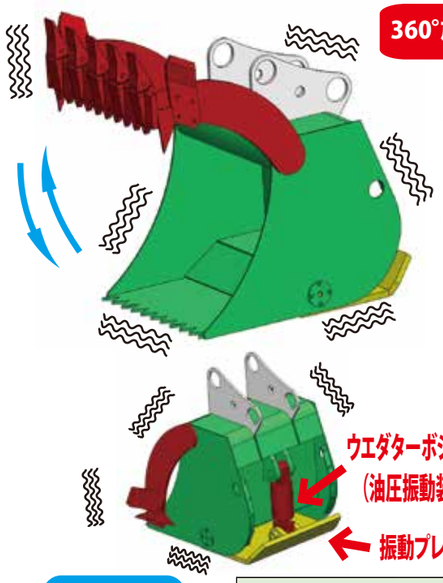
機　種	WN−70 F/M	WN−120 F/M	WN−200 F/M
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅 (cm)	50	100	120
切断径 (cm)	20	30	50
フォーク開口幅 (cm)	90	120	150
全長 × 全高 (cm)	215×130	250×150	260×190
質　量 (kg)	700	1315	1800

F＝３６０°旋回型　M＝モーター旋回型

世界初 エポックメイキングバケット(EMバケット) 特許出願中

360°旋回は特注型

日本発の先進技術、全世界に向けて拡販



- 1台で多機能。更にバケッチメント工法でマルチ機能発揮!
- バケットフロントカバー(オプション)を装着すれば、クラムシェルバケットとして活用できます
- 往復配管１系統でＯＫ！
  ブレーカ配管の場合、追加バルブの取付けで操作可能

・下水道 ・林道開削 ・強力掘削
・クランプ ・つかむ ・引き抜き
・杭打 ・平面法面の地固め
・付着土 ・コンクリの剥離
・解体 ・林業 ・産廃
・リサイクル関連
・クラムシェルバケット作業

杭打ち
地固め
剥 離
強力掘削
クランプ
クラムシェルバケット

機　種		EMB-30	EMB-50	EMB-70	EMB-120	EMB-200
適合機	(クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.08	0.12	0.2	0.4	0.6
バケット幅	(cm)	30	60	100	150	200
最大開口幅	(cm)	45	55	65	80	90
振動プレート幅	(cm)	25	55	90	130	180
振動力	(ton)	2.9	6.9	12	20	27.5
振動ストローク	(cm)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
油　圧	(MPa)	21	21	28	35	35
質　量	(kg)	240	350	420	860	1210

新製品 チルトノリバケット

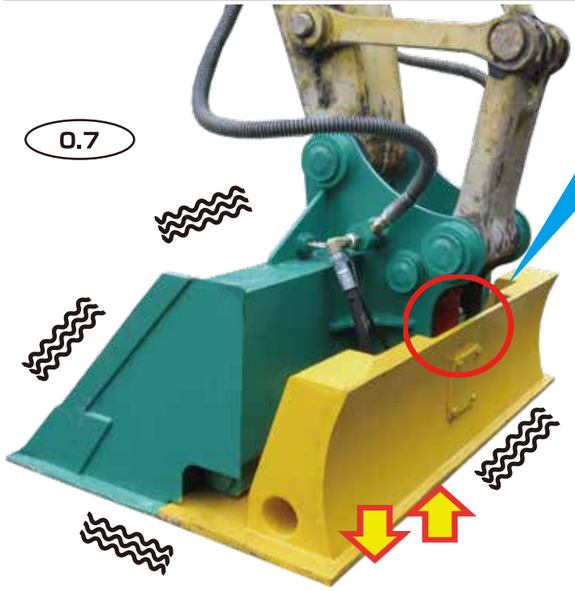
すくう、転圧、チルト

チルト角度 45°

0.45

機　種		TLB-120
適合機	(クラス)	0.45
バケット容量	(㎥)	0.38
バケット幅	(cm)	95
振動プレート幅	(cm)	80
振動力	(ton)	19.8
油　圧	(MPa)	25
本体寸法	(cm)	180×95×130
質　量	(kg)	1000

世界初 ターボノリバケット 新技術提案型 特許



0.7

ターボジャックで
強力転圧!!
(油圧振動装置)

NETIS登録商品
NETIS登録番号:QS-160025-VE
新技術名:ピストン式油圧振動装置を装着したバケット

- 全世界で初めて法面転圧とバケット作業を1台で可能にしたのは、ウエダの技術!!
- ターボジャックはブレーカ配管でOK
  ２ポンプ合流配管にすると、転圧回数が1.5～2倍になり、転圧効果が大!(ターボバケットも同様)
- 国交省新技術提案型の製品で、多くの大手ゼネコンが認めた(工事実績及び転圧データはホームページ)
- ターボノリバケット」はターボジャック装着型
  転圧大王」は可変式ターボバイブロ装着型

ブレーカ配管だけで即時に可動ＯＫ!!

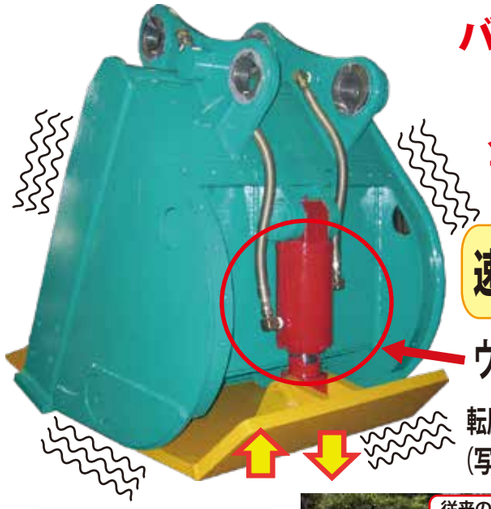
誰でも同じレベルの転圧可!!

スパイクを転圧板に装着し、
減容バイブレーター仕様も可能!!

機　種		TNB-120	TNB-200
適合機	(クラス)	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.4	0.6
バケット幅	(cm)	150	200
振動プレート幅	(cm)	130	180
振動力	(ton)	19.8	27.5
振動ストローク	(cm)	0.8	0.8
油　圧	(MPa)	32	32
質　量	(kg)	1000	1350

世界初 ターボバケット

海外の展示会で注目度NO.1商品!!　特許



バケット概念の革命商品全世界へ!!

速くて強烈な転圧!

ウエダターボジャック

転圧プレートが強力振動します
(写真はカバー取外した状態)

ターボバケット 販売実績

- 兵庫県美方郡
- 岩手県大船渡市
- 長野県長野市
- 愛知県犬山市
- 静岡県南榛原郡
- 栃木県
- 群馬県
- 大阪府
- 三重県
- 富山県
- 福岡県久留米
- 北海道美唄、旭川
- 広島県三次
- アメリカ ネバダ州
- アメリカ テキサス州
- カナダ
- 中国河北
- 中国上海
- 中国内モンゴル
- インド マハーラ
- インド タルナータカ
- オーストラリア
- スペイン
- オランダ
- スイス
- タイ
- 韓国

下水工事
法面工事
掘削作業
林道新設工事

過酷な作業

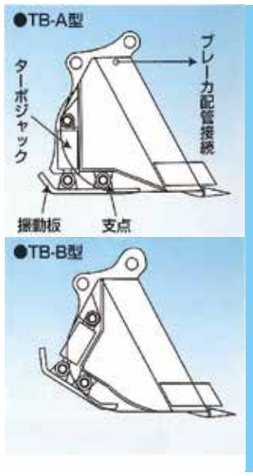
省力化、楽々作業

路盤掘削も朝飯前!!

世界で唯一、当社のハイテク技術!

- 人力作業からバックホー作業で省力化を実現!
- 従来方式の高能率の能率で安全作業ができる
- 1台のバケットで地固めと掘削、積込OK
- バックホー振動は軽微で、オペは快適作業

転圧効果は80kgランマー以上



転圧方式よりA型／B型を選択

- 法面・路床 及び整形
- 下水道工事
- 宅地造成
- U字溝床
- 土端打
- 側溝敷設工事

ブレーカ配管だけで可動OK!!

NETIS登録

NETIS登録番号:QS-160025-VE
新技術名:ピストン式油圧振動装置を装着したバケット

機　種		TB-120	TB-200
適合機	(クラス)	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.38	0.65
バケット幅	(cm)	80	100
振動プレート幅	(cm)	75	98
振動力	(ton)	19.8	27.5
振動ストローク	(cm)	0.8	0.8
油　圧	(MPa)	25～28	25～28
質　量	(kg)	770	1300

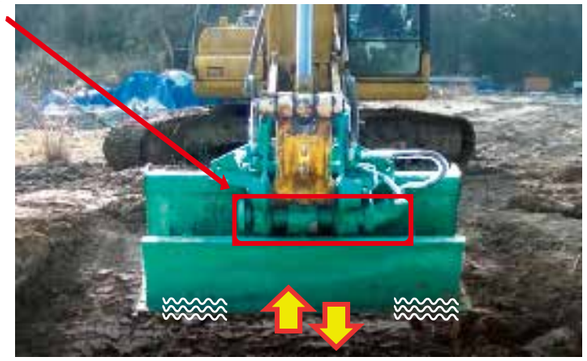
新型 転圧大王(N型)

ターボノリバケットの姉妹版　特許出願中

販売・レンタル

0.7 クラスの最大転圧は 28 トン！しかも低騒音！
転圧プレートは独立型のため、転圧効率が向上！

可変式ターボバイブロ



機　種		TTN-70	TTN-120	TTN-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.15	0.3	0.5
バケット幅	(cm)	100	150	200
振動プレート幅	(cm)	90	130	180
振動力	(ton)	12.1	19.8	27.5
油　圧	(MPa)	28	32	32
油　量	(ℓ/min)	45～60	60～90	90～120
質　量	(kg)	420	1080	1350

※TTN-30～TTN-70　ドレーン配管不要／TTN-120～TTN-200　ドレーン配管必要

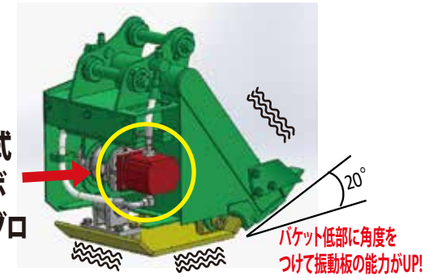
新型 転圧大王(H型)

ターボノリバケットの姉妹版　特許出願中

強力な転圧力!

低騒音化
オペ負荷低減
転圧性能向上

可変式ターボバイブロ



- 0.7クラスで、最大38トンの起振力発生が可能
- 振動力の発生は、ターボジャックと本機の可変式ターボバイブロは、根本的に原理が異なる
- 本機は盛土面に対して垂直揺動振動をする従って本機は画期的な振動転圧機である

法面プレートをワンタッチ装着で法面バケットとして使用もOK!

(TBを基本とする)

機　種		TT-30	TT-50	TT-70	TT-120	TT-200
適合機	(クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.08	0.2	0.23	0.38	0.65
バケット幅	(cm)	46	60	63	95	100
振動プレート幅	(cm)	50	53	60	80	104
振動力	(ton)	4	8	12.1	19.8	27.5
油　圧	(MPa)	18	20	20	25	25
質　量	(kg)	220	410	450	920	1380

※TT-30～SS-70　ドレーン配管不要／TT-120～TT-200　ドレーン配管必要

スタースクリーン

輸入品

★超静音★

10mm×20mmアンダー
作業可能(オプション品装備時)

コンガラ
木　屑
混　廃
砂・石
表層土
堆　肥

驚きのスクリーン!
【黄色いスター】が
超高速回転します!

- 軽量設計だから、0．7クラスでバケット容量はなんと1．2㎥!
- 「スター」はウレタン製、超静音、住宅街でも作業可能!
- 細かい土のふるい分けも得意
- 「スター」の間に隙間調整板を入れるとサイズ調整が可能
- ミニショベル用　2トン～5トンも用意している
- 駆動部はチェーン方式だから、メンテナンスは簡単
- 最上段にあるローラーの回転力により、対象物が繰り返し巻き込まれて効率があがる設計
- ブレーカ配管＋ドレーン配管(※)で作業ＯＫ!
- 粘土質の残土、水田や田畑の土壌改良に最適!
- カラー(オプション)装着で処理サイズ変更可能

スター

カラー

カラー使用	カラーサイズ	処理サイズ
あり	大(135mm)	10mm×20mmアンダー
	小(115mm)	15mm×20mmアンダー
なし(標準)	-	20mm×20mmアンダー

機　種		SS-30	SS-40	SS-70	SS-120	SS-130	SS-200
適合機	(クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.45～0.7	0.7
バケット容量	(㎥)	0.15	0.2	0.3	0.65	0.9	1.2
バケット幅	(cm)	82	105	105	126	126	126
軸　数	(本)	3	3	4	5	6	8
スター数	(枚)	58	76	102	152	183	244
油　圧	(MPa)	18	18	18	18	18	18
油　量	(ℓ/min)	45	50	55	70	100	130
全　幅	(cm)	107	130	130	156	166	166
質　量	(kg)	280	340	460	1180	1250	1700

※SS-30～SS-40　ドレーン配管不要／SS-70～SS-200　ドレーン配管必要

フローコントロールバルブにより
スター（回転軸）の回転
スピードを調整できます！

細かい粒度
で排出します

大きい粒度
で排出します

スーパーカームスクリーン

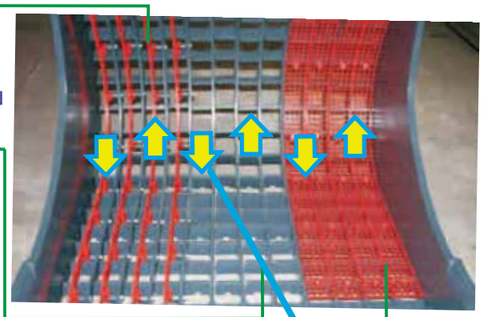
輸入品

- 独自のリンク機構→本体内部のスクリーンのみ上下運動
- 従来のスケルトン作業に比べ超低騒音
- 従来の「油圧式ふるい機」に比べ軽量
- 網のみ上下振動し、バケットやショベルの振動がなく、オペレータへの負担やストレス激減、快適作業
- オプションを取付けることで、細かい網サイズにも対応
- ブレーカ配管があれば使用できます
- 面倒なドレーン配管不要

オプション１
「間隔調整バー」

標準網

オプション２
「細目網」



標準網　標準網は 40mm, 50mm, 60mm、80mm, 100mm, 120mm を用意

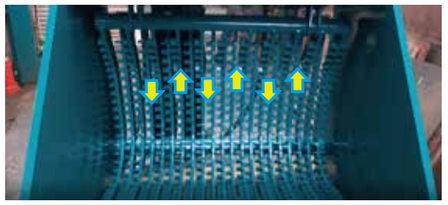
オプション１　「間隔調整バー」を取り付けることで、網目サイズを半分に調整

オプション２　「細目網（金属の網プレート）」を挿入すれば、網目サイズを10mmから40mmまで細かく調整

最高の効率！！
スクリーン（縦網）が交互に『上・下』高速振動します！

機　種		SCS-70	SCS-120	SCS-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
バケット容量	(㎥)	0.15	0.27	0.5
バケット幅	(cm)	80	120	150
網サイズ	(cm)	3～8	3～8	3～12
油　圧	(MPa)	21	21	21
質　量	(kg)	650	980	1800

新製品　ジグザグスクリーン



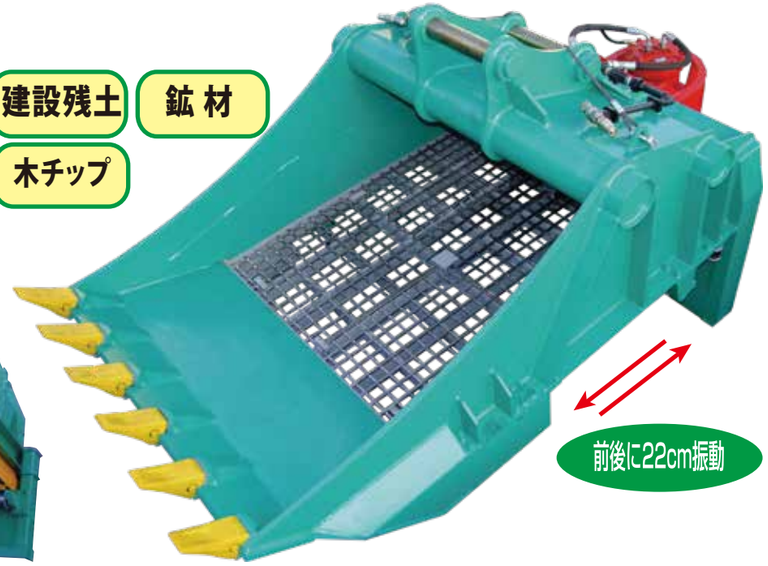
網 は40mmを用意

機　種		ZS-200
適合機	(クラス)	0.7
バケット容量	(㎥)	0.5
バケット幅	(cm)	121
油　圧	(MPa)	21
質　量	(kg)	1478

カームスクリーン

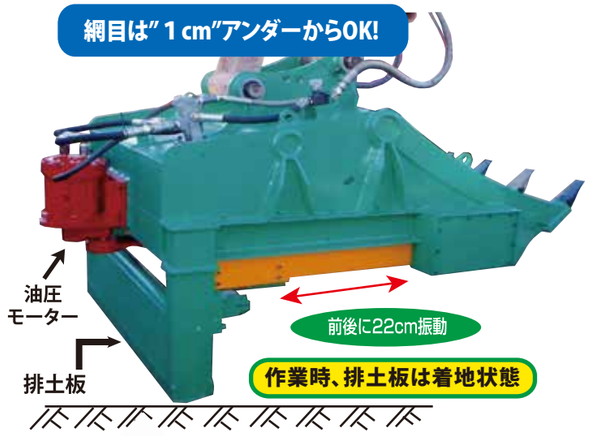
トロンメル式からカームスクリーンへ!!

混 廃　混ガラ　建設残土　鉱 材
木くず　山・土砂　木チップ



油圧振動モーターを装着(オプション)すれば、スクリーン性能がさらに向上します(2cm以下)

網目は"1cm"アンダーからOK!



- 十分乾燥した砂なら10mmからスクリーンＯＫ
- 作業時、排土板を着地することで安定状態
- スクリーン後の土砂は排土板でならし、移動ＯＫ
- 本構造は日本独特の方式、トロンメルと比べて排出困難なスクリーンが可能です!

排土板が土砂を容易に移動可能!

機　種		CS-120	CS-200	CS-300
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(㎥)	0.5	0.8	1.4
振動ストローク	(cm)	18	22	22
網目サイズ	(cm)	1～15	1～15	1～15
スクリーン寸法	(cm)	110 × 110	140 × 140	160 × 160
油圧	(MPa)	29.4	29.4	29.4
油量	(ℓ/min)	66	66	66
質　量	(kg)	1250	2240	2600

※ドレーン配管必要

ターボスケルトン

油圧振動装置

- ターボジャック(油圧振動装置)が、スケルトンバケットを強力に振動!
  バケットを片側に押し上げると、バケットが自重で戻る構造
- ターボジャックは片側振動で、旧型の両側振動に比べ、低騒音!
  ブレーカ配管で可動ＯＫ!

機　種		TS-70	TS-120	TS-200	TS-300
適合機	(クラス)	0.2～0.3	0.4～0.5	0.7～0.9	1.2
バケット容量	(㎥)	0.3	0.5	0.8	1.4
油　圧	(MPa)	28	32	32	32
油　量	(ℓ/min)	70	120	150	150
装着ターボジャック		UTJ-70	UTJ-120	UTJ-200	UTJ-300
質　量	(kg)	400	700	1300	1800

トロンメル

とにかく安価!

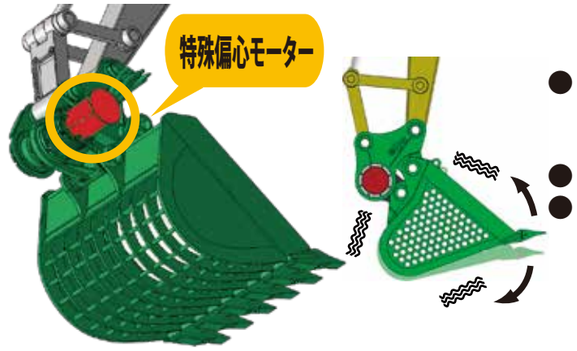
- 網はスウェーデン鋼で耐久性アップ!
- 網目サイズは 2cm から 8cm まで選択可能

ミニショベル用

機　種		UEC-30	UEC-50	UEC-70	UEC-120	UEC-200	UEC-300
適合機	(クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(㎥)	0.06	0.14	0.3	0.75	1.1	1.8
油　圧	(MPa)	14	14	18	18	18	18
ふるい径	(cm)	48	70	81	112	132	135
ふるい長	(cm)	35	47	56	95	101	119
メッシュサイズ	(cm)	2～8	2～8	2～8	2～8	2～8	2～8
本体寸法	(cm)	68×58×101	94×78×132	109×90×148	142×120×208	166×145×240	182×150×272
質　量	(kg)	205	385	600	1090	1750	2500

オートスケルトン

特許出願中



全世界のスケルトン作業が一変!!!

- 従来型の騒音は90ｄｂ、新製品の騒音は80ｄｂ
  10ｄｂも低いので周辺住民からの苦情が解消
  オペレータは快適作業!
- ユーザ保有のバケットでも取付部分を改造でOK!
- 特注バケット装着で多目的作業可。
  網目サイズは選択可

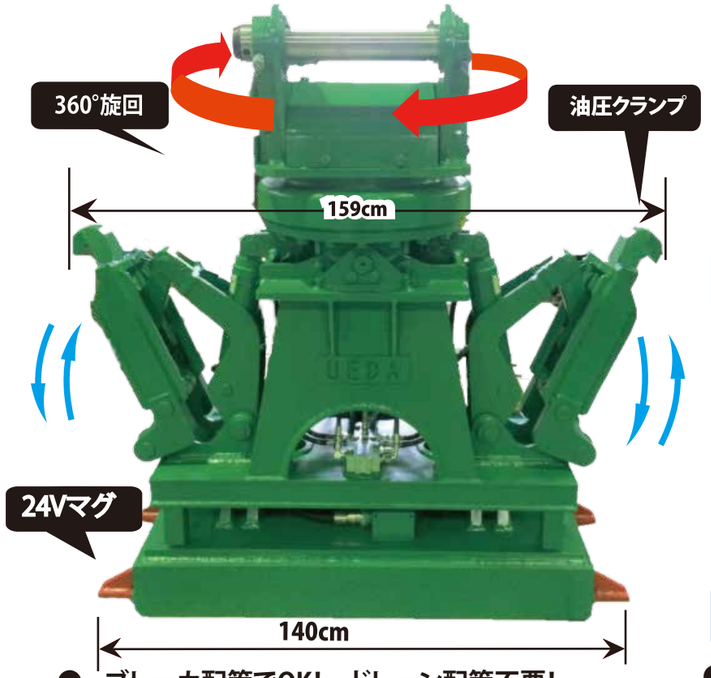
低騒音(80dB)
手作業の1.5倍能率
高能率

機　種		KS－30	KS－50	KS－70	KS－120	KS－200	KS－300
適合機	(クラス)	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7	0.9
バケット容量	(㎥)	0.12	0.18	0.25	0.45	0.7	1.2
バケット幅	(cm)	30	60	80	105	125	135
油　圧	(MPa)	28	28	28	28	28	28
油　量	(ℓ/min)	10	20	30	40	60	80
全　長	(cm)	35	50	94	106	125	135
質　量(バケット含む)	(kg)	220	400	500	800	1300	2000

※KS-30～KS-70　ドレーン配管不要／KS-120～KS-200　ドレーン配管必要

U-マット　A型（24V 敷鉄板マグ）

特許:特開2014-069971



排土板を使えば、簡単に泥や土を除去できます

クランプの最小幅は1.6m以内

- ブレーカ配管でOK!　ドレーン配管不要!
- 24Vバッテリー電源で吸着!
- クランプと旋回、マグ吸着をスイッチで操作!
- 排土板を付け敷鉄板の堆積物を除去
- クレーン式の複数人作業が一人作業に

- マグネットと油圧クランプで安全作業!
- マグは地切りのみ。油圧で強力クランプ!
- 業界初の360°全旋回!
- 低速回転に優れたウォームギア方式仕様

国内外に発売中！
（米国、オランダ、
ドイツ、インド 等）

ドイツ ミュンヘン
2019 バウマ展示

販売実績 ＮＯ１!!

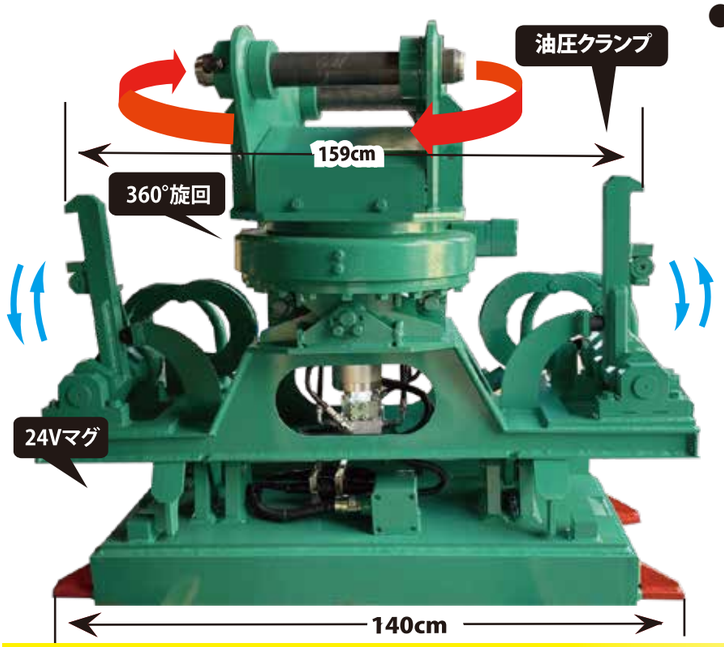
【 販売実績 】	販売開始　～　2021 / 6		
北海道・九州	販売台数	33	台
東北地方	販売台数	81	台
関東地方	販売台数	48	台
中部地方	販売台数	42	台
近畿地方	販売台数	26	台
その他（海外）	販売台数	75	台
	累計台数	305	台

機　種		KMG-200A
適合機	(クラス)	0.45～0.7
マグサイズ	(cm)	120×40×15
電　圧	(V)	24
電　流	(A)	48
鋼板サイズ	(cm)	155×600×2.2
フック開口幅	(cm)	120～174
旋回角度	(°)	360
油　圧	(MPa)	20.6
本体寸法(W×H×D)	(cm)	159×68×155
質　量	(kg)	1280

※本製品を使用する際には、「車両系建設機械運転技能講習修了証」(整地・運搬・積込み及び掘削用)
に加えて、「小型移動式クレーン運転技能講習修了証」、「移動式クレーン特別教育」の取得を推奨します。

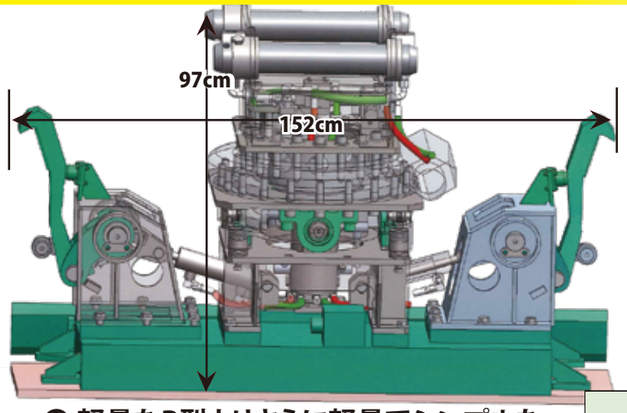
U-マット　B型（24V 敷鉄板マグ）

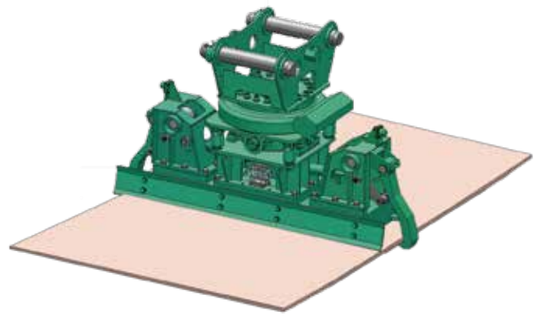
- 技術改良によりクランク構造を新開発
- マグネットの薄型化により重量を低減
- 0.7クラス、0.45クラスの作業
  操作が楽々、快適に!



新型　U-マット　C型（24V 敷鉄板マグ）

特許出願中





- 軽量なB型よりさらに軽量でシンプルな
  構造になったC型が新登場
- マグネットが本体フレームを兼務
- リングを廃しギヤーにしたため
  高さは950mmと低く扱いやすい
- フック開閉時の自由落下なし
- 前後左右の揺動角は±２．５°
- 高さは950mmと低く扱いやすい
- 3方弁で選択、ペダル操作とする

機　種		KMG-200B	KMG-200C
適合機	(クラス)	0.45～0.7	0.45～0.7
マグサイズ	(cm)	116×40×14	120×40×16
電　圧	(V)	24	24
電　流	(A)	48	48
吊上げ鋼板サイズ	(cm)	155×600× 2.2	155×600×2.2
フック開口幅	(cm)	120～174	152
旋回角度	(°)	360	360
油　圧	(MPa)	20.6	24.5
本体寸法(W×H×D)	(cm)	159×68×120	152×64×97
質　量	(kg)	1050	850

12V/24V バッテリー電源式マグネット

産廃、リサイクルユーザーに最適です!!

建機等の１２Ｖ、２４Ｖバッテリー電源でＯＫ！

- パワーショベル、各種アタッチメント取付けＯＫ！
- ブラケット式、全旋回式及びツース取付け（３本爪）はオプションです。
- 操作は運転席で「励磁・消磁」を行い、消磁は逆電流を流して１～２秒で釈放します
- ２４Ｖ式は２２０Ｖに比べて吸着力は劣りますが、安価で取付け易く産廃、リサイクル、解体業界に大好評！
- 取付けはバッテリーのリレーボックスより電源を接続して、アーム・ブームに配線します。
  制御盤は運転席の後部か外部に取付けます。
- マグネットの性能を十分発揮するには、マグネット本体の温度を上げることが重要です。ご使用前に１０～３０分アイドリングを推奨します。
  また、使用頻度により使用後に１０～３０分アイドリングが必要です。
  マグネットの性能が低い場合、オルタネータ、バッテリーを交換する必要性があります。

制御盤、脱着スイッチ キャップタイヤコード

逆励磁式 制御盤

		機　種	外径Φ(cm)	適合機(クラス)	電流(A)	高さ(cm)	質量(kg)	推奨オルタネータ	推奨バッテリー	使用率
２４Ｖ式		TTM-350	35	0.25～0.7	35	23	150	35A以上	75A×2個以上	60%
		TTM-500	50	0.25～0.7	40	15	230	50A以上	85A×2個以上	60%
		TTM-600	60	0.25～0.7	40	17	280	50A以上	85A×2個以上	60%
		TTM-700	70	0.25～0.7	46	15	400	50A以上	85A×2個以上	60%
		TTM-800	80	0.25～0.7	48	24	600	50A以上	85A×2個以上	60%
		TTM-900	90	0.4～0.7	48	25	810	50A以上	85A×2個以上	60%
		TTM-1000	100	0.7	48	27	1000	50A以上	85A×2個以上	60%
		TTM-1100	110	0.7	48	25	1300	50A以上	85A×2個以上	60%
高電流型	高電流型	HTM-500	50	0.25～0.7	50	16	220	60A以上	130A×2個以上	60%
		HTM-600	60	0.25～0.7	60	15	280	60A以上	130A×2個以上	60%
		HTM-700	70	0.25～0.7	60	15	400	60A以上	130A×2個以上	60%
		HTM-800	80	0.25～0.7	60	15	600	60A以上	130A×2個以上	60%
		HTM-900	90	0.4～0.7	60	60	810	60A以上	130A×2個以上	60%
長方形	長方形	M500/400	50×40	小割機取付	60	18	270	35A以上	85A×2個以上	60%
		M1200/400	120×40	敷鉄板用	48	19	510	35A以上	85A×2個以上	60%
１２Ｖ式		STM-350	35	ﾐﾆｼｮﾍﾞﾙ	60	19	120	65A以上	75A×1個以上	60%
		STM-500	50	ﾐﾆｼｮﾍﾞﾙ	60	12	165	65A以上	75A×1個以上	60%

電流、高さ、質量などは目安です。

ニューマグ発電セット

油圧式発電機 ＋ 制御盤

軽量、コンパクト、全国に普及！

- HMG6kW (49kg)〈Φ90cmマグ用〉
- HMG10kW (63kg)〈Φ110cmマグ用〉

- HMG15kW (147kg)〈Φ130cmマグ用〉
- HMG20kW (162kg)〈Φ150cmマグ用〉

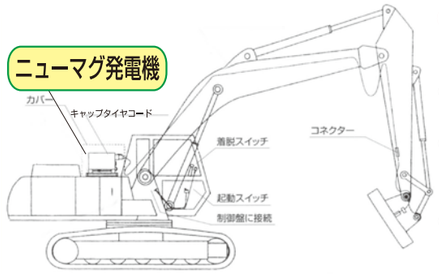
- HMG3kW (28kg)〈Φ70cmマグ用〉

- HMG30kW (210kg)〈Φ200cmマグ用〉

- 電装業者のメンテでＯＫ。
- 軽量。コンパクト、超小旋回バックホーに取付け可能です。
- 建機の第３ポンプを油圧源とする配管方式が最適です。
- 他社マグの場合、メーカ名、仕様諸元をお知らせください。
- 全建機メーカのショベルに装着が可能です。
- 油圧源の決定権者は工事担当業者です。
- 磁力減少警報装置をオペ室に取付けし安全作業

【取付け事例】
・油圧式発電機
・制御盤

ニューマグ発電セット装着概念図と油圧配管



- **油圧配管の方法は取扱説明書を参考のこと。油圧源は建機メーカの技術者と協議して決定してください。**
- ブレーカ配管、共用配管の利用
- ポンプ直近に優先分流弁またはＬＳ弁を取付ける
- 油圧源は第三ポンプを取付ける方式が最適です。

＜優先分流弁＞

＜磁力減少警報装置＞

ニューマグ発電セット・選定方法

機　種	出 力 (kW)	油 量 (ℓ/min)	油 圧 (MPa)	背 圧 (MPa)	本体寸法 (cm)	質 量 (kg)	適合ﾏｸﾞﾈｯﾄ径Φ(cm)	適合機 (ｸﾗｽ)	インダクタンス(H)
HMG 3kW	3	17	21	0.5 以下	42×29×25	28	50～70	0.2 ～	0～20
HMG 6kW	6	33	21	0.5 以下	49×39×38	49	70～90	0.4 ～	0～20
HMG 10kW	10	48	21	0.5 以下	54×41×38	63	110	0.7 ～	0～20
HMG 12kW	12	57	21	0.5 以下	61×50×38	101	120	0.9 ～	0～20
HMG 15kW	15	62	21	0.5 以下	86×50×38	147	130	0.9 ～	0～20
HMG 20kW	20	86	21	0.5 以下	86×50×38	162	150	1.2 ～	0～20
HMG 30kW	30	120	21	0.5 以下	107×75×60	210	200	1.7 ～	0～20

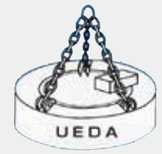
- ニューマグ発電セットの選定は、仕様されるマグネットの仕様を確認しなければなりません。　マグネットの消費電力・使用電圧・抵抗・絶縁抵抗・インダクタンス（ヘンリー値）を弊社までご連絡ください。中古マグネットで仕様不明の場合、実測が必要です。
- ニューマグ発電セットはマグネット消費電力の１．１倍以上を目安に選定してください。
- ニューマグ発電セットが必要とする油量をベースマシンのメインポンプ吐出量の３０％以内となるようにニューマグ発電セットを選定します。
- 規定油量不足は過負担の原因になりますので、必ず油量を確保してください。
  大型の発電機に小型のマグネットを取付けることは可能です。逆の場合は過負荷の原因になります。

220V マグネット

ユーザのあらゆるニーズに対応できます!!

<ブラケット型>

<チェーン吊下型>



<クランプ型>

<爪付き取付型>

- ブラケット型は、パワーショベルのバケットに取り替えて装着
- 爪付きブラケット型は、解体現場、産業リサイクル現場用として活躍
- 耐熱型、ED60%以上、小判型、特注型の製作OK

標準タイプ

機　種		ULM-500	ULM-600	ULM-700	ULM-750	ULM-800	ULM-900	ULM-1100	ULM-1300	ULM-1500
適合機	(クラス)	0.1～0.2	0.15～0.2	0.2～0.25	0.2～0.25	0.2～0.4	0.4～0.45	0.7～1.2	―	―
外径Φ	(cm)	50	60	70	75	80	90	110	130	150
全　高	(cm)	18	18	18	20	23	26	37	38	42
消費電力	(kW)	2.5	2.9	3	4	5	5.5	8.9	13.5	17
抵　抗	(Ω)	19.37	16.67	15.9	12.1	9.7	8.8	5.38	3.58	2.85
電　流	(A)	11.36	13.2	13.8	18.2	22.9	25	40.9	61.4	77.27
使用率ＥＤ	(%)	60	60	60	60	60	60	60	60	60
適合ニューマグ発電セット		HMG-3kW	HMG-3kW	HMG-3kW	HMG-6kW	HMG-6kW	HMG-6kW	HMG-10kW	HMG-15kW	HMG-20kW
質　量	(kg)	210	310	385	485	640	820	1230	2000	2800

吊り下げ能力

機　種		ULM-700	ULM-800	ULM-900	ULM-1100	ULM-1300
落下ボール	(kg)	2500	3000	4500	6500	8500
クロップエンド	(kg)	400/200	500/300	600/400	1000/800	1450/1100
第一級スクラップ	(kg)	120/100	200/150	300/200	500/400	800/600
第二級スクラップ	(kg)	50/25	70/35	100/50	200/100	300/200

使用率に応じて ED50%～100%

巻き線材質も 銅線、アルミ線ＯＫ！

第一級スクラップ　：厚さ0.6cm以上、幅60cm以下、長さ150cm以下の厚鋼板切断屑

第二級スクラップ　：厚さ0.3cm以上、幅45cm以下、長さ90cm以下の鋼板、形鋼などの屑

24V/220V ロータリーマグ

３６０°旋回で作業性は抜群!!

機　種		RMB-70	RMG-70	RMB-120	RMG-120	RMB-200	RMG-200
適合機	(クラス)	0.25	0.25	0.45	0.45	0.7	0.7
旋回角度	(°)	360	360	360	360	360	360
電　源		24V	HMG-3kW	24V	HMG-6kW	24V	HMG-10kW
消費電力	(kW)	―	2.9	―	5.5	―	8.7
マグ径	(cm)	75Φ	75Φ	90Φ	90Φ	110Φ	110Φ
全　高	(cm)	60	60	70	70	80	80
質　量	(kg)	550	550	1100	1100	1700	1700

24V キング マグネット

- 巻線の大幅増量と工夫で磁力強化に成功
- ２４Ｖ型は故障が少なく、解体、レンタル業界に最適
- ０．７、０．４５クラス　共有ブラケット仕様です
- 特注で８０アンペア型も製作可能

最強の ２４Ｖ式 マグネット!!

機　種		UKM-200
適合機	(クラス)	0.45/0.7
電　圧	(V)	24
電　流	(A)	60
マグ径	(cm)	Φ91
本体寸法	(cm)	91×91×73
質　量	(kg)	1780

※磁石製品を使用する際には、「車両系建設機械運転技能講習修了証」（整地・運搬・積込み及び掘削用）に加えて、「小型移動式クレーン運転技能講習修了証」、「移動式クレーン特別教育」の取得が必要です。

ニューコンビマグ　220V マグネット

油圧ホースを装着すればすぐに220Vマグネット

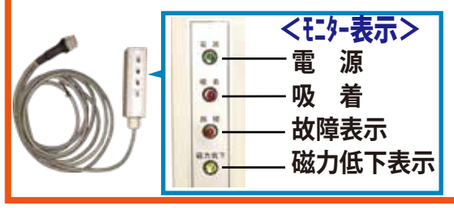
着脱時間は1秒だ!

- マグに油圧発電機を内装一体化しています。
- 油圧ブレーカ配管（一方通行）で使用します。
- 軽量コンパクト発電機、着脱時間が１秒!
  マグ径の仕様、性能はスクラップ業者で使用されているものと同等。
- 本機使用時、油圧ショベルのオートディセルを解除し、エンジン回転数の急速低下を防止し、油圧に脈動がない状態で使用してください。
- 十分な防振対策をしていますが、急激なショックを与えたり、ハンマー代わりの使用は故障の原因になります。
- ショベル運転室のペダルを踏むと吸着し、ペダルを離すと逆励磁で釈放します。

機　種		KM-70	KM-120	KM-200	KM-250
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7～0.9	0.9～1.2
マグ径Φ	(cm)	75	90	110～120	110～125
発電出力	(kw)	3.5	6	10～12	12
油圧	(MPa)	21	21	21	21
油量	(ℓ/min)	18	33	48	57
背圧	(MPa)	0.5 以下	0.5 以下	0.5 以下	0.5 以下
全　高	(cm)	94	125	125	140
質　量	(kg)	550	1200	1600	2150

ＵＥＤＡ－ＩＧＢＴ制御盤

超軽量、超コンパクト



- マグネットの釈放電流をコントロールし、最適な制御によりシステムを保護します
- １台でニューマグモードとコンビマグモードの切替が可能
- マグネットの消費電力は６～１５ｋｗ以下に対応
- ＵＥＤＡ型ニューマグ発電セットも販売開始!

新製品 増圧バルブ

特許出願中

マグガラクシャー、解体カッター、大割機、
カッターフォース、ラブレードカッター、ズバットカッター等
に装着してスピードアップできます

新型増圧バルブによりシリンダ径が一回り小径となるため往復が増速バルブに比べて２０～３０％アップ！

年間2,000時間の稼働を前提とすると400～600時間の作業時間短縮になることが予想される。

＜400～600時間短縮の計算＞
1. 人件費￥2,500/h×400～600ｈ＝￥1,000,000～￥1,500,000
2. 0.7クラス燃費20ℓ/h×￥150/ℓ×400～600h=￥1,200,000～￥1,800,000
3. 機械損料 17万/月×12ヶ月=￥2,040,000

●増圧バルブはカタカタという音がなく
20MPaから70MPaまで一気に昇圧します。

1年間で￥4,240,000～￥5,340,000の節約が想定されます

機　種		HB-70	HB-120	HB-200	HB-300
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7	1.2
外形寸法　(幅×奥×高)	(cm)	8×23×15	12×26×18	12×26×19	12×26×19
最高増圧	(MPa)	70	←	←	←
ブースタ質量	(kg)	13.5	29	30	30
増圧開始圧	(MPa)	20	←	←	←
増圧方式		1.7	←	←	←

新製品 電動運搬車

軽量シンプルタイプ

USD120
電動

USD120A
電動

ひっくり返すのが楽

USFD4-500
電動

雪かきタイプ

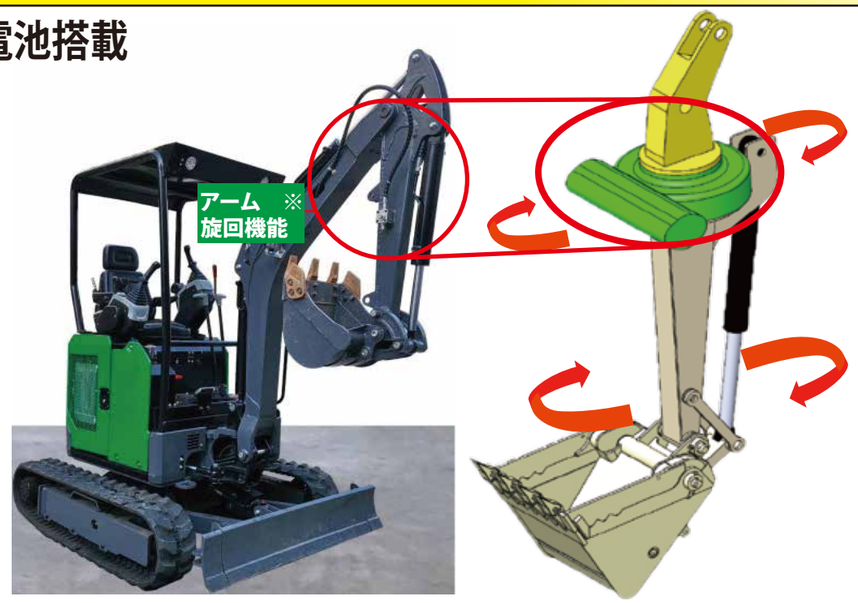
USFDY4-500
電動

機　種		USD120	USD120A	USFD4-500	USFDY4-500
転倒方式	(cm)	手動	手動	空気ばね	油圧
寸法	(cm)	139/76/103	149/87/103	167/815/109	167/815/109
積載量	(kg)	120	120	500	500
質　量	(kg)	40	49	178	220

別途50機種あり。詳細はお問合せください。

新製品 電動ショベル

リチウム電池搭載



走行モーターはカバー付
守ってくれて寿命が長い

油圧ポンプで動作がなめらか
エンジン温度が低く油節約

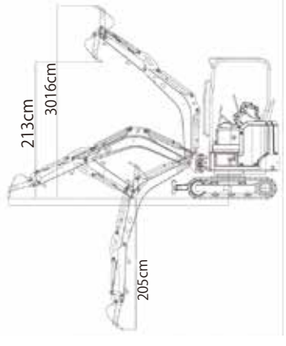
3面すべてオープン
メンテしやすい

旋回モーターはWモーター
動作がなめらかで寿命が長い

レバーで操作
構造は簡単で寿命が長い

LED操作パネル

US20



機　種		US12	US20
適合機	(クラス)	１トンクラス	２トンクラス
重量	(kg)	1050 kg	2000kg
全長	(cm)	217	355
全幅	(cm)	92	110/140
全高	(cm)	220	220
最大 掘削半径	(cm)	200	380
最大 掘削深さ	(cm)	160	205
最大 掘削高さ	(cm)	240	301

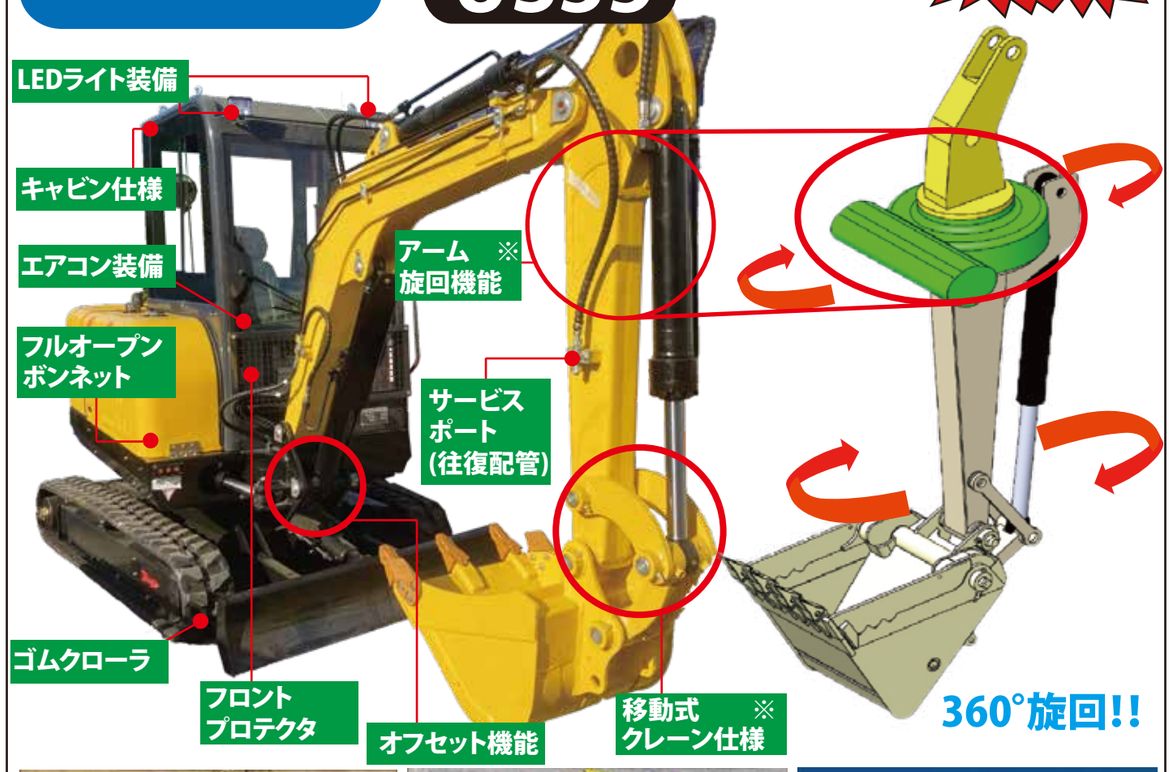
新発売

ウエダ産業製

ミニショベル 3t / 2t / 1t

3トン クラス　US35

特許出願中



建築基礎根切り作業

移動せずに、垂直壁面の掘削、くい・矢板回りの土砂の除去ができます。

溝掘削作業

バケット刃先方向を修正し、旋回を使って障害物に沿った側溝掘りができます。

建築基礎根切り作業

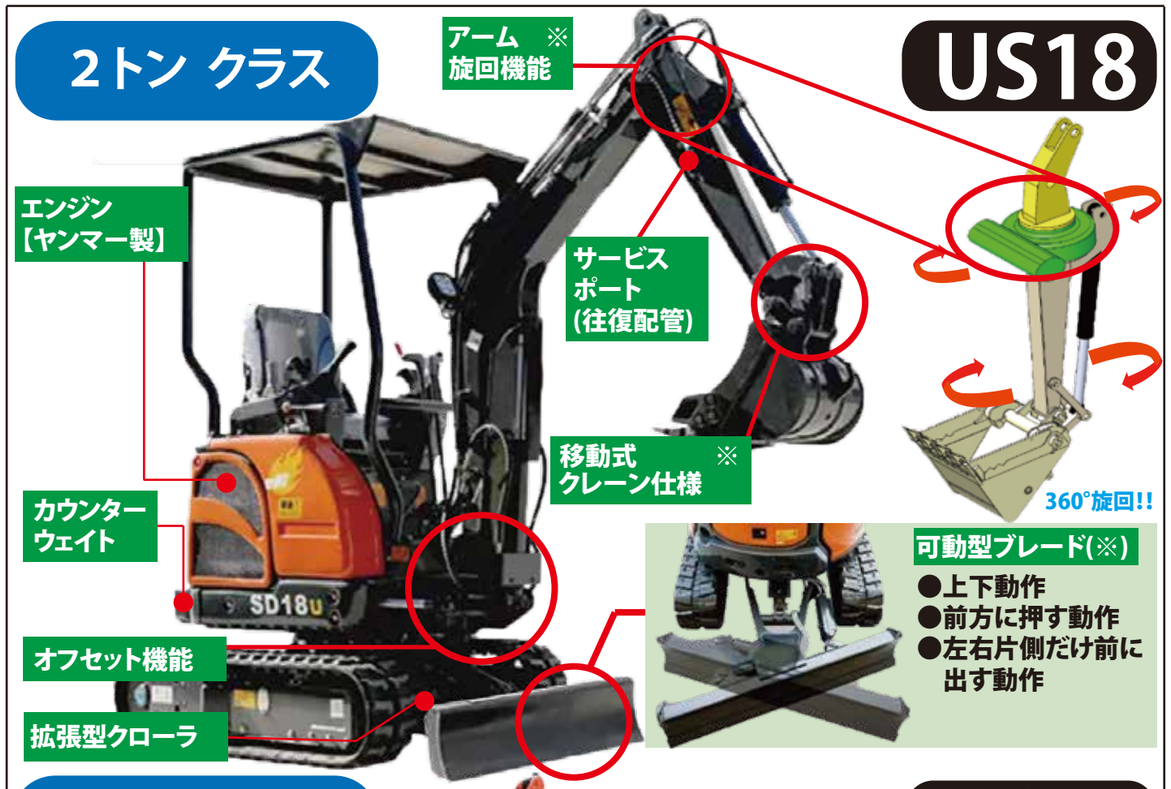
バケットが反転するので、栗石の運搬や裏込め作業が容易に行えます。

拡張型クローラの拡張幅(※)

※オプション

機　種		US35	US18	US13
適合機	(クラス)	3トンクラス	2トンクラス	1トンクラス
重　量	(kg)	3000	1800	1200
全　長	(cm)	437	292	277
全　幅	(cm)	145	110	925
全　高	(cm)	240	220	156
最大 掘削半径	(cm)	430	360	295
最大 掘削深さ	(cm)	240	204	165
最大 掘削高さ	(cm)	385	340	270
歩行速度	(km/h)	4.6	2.8	2.1
登山角度	(°)	35	35	30

2トン クラス　US18



可動型ブレード(※)

- ●上下動作
- ●前方に押す動作
- ●左右片側だけ前に出す動作

1トン クラス　US13

拡張型クローラの拡張幅

機　種		US35	US18	US13
適合機	(クラス)	3トンクラス	2トンクラス	1トンクラス
重　量	(kg)	3000	1800	1200
全　長	(cm)	437	292	277
全　幅	(cm)	145	110	925
全　高	(cm)	240	220	156
最大 掘削半径	(cm)	430	360	295
最大 掘削深さ	(cm)	240	204	165
最大 掘削高さ	(cm)	385	340	270
歩行速度	(km/h)	4.6	2.8	2.1
登山角度	(°)	35	35	30

新製品 電動フォークリフト

機　種		UFL10	UFL15	UFL20	UFL30
耐荷重	(kg)	1000	1500	2000	3000
荷重中心距離	(cm)	50	50	50	50
負荷距離	(cm)	29	33	33	47
ホイールベース	(cm)	143	143	143	143
マストの前傾/後傾		5°/10°	5°/10°	5°/10°	5°/10°
最大リフト高さ	(cm)	300	300	300	300
マストを上げた全高	(cm)	396	406	406	420
オーバーヘッドガード上までの高さ	(cm)	195	210	210	220
フォーク面までの長さ		1840	2080	2080	2740
最小回転半径	(cm)	185	207	207	231
フォーク寸法	(cm)	92*10*3	92*10*3	92*10*3.5	107*12*4.5
全体寸法	(cm)	276*102*202	300*110*203	300*110*203	366*123*206
タイヤサイズ		front:15*4.5-8 rear:15*4.5-8	front:18*7-10 rear:16*6-8	front:18*7-10 rear:16*6-8	Pneumatic tyre front:28*9-15 rear:18*7-8
電池の種類		sealed lead-acid battery			
標準バッテリー容量		60V/120AH	60V/160AH	60V/210AH	80V/300AH
持ち上がるモーター力	(kW)	4.5	5	6.5	12
ドライブモーター出力	(kW)	5	5.5	7.5	11
油圧	(MPa)	14.5	14.5	17.5	17.5
走行速度	(km/h)	11/12	11/12	11/12	11/12
負荷の有無にかかわらず登坂能力		15°/20°	15°/20°	12°/25°	12°/25°
連続稼働時間	(時間)	2.5～3	3～3.5	3.5～4	5.5～6
充電時間	(時間)	6～8	8～10	8～10	8～10

新製品 大割機

カッタータイプ（鉄骨切断）

大割機タイプ(コンクリート破壊)

①旋回装置;
自己保護型油圧モーターにより駆動、360 度回転、回転装置に追加の抗力がかかると自動停止できます。
②強化された保護設計
シリンダーと旋回モーターに保護カバーを設け、過酷な環境でも正常に動作できます。
③特殊設計シリンダー
シリンダーの最大出力を確保するために大径設計方法を採用しています。
④主軸
特殊な材質と熱処理加工により、長時間の大推力に耐えることができます。
⑤増速ﾊﾞﾙﾌﾞ
シリンダーの根元に増速バルブを設けて、切断速度を上げ作業効率を向上させます。
⑥内部重要部品が修理できるように蓋を設けています。
⑦刃物二種類あり。全刃物は金属切断用、半刃物はコンクリート鋼材の破砕と切断が可能

<カッタータイプ>

機　種		UJSD40F	UJSD50F	UJSD80F	UJSD180F	UJSD280F	UJSD380F
適合機	(ton)	3-4	4-5	6-8	12-18	20-30	33+/24+
駆動圧力	(bar)	24	24	27	300	320	320
駆動流量	(ℓ/min)	40-60	60-80	80-150	180-250	230-280	260-350
開口幅	(cm)	22	37	50	68	74	80
切断深さ	(cm)	18	28	40	50	55	65
全長	(cm)	112	131	157	195	220	320/400
刃長	(cm)	16+10	20+15	26+17	32+21	35+26	35+36
中央切断力	(ton)	37	50	62	106	156	250
先端切断力	(ton)	24	32	43	73	100	150
開口速度	(sec)	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5	2.8
閉口速度	(sec)	3.6	3.8	3.8	4.1	4.3	4.5
質　量	(kg)	330	450	880	1540	2800	4300/4800

<大割機タイプ>

機　種		UJSD40H	UJSD50H	UJSD80H	UJSD180H	UJSD280H	UJSD380H
適合機	(ton)	3-4	4-5	6-8	12-18	20-30	30-40
駆動圧力	(bar)	24	24	27	300	320	320
駆動流量	(ℓ/min)	40-60	60-80	80-150	180-250	230-280	260-350
開口幅	(cm)	36	50	63	80	110	155
切断深さ	(cm)	24	34	42	54	70	98
全長	(cm)	97	118	172	207	237	278
刃長	(cm)	12	12	16	20	20	24
中央切断力	(ton)	40	53	68	112	161	211
先端切断力	(ton)	24	35	43	72	100	150
開口速度	(sec)	1.8	2.0	2.1	2.4	2.5	2.8
閉口速度	(sec)	3.6	3.8	3.8	4.1	4.3	4.5
質　量	(kg)	280	380	720	1420	2280	2780