

スーパーバケットクラッシャー新登場!!

創業35周年記念版 ver3



カッターフォース



コンビマグ



カミカミバケット



U-マット(敷鉄板マグ)



スーパーブラッシュチョッパー



ラブレードカッター



スタースクリーン



解体カッター



フォークワニラー

破砕丸(0.7)【カバータイプ】  
全国リサイクル現場で活躍!!



ターボノリバケ

**Ueda** ウエダ産業株式会社

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!!

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



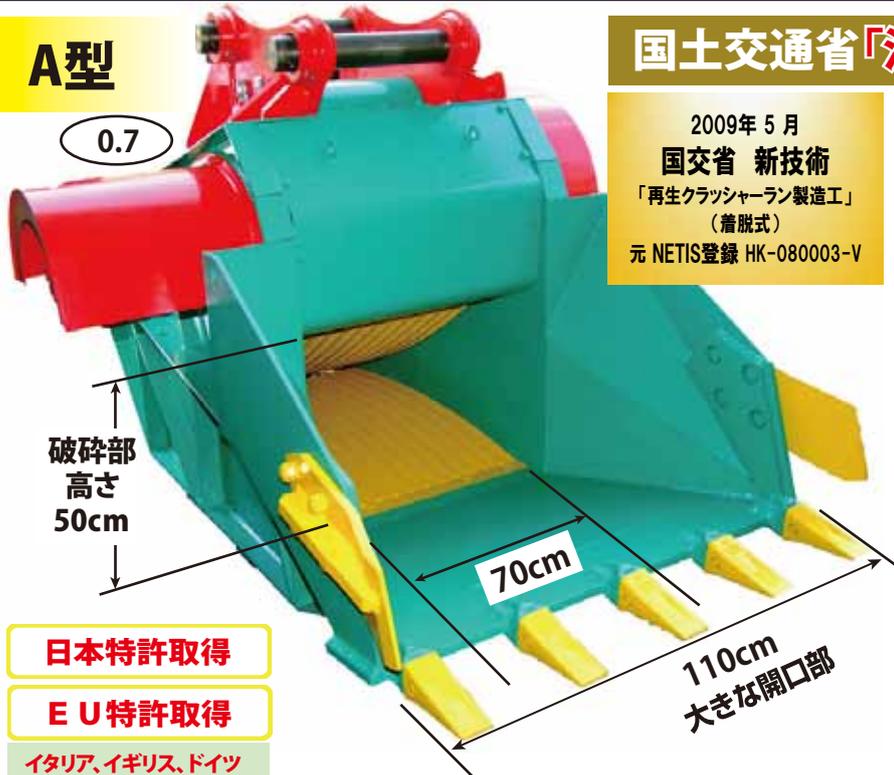
- |   |   |       |
|---|---|-------|
| 土 | 木 | リサイクル |
| 産 | 廃 | 解体    |
| 金 | 属 | 林業    |
| 園 | 芸 | 吊具    |

# 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



- 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)
- 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15～30トン以上 (含水率により生産能力が低下)
- ジョー刃のピッチは5cmと7.5cmの2種類標準装備は7.5cm 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
- 往復配管とドレイン配管が必要 (タンクに直接戻す方式)
- 人頭大のコンクリガラ、自然石、舗装ガラは外気温20℃以下での破碎OK (小割機用の使用厳禁)
- 圧縮強度1500kgまで破碎可能
- NUJ-300以上は、開口高さが他社メーカーに比べて約15cm高く、より大きいガラ破碎が可能
- A型はバケット開口部がワイド型でツース有り (ハンマー代わりにの使用厳禁)

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

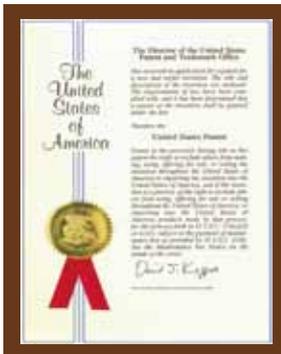
中国特許取得

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>



破碎吐出部の粉塵防止装置 (オプション)



24Vマグネット装着 (オプション)



着脱1秒!

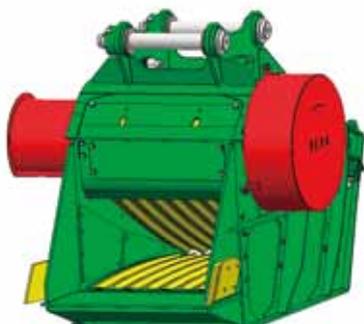
鉄筋の吸着



H形鋼の吸着

## B型

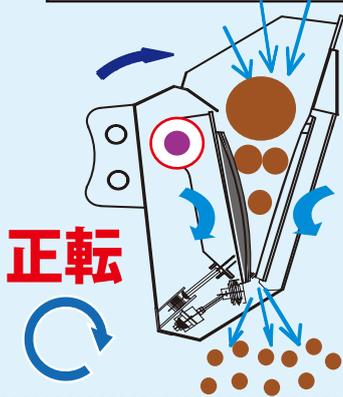
(A型の開口部を右図のように改良)



- 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碎すると、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、平板にしました

# 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



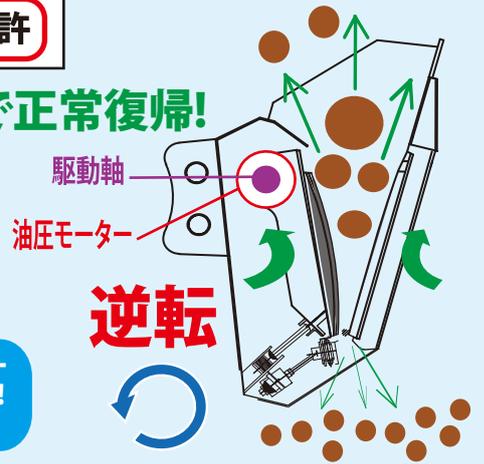
目詰り停止時 ⇒ 即逆転で正常復帰!

ペダル操作だけで、作業効率向上

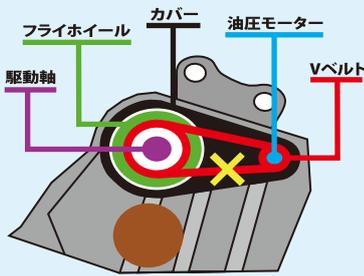
逆転は、目詰り停止の解除が目的です  
逆転による破碎処理は厳禁です



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



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

- ① V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

## 破碎サイズの調整方法

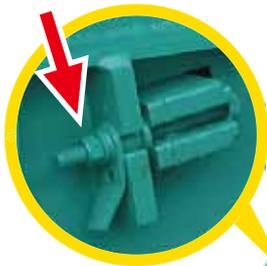


【破碎サイズの変更は約30分】

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



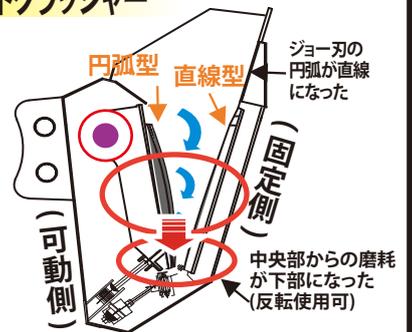
40mmアンタ - 破碎

③ 調整プレートの抜き差しで、破碎サイズを調整

## ここが、改良ポイント!!

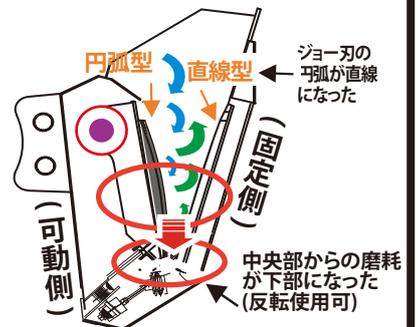
ニューバケットクラッシャー

正転のみで破碎!  
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・逆転共に破碎できる!



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	(m <sup>3</sup> )	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
破碎サイズ	(cm)	1 ~ 10	1 ~ 10	1 ~ 15	1 ~ 16	1 ~ 16	1 ~ 16
質量	(kg)	870	1450	2700	3400	3700	4500
24Vマグ (オプション)	(cm)	Φ35	50 × 40	50 × 40	60 × 50	70 × 50	70 × 50

# 新型 スーパー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回転破碎が可能!
- 作業量は4cmアンダー破碎で従来型の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! 正転破碎、逆転破碎が可能!
- 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、逆転破碎がOK!

**驚異的!** 本機は従来型の1.5~2倍生産能力です!  
【自走式クラッシャーに匹敵します!】



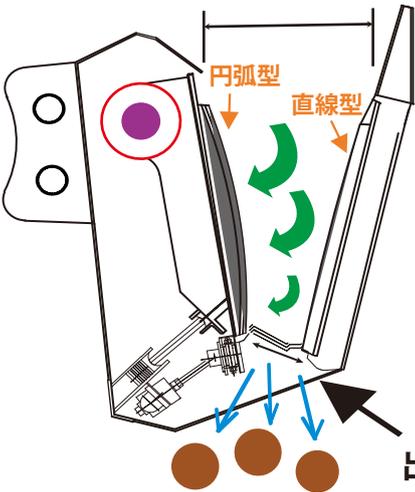
機種		HUJ-70	HUJ-120	HUJ-200	HUJ-300	HUJ-400
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7 ~ 0.9	1.2	1.7
バケット容量	(m <sup>3</sup> )	0.2	0.35	0.65	0.75	0.9
油圧	(Mpa)	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5
開口幅	(cm)	40 × 30	60 × 50	70 × 50	80 × 65	120 × 65
破碎サイズ	(cm)	1 ~ 10	1 ~ 10	1 ~ 15	1 ~ 16	1 ~ 16
質量	(kg)	870	1550	2900	3500	4000
24Vマグ(オプション)	(cm)	Φ35	50 × 40	50 × 40	60 × 50	70 × 50

圧縮強度2000KgまでOK!

# 新型 世界初 小割型バケットクラッシャー

ユーザー要望で新開発

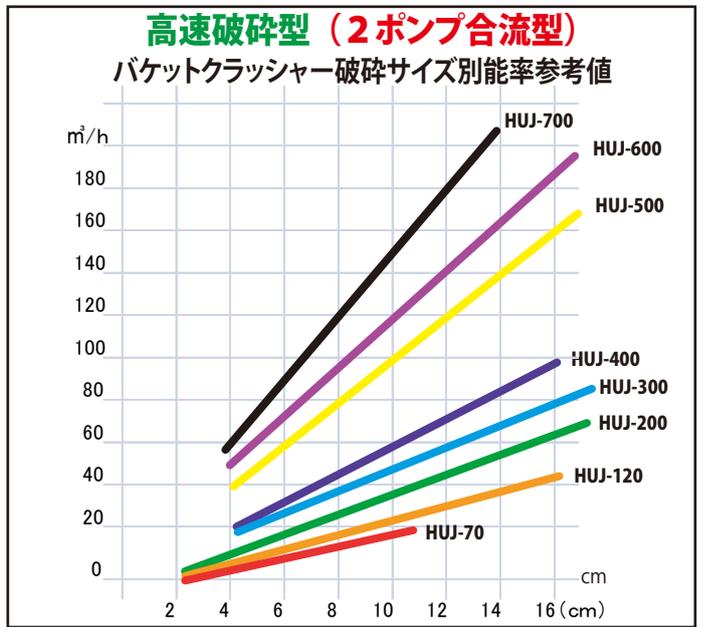
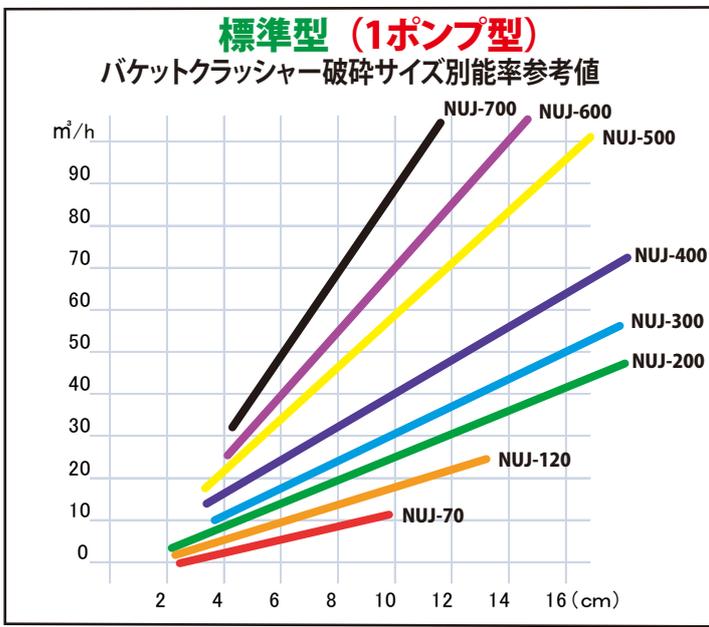
破碎入口幅 : 70 × 70cm



- 小割型クラッシャーは従来型小割機に比べて3~5倍以上の作業能率!
- 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破碎も可能

**コンガラを15~30cm  
サイズに破碎できる  
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	(m <sup>3</sup> )	0.65
油圧	(Mpa)	24.5
開口幅	(cm)	70 × 70
破碎サイズ	(cm)	12 ~ 30
質量	(kg)	3000
回転数	(rpm)	300~350



## ベンリースロック アタッチメントを安全でワンタッチ脱着



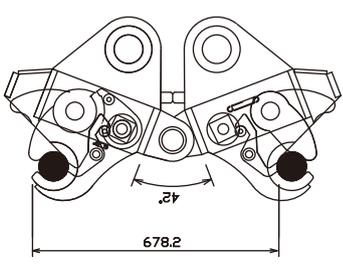
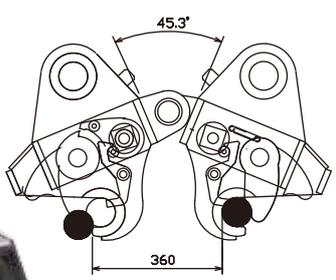
**油圧式**

- 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!
- 本機はホース、バルブ、配線コード、スイッチ一式を含む



機種	BL-70	BL-120	BL-200	BL-300
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7	1.2
ピン間適合範囲 (cm)	23~27	38~42	46~51	47~54
アーム先端幅 (cm)	15~17	23~31	30~34	37~41
ピン径 (cm)	Φ4.5~5	Φ5~7	Φ7~8	Φ8~9

## 新製品 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

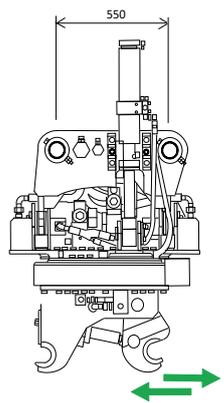
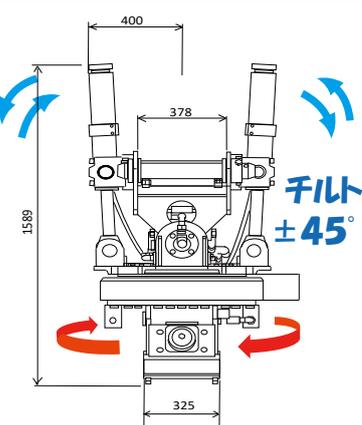


**オート式**

- ミニショベルから0.7までシリーズ化!!
- 油圧ブレーカ仕様はオプション

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

## 新製品 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



- ウエダが開発した画期的構造のチルトローテータ!!
- 独特のリンクにより、チルトシリンダの長さは海外製と比べ半分!
- 国内の全建機メーカーの標準バケットに装着可能
- ミニバックホーから0.7までシリーズ化
- 油圧ブレーカ以外で使用 (油圧ブレーカ仕様はオプション)

**オート式**

- 画期的な新技術
- 近日発売予定

機種	NL-200
適合機 (クラス)	0.7
ピン間適合範囲 (cm)	35~55
アーム先端幅 (cm)	30~34
ピン径 (cm)	Φ8
重量 (kg)	980

新製品

# 解体カッター

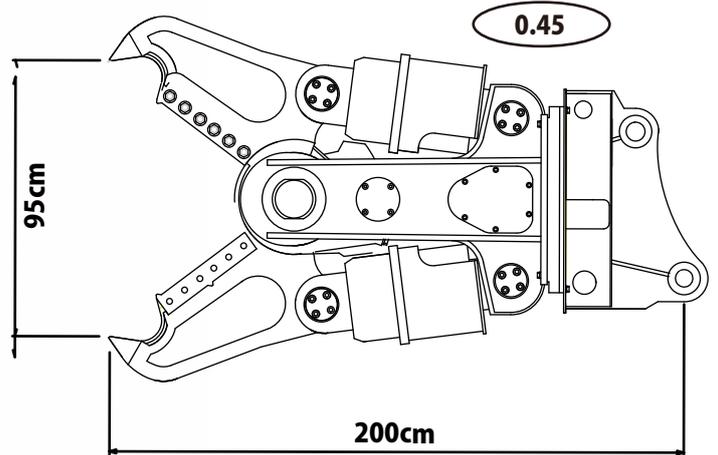
遂に登場!!

360°油圧旋回

軽量型大割機  
1本シリンダータイプ  
新発売!



開口幅: 95cm  
(0.45)



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	1400	2200

- 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
- 世界最速シリンダー装着で業界No.1能率!  
(押し引き共に増速バルブ付き)

新製品

# マグガラクシャー 24V/220V

24V/220V マグと強力破砕



開口幅: 81cm  
(0.7)



220V マグネットに  
油圧発電機を装着で、  
より早い作業!!

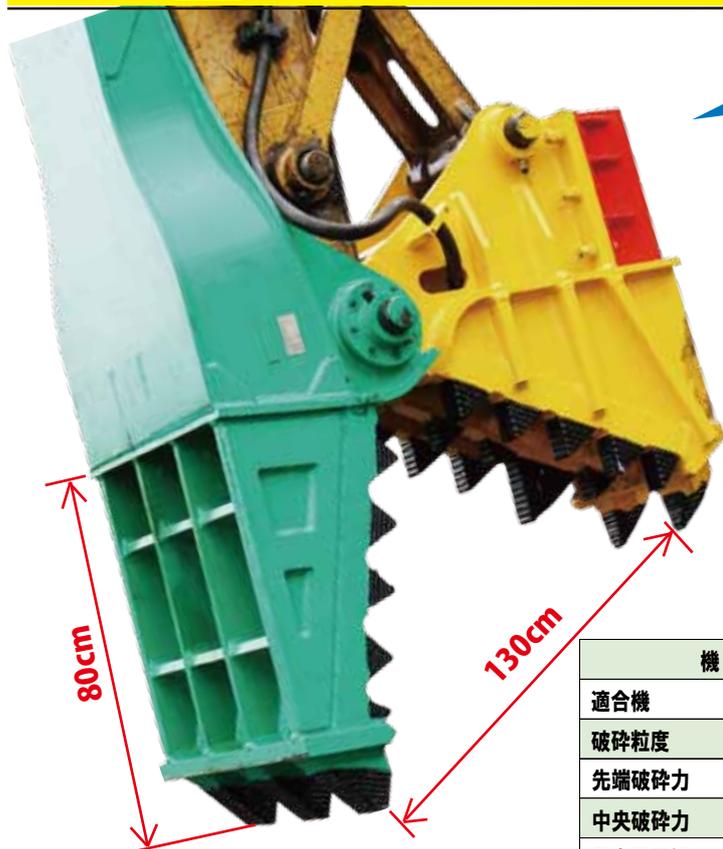
- 増速バルブ(0.7)標準装備で速い開閉スピード!
- マグは結線により24V/220V 兼用型で便利です!
- 世界最速油圧シリンダー装着で業界No. 1 能率!  
(オプション)

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	(cm)	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 ニューガラクジラ (栗石製造機)

本機は従来型のモデル

特許



24式マグネット  
(オプション)

2011年1月

国交省 新技術

「再生栗石製造工(着脱式)

元 NETIS登録 HK-100040-A

Uバンドで簡単に取付け可能!



北海道仕様



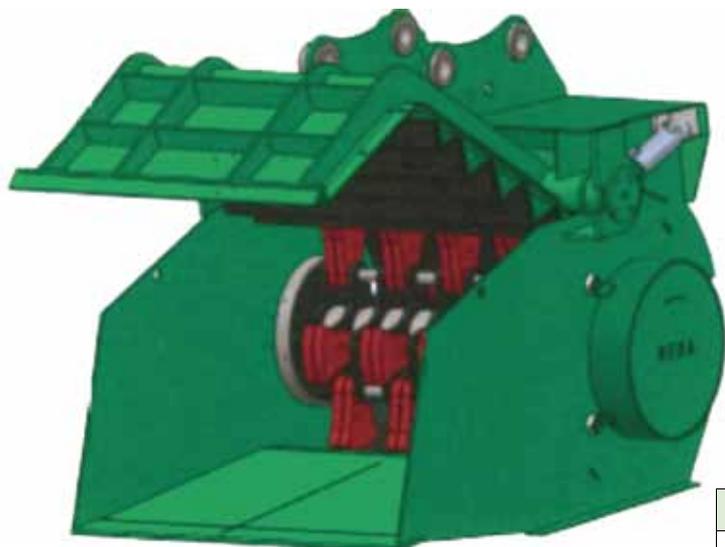
- アスファルトの小割破碎もOK!
- バケットシリンダーで小割・圧碎、油圧配管は不要!
- 24V式マグネット装着可能(オプション)

機種		NGC-70	NGC-120	NGC-200	NGC-300
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7	1.2
破碎粒度	(cm)	10 ~ 20	10 ~ 20	10 ~ 20	10 ~ 20
先端破碎力	(ton)	14	21	30	50
中央破碎力	(ton)	16	33	52	70
最大開口幅	(cm)	52	90	130	150
質量	(kg)	280	800	1200	2100
マグネット(オプション)	(cm)	Φ35	40×30	50×40	60×50

0.7 ガラから栗石へ!!

# 新製品 バケットサンドクラッシャー

砂製造機の決定版!!



破碎ロータ (ハンマーナイフ方式)

**[特長]**

破碎ロータが超高速回転で、  
網目以下に細かく粉碎します!!

**[用途]**

40ミリアンダ - 以下に小割した  
コンクリートガラ、アスファルトガラ、  
瓦、ガラスくず、レンガ、モルタル 等

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	(m <sup>3</sup> )	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	2950	4200

# バケットシュレッダー

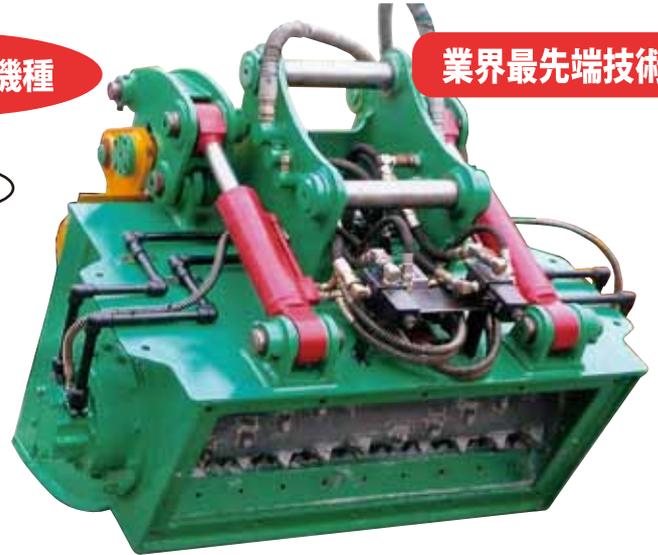
特許

業界初、本格的アタッチメント型シュレッダー (5~15cmアンダー破碎)

業界唯一の機種

業界最先端技術

0.7

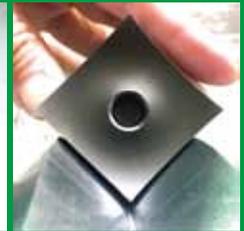


0.7

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!

## 破碎機能と環境対策

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、強力破碎  
プッシャー機能の相乗効果で破碎能力、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  
容易に破碎バケット底部に粉塵防止用水噴付装置  
取付可 (オプション)

## 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、破碎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

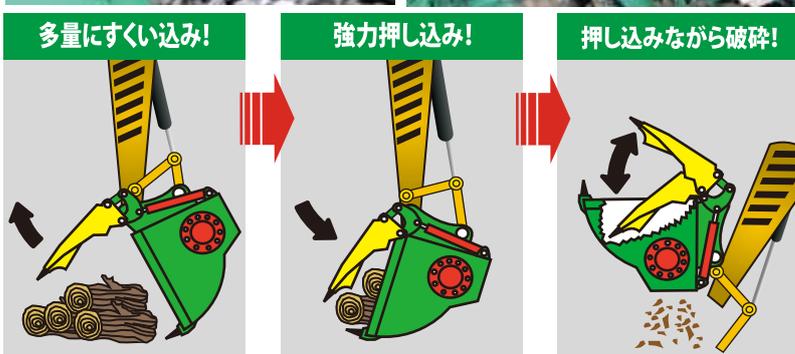
## 安全機能

破碎時、バケット蓋が破碎物の飛散防止、安全作業です



両刃式

NSB-200 (0.7)  
5cmアンダー破碎



両刃式の固定刃はダブル構造により破碎性能を向上  
両刃構造により耐久性大、正転・逆転 破碎OK!

- 畳、ビニール、廃木材、廃プラ、乗用車タイヤ等の破碎可能
- 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
- バケツ内は防水型ではなく、投入物は十分乾燥したものに限定 (含水率が高いと故障の原因になります) (防水型はオプション)
- 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
- バケツ下部に装着可能な各種スクリーンあり
- 木、チップ専用のバケツチッパー型を新発売 (CSB型)

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

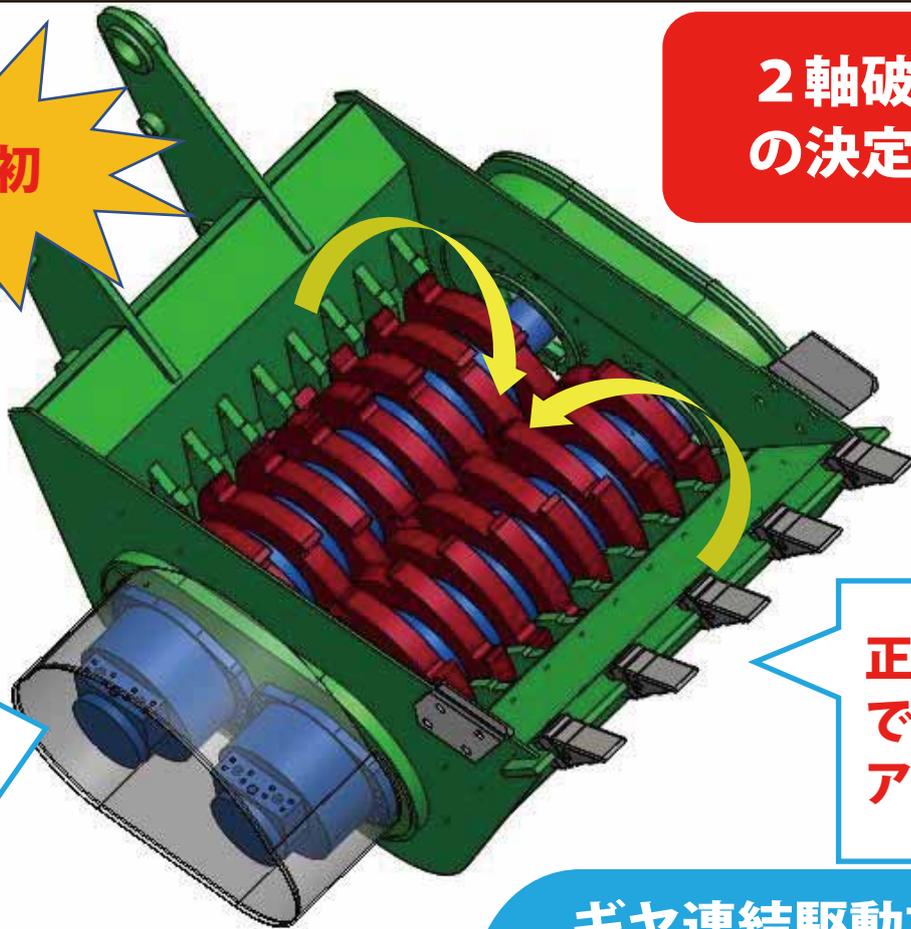
機 種		NSB-120 /CSB-120	NSB-200 /CSB-200	NSB-300 /CSB-300
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
ローター径	(cm)	40/45	40/60	50/75
ローター長	(cm)	95/75	130/95	140/110
ローター回転数	(rpm)	30-120/600	30-120/600	30-120/900
最大開口幅	(cm)	105	145	170
全 高	(cm)	150	190	230
質 量	(kg)	1150/1200	2050/2300	3000/3500

業界初

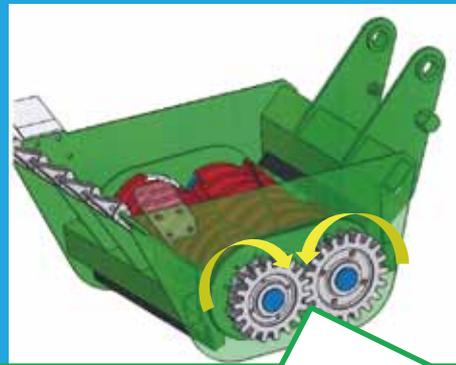
2軸破碎機  
の決定版！！

超大型  
モータ  
2台で  
強力に  
破碎！

正転／逆転  
で作業効率  
アップ！！

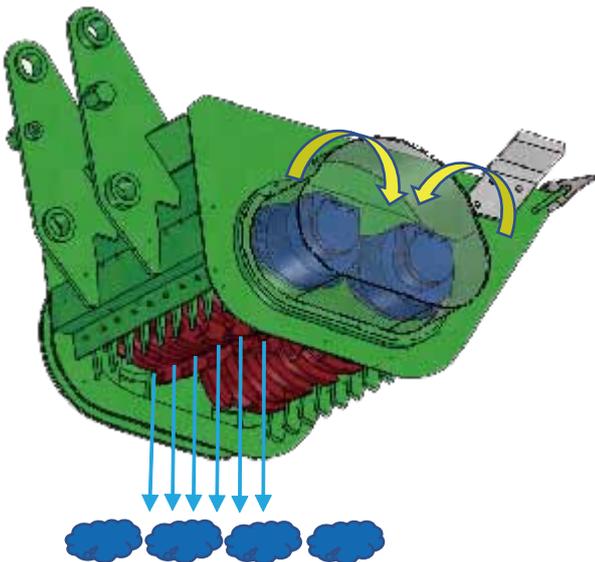


ギヤ連結駆動方式  
は画期的構造だ！！



★大型油圧モータをギヤで連結！  
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碎が可能！

- 大型モータ2台による強力な破碎力!!
- ガラ、産廃処理に最適な「ロータリー式回転刃」
- 破碎時の詰まりも、正転／逆転で即時に解除
- 40ミリアンダーまで破碎します
- 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）



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

特許出願中

世界初のアタッチメント型!

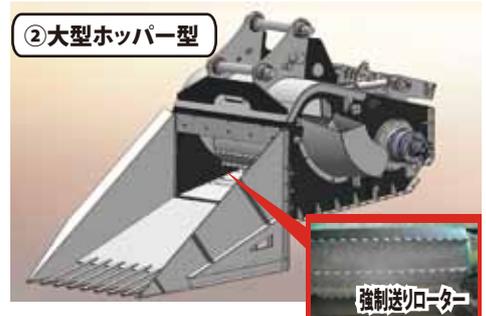
NETIS申請中

発生現場でチップ化!!  
画期的だ!!

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



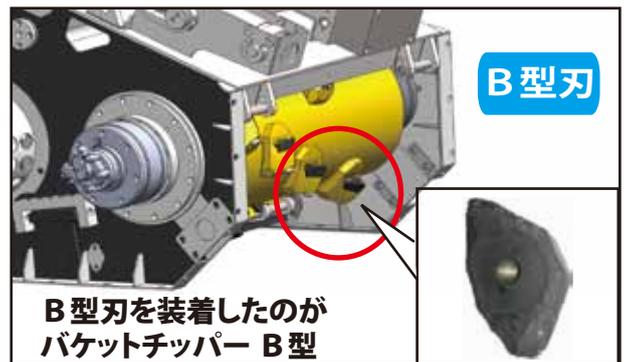
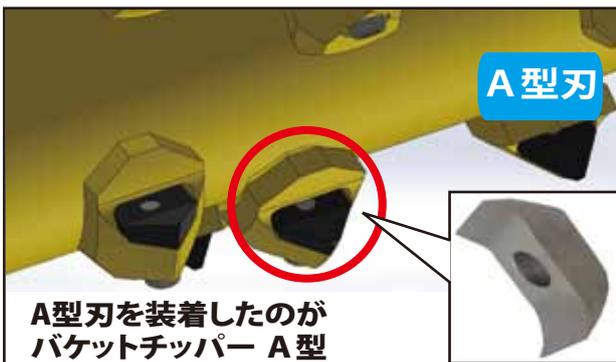
## 【A型 刃物】 カンナ刃

- 竹、間伐材等を発生現場で大量・安価にチップ状に破碎バイオマス燃料、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 破碎もOK (金属、タイヤ、石は不可)
- 操作は送り装置と破碎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】 超鋼破碎刃

- 破碎刃は建築廃木材に付着した小さい金具類付きでも粉碎します  
小石付き竹の根株も粉碎可能です
- 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碎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碎OK!



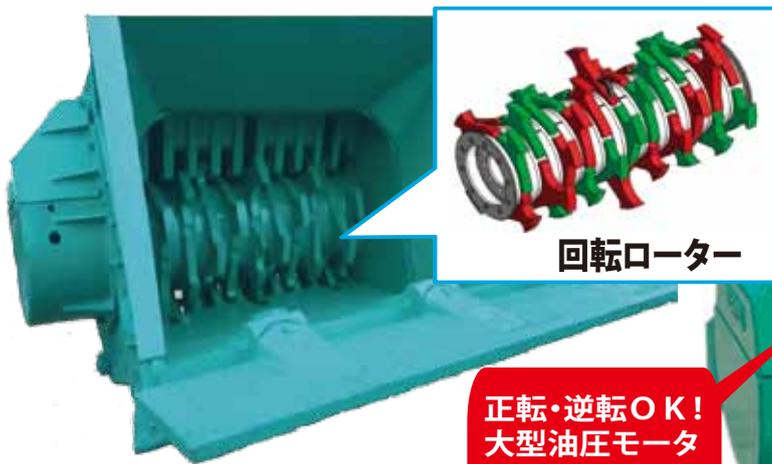
生産量は1日あたり約100m<sup>3</sup>、約20t!

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
最大破碎径	(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

# 破碎丸 A型

(破碎刃 固定式)



正転・逆転OK!  
大型油圧モータ  
左右に2台搭載



- 金属混じり混廃、● 廃プラ、● 舗装ガラ、
- 竹根、● コンガラ、● 石膏ボード、● 廃木、
- 畳、● フレコンバック、● 建築廃材、
- アルミ材、● 樹木、● タイヤ、● 瓦、
- タイル、● 家具、● ビニール 等 **OK!!**



機種		UF-120/A	UF-200/A	UF-300/A
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケツ容量	(m <sup>3</sup> )	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	(m <sup>3</sup> )	0.2	0.4	0.6
開口幅 × 開口高	(cm)	60×70	100×70	150×70
処理能力	(m <sup>3</sup> /h)	2 ~ 5	4 ~ 7	6 ~ 10
破碎サイズ	(cm)	~ 15	~ 15	~ 15
本体寸法	(cm)	110×95×100	144×113×125	160×120×165
質量	(kg)	1470	2280	2900

新製品

破碎丸

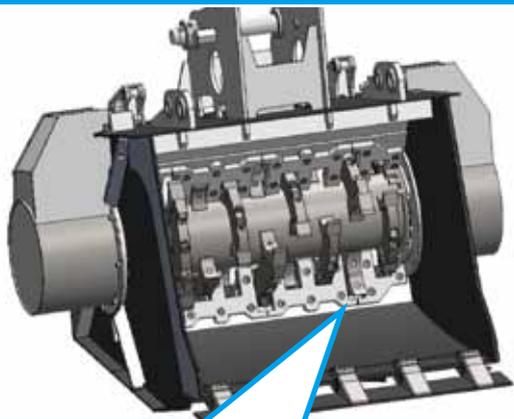
B型

C型

(破碎刃 交換式)

### ノンカバータイプ (B型)

### カバータイプ (C型)



大型カバーが  
強力で押し込み  
一気に破碎!!

混塵、廃プラ廃材、  
ビニールOK!

破碎刃は  
動刃、固定刃  
とも交換式!

【刃物交換式】  
コンガラ、石、残土など  
の破碎には向きです



回転ローター

- 生産性、作業性、メンテナンス性に優れる
- 破碎刃は高耐久、高耐摩耗鋼、耐久性に優れている
- 破碎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!
- スクリーン網サイズは各種選択できる
- 1系統往復配管とドレン配管が必要

#### 【オプション】

- 両刃式も選択できる
- 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)

#### 大型ホッパー

【交換式】はA/B型のみ対応  
(オプション)  
C型は大型ホッパー不可



### ノンカバータイプ (B型)

機種		UF-120/B	UF-200/B	UF-300/B
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(m <sup>3</sup> )	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	(m <sup>3</sup> )	0.2	0.4	0.6
開口幅 × 開口高	(cm)	100×50	130×70	150×70
処理能力	(m <sup>3</sup> /h)	2 ~ 5	4 ~ 7	6 ~ 10
破碎サイズ	(cm)	~ 15	~ 15	~ 15
本体寸法	(cm)	164×133×129	194×149×141	220×150×165
質量	(kg)	1400	2300	3000

### カバータイプ (C型)

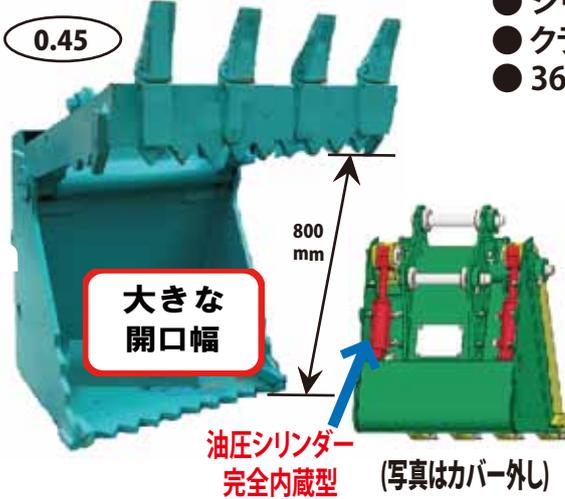
機種		UF-120/C	UF-200/C	UF-300/C
適合機	(クラス)	0.45	0.7	1.2
バケット容量	(m <sup>3</sup> )	0.38	0.55	0.85
回転数	(rpm)	100	100	100
油圧	(Mpa)	28	28	32
油量	(ℓ/min)	180	300	350
すくい込み量	(m <sup>3</sup> )	0.2	0.4	0.6
開口幅 × 開口高	(cm)	100×50	130×70	150×70
処理能力	(m <sup>3</sup> /h)	2 ~ 5	4 ~ 7	6 ~ 10
破碎サイズ	(cm)	~ 15	~ 15	~ 15
本体寸法	(cm)	164×133×129	194×149×141	220×150×165
質量	(kg)	1600	2400	3200

# 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...



- 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 (m <sup>3</sup> )	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	695 / 820	1070 / 1200

※ Kは固定式、Mはモータ旋回式

# ミラクルハンド



約90°開閉

- 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。5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、掘削時に曲りにくのが特徴 (ピニオン式はバケットが曲り易く故障が多い)

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 (m <sup>3</sup> )	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	1000	1400

20年前開発の多機能のアタッチメント!!

# 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 (m <sup>3</sup> )	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 (m <sup>3</sup> )	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

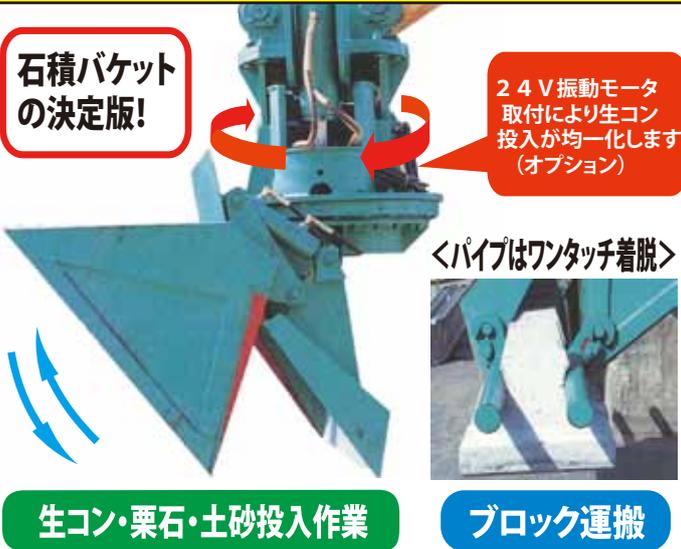
# 生コンバケット



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	(m <sup>3</sup> )	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	530	690

- 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。(リリーバルブはオプション)
- 油圧パワーパックをバケットに内蔵(オプション)配管が不要で24V配線工事のみでOK!
- 24V振動モーター(オプション)装着で生コンの投入は円滑(NETISでは本機付きで申請)

# ニューベンリースバケット

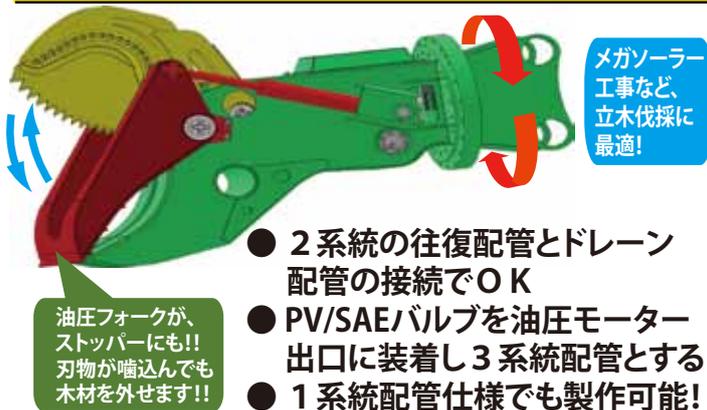


- チルト操作により、斜面上の間知ブロック作業が可能
- 間知ブロックと生コン投入作業が効率的にできます
- 1系統の往復配管とドレーン配管1本で接続OK  
運転室右側レバー上のボタン操作で旋回、チルト、開閉の単独作業ができます  
(掘削作業は不可。バケット変形の原因になります  
土砂のすくい込みはOK)

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	(m <sup>3</sup> )	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	950	1150

# グリーンワニラー

**新製品**



- 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

NETIS申請中

切断能力は  
業界 NO.1

業界最高の切れ味!

縦切り  
丸太切り型

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

威大な  
力をな  
發揮  
根株  
に!

82cm  
(0.45)

大きい  
開口幅

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



切断後の状態

- 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、枕木も楽々破碎できる

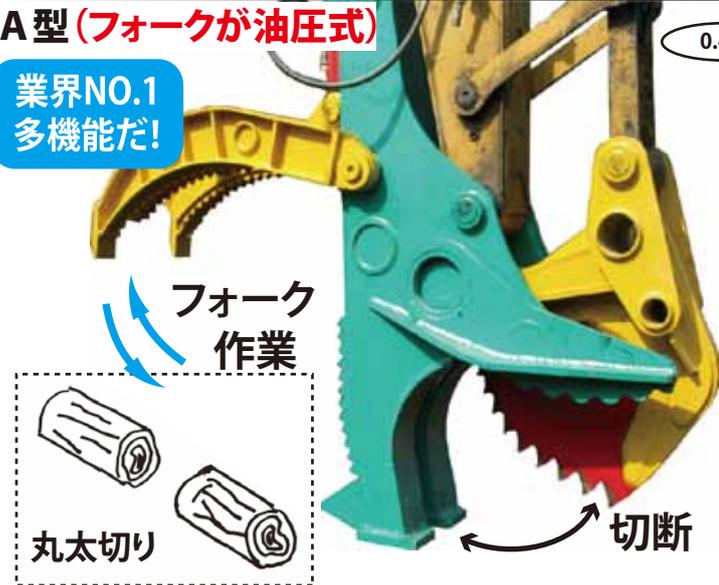
機種		WV-50	WV-70	WV-120	WV-200
適合機	(クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造		鋸刃	鋸刃	鋸刃	鋸刃
最大開口幅	(cm)	30	41	82	100
切断径	(cm)	22	30	40	60
本体寸法	(cm)	115×30×60	150×39×80	217×48×125	250×62×140
質量	(kg)	280	310	900	1460

# フォークワニラーV A型 / B型

ユーザーが大絶賛

A型 (フォークが油圧式)

業界NO.1  
多機能だ!



フォーク  
作業

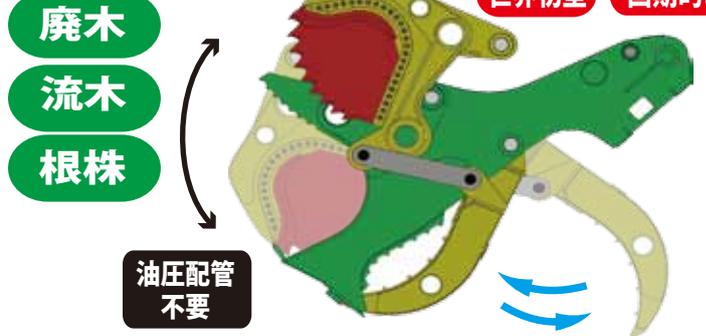


丸太切り

切断

B型 (切断とフォークは機械式)

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に交互に動くので、作業効率大!



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	540	1100	1800

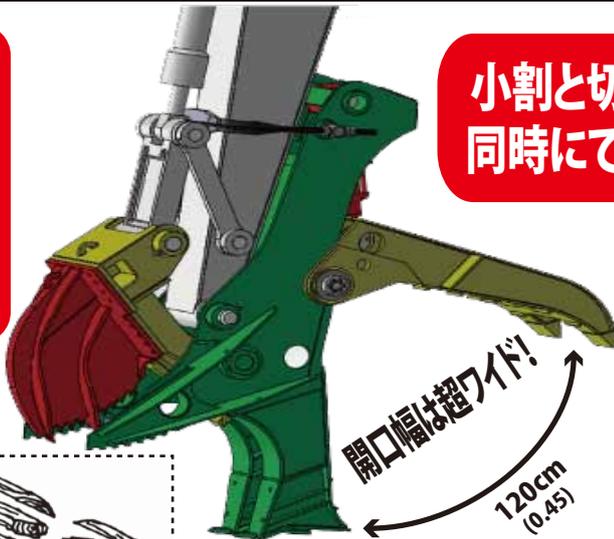
# ワルラーV / フォークワルラーV

特許出願中

八つ裂き型

小割と切断が同時にできる!

- 運搬
- 切断
- 小割
- 積込



開口幅は超ワイド!  
120cm (0.45)

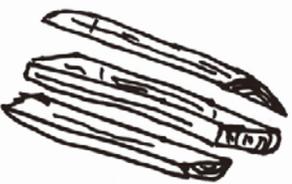


● 切断とつかみで1台2役!

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)	350/600	800/1100	1100/1800

# ワレラーV / フォークワレラーV

特許出願中



- コブで大きく割る!
- 入口は狭く、出口は広く、抵抗が少ない!

- 小割・大割作業に最適!
- 固定式、自走式破砕機、チッパー作業の前処理として大活躍!

小割 / 大割型

100 cm (0.7)  
開口幅は超ワイド!



切断とフォーク作業  
1台で2役!

フォーク専用の  
ショベルは必要なし!

機種	WR-70/ FWR-70	WR-120/ FWR-120	WR-200/ FWR-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
カッター刃構造	小割り	小割り	小割り
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)	350/600	800/1100	1100/1800

# 新製品 エコワニラー

1台で **切断** と **フォーク作業** !

特許

フォーク作業

切断作業

- 「つかむ」、「切る」の作業が、この1台で完結!
- 1系統 往復配管の場合旋回、切断と電磁弁でスイッチ操作



つかむ

360°フリー旋回型は  
1系統の往復配管でOK!

切る

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	1200	1800

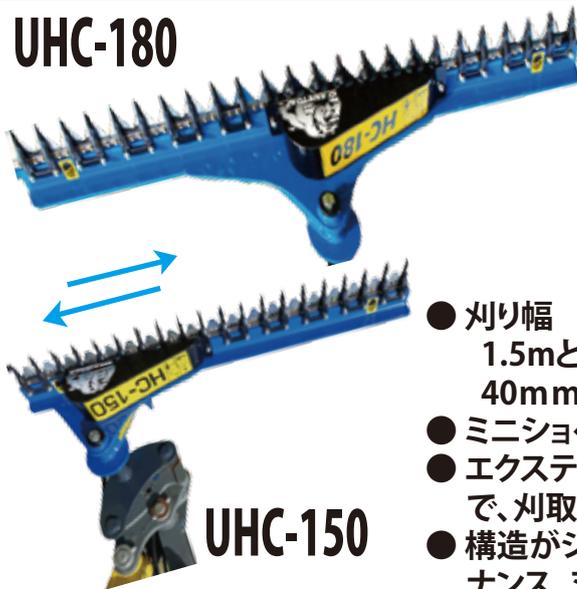
F = 360° 旋回型 M = モーター旋回型

# ヘッジトリマー



輸入品

UHC-180



- 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
刃込長さ (cm)	150	180
切断径 (cm)	4	4
油量 (ℓ/min)	30~60	50~80
刃物個数 (個)	19	22
質量 (kg)	55	65

# 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
刃込長さ (cm)	80	100
切断径 (cm)	5	7
油量 (ℓ/min)	30~60	35~90
刃物個数 (個)	2	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 ミニショベル用草刈機



輸入品



交換刃  
ハンマーナイフ

A型刃



3cm

B型刃



4cm

- 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 + ドレーン配管必要

機種		UT3-70	UT3-90	UT5-105
適合機 (クラス)		0.1	0.15	0.2
刈り幅 (cm)		70	90	105
ハンマー数 (cm)		10	14	16
油量 (ℓ/min)		20~40	30~40	40~60
油圧 (Mpa)		17~22	17~22	17~22
本体寸法 (cm)		95×55×45	115×55×45	130×60×45
質量 (kg)		130	150	190

# 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

(オプション)  
90° 手動式旋回

ワイドな刈り幅

- 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
- ロータの破碎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



ローター破碎刃

- 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 (オプション)

★ワイドな刈り幅★

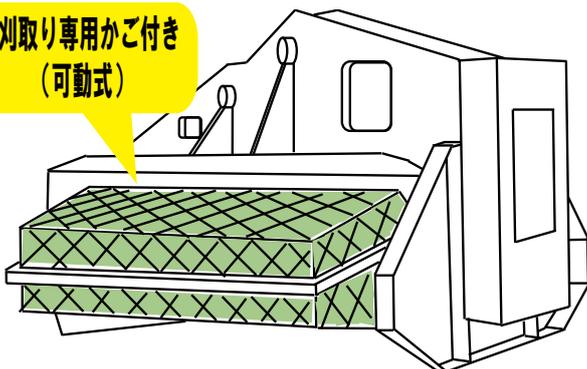
2000 mm

↓  
0.7クラス 0.45クラス 兼用

かご付き草刈り機

近日発売予定

刈取り専用かご付き  
(可動式)



機種		BCB-50	BCB-70	BCB-120	BCB-200
適合機 (クラス)		0.2	0.25	0.45	0.7
刃物数 (個)		24	40	116	116
刈り幅 (cm)		70	100	200	200
刈り高 (cm)		3	2.5~4	2.5~10	2.5~10
油量 (ℓ/min)		50	100	120	120
油圧 (Mpa)		20.5	20.5	24.5	24.5
回転数 (rpm)		1450	1450	1450	1450
本体寸法 (cm)		110×80×75	110×80×100	240×108×150	240×108×150
質量 (kg)		290	550	1150	1150

メガソーラーの森林伐採!



超高速回転

アンダーブロックの取外して  
地表下の約8cmまで破碎!  
立木の間からもチップ化



★立木を[先端、中途]両方から『一気に破碎』できます!!

刃物はA型刃とB型刃の2種類

- 取付ブラケットは固定式
- 立木の中途部からチップ化可能!
- 片刃式で正転作業。刃は反転して使用可
- 立木は直径Φ 30cmまで切断可能です!
- 根株は地表面下8cmまで粉碎が可能
- 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



A型刃

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)

B型刃

立木・根株兼用  
(小石混入可)



小石混じりの根株破碎  
(石や土など混入が可能)

交替可能



切断径は約 15 ~ 30cm



根株は地表面下 約 8 cm



機種		SBC-70	SBC-120	SBC-200
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7
破碎ロータ幅	(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
地表面下切削深さ	(cm)	8	8	8
油量	(ℓ/min)	90	150	220
油圧	(Mpa)	24.5	28	28
質量	(kg)	650	950	1350



ローターは下記から選べます。

**A型** 根っ子の処理に最適、石混入OK!



**B型** 木の伐採に最適



**C型** 草刈りに最適



販売実績20年の米国製品で  
信頼性が優れている!!

スーパーブラッシュチョッパー 引合急増!  
米国製 0.25 / 0.45 / 0.7 緊急輸入!

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 (cm)	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

## ログフォーク

旋回 + グラップル  
木材グラップル

- 旋回方式はピニオンギア式とヨーロッパ技術の旋回輪とモーターが合体した高耐久性バルト型の2タイプがある
- 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
- 本機は特にユーザのアドバイスを十分に取入れた製品

0.45



(閉じた状態)



(最大開口)



機種	YLF-40	YLF-70
適合機 (クラス)	0.1~0.18	0.2~0.25
開口幅 (cm)	120	170
旋回角度 (°)	360	360
質量 (kg)	200	250

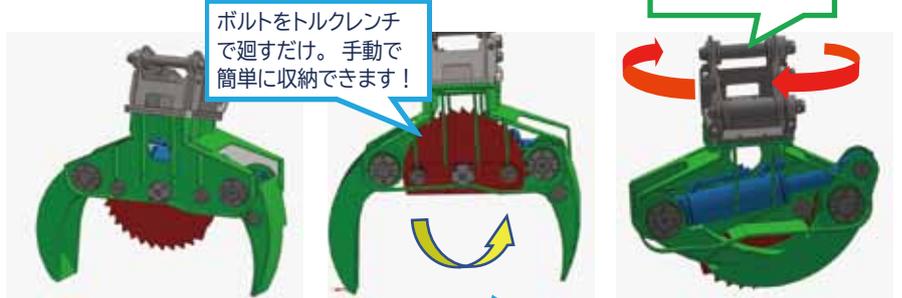
新製品

# 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「ノギリ刃」
- 木材を切断するなら「ノギリ刃」で、「ノギリ刃」を収納すれば「つかみ専用」に!!
- 全旋回式で作業性が抜群!
- 2系統の油圧配管で稼働します



ノギリ刃 切断      ノギリ刃 収納      フォーク 作業!

機種	WGC-50	WGC-70	WGC-120	WGC-200
適合機 (クラス)	0.15	0.25	0.45	0.7
最大開口 (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	800	1200

# 新型 ウッドクラッカー WW

輸入品



- 太い木でも簡単に割れる
- 木質チップの自然乾燥に役立つ
- 木材チップ化する前処理に最適
- 油圧シリンダーが強力に破砕
- フォークとして使える
- 360°旋回型はオプション



機種	WW-50	WW-70	WW-120	WW-200	WW-300
適合機 (クラス)	0.2	0.25	0.45	0.7	0.9
開口幅 (cm)	62	82	104	137	183
切断力 (ton)	26	26	26	34	47
油量 (ℓ/min)	25~60	25~60	40~80	80~150	100~190
油圧 (MPa)	19~25	19~25	19~25	22~27	24~30
質量 (kg)	295	360	580	950	1750



0.7

- 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!**

お客様 願望  
の商品化だ!

180 cm

**独特のリンク  
機構で特大の  
開口幅だ!**

- 特大の開口幅で「大木、根株、枕木、立ち木」など楽々破碎できます
- フォーク作業、大木の切断、360°旋回が1台でできます
- 切断する刃物は特許を取得した「鋸刃」切断力が強く、切れ味が長く続きます



**大きく  
つかむ!**



**一気に  
切断!**



**独特の  
リンク機構**



**立ち木の切断もOK**

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

# U-マット A型 (24V 敷鉄板マグ)

NETIS申請中

特許出願中

福島原発  
稼働中

柏崎原発  
稼働中

360°旋回

油圧クランプ



- 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
- クレーン式の四人作業が一人作業に



スクレーパーを使えば、簡単に泥や土を除去できます



敷鉄板 5×20  
楽々 吊上げ

クランプの最小幅は1.6m以内

- 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ムギア方式仕様
- クレーン仕様車での使用が望ましい

スムーズに  
360° 旋回

国内外に発売中!  
(米国、オランダ、  
ドイツ、インド等)



マグネットが  
強力に吸着!

販売実績 NO1 !!

【販売実績】	販売開始 ~ 2020 / 11		
北海道・九州	販売台数	28	台
東北地方	販売台数	65	台
関東地方	販売台数	38	台
中部地方	販売台数	35	台
近畿地方	販売台数	22	台
その他(海外)	販売台数	63	台
	累計台数	251	台



機種	KMG-200 A	
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	
吊上げ鋼板サイズ (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 (cm)	159×155×68	
質量 (kg)	1280	

※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・積み込み及び掘削用)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。