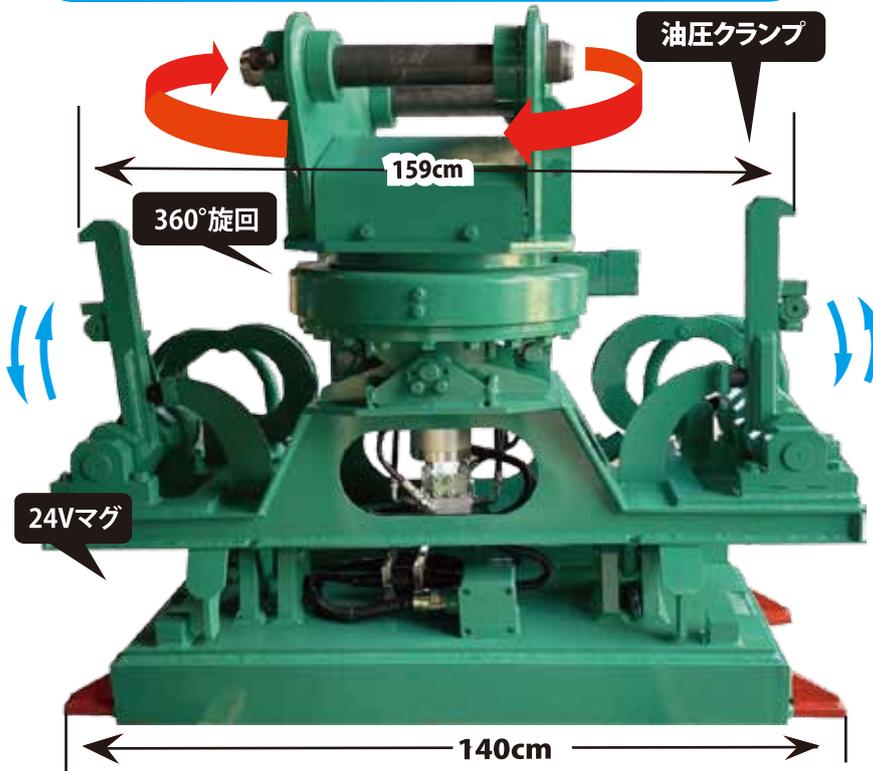


「軽量型」を新開発!!
近日安価型も新発売!!

- 新設計により本体の軽量化を実現!
- 技術改良によりクランプ構造を新開発!
- マグネットの薄型化により重量を低減!
マグネットの吸着力は従来通り
- 0.7クラス、0.45クラスの作業
操作が楽々、快適に!

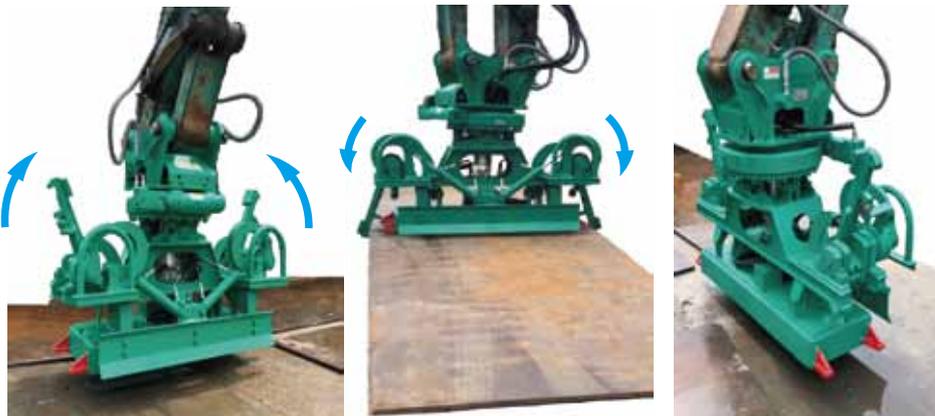


ドイツ ミュンヘン
2019 バウマ展示



画期的なクランク構造!!

- 油圧シリンダーが伸縮時、「クランク」の支点が移動して2段階で伸縮!!
- 敷鉄板をしっかりグリップするのでより安全!
(他社製はサポートタイプ)



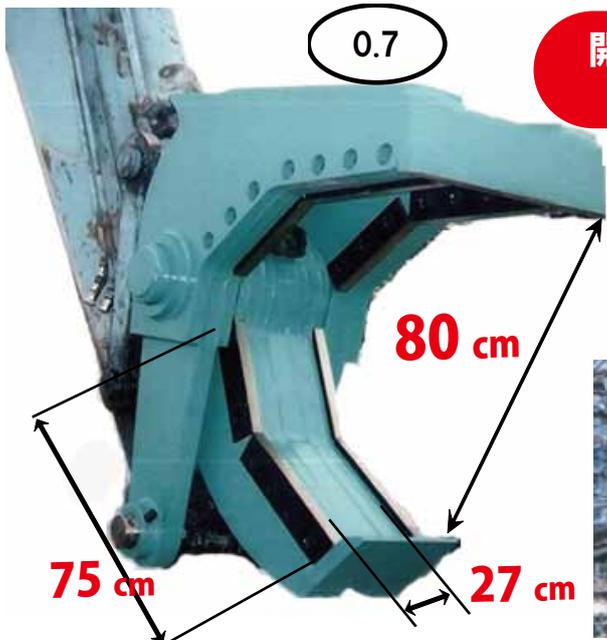
機種		KMG-200 B
適合機	(クラス)	0.45~0.7
マグサイズ	(cm)	116×40×14
電圧	(V)	24
電流	(A)	48
吊上げ鋼板サイズ	(cm)	155×600×2.2
フック開口幅	(cm)	120~174
旋回角度	(°)	360
油圧	(Mpa)	20.6
本体寸法	(cm)	148×120×68
質量	(kg)	890

- 従来機 (A型) と比べて、約40%の軽量化を実現!
排土板の取付けはオプションです

ニューゴミカッターV

機械式

ユーザーが絶賛!



開口幅と刃の総延長は
業界NO.1

ダブルカッターで能率倍増!
刃はすべて交換式!!

- 最大開口幅は約 80 cm (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【先端刃が交換式】です! (特注: ロング刃長)



「先端刃」
交換式!!



廃木切断



農業用ビニール



フレコンバッグ切断

「先端刃」
交換式!!



機種	WGK-50	WGK-70	WGK-120	WGK-200
適合機 (クラス)	0.15	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)	300	400	700	960

ゴミカッターフォースV

機械式

新製品

特許出願中

作業効率は
ゴミカッター
の2倍!



好評のゴミカッターが
4枚刃で新登場!!

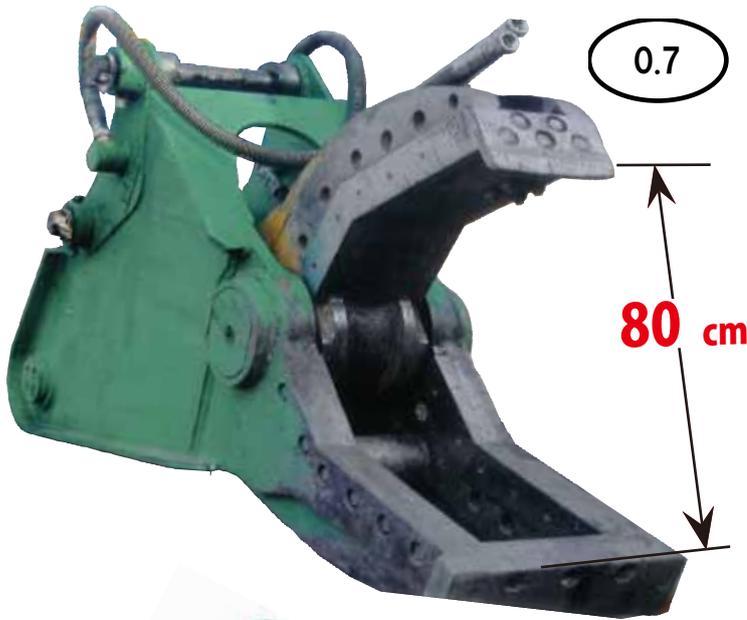


- 4ヶ所切断で、上記ゴミカッターの2倍能率!
- 先端刃が摩耗しても、天地交換すれば新しい刃先が利用できて経済的 (特許出願中)
- 先端刃を含む全ての刃が交換式! (計 20枚)
- 作業能率はゴミカッターの2倍!!
- 24V マグネット取付けOK (オプション)

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	800	1300

カッタープリンス

油圧式



混廃減容に最適

- 油圧シリンダーの力でスピード切断!
- 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 (オプション)



大きい開口

0.7クラス 開口幅は80cm!!
他社機は60cm



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	1720

パワフルカッターV

フォークパワフルカッターV

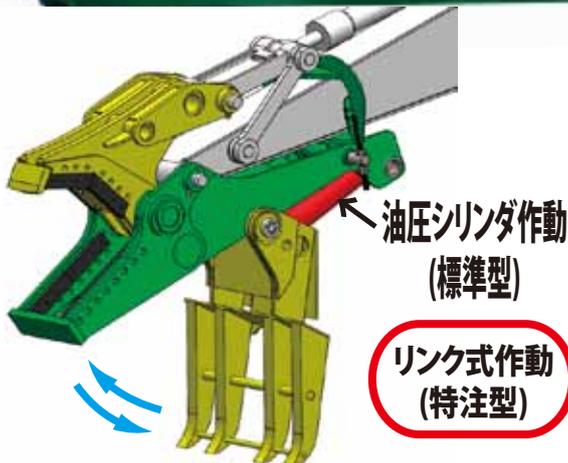


混廃、漁網、ドラム缶等の切断がOK!

- 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ーの作動方式と、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

業界初

カッターフォース A型 / B型

4枚カッターはダブルカッターの2~3倍能率!!

増速バルブ標準装備
切断速度1.9秒

混廃作業で1日平均15cmアンダー
を平均80m³切断処理!
本機が業界の主流になっています!

新高速油圧シリンダーを装着
すれば切断速度約1秒!!!

刃すべて交換式!!

0.7



- 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
- A型 刃物がスウェーデン鋼、増速バルブ付き (標準)
- B型 刃物が特殊鋼、増速バルブなし (安価品)



機種		CF-120 A/B	CF-200 A/B
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
増速バルブ		標準 / 無	標準 / 無

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)

マグチルトフォークMF

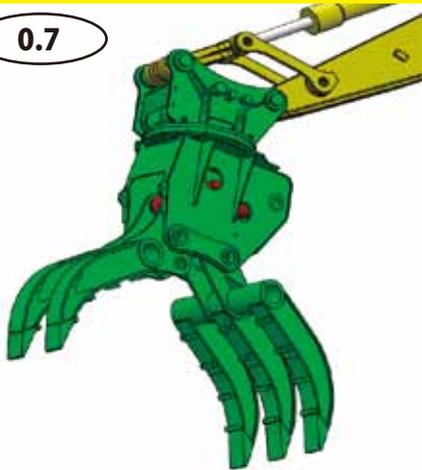


フォークと
マグ作業!

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		

ロータリ式フォーク

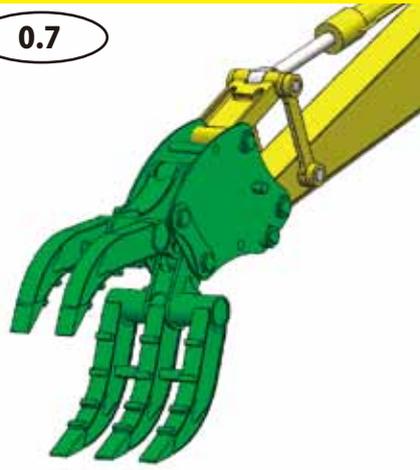
0.7



機種	RF-70	RF-120	RF-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
開口幅 (cm)	170	190	235
質量 (kg)	560	900	1690

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

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

新製品 フォークバケットA型

特許出願中

- バケット型
スケルトン型
- ツース型
平板型 あり

- ミニバックホーから
0.7mまで対応
軽量物作業用大型バケットあり



新製品 チルトノリバケット

お問合せ下さい



チルト角度
45°

0.45

- サイズ:
180cm × 95cm × 130cm
(横幅 × 奥行 × 高)



新型

ラブレードカッター/ニュースバットカッター

稼働実績500台型

360°フリー旋回型

(写真はズバットカッター)



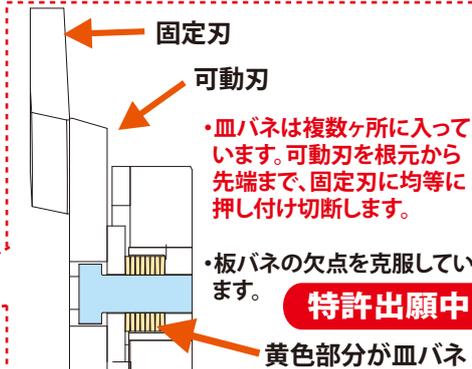
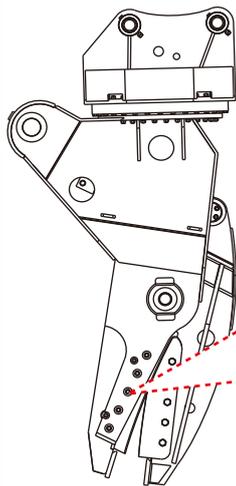
＜鉄骨切断＞ H鋼:500×200



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!!

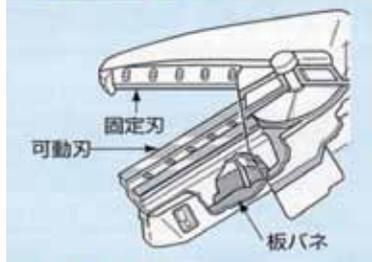
新型皿バネ可動刃構造は..

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發揮



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



- 常に新品同様の鋭切れ味。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
- 本構造は全世界のアタッチメントの中で、唯一独特の優れもの
- 360°フリー旋回は、建築解体ユーザー用
- 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

H型鋼、片側ガス切断による作業例



刃は100Vサンダー研磨でOK



＜運搬船解体切断＞
(他社カッターの2倍以上の能率)



＜トラックタイヤ切断＞
(ビードは事前に除去してください)

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	1200	2360	3300

(RC = ラブレードカッター UZ = ズバットカッター)

新型 ニューキルラー

可動刃は板バネから皿バネ構造になり、押付けが均等でいつまでも【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

切断



マグネット
(オプション) →

※ 24Vマグネットの
取付が可能です

掴み

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

スクラップカッター

- 特注刃物で耐久アップ!
- 固定式、全旋回式がある
- 切断部から逃しにくい構造
- 増速バルブはオプション



固 定 式

360°フリー旋回式

モーター旋回式

機 種		CSC-70	CSC-120	CSC-200	CSC-300
適合機	(クラス)	0.25	0.45	0.7	1.2
開口幅	(cm)	24	40	40	62
油 圧	(MPa)	32	32	32	32
本体寸法	(cm)	160×27×44	240×45×65	240×45×75	337×80×120
質 量	(kg)	700	1300	2200	3200

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°回転は特注型

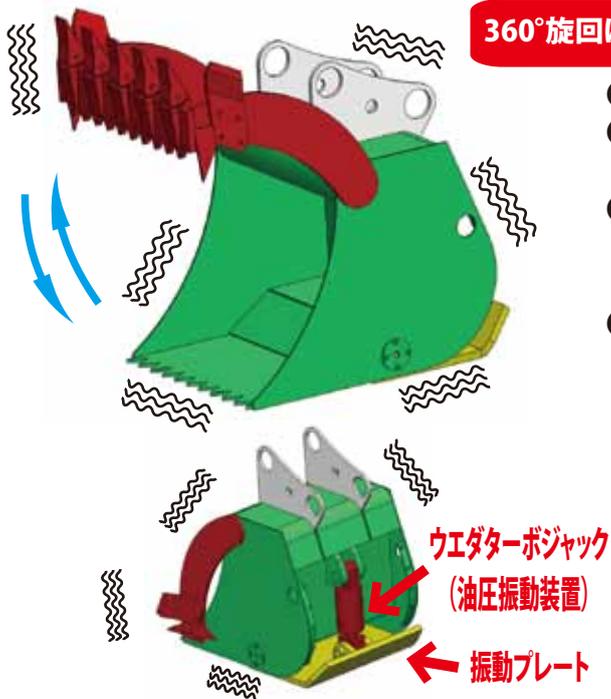
日本発の先進技術、全世界に向けて拡販

- 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
- 従来、固い路盤はハンドブレーカで破碎し掘削しています。バケットのツースを立てて、振動パワーを加えれば容易に破碎と掘削が同時に可能です!
- 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

クラムシェル型

着脱式の
フロントカバー



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 (m ³)	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
振動数 (vpm)	約1800	約1800	約1800	約1800	約1800
振動力 (ton)	2.9	6.9	12	20	27.5
振動ストローク (cm)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
油圧 (MPa)	21	21	28	35	35
質量 (kg)	240	350	420	860	1210

新製品 減容バイブレータ

- トラックの積み荷 → 産廃物の減容に最適
- 積み荷の減容率 → 10~30%削減
- 産廃処分費の節減、トラック運送費の削減に
- 偏心モータによる強力な振動転圧
- 転圧面積の拡大により作業効率アップ
- ブレーカ配管で稼働。ドレーン配管不要!



大幅減容だ!

産廃処分費の節減、トラック運送費の削減に!

機種	GYV-70	GYV-120	GYV-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
バケット容量 (m ³)	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
振動数 (vpm)	約1800	約1800	約1800
振動力 (ton)	12.1	19.8	27.5
油圧 (MPa)	28	32	32
油量 (L/min)	45~60	60~960	90~120
質量 (kg)	530	1100	1400

世界初

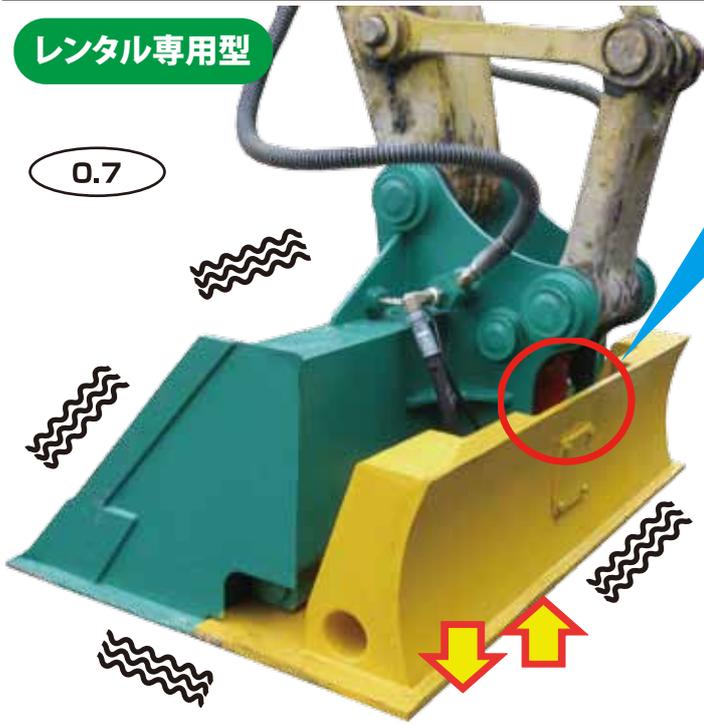
ターボノリバケット

新技術提案型

特許

レンタル専用型

0.7



ターボノリバケットは唯一レンタル専用型です!

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-V R
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(工事实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」は可変式ターボパイプロ装着型

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!!



法面転圧は断然ターボノリバケットが最高!



宮城県震災工事

法面転圧
の決定版



ロングアームに装着(例)
作業効率が断然アップ!!



信濃川築堤工事現場

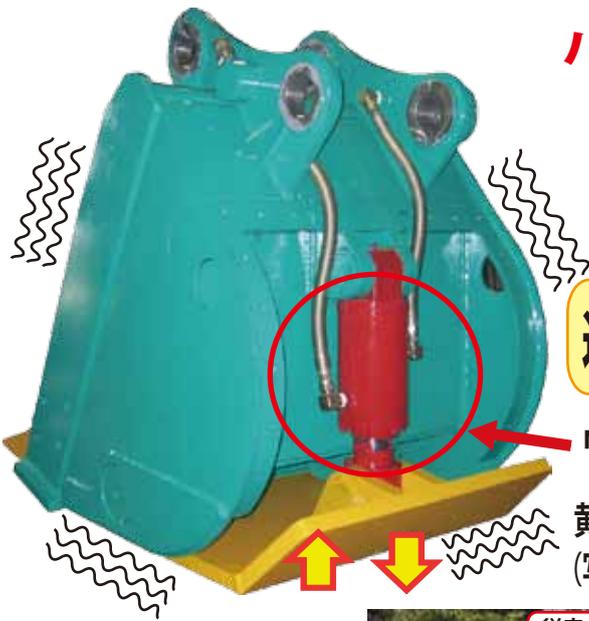
機種		TNB-120	TNB-200
適合機	(クラス)	0.45	0.7
バケット容量	(m ³)	0.4	0.6
バケット幅	(cm)	150	200
振動プレート幅	(cm)	130	180
振動数	(vpm)	約1800	約1800
振動力	(ton)	19.8	27.5
振動ストローク	(cm)	0.6	0.6
油圧	(MPa)	32	32
質量	(kg)	1050	1300

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

黄色部分が強力振動します
(写真はカバー取外した状態)

ターボバケット 販売実績

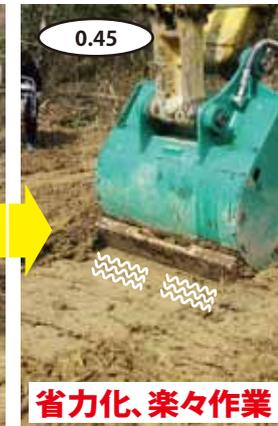
- ・兵庫県美方郡
- ・岩手県大船渡市
- ・長野県長野市
- ・愛知県犬山市
- ・静岡県南榛原郡
- ・栃木県
- ・群馬県
- ・大阪府
- ・三重県
- ・富山県
- ・福岡県久留米
- ・北海道美唄、旭川
- ・広島県三次
- ・アメリカ ネバダ州
- ・アメリカ テキサス州
- ・カナダ
- ・中国河北
- ・中国上海
- ・中国内モンゴル
- ・インド マハラ
- ・インド タルナータカ
- ・オーストラリア
- ・スペイン
- ・オランダ
- ・スイス
- ・タイ
- ・韓国

下水工事

法面工事

強力掘削

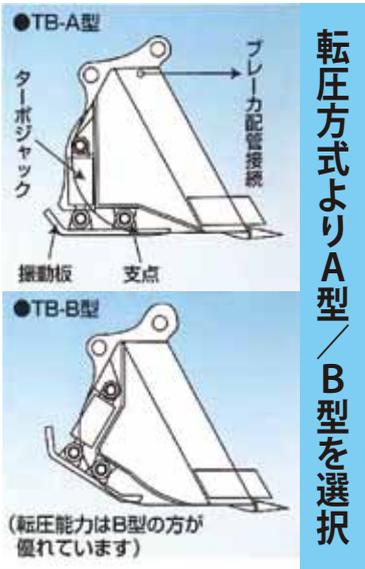
林道新設工事



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!
- 従来型の5倍以上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
- 岩手県釜石市林道新設工事で大活躍!
(岩手県の公式転圧データはホームページ参照)



- 法面・路床 及び 整形
- 下水道工事 ● 宅地造成
- U字溝床 ● 土端打

ブレーカ配管だけで
即時に可動OK!!

NETIS登録

NETIS登録番号: QS-160025-VR
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	(m ³)	0.38	0.65
バケット幅	(cm)	80	100
振動プレート幅	(cm)	75	98
振動数	(vpm)	約1800	約1800
振動力	(ton)	19.8	27.5
振動ストローク	(cm)	0.6	0.6
油圧	(MPa)	25~28	25~28
質量	(kg)	900	1300

新型 転圧大王 (法面型)

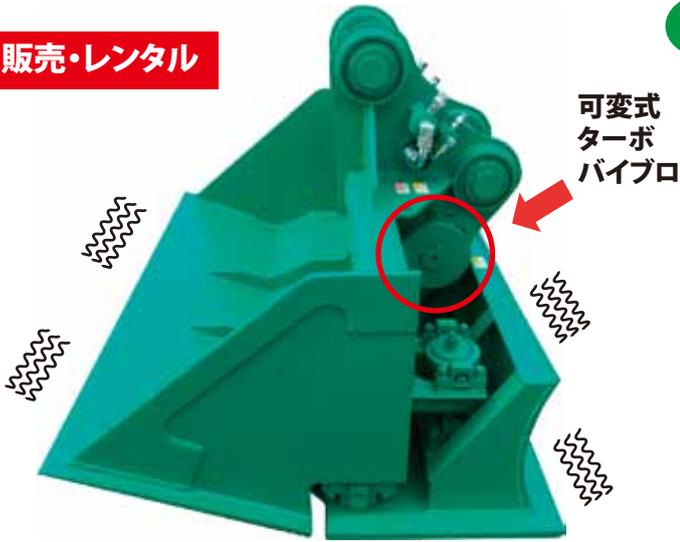
ターボノリバケットの姉妹版

特許出願中

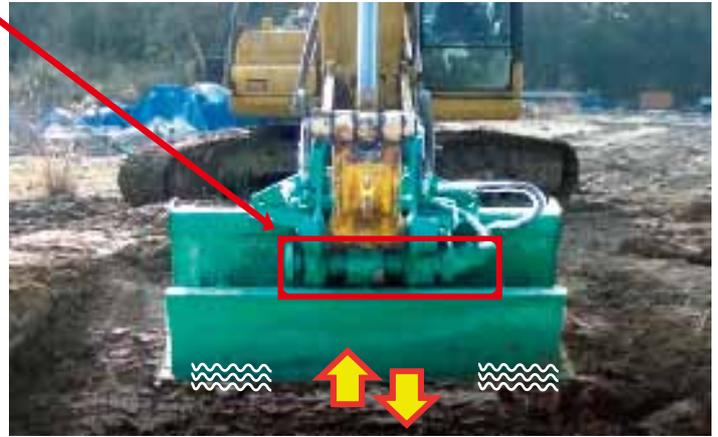
標準バケット用と法面バケット用 2種類

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！

販売・レンタル



可変式ターボバイブロ



バケット底部に角度をつけて振動板の能力がUP!

可変式振動力



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	(m^3)	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
振動数	(vpm)	約1800	約1800	約1800
振動力	(ton)	12.1	19.8	27.5
油圧	(MPa)	28	32	32
油量	(Q/min)	45~60	60~90	90~120
質量	(kg)	420	1000	1300

新型 転圧大王 (バケット型)

ターボノリバケットの姉妹版

特許出願中

強力な転圧力!

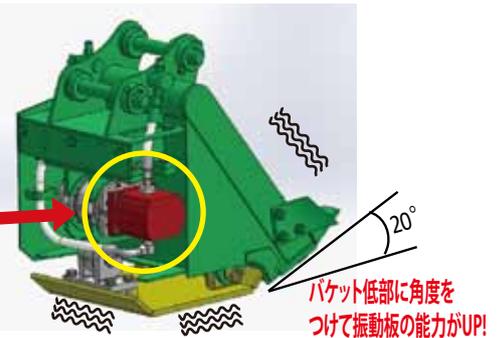


低騒音化

オペ負荷低減

転圧性能向上

可変式ターボバイブロ



バケット底部に角度をつけて振動板の能力がUP!

- 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	(m^3)	0.08	0.2	0.23	0.38	0.65
バケット幅	(cm)	46	60	63	95	1000
振動プレート幅	(cm)	40	53	60	90	1040
振動数	(vpm)	約1800	約1800	約1800	約1800	約1800
振動力	(ton)	4	8	12.1	19.8	27.5
油圧	(MPa)	18	20	20	25	25
質量	(kg)	220	370	450	900	1400

新製品

スタースクリーン



輸入品

★ 超静音 ★

8mmアンダーから作業OK

コンガラ

木屑

混廃

砂・石

表層土

堆肥



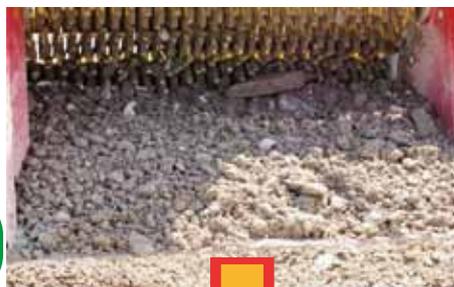
驚きのスクリーン!
【黄色いスター】が
超高速回転します!



- 軽量設計だから、0.7クラスでバケット容量はなんと1.2m³!
- 「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
- 「スター」の交換が容易、現場で一人作業も可能
- 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
- 独特の設計により、最大効率作業を発揮する
- 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!

スクリーン 処理前



スクリーン 処理後



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	(m ³)	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	1060	1250	1700

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

新製品

スーパーカムスクリーン



輸入品



すくい
込み



超高能率

超低振動

超低騒音



ふるい
分け

- 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



選別・
仕分け



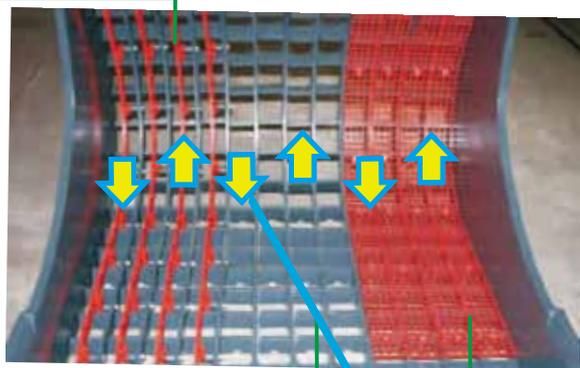
オプション1

「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	(m ³)	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

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!!

静音で快適作業!!

NETIS申請中

混 廃

混ガラ

建設残土

鉱材

木くず

山・土砂

木チップ



前後に22cm振動

この部分が前後に振動!

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!

新技術提案型

- 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 (m ³)	0.5	0.8	1.4
モーター回転数 (rpm)	120	100	100
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
質 量 (kg)	1250	2240	2600



油圧モーター

排土板

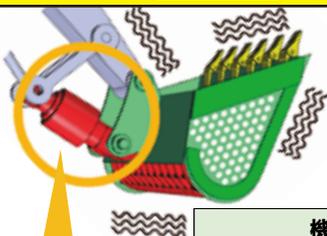
前後に22cm振動

作業時、排土板は着地状態

新製品

ターボスケルトン

油圧振動装置



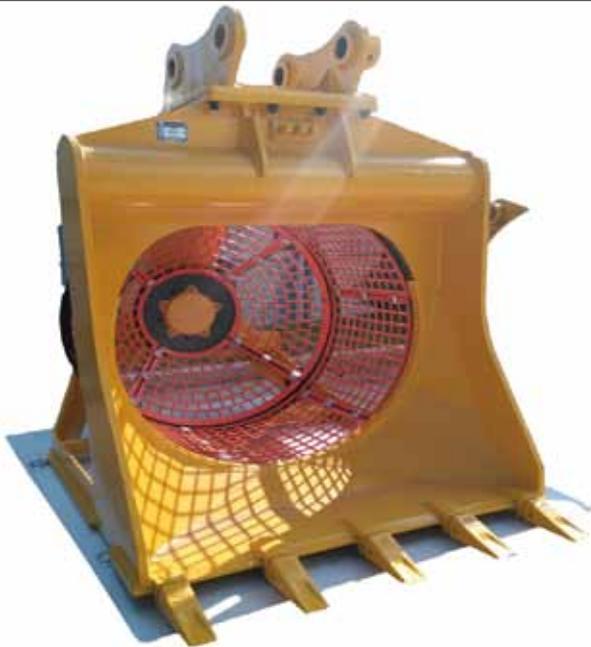
Hリンクを外してターボジャックを装着するだけ!

- 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、衝撃騒音が1/2!! ブレーカ配管で可動OK!

機 種	TS-30	TS-40	TS-50	TS-70	TS-120	TS-200	TS-300
適合機 (クラス)	0.1	0.15	0.18	0.2~0.3	0.4~0.5	0.7~0.9	1.2
バケット容量 (m ³)	0.13	0.13	0.15	0.3	0.5	0.8	1.4
油 圧 (MPa)	21	21	21	28	32	32	32
油 量 (ℓ/min)	36	36	50	70	120	150	150
装着ターボジャック	UTJ-30	UTJ-30	UTJ-50	UTJ-70	UTJ-120	UTJ-200	UTJ-300
質 量 (kg)	150	200	300	400	700	1300	1800

トロンメル A型 (輸入品)

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	(m ³)	0.3	0.4	0.5	0.75	1.1	1.8
油圧	(MPa)	20	20	20	20	20	20
ふるい径	(cm)	35	47	56	64	101	119
ふるい長	(cm)	48	70	81	112	132	135
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

新製品 オートスケルトン

とにかく静粛!

新技術提案型

特許出願中

全世界のスケルトン作業が一変!!!

- 従来作業方法のエンジン回転は1500rpm、新製品は500rpmでOK!
従って1/2以下の燃費で手作業以上の高能率だ!
- 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

特殊偏心モーター



低騒音
(80dB)

燃費は1/2

手作業の
1.5倍能率

高能率

機種		KS-30	KS-40	KS-50	KS-70	KS-120	KS-200	KS-300
適合機	(クラス)	0.1	0.15	0.2	0.25	0.45	0.7	0.9
バケット容量	(m ³)	0.1	0.13	0.18	0.25	0.45	0.7	1.2
バケット幅	(cm)	30	40	60	80	105	125	135
油圧	(MPa)	28	28	28	28	28	28	28
油量	(ℓ/min)	10	15	20	30	40	60	80
全長	(cm)	35	45	50	94	106	125	135
質量	(kg)	220	320	400	500	800	1300	2000

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!!



制御盤、脱着スイッチ
キャプタイヤコード

逆励磁式 制御盤



建機、クレーン、自動車の12V、24Vバッテリー電源でOK!

- パワーショベル、クレーン車、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。
- 24Vもしくは220Vにできる両用型があります(オプション)
- 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。
操作スイッチは運転席の右レバー上部にテープで固定します。
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があります。



	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	1100	50A以上	85A×2個以上	60%	
	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	1600	60A以上	130A×2個以上	60%	
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	ミニショベル	60	19	120	65A以上	75A×1個以上	60%	
	STM-500	50	ミニショベル	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〉



制御盤は
当社製
IGBT方式

- HMG3kW (28kg)
〈Φ70cmマグ用〉



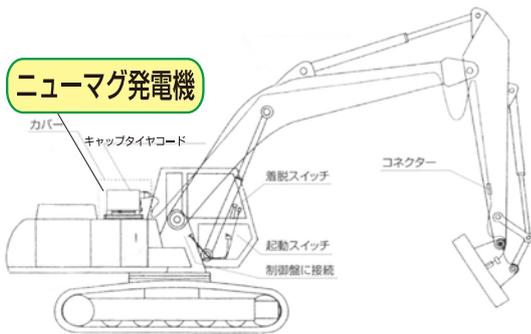
- HMG30kW (210kg)
〈Φ200cmマグ用〉



- 電装業者のメンテでOK。移設が簡単。
- 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、メーカー名、仕様諸元をお知らせください。
- 全建機メーカー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(オプション)

【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ー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)	適合マグネット径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>



(ピン2本グリーン注入型はオプション)

<チェーン吊下型>



<クランプ型>



<爪付き取付型>



- チェーン吊下型はクレーン車用
- 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、24V/220V兼用型、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	75	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 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」の取得を推奨します。



220Vマグネットに
油圧発電機と制御盤
を一体化!!

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様。
- 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

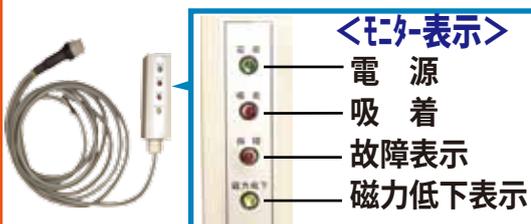
UEDA-IGBT制御盤



商品化に10年! 最先端技術!

メンテナンスが容易

超軽量、超コンパクト



<モニター表示>

- 電源
- 吸着
- 故障表示
- 磁力低下表示

- 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!

油圧ピストン式高圧洗浄機【HPWシリーズ】

- ハイドロジェッターは、油圧式 超小型のピストン型ポンプです。
- 水圧はアンローダー、または油圧で調整することができます。
- 本機は重量とサイズに対して、世界で最も高い洗浄力を持ちます。
- 小型で効率が良く、運搬が容易、油圧源を有する建機、車輛への取付けが容易です。

油圧ショベルの油圧源
を利用するのがベスト!



水圧と水量
がスゴイ!!

- 油圧ピストン式高圧洗浄機は油圧ショベルに装着し、道路、建物、構築物、トラック、重機等の洗浄、工事現場、解体現場の粉塵防止、泥、錆、木皮剥がし、塗装剥がし、下水管洗浄、等用途に応えます。

ショベル搭載型



HPW 250

軽量でコンパクト!!
高性能な高圧洗浄機



HPW 200 MOVI

キャリア搭載型



機種	HPW-90	HPW-130	HPW-180	HPW-200	HPW-220	HPW-250
油圧 (MPa)	21	24	21	21	21	25
油量 (ℓ/min)	85	140	115	40	70	40
水圧 (MPa)	90	13	18	20	22	25
水量 (ℓ/min)	150	180	90	30	50	30
本体寸法 (cm)	250×345×175	270×400×175	175×330×240	165×245×160	185×280×170	179×238×167
質量 (kg)	31	35	28	8	18	11

機種	HPW-300	HPW-320	HPW-360	HPW-420	HPW-460	HPW-520
油圧 (MPa)	35	24	25	21	24	21
油量 (ℓ/min)	350	125	360	50	115	85
水圧 (MPa)	30	32	36	42	46	52
水量 (ℓ/min)	300	75	220	20	50	30
本体寸法 (cm)	360×745×270	282×344×250	360×745×270	155×245×160	197×314×195	175×290×140
質量 (kg)	170	32	170	16	32	22

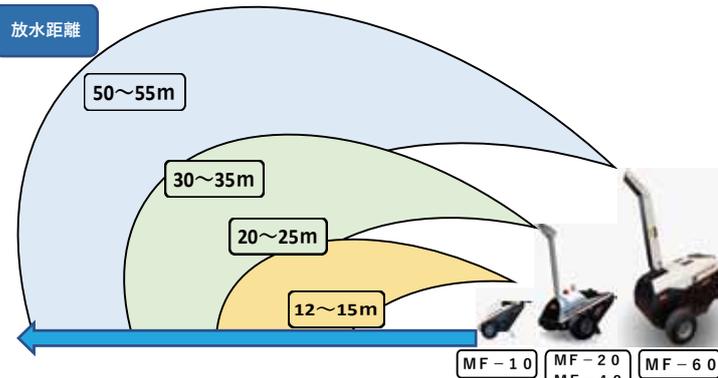
機種	HPW-800	HPW-1000	HPW-1200
油圧 (MPa)	21	26	30
油量 (ℓ/min)	140	140	440
水圧 (MPa)	80	100	120
水量 (ℓ/min)	30	30	100
本体寸法 (cm)	195×340×195	194×379×168	350×915×265
質量 (kg)	39	39	177

新登場 ハヤブサジェット

(可動式ジェット噴霧機)

【ハヤブサジェットの特長】

- ・高圧ポンプから噴霧されるジェット気流が遠くまで届き、広範囲のダストを抑制します
- ・機械による自動散水なので、安全な作業が確保できます
- ・コントローラで噴霧方向を自在に設定
- ・大きなタイヤで、移動が簡単



◆ ハンドグリップ



扱いやすい理想的なハンドグリップ

◆ フィルター



ステンレス鋼カートリッジでろ過します

◆ マスターコントローラ



ノズルヘッドを手動で制御します

◆ 無線コントローラ



ノズルヘッドを無線で制御します

◆ デュアルジェットノズル



ノズルは直噴と拡散が切り替えができます

◆ ワイドタイヤ



8インチ簡単に交換できます(18×8.50)

機種		MF-10	MF-20	MF-40	MF-60
エンジン種類	ディーゼル	-	5kw	7.4kw	18.9kw
	ガソリン	3.7kw	6.6kw	9.5kw	-
	電気モータ	2kw/110v-220v	4kw/400v	5.5w/400v	-
噴霧距離 (m)	12 ~ 15	20 ~ 25	30 ~ 35	50 ~ 55	
噴霧高さ (m)	1 ~ 6	2 ~ 10	2 ~ 14	2 ~ 20	
回転範囲 (°)	-	90° ~ 140°	90° ~ 140°	90° ~ 140°	
縦方向角度 (°)	-30° ~ +60°	-8° ~ +38°	-8° ~ +38°	-8° ~ +75°	
ノズル数 (個)	2	2	2	2	
水圧 (Mpa)	2.5 ~ 8.0	2.5 ~ 8.0	2.5 ~ 8.0	2.5 ~ 8.0	
水量 (ℓ/min)	6 ~ 13	12 ~ 24	20 ~ 42	50 ~ 100	
質量 (kg)	ディーゼル	-	187	208	435
	ガソリン	63	155	180	-
	電気モータ	71	180	190	-
本体寸法 (mm)	1040×880×750	1640×1200×2000	1640×1200×2000	1450×1300×1560	

輸入アタッチメント

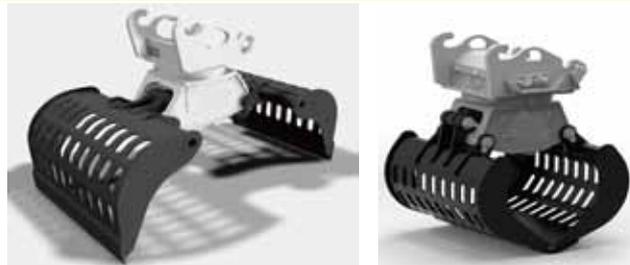
- 商品ナンバーでお問合せください。
- e-mailで照会してください。
e-mail: info@uedaturb.co.jp
- 弊社ホームページにも掲載しております。
http://www.uedaturb.co.jp

1 クラムシェルバケット



機種	POG-70	POG-120	POG-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
容量 (ℓ)	300	550	1100
最大開口幅 (cm)	140	180	203
質量 (kg)	380	600	1000

2 解体グラップル



機種	RPG-70	RPG-120	RPG-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
全高 (cm)	1000	1230	1500
最大開口幅 (cm)	1500	1900	2100
質量 (kg)	410	950	1600

3 オレンジグラップル



機種	ORG-120	ORG-200
適合機 (クラス)	0.45	0.7
容量 (m³)	0.5	0.7
最大開口幅 (cm)	210	230
質量 (kg)	1200	1800

4 油圧グラップル



機種	GLP-200	GLP-300
適合機 (クラス)	0.7	1.2
容量 (m³)	1.0	1.5
最大開口幅 (cm)	235	255
質量 (kg)	1700	2600

5 マルチグラップル



機種	RSM-200	RSM-400
適合機 (クラス)	0.7	1.2~1.4
電圧 (V)	1.0	220
マグサイズ (inchi)	16×24×8.25	28×40×10
質量 (kg)	1800~2400	3400~4000

6 マグ付きグラップル



機種	MGL-200	MGL-300	MGL-400
適合機 (クラス)	0.7~0.9	0.9~1.42	1.2~1.4
全長 (cm)	45	60	75
最大開口幅 (cm)	900	1400	2000
質量 (kg)	2800	3500	5200

7 超耐久バケット

超過酷作業用

寿命が長い

高耐久性



機種	TKB-70	TKB-120	TKB-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
高さ (cm)	78	100	123
横幅 (cm)	70	85	104
質量 (kg)	460	660	940

8 スケルトンバケット



機種	SKB-70	SKB-120	SKB-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
高さ (cm)	90	106	125
横幅 (cm)	89	100	120
質量 (kg)	360	510	730

9 クイックカプラ

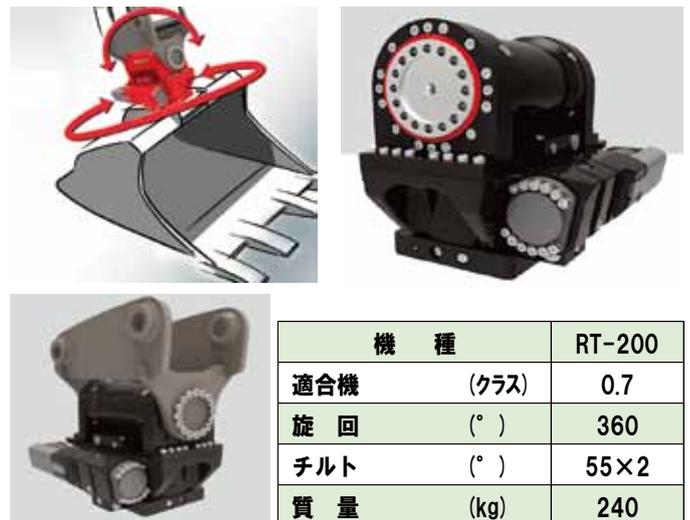
左右にチルト



機種	MKY-70	MKY-120	MKY-200
適合機 (クラス)	0.25	0.45	0.7
ピン径 (cm)	45~50	50~70	70~80
ピン間距離 (cm)	23~27	30~42	46~48
ピン幅 (cm)	15~17	26~31	30~34

10 ローテータ

チルト・360° 旋回



機種	RT-200
適合機 (クラス)	0.7
旋回 (°)	360
チルト (°)	55×2
質量 (kg)	240

11 油圧発電機

- トンネル工事、缶破碎、建機搭載に多数実績あり



HG 3.5 kVA ~ 70 kVA

国内実績はHG3.5kVA~12kVA

12 油圧コンプレッサー

- コンパクトなユニットで圧縮空気を供給します



国内実績は 0.4 ~ 0.5 m³

13 油圧コンパクタ

- ショベルカーに装着して稼働 土木現場の締め固めに最適!



適合機 : 0.25 ~ 0.7 クラス
 転圧力 : 3.5 ~ 11 (ton)

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



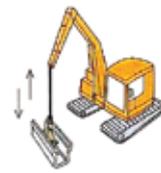
T-10GA
吊幅:24~50cm



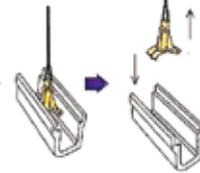
NT-13GA
吊幅:24~60cm

全国二万台以上のベストセラー!

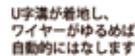
●自動着脱は一人で着脱。



U字溝の中へ入れるだけでOK!



吊上移動

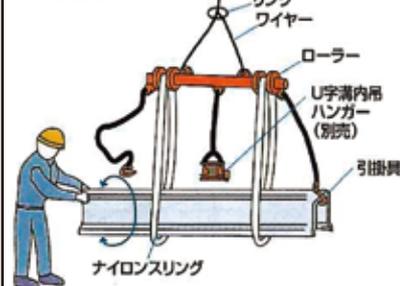


U字溝が着地し、ワイヤーがゆるめば自動的にロックします

●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 ADH 1/2 / MDH 1/2

使用範囲:
外径8~18cm/
外径18~32cm



U字溝ハンガー X-150 摺幅:2~15cm



個別横吊ブロックハンガー HNK "花子ちゃん" 摺幅: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 パーの長さ: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



東北営業所 (仙台宮城インター 10分)

宮城県仙台市青葉区柏木1丁目4-19-102

FAX:022-745-2356 (営業) 携帯:080-8332-6574

関東営業所 (三郷南インター 8分)

千葉県松戸市松戸 2183

FAX:03-6332-8233 (営業) 携帯:090-3160-9956

福岡営業所 (榎田インター 5分)

福岡県福岡市博多区東那珂 1-6-37
アコース 東那珂 3号

TEL:092-476-3021 FAX:092-710-5004
(営業) 携帯:090-1073-9782

博多出張所 (榎田インター 5分)

福岡県福岡市博多区榎田

FAX:092-476-3022

(営業) 携帯:090-3273-9960



ウエダ産業株式会社

〒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



大阪営業所

(名神吹田インター 5分)