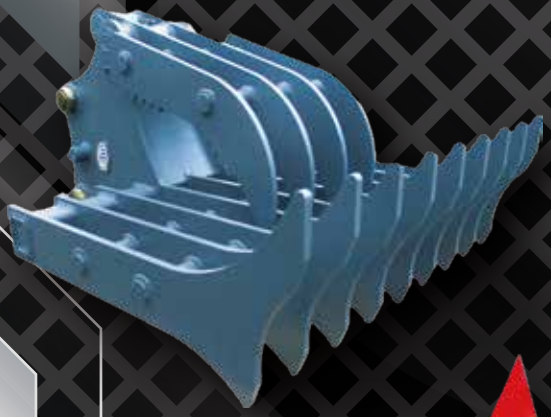
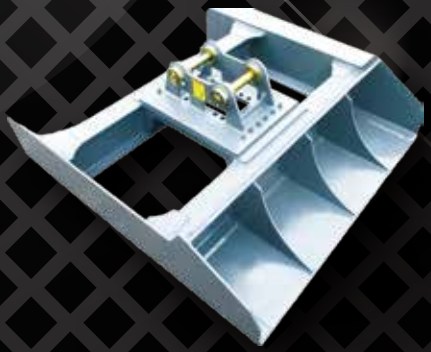
販売・リース 総合カタログ





vol.17

2024.12

お問合せ先

建機開発、製造、販売、リース、中古買取・販売

メールでのお問い合わせ info@earth-machine.co.jp

FAXでのお問い合わせ Fax:050-3737-7533

電話でのお問い合わせ

ご回答をスムーズに進めるために、お客様の『お名前』『会社名』『ご住所(都道府県名)』をお聞きした上で、『お客様がご使用されている(取り付ける)機械の機種や号機など』をご確認しております。できましたら、予めメールにて所要件を頂ければ幸いです。お電話の混雑により繋がりにくい場合がございますが、ご容赦くださいますようお願いいたします。

①部品の購入　②中古機械・中古部品の購入/買取
③リース/レンタル　④整備/修理/メンテナンス について
Tel:050-3389-2100

⑤機械の購入/特注、開発依頼
⑥輸出入貿易代行 について
Tel:050-3456-7683

営業時間:8:00～17:00

※時間外・営業休業日は、ご用件を「メール」にて頂けましたら幸いです。
※メール、FAXは24時間受付しております。

営業内容、商品の詳細、ご注文方法などはホームページをご覧いただければ幸いです。
新着情報など、日々更新しております。
http://www.earth-machine.jp

Earth Machine

アースマシン株式会社

当社は、お客様が必要とする建機アタッチメントをスピーディーに開発しご提供していくことのみならず、数ある国内メーカー商品をはじめ全世界の商品を熟知し、経費縮減、省人力化、環境負荷低減をそれぞれのお客様のご要望に合わせご提案させていただきます。

又、この仕事を通じ企業と企業との結び役となり、大きな仕事の輪を作り関係する多くの皆様がより繁栄し笑顔になって頂くことをより願っております。

[本　社]
〒046-0003　北海道余市郡余市町黒川町20丁目3-1
TEL:050-3456-7683FAX:050-3737-7533
事務直通 TEL:0135-48-5070
http://www.earth-machine.jp
mail:　info@earth-machine.co.jp

[小樽事業所]
〒048-2562　北海道小樽市蘭島2-21
TEL:050-3389-2100　FAX:050-3737-7533
Email:　info@earth-machine.co.jp

目次

お問合せ先 ……1

振動・転圧・整形
法面振動バケット「転圧王」……3
振動転圧締固機「振動コンパクター」……3
機械式締固機「タンピングローラー」……3
法面整形バケット……4
田面兼用法面バケット……4
幅広大バケット……4

つかむ・レーキ作業
シングルリッパー……4
開墾レーキ「レーキング」……5
レーキ兼用フォーク「丹頂」……5
レーキ兼用油圧式フォーク「レーキングラブ」……5

つかむ
機械式2点止めフォーク「白鳥」……6
機械式2点止めフォーク「シンプルフォーク」……6
グラップルバケット「ガバチョ」……6
油圧式旋回フォークグラップル……7
油圧式フォークストーン(ウッド)グラップル……7
大型土のう(トンパック)専用グラップル「トリトン」……8
機械式補助フォーク「キャッチャー」……8
機械式補助フォーク「コンパクトフォーク」……8
油圧式補助フォーク「コブラ」……9
フォーク兼用バケット「フォークバケット」……9
オレンジグラップルバケット……10

掘る
クラムシェルバケット「SUPER SHELL」……10

ふるう
スケルトンバケット兼用フォーク「シェイクハンドバケット」……11
油圧駆動「ウォークスケルトンバケット」……11
強化スケルトンバケット……12
強化バケット……12
スケルトンバケット……12
スクリーンバケット……12
徐礫バケット「箱舟」……13
撹拌ミキシングバケット「まぜバケ」……13
ツインヘッド撹拌混合機「ツインライザー」……13

脱着
機械式ワンタッチ装着機「クイックワンタッチQ」……14
半自動機械式ワンタッチ装着機「半自動クイック」……14
油圧ワンタッチ装着機「油圧クイック」……15
パワーチルト+油圧ワンタッチ装着機「パワーチルトクイック」……15

除草・集草
草刈りディスクカッター「カッターマン」……16
草刈り・剪定バリカンカッター「バリスター」……17
草刈りハンマーナイフモア「カリアゲ君」……18
草刈りハンマーナイフモア「カリアゲ君ミニ」……19
搭乗式草刈りハンマーナイフモア用ブレードアタッチメント……19
自動運転可能 リモコン(ラジコン)式……20
草刈ロータリーナイフモア
アースモアPROシリーズ「XRot80」「XRot95」……19
リモコン式(遠隔操縦式)ハンマーナイフモア
アースモアPROシリーズ「XFLAIL」……21

大型土のう
大型土のう(トンパック)製造バケット「トン太」……22

木材切断
機械式木材切断・割り機「シャンキー」……22
伐採用木材切断機「ジャックウッドカッター」……23

生コン打設
生コンバケット「コンバケ」……24
生コンバケット「円径NCB型」……24

積み込む
油圧式ショベル用フォークリフト「フォークマン」……25
クイックフォークリフト「リフサポ」……25

破砕
機械式コンクリート小割圧砕機「ハヤワリ君」……26
コンクリート小割圧砕機……26
220V、24V付コンクリート小割機……27
水陸両用油圧ブレーカー……27
ダブルシリンダー大割圧砕機……28

削岩・切削
大割兼用鉄骨SRCカッター……28

切断
ダブルシリンダー鉄骨カッター……29
機械式舗装カッター「キラーザ」……29

混合廃棄物処理
機械式混合廃棄物切断機「ホワイトシャーク」……30
油圧式混合廃棄物切断機
「ハイパーホワイトシャーク」……30

マグネット
DC12V/24Vマグネット「ジュピマグ」……31
敷鉄板マグネット……31

吸着機
真空吸着クレーン「バキュームリフター」……32
コンクリート2次製品グラップル「ブロックリフター」……32
真空吸着吊り上げ機「リフターMini/Micro/MK2/Moose」……32

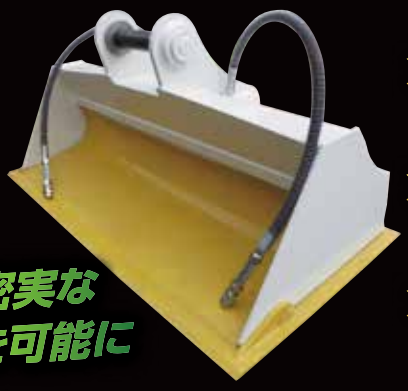
チルト・旋回(回転)
チルトローテーター(360度旋回、左右チルト)……33
チルトローテーター用専用アタッチメント各種……34
チルトローテーター用アダプター各種……35
油圧ショベル2Dマシンガイダンス「iDig(アイディグ)」……35

掘削
DIGGA アースオーガー……36

清掃・除雪
機械式スイーパーブラシ「スイープマン」……38
油圧式スイーパー回転ブラシ「ロータリースイーパー」……38
敷均しフレームバケット「グレーディングビームバケ」……38

切断・掘る・伐根
開墾用切断・伐根機「マルチチョッパー」……5

法面振動バケット「転圧王」



より密実な
整形を可能に

コスト削減
危険作業低減
省人力化

1層(30cm)の層状転圧で規定密度をクリアします。

掘削と振動作業を1台で行える

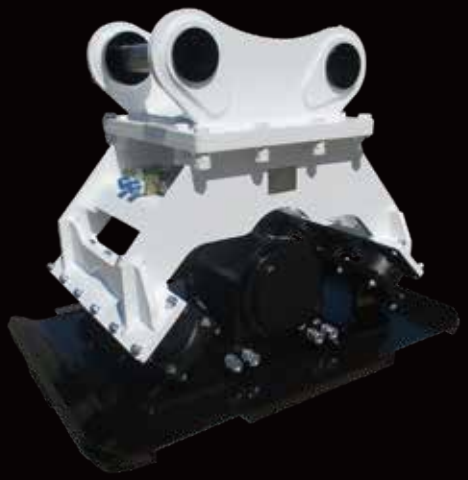
■仕様

型式	TO70	TO70-R	TO200
取付バックホウ	0.2～0.25㎥(5～8t)	0.2～0.25㎥(5～8t)	0.4～0.8㎥(12～21t)
質量(kg)	540	600	1,000
全幅(mm)	1,200	1,500	1,900
バケット有効幅(mm)	1,012	1,312	1,710
横幅(mm)	800	800	1,000
高さ(mm)	625	625	760
板厚(mm)	24	24	24
板厚(mm)	15	15	15
振動数(ドレン)(rpm)	770	770	770
振動力(ドレン)(ton)	78	78	157
単位面積当たり(MPa)	0.080	0.065	0.080
軸偏心量(mm)	6	6	6
最大油圧(ドレン)(MPa)	20.6	20.6	20.6
最大流量(ドレン)(ℓ/min)	60	60	120

※オプション／油圧減圧弁、流量絞り弁　※配管／二系統(一系統ブレーカー配管での使用も出来ます。)
戻り配管(ドレン配管)の有無もタイプでお選び出来ます。記載はドレン無タイプ

振動転圧締固機「振動コンパクター」

チルトローテーター対応可



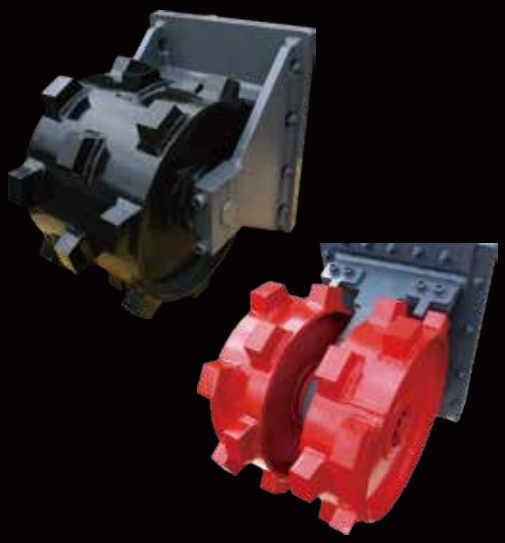
構造物回りや溝掘削の層状埋め戻し、盛土法面での省人力化や安全対策として利用されています。

■仕様

型式	CP30-1	CP50-1	CP120-1	CP200-1
取付バックホウ	0.1～0.15㎥(3～4t)	0.2～0.3㎥(5～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.7～0.9㎥(18～22t)
質量(kg)	300	320	520	970
プレートW×L×t(mm)	800×500×25	900×550×25	1,180×700×28	1,350×900×30
全高H(mm)	700	760	920	1,060
起振力(kN)	40	40	65	150
振動数(rpm)	～2,000	～2,000	～2,000	～2,000
使用油圧(Mpa)	10～13	10～13	10～13	15～20
使用油量(ℓ/min)	25～40	45～75	85～105	120～170
配管仕様	1系統片側配管(ブレーカー配管)			
付属	コントロールバルブ			

機械式締固機「タンピングローラー」

チルトローテーター対応可



幅の狭い構造物回りや溝掘削の層状埋め戻し等、粘性土や軟弱地盤の締固めに効果的です。「TYPE2」もご用意しております。

■TYPE1 仕様

型式	TPR30	TPR50	TPR70	TPR120	TPR200
取付バックホウ	0.05～0.15㎥(1～3t)	0.15～0.3㎥(3～5.5t)	0.15～0.3㎥(3～8t)	0.4～0.8㎥(10～18t)	0.8～1.0㎥(20～24t)
質量(kg)	180	260	300	630	900
締固め幅(A)(mm)	250	300	350	420	510
ホイール径(D)(mm)	350	480	500	550	900
チルトローター対応	S40	S40、45	S40、50	S50、60	S60、70

■TYPE2 仕様

型式	TPR30H	TPR50H	TPR70H	TPR120H
取付バックホウ	0.05～0.15㎥(1～3t)	0.15～0.3㎥(3～5.5t)	0.2～0.3㎥(3～8t)	0.4～0.8㎥(10～18t)
質量(kg)	170	250	270	400
締固め幅(A)(mm)	300	300	350	420
ホイール幅(t)(mm)	100	110	130	150
ホイール径(D)(mm)	350	480	480	550
ブレード長(l)	300	300	350	420
チルトローター対応	S40	S40、45	S45、50	S50、60

法面整形バケット

チルトローテーター対応可

長く使って頂けるように、高強度、使いやすさにこだわった構造としています。バケット背面でも土の削り取りや、土寄せができるこの形状はベストセラー商品です。

■仕様

型式	NB10	NB20	NB30	NB50	NB120	NB200
取付バックホウ	0.02㎥ (0.5~1.2t)	0.07㎥ (1.2~2t)	0.15㎥ (2.0~3.5t)	0.2㎥ (4.0~5.5t)	0.45㎥ (10~13t)	0.7㎥ (19~23t)
質量(kg)	39	75	121	182	492	735
バケット幅(㎜)	660	750	950	1,140	1,760	1,915
全幅(㎜)	700	800	1,000	1,200	1,800	2,000
横幅(㎜)	320	435	550	660	900	1,035
全高(㎜)	290	400	510	595	805	875

※ピン、プッシュ付

田面兼用法面バケット

■仕様

型式	NBD10	NBD20	NBD30	NB50
取付バックホウ	0.02㎥(0.5~1.2t)	0.07㎥(1.2~3t)	0.15㎥(2.0~3.5t)	0.2㎥(4.0~5.5t)
質量(kg)	69	70	121	175
バケット幅(㎜)	570	570	900	1,200
全幅(㎜)	600	600	950	1,200
横幅(㎜)	490	500	630	740
全高(㎜)	490	500	590	665

※ピン、プッシュ付

幅広大バケット

チルトローテーター対応可

泥土、腐葉土、雪などの掘削や積込み用の大容量バケットです。
通常の約2倍の容量で作業時間を短縮します。

■仕様

型式	SN50	SN70	SN120	SN200
取付バックホウ	0.1~0.2㎥(3~5t)	0.25~0.4㎥(7~10t)	0.45~0.5㎥(12~14t)	0.7~0.9㎥(18~22t)
バケット容量(㎥)	0.35	0.60	1.20	1.6
質量(kg)	182	295	502	790
バケット幅(㎜)	1,150	1,400	1,660	1,800
外形寸法 D×H	620×610	730×800	900×955	1,010×1,075
チルトローテーター対応	S40、45	S45、50	S60	S60、70
付属	カッティングエッジ			
オプション	カッティングエッジ(クシ刃)、フック、ツース			

シングルリッパー

チルトローテーター対応可

シンプルに使い易さと耐摩耗性を重視した、高品質・低価格にこだわった製品です。

採掘場などのハードな現場で使用する専門業者向けに特注製作が可能です。

特注例:48tクラス

■仕様

型式	RPH50	RPH70	RPH120	RPH200
取付バックホウ	0.2㎥(5t)	0.25㎥(6~8t)	0.4~0.5㎥(10~13t)	0.7~0.9㎥(18~22t)
質量(kg)	70	130	295	580
リップ厚B(m)	50	65	80	90
全高H(㎜)	660	850	1,190	1,470
シュラウド	無	無	有	有

開墾レーキ「レーキング」

チルトローテーター対応可

原野や森林などでの不要な低木の除去、伐根、除草、集草、掘削、石の除去やふるい分けを一度に行うことができる、強度・耐摩耗性に優れた本格レーキです。

最高級の耐摩耗鋼で製造し、強度・耐摩耗性に拘っています。

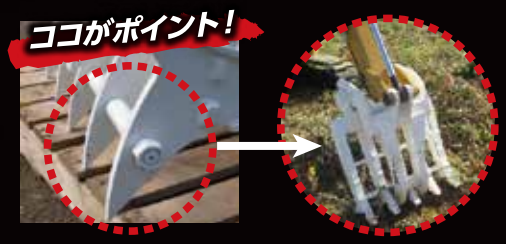
レーキは前面と背面の両側で作業可能とし、作業性を拡げています。

■仕様

型式	RA1200	RA1500
取付バックホウ	0.08～0.25㎥(3～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)
質量(kg)	245	410
全高(㎜)	870	995
全幅 W1(㎜)	1,200	1,500
全幅 W2(㎜)	870	995
タインピッチ(㎜)	106	105
タイン数(本)	12	15
チルトローテーター	S40、45、50	S60

レーキ兼用フォーク「丹頂」

集草作業や家屋解体時の残材かき集め作業、積み込み作業まで、バケット交換不要で行えるように設計した1台2役のレーキ兼用フォークです。

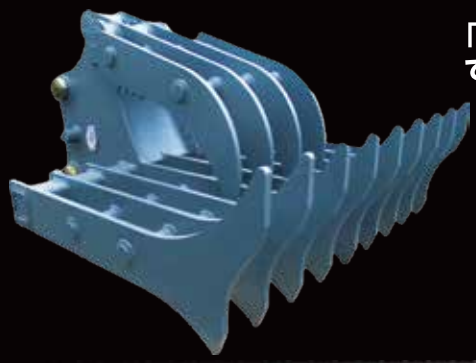


■仕様

型式	TC30	TC50	TC120
取付バックホウ	0.1～0.14㎥(2～3.5t)	0.15～0.2㎥(3.5～5.5t)	0.4～0.5㎥(9～13t)
質量(kg)	160	220	585
全幅(㎜)	650	700	1,175
全長(㎜)	865	995	1,450
高さ(㎜)	490	625	840

レーキ兼用油圧式フォーク「レーキングラブ」

チルトローテーター対応可



「レーキングラブ」は「レーキング」に油圧フォークを付け、集積・積み込みを1台で行うことができるレーキ兼用フォークです。

■仕様

型式	RAG70	RAG120
取付バックホウ	0.08～0.25㎥(3～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)
質量(kg)	345	680
全高(㎜)	1,175	1,460
幅 W1(㎜)	1,025	1,220
幅 W2(㎜)	420	500
開講幅 A(㎜)	920	1,180
チルトローテーター	S40、45、50	S60

開墾用切断・伐根機「マルチチョッパー」

実用新案出願中

チルトローテーター対応可

「マルチチョッパー」は耐摩耗性に優れた切断刃で、笹などの地下茎や木の根を「切断」「掘る」「伐根」を1台3役で行うことができます。

■仕様

型式	POC50	POC120
取付バックホウ	0.2～0.25㎥(5～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)
質量(kg)	158	255
全高(㎜)	920	1,035
全幅(㎜)	250	250
チルトローテーター	S40、45、50	S60

機械式2点止めフォーク「白鳥」

1. 耐久性…応力の高い箇所に高張力鋼を採用　2. 耐摩耗性…顎支点は替ブッシュ式
3. 機能性…機体軽量化を追求　4. デザイン…シンプルかつシャープなボディ

■仕様

型式	ZF20	ZF30	ZF50	ZF70	ZF120
取付バックホウ	0.05～0.06㎥ (1.5～2t)	0.07～0.14㎥ (2～3.5t)	0.15～0.2㎥ (4～5.5t)	0.25㎥ (6～7t)	0.4～0.5㎥ (10～13t)
質量(kg)	87	135	195	305	502
爪幅(mm)	354	355	447	540	630
全幅(mm)	494	494	560	682	770
全長(mm)	717	866	1,010	1,200	1,490
爪長(mm)	475	580	760	865	1,160
高さ(mm)	315	398	491	564	710
最大開口幅(mm)	890	1,030	1,300	1,600	2,060

機械式2点止めフォーク「シンプルフォーク」

シンプルな構造で低価格

■仕様

型式	SF10	SF20	SF30
取付バックホウ	0.02㎥(0.5～1.2t)	0.07㎥(1.2～2t)	0.15㎥(2.5～3.5t)
質量(kg)	36	63	101
全幅(mm)	305	360	390
爪下幅(mm)	290	350	380
爪上幅(mm)	177	230	230
爪厚(mm)	30	40	40
全長(mm)	660	795	1,020
爪長(mm)	560	660	840
高さ(mm)	295	340	445
開口幅(mm)	680	780	1,050
※ピン、ブッシュ付			

グラップルバケット「ガバチョ」

チルトローテーター対応可

強力につかんで掘削！

産業廃物埋め立て処分場、
中間処理施設で廃棄物の仕分けを
行いながらの掘削・埋め立てに便利です。

広い開口幅を生かし巨石、
岩石の積み込みにも利用されています。

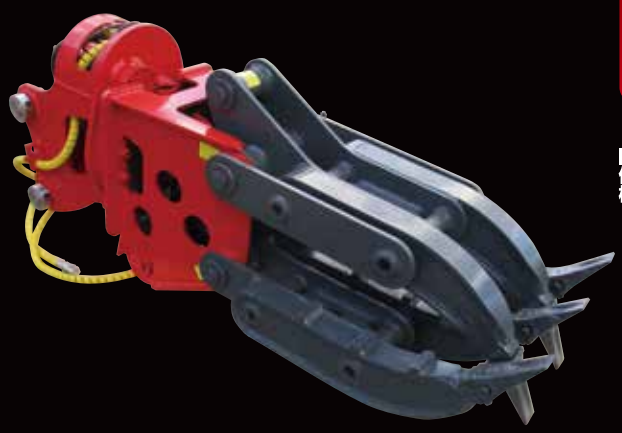
【360度旋回(回転)オプション】

■仕様

型式	FG300-1	FG400-1	FG500-1	FG600-1	FG800-1	FG1000-1
取付バックホウ	0.1～0.15㎥(3～4t)	0.2㎥(5t)	0.25㎥(6～8t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.7～0.9㎥(18～25t)	0.9～1.0㎥(～32t)
質量(kg)	154	305	408	730	1,430	1,860
バケット幅(mm)	300	430	600	635	800	835
バケット高(mm)	785	1,080	1,250	1,500	1,820	1,960
バケット容量(㎥)	0.028	0.09	0.17	0.33	0.65	0.70
最大開口幅(mm)	840	1,200	1,400	1,580	2,240	2,240
使用油圧(MPa)	11～13	11～15	11～16	15～17	16～20	16～21
旋回オプション	無	無	有	有	有	有
配管仕様	1系統往復配管					
付属	コントロールバルブ					

※1系統(共用配管/2本+ドレーン配管)の場合は、オプションで電磁弁仕様をご用意しております。スイッチの切り替えにより開閉と360度回転が可能です。

油圧式旋回フォークグラップル



タフなボディーと強力シリンダーで低価格
爪(ツース)交換標準仕様

■仕様

型式	RFS70	RFS120	RFS200
取付バックホウ	0.25㎥(6~10t)	0.4~0.5㎥(12~16t)級	0.7~0.8㎥(17~23t)級
質量(kg)	565	1,020	1,175
爪幅(㎜)	545	615	615
高さ(㎜)	1,530	2,150	2,330
最大開口幅(㎜)	1,330	1,620	1,830
最大油圧(MPa)	18~21	15~24	15~24
最大油量(ℓ/min)	60°	120°	120°

※1系統(共用配管/2本+ドレーン配管)の場合は、オプションで電磁弁仕様をご用意しております。スイッチの切り替えにより開閉と360度回転が可能です。

油圧式フォークストーン(ウッド)グラップル

シリンダー内安全チェック機能搭載 → つかんだ岩石の落下を防ぐ

MCナイロンクッション装備 → スウィング時軸受けの衝撃吸収

油圧式ストーンフォークグラップル

業界最高級を誇るタフなボディーで利便性を追求した、石や消波ブロックなどのコンクリート構造物をつかむのに適した商品です。岩石の運搬と積込み、並べ替えに最適!

油圧式ウッドフォークグラップル

専門林業業者向けのプロ仕様の商品です。
森林、伐木 作業場からに運搬と積込みに最適!

スイング時~停止時の落下を回避

強力なグリップ力

伐木作業場での傑出したパフォーマンス

■仕様

型式	RFS50(RFW50)-1	RFS70(RFW70)-1	RFS120(RFW120)-1	RFS200(RFW200)-1
取付バックホウ	0.1~0.2㎥(3~5t)	0.25~0.4㎥(6~10t)	0.4~0.5㎥(12~15t)級	0.7~0.9㎥(18~22t)級
質量(kg)	250	390	740	1,960
最大開口幅(㎜)	1,100	1,400	1,800	2,100
最大油圧(MPa)	~17	~18	~19	~20
最大油量(ℓ/min)	30~55	50~100	90~110	100~140
配管仕様	2系統配管 ※1系統(共用)配管でも使用可能な電磁弁内蔵タイプもご用意しております。			
付属	コントローフバルブ			

※1系統(共用配管/2本+ドレーン配管)の場合は、オプションで電磁弁仕様をご用意しております。スイッチの切り替えにより開閉と360度回転が可能です。

大型土のう(トンパック)専用グラップル「トリトン」

チルトローテーター対応可

本商品は製作後の大型土嚢を傷を付けずに、安全に正確に早く設置作業や回収作業を行うために開発された商品です。

ココがポイント！

- 降雨による川の増水時に！
- 土砂崩れの危険のある現場に！
- 汚染物質の入った土のう袋の回収時

迅速性を発揮！

■仕様

型式	TTG120	TTG200
取付バックホウ	0.4～0.5㎥	0.4～0.8㎥
	10～12t級	9～22t級
質量(kg)	746	842
爪幅(mm)・高さ(mm)	900	900
開口時長さ(L1)(mm)	1,887	1,887
開口時長さ(L2)(mm)	1,483	1,483
最大開口幅(mm)	1,300	1,300
最大油圧(Mpa)	25	25
最大油量(ℓ/min)	100～160	100～160
配管仕様	共用配管(2本配管)	
オプション	パイロットチェックバルブ、リリーフバルブ、360°旋回式	

機械式補助フォーク「キャッチャー」

普段も付けたままでOK！使いたい時すぐにフォーク作業ができる強化型機械式補助フォーク。高強度設計でメンテナンスフリー。サイズは油圧ショベル0.02㎥(0.5t)クラスから0.2㎥(5t)クラス迄の5種を取り揃えております。

ココがポイント！

- 導入コストが低価格
- 先端の爪(ツース)は交換式
- 掴む角度の調整可能

■仕様

型式	CC05	CC10	CC20	CC30	CC50
取付バックホウ	0.02㎥	0.04㎥	0.07㎥	0.15㎥	0.2㎥
	0.5～1.5t級	1.0～2.0t級	1.5～2.5t級	2.5～3.5t級	4.0～5.5t級
質量(kg)	23	38	46	64	78
全長(mm)	330	428	515	618	676
全幅(mm)	240	300	300	370	370
外形寸法L×H×W(mm)	339×360×240	479×468×300	552×554×300	666×580×370	767×873×370

機械式補助フォーク「コンパクトフォーク」

脱着不要！積み込み・集積作業をサポートする軽量・コンパクト格納型機械式補助フォーク「コンパクトフォーク」

ココがポイント！

- 導入コストが低価格
- シンプル、軽量、高強度設計
- フォークの取り換え作業要らず！コンパクト収納

■仕様

型式	CC05J	CC10J	CC20J	CC30J	CC35J
取付バックホウ	0.5～1.2t級	1.0～2.0t級	1.5～2.5t級	2.5～3.5t級	2.5～3.5t級
質量(kg)	21	25	30	33	36
全長(mm)	325	425	530	630	730
全幅(mm)	110	125	125	125	125
外形寸法L×H×W(mm)	375×500×150	440×550×150	520×625×150	600×680×150	700×755×150
R長範囲	300～400	400～500	500～600	600～700	700～800

油圧式補助フォーク「コブラ」

いつでもフォーク作業ができる！
積み込み・集積作業をサポートする軽量・コンパクト
格納型油圧式補助フォーク「コブラ」

ココがポイント！

- 導入コストが低価格
- シンプル、高強度設計
- フォークの取り換え作業要らずでコンパクト収納

■仕様

型式	CO17	CO20	CO30	CO35	CO50
取付バックホウ	1.7t	2.0t	2.5～3.0t	3.0～4.0t	5.0～6.0t
質量(kg)	30	35	50	50	80
フォーク長(mm)	670～720	760～850	860～930	860～965	1,030～1,070
フォーク幅(mm)	250～270	260～320	280～330	280～330	335～380
全長(mm)	770～880	850～870	1,000～1,100	1,000～1,100	1,360～1,380
高さ(mm)	300～330	290～460	270～340	270～380	400～500
内幅(mm)	168/177	182～224	223	223	234
ピン径(mm)	30	30～35	35～40	35～40	45
使用油圧(Mpa)	～14	～14	～14	～14	～17

※本製品は破損を防ぐため、油圧又は機械式のワンタッチ装着機(クイックカプラー)の取付けされている油圧ショベルに限定されます。

フォーク兼用バケット「フォークバケット」

チルトローテーター対応可

ココがポイント！

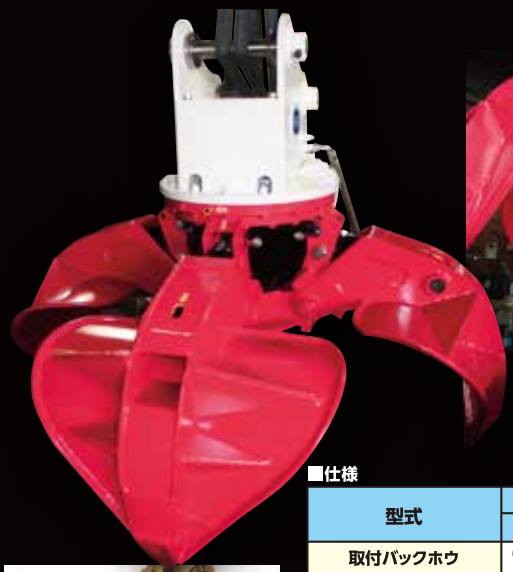
- 掘削作業とフォーク作業を一台で両立
- 解体業者、産廃業者、建設業者が愛用するベストセラー
- 掘削時も通常のバケットと何ら変わりなく作業可能
- ◎特注対応
  「底部のスケルトン仕様」
  「蓋部のスケルトン仕様」
  「油圧全旋回仕様」
  などの特注にも対応しております。

■仕様

型式	HB-10	HB-14	HB-25	HB-45	HB-70	HB-90	HB-120
取付バックホウ	0.15㎥(2～3.5t)級	0.2㎥(5t)級	0.25㎥(6～7t)級	0.45㎥(12～16t)級	0.7㎥(18～22t)級	1.2㎥(30～35t)級	1.4㎥(40～45t)級
質量(kg)	100	220	340	750	1,300	1,400	1,800
全長(mm)	660	850	1,000	1,270	1,570	1,570	1,570
全高 A(mm)	460	600	720	900	1,100	1,100	1,100
幅 B(mm)	500	580	640	880	1,100	1,200	1,300
奥行 C(mm)	400	550	660	860	980	980	980
開口幅 D(mm)	650	780	1,050	1,330	1,730	1,730	1,730

オレンジグラップルバケット

チルトローテーター対応可



使い易さと品質そして、低価格へのこだわり

現場用途に合わせ爪の形状や本数などを特注設計します

■仕様

型式	TYPE A (低高タイプ)					
	OGF450A	OGF550A	OGF600A	OGF800A	OGF1000A	OGF1500A
取付バックホウ	0.15㎥~0.25㎥ (4.0~7.0t)	0.3㎥~0.4㎥ (7~12t)	0.45㎥~0.6㎥ (12~18t)	0.7㎥~0.8㎥ (19~25t)	0.9㎥~1.2㎥ (26~35t)	1.3㎥~1.4㎥ (36~42t)
バケット容量(㎥)	0.5	0.6	0.6	0.8	1.0	1.5
総重量(kg)	510	580	1,200	1,560	1,800	2,200
閉口時ブラケットトップ迄の高さ(mm)	1,440	1,460	1,535	1,650	1,860	2,080
開口時ブラケットトップ迄の高さ(mm)	1,280	1,280	1,300	1,390	1,600	1,790
バケット閉口時有効幅(mm)	1,100	1,175	930	960	1,200	1,380
バケット開口時有効幅(mm)	1,740	1,830	1,770	1,950	2,180	2,510
使用油圧(Mpa)	25~32	25~32	25~32	25~32	25~32	25~32
油量(ℓ/min)	20~40	20~40	20~40	20~40	20~40	20~40

※1系統(共用配管/2本+ドレーン配管)の場合は、オプションで電磁弁仕様をご用意しております。
スイッチの切り替えにより開閉と360度回転が可能です。

クラムシェルバケット「SUPER SHELL」

チルトローテーター対応可

進化を遂げたクラムシェルバケット「SUPER SHELL」
使いやすさと導入しやすいハイコストパフォーマンス製品です。

ココがポイント！

強力ダブルシリンダーで高い握力！

■仕様

型式	横シリンダー(タイプA)		横シリンダー(タイプB)				
	FC400	FC500	FC600	FC800	FC1000	FC1500	FC2000
取付バックホウ	0.15~0.25㎥ (4~7t)級	0.3~0.4㎥ (7~12t)級	0.45~0.6㎥ (12~18t)級	0.7~0.8㎥ (19~25t)級	0.9~1.2㎥ (26~35t)級	1.3~1.4㎥ (36~42t)級	1.5~1.8㎥ (43~47t)級
バケット容量(kg)	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	1.5	2.0
質量(kg)	560	590	720	980	1,200	1,500	1,810
最小幅(mm)	1,230	1,230	2,223	2,223	2,328	2,641	2,735
最大開口幅(mm)	1,680	1,680	2,200	2,200	2,253	2,404	2,450
閉口時ブラケットトップ迄の高さ(H)	1,302	1,302	1,470	1,470	1,495	1,550	1,550
開口時ブラケットトップ迄の高さ(H)	1,146	1,146	1,408	1,408	1,408	1,408	1,425
バケット横幅(mm)	500	700	600	800	900	1,200	1,500
全体作動油圧(MPa)	25~32	25~32	25~32	25~32	25~32	25~32	25~32
油量(ℓ/min)	20~40	20~40	20~40	20~40	20~40	20~40	20~40

※1系統(共用配管/2本+ドレーン配管)の場合は、オプションで電磁弁仕様をご用意しております。スイッチの切り替えにより開閉と360度回転が可能です。

スケルトンバケット兼用フォーク「シェイクハンドバケット」

チルトローテーター対応可

この機械は、従来のスケルトンバケットに比べ2倍以上のふるい作業処理能力と、含水比の高い土砂等に於いてもふるい作業ができるように設計しました。又、フォークとしても使用できる1台2役の強制ふるい兼用フォークです。蓋の部分(シリンダー含む)を取り外すと通常のスケルトンバケットとなるシンプルな構造とし、グリップ力を5t以上に高めている為、あらゆる物を掴めるフォークとしても使用できます。

ふるい目サイズ バケットサイズ等の特注も承っています

強制ふるい落としにより作業効率 1.5倍

土砂などのふるい作業

クラムシェル代わりとした掘削作業

フォークとした解体作業、残材の集積・積み込み作業

抜根作業

■仕様

型式	SU70	SU120	SU200
取付バックホウ	0.25㎥ (6~7t)	0.4㎥~0.45㎥ (10~13t)	0.7㎥~0.8㎥ (19~23t)
質量(kg)	500	960	1400
バケット幅(㎜)	670	977	1128
全高(㎜)	1,000	1,260	1394
全幅(㎜)	917	1,208	1230
全長(㎜)	982	1,432	1631
最大開口幅(㎜)	803	1,008	1170
網目(㎜)	100×130	100×150	100×150
使用油圧(Mpa)	20.4	24.5	24.5

※網目の特注対応いたします。

油圧駆動「ウォークスケルトンバケット」

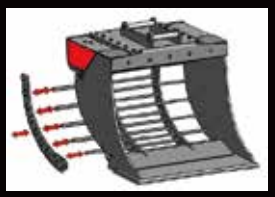
海外輸入商品

チルトローテーター対応可

『作業が楽！速い！』土砂、砕石、コンクリート殻、木材チップのふるい分け、除礫作業などに
「スクリーンが波打ち ペダルを踏むだけでふるい分け！」
「スクリーン(粒度)サイズは、バーの抜き差しで30㎜、80㎜、130㎜と変更可能」全メーカー・機種対応

フルイ目はバケットサイドに丸棒を差し込むことにより調整可能です

網目は25mmからご用意



スクリーンバーの挿入・交換

■仕様

型式	WSB(WSBT)30	WSB(WSBT)50	WSB(WSBT)70	WSB(WSBT)100	WSB(WSBT)120	WSB(WSBT)200	WSB(WSBT)220	WSB(WSBT)300
取付バックホウ	0.05~0.1㎥(2~4t)	0.15~0.2㎥(3~5t)	0.2~0.3㎥(5~10t)	0.3~0.5㎥(7~12t)	0.4~0.5㎥(10~15t)	0.5~0.7㎥(13~18t)	0.8~0.9㎥(15~25t)	0.9~1.2㎥(25~35t)
重量(kg)	170(190)	310(340)	520(570)	650(700)	860(950)	1,000(1,100)	1,440(1,560)	1,760(1,920)
バケット平積容量(㎥)	0.1	0.21	0.37	0.42	0.62(0.8)	0.73(0.9)	1.2(1.5)	1.2(1.5)
全幅(㎜)	700	830	1,000	1,200	1,200	1,400	1,500	1,500
高さ(㎜)	550	730	820	900	1,000	1,000	1,240	1,240
スクリーン目(縦)(㎜)	30	30/50'	30/50'	30/50'	30/55'	30/55'	30/50'	40/70'
スクリーン目(横)(㎜)	200	250	300	370	370	440	460	460
スクリーンバーの径×本数(㎜)	20×10'	25×12/25×10	30×16/30×12	30×16/30×12	30×18/30×12	30×18/30×12	30×23/30×16	45×15/45×11
必要油圧(Mpa)	16	16	16	16	16	16	16	16
必要油量(ℓ/min)	20	20	40	40	40	40	40	80
ツース(オプション)	○	○	○	○	○	○	○	○
付属	油圧、油量コントロールバルブ		配管	1系統片側配管(2本ホース仕様)		※スクリーン目(縦)最小寸法は2種から選択		

強化スケルトンバケット

砕石場、採掘場、海洋土木現場、解体工事現場向けのプロ仕様のふるいバケットです。
過酷な条件下でも耐えうるよう、材質や溶接、構造にこだわっています。

材質は100kg鋼材、スウェーデン鋼(HARDOX)ツース(爪)は岩爪、PABツースを選択

低価格

特注製作

■仕様

型式	SKK120H	SKK200H	SKK300H
取付バックホウ	0.4～0.5㎥(10～14t)級	0.7～0.9㎥(18～25t)級	0.9～1.0㎥(～32t)級
バケット平積容量(㎥)	0.50	0.70	1.08
質量(kg)	583	1,020	1,700
標準メッシュサイズ a×b(㎜)	100×100、150×100	100×100、150×100	100×100、150×100
バケット幅(㎜)	1,032	1,350	1,380
外形寸法 D×W×H(㎜)	1,350×1,076×1,185	1,400×1,410×1,290	1,730×1,480×1,465
付属	サイドカッター、サイドシュラウド、強化ツース、ツース間シュラウド、ピン・プッシュ、フック		

強化バケット

砕石場、採掘場、海洋土木現場、解体工事現場向けのプロ仕様のふるいバケットです。
過酷な条件下でも耐えうるよう、材質や溶接、構造にこだわっています。

■仕様

型式	HBK120	HBK200	HBK300
取付バックホウ	0.4～0.5㎥(10～14t)級	0.7～0.9㎥(18～25t)級	0.9～1.0㎥(～32t)級
バケット平積容量(㎥)	0.30	0.60	1.00
質量(kg)	457	1,090	1,685
バケット幅(㎜)	848	1,130	1,380
外形寸法 D×W×H(㎜)	1,195×885×990	1,565×1,180×1,320	1,800×1,470×1,495
付属	サイドシュラウド、強化ツース、ツース間シュラウド、ピン・プッシュ		

※HBK120はサイドシュラウドは1段です。

スケルトンバケット

バケット強度を20%高め、メッシュ面積を10%増やし作業効率を向上させた商品です。

■仕様

型式	SK10	SK20	SK30	SK40	SK50	SK70	SK120	SK200
取付バックホウ	0.5～1.2t	1.0～2.5t	2.5～3.5t	3～5t	4～5.5t	6～7t	10～13t	18～22t
バケット平積容量(㎥)	0.012	0.45	0.08	0.12	0.16	0.26	0.51	0.7
質量(kg)	27	88	115	160	92	305	667	1,014
標準メッシュサイズ(a×b)(㎜)	50×50	50×50	50×50	60×60	60×60	80×80	80×80	80×80
標準メッシュサイズ(a×b)(㎜)	50×50	80×80	60×60	80×80	80×80	100×100	100×100	100×100
	—	—	80×80	—	80×100	—	100×150	100×150
バケット幅(㎜)	390	605	710	750	815	900	1,190	1,340
バケット横幅(㎜)	365	670	770	855	885	1,105	1,250	1,312
高さ(㎜)	326	530	635	710	735	890	1,105	1,470

※上記金額にピンも2本付属しています。
※バケット寸法、メッシュサイズ等は特注対応もいたします。

スクリーンバケット

チルトローテーター対応可

2tクラスから3タイプ

メッシュ(網目)は
10㎜、20㎜、30㎜、40㎜、50㎜、80㎜、100㎜をご用意

■仕様

型式	SB30-1	SB50-1	SB70-1
取付バックホウ	0.1㎥(2～3t)	0.12～0.2㎥(3.5～5.5t)	0.25～0.3㎥(6～10t)
質量(kg)	180	275	560
全長(㎜)	1,080	1,150	1,380
全幅(㎜)	580	680	900
全高(㎜)	740	940	1,160
ドラム口径(㎜)	500	590	700
ドラム長(㎜)	0.1	0.15	0.27
回転数(rpm)	～40	～40	～45
使用油圧(Mpa)	12	15	21
使用油量(ℓ/min)	20	30	60
ツース(爪)付	○	○	○
配管仕様	共用配管(2本配管)、ドレン有		
付属	油圧減圧弁、流量絞り弁付		

除レキバケット「箱舟」

ふるい目サイズの特注も承っています

特殊格子でふるい能力2倍

■仕様

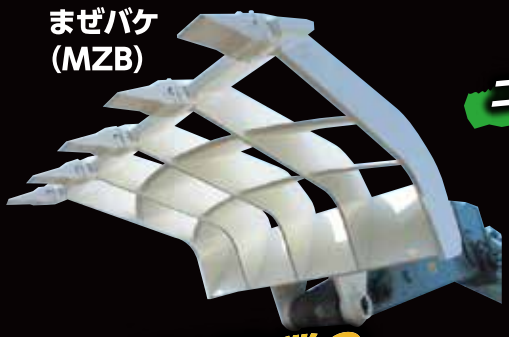
型式	HH30	HH50	HH70	HH200
取付バックホウ	0.07～0.14㎥ (2～3.5t)	0.15～0.2㎥ (4～5.5t)	0.25㎥ (6～7t)	0.4～0.7㎥ (12～23t)
質量(kg)	148	225	450	1,080
バケット容量(㎥)	0.17	0.24	0.45	1.25
ふるい目(㎜)	30*30	30*30	30*30	35*35(50*50)
全幅(㎜)	612	708	900	1,320
長さ(㎜)	1,430	1,587	1,976	2,745
高さ(㎜)	635	709	736	890

※ピン、ブッシュ付(ピンブッシュの取り換えで全メーカーに取付け可能です)

攪拌ミキシングバケット「まぜバケ」

チルトローテーター対応可

まぜバケ
(MZB)



土の混ぜ作業の必需品

攪拌性能、作業効率を更に追求。1度の操作で2度の攪拌をします。

ココがポイント！

対象物の目詰まりを抑える洗練された構造

湾曲した特殊仕切板で攪拌性能 1.2倍

■仕様

型式	MZB30	MZB50	MZB70	MZB120	MZB200
取付バックホウ	0.1～0.15㎥ (2～3.5t)	0.15～0.2㎥ (4～5.5t)	0.25㎥ (6～7t)	0.4～0.5㎥ (10～13t)	0.7～0.8㎥ (19～23t)
質量(kg)	116	201	281	680	960
バケット幅(㎜)	614	753	808	1,220	1,530
全幅(㎜)	698	814	900	1,330	1,640
高さ(㎜)	816	985	1,154	1,320	1,520
幅(㎜)	443	512	581	680	790

ツインヘッド攪拌混合機「ツインライザー」

安定処理工に於ける「スタビライザ混合」や「バックホウ混合」の作業に威力を発揮します。

◎使用用途：粘性土質などの軟弱地盤のセメント、石灰改良砂などの良質土による良質混合、重金属吸着材の混合

ココがポイント！

強力なギア式油圧モーター搭載により、一度に多くの土砂、地盤を均等に攪拌

メンテナンスがグリスアップのみで簡単で安価

攪拌物に合わせ羽の形状を特注加工致します。

■仕様

型式		TR120	TR200
サイズ		0.45㎥(14～20t)	0.7～0.9㎥(17～24t)
重量(kg)		1,900	2,200
全高(㎜)		2,280	2,330
ドラム全幅(㎜)		1,046	1,046
ドラム直径(㎜)		1,191	1,191
ブレード数(枚)		6+6=12	8+8=16
ブレード長(㎜)		380	380
カバー(t1*t2)(㎜)		1,450×1,450	1,450×1,600
正転・逆転	最大油圧(Mpa)	28	31
	最大流量(L/min)	96	96
	回転速度(Kw)	40	40
	最大出力トルク(Nm)	9,600	9,930
	ブレード先端トルク(kgf)	1,287	1,318

機械式ワンタッチ装着機「クイックワンタッチQ」

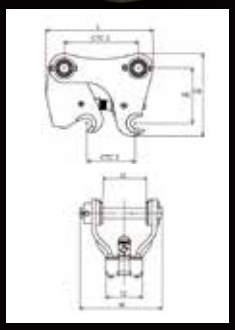
シンプルなネジロック式構造で低価格を実現

ラチェット工具付

ココがポイント！

掘削機のアタッチメント交換には
煩わしいピン抜き等の作業が無く、
作業の軽減と作業時間の
短縮が図れます

クレーン仕様用もあります



■仕様

型式	Q15	Q30(K)	Q50(K)	Q70(K)	Q120(K)
取付バックホウ	1.5~2.0t	2.0~3.5t	4.0~5.5t	6.0~7.0t	10~13t
質量(kg)	22	40	61	90	170
高 H2(mm)	180	190	215	245	300
対応ピン(mm)	Φ30	Φ30、35、38、40	Φ40、45	Φ45、50	Φ60、65
上ピン間 CTC1(mm)	130	210	270	330	400
上取付幅 t1(mm)	~120	~147	~195	~202	~272
下ピン間 CTC2(mm)	95~210	165~280	180~330	240~410	320~520
下取付幅t2(mm)	95~	120~	147~	170~	218~
クレーン仕様	ー	○	○	○	○

半自動機械式ワンタッチ装着機「半自動クイック」

バケットなどの脱着は油圧ショベルの操作により行い、ロックレバー(ON/OFF)のみ人の手で行う半自動装着機です。国際基準ISO13031に準拠した2重ロック構造とし、安全性を最重要に考えられた製品です。
使用する鋼材は高張力鋼の最上級のものだけを使用し、最高品質にこだわり安全性・耐久性を重視しています。操作性を考慮し業界最小の機械高としています。

ココがポイント！

半自動システム

人の手を必要とするのは
「ロック」と「ロック解除」のみです。
これ以外は油圧ショベルに乗りながら行います。

■仕様

機種名	QCM 30H	QCM 30/40H	QCM 45/50H	QCM 50/55/60H
油圧ショベル	1~2	2~4	4~6	8~11
質量(kg)	22	35	73	92
高さ(mm)	127	135	180	180
ピン径(mm)	30	35~40	45~50	50~60
可動域(mm)	5	5	5	5

油圧ワンタッチ装着機「油圧クイック」

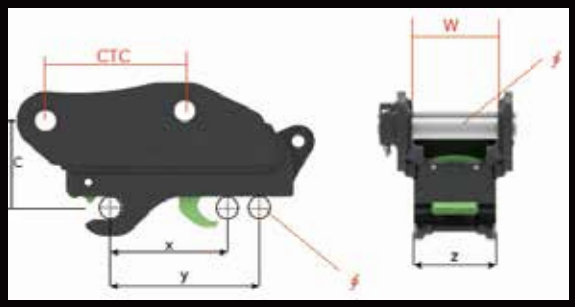
使用する鋼材は高張力鋼の最上級のものだけを使用し、最高品質にこだわっており、安全性・耐久性を追求しています。

ココがポイント！

◎トラニオンマウントシリンダー
高品質のシリンダーを使用し、フレームと平行に配置しています。耐久性や安全性の配慮と、高さ(C)を最小化して作業性が向上します。

◎シンプルデザイン
泥などからの保護構造を確保し、無給脂でメンテナンスフリーを実現しています。

◎2重ロック構造
国際基準ISO13031に準拠した2重ロック構造とし、油圧の問題が万が一起きても脱落を防ぎます。油圧装着に連動して、強力スプリングでフロントとリア部を同時にロックします。

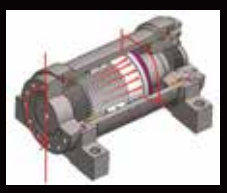


■仕様

機種名	QC25/30H	QC35/40H	QC45/50H	QC50/55/60H	QC60/65H	QC70/80H	QC90H	QC100H
油圧ショベル(Mpa)	1~2	2~4	4~8	7~12	12~16	16~25	24~35	30~40
質量(kg)	18	35	73	92	191	327	422	686
高さ(mm)	137	171	192	205	255	320	385	400
可動域(mm)	33~35	25~36	54~58	45~54	110~121	111~122	110	100~104
取付有効ピン径(mm)	25~30	35~40	45~50	50~60	60~65	70~80	90	100
使用油圧(Mpa)	20~21	20~21	20~21	20~21	20~21	20~21	20~21	20~21
使用油量(ℓ/min)	5~16	5~16	11~32	15~44	19~58	26~78	35~105	35~105
背圧最大(Mpa)	4	4	4	4	4	4	4	4

※可動域は取り付け油圧ショベルCTCにより異なります。※メインポンプからの専用配管となります。商品には配管配線電磁弁モニターキット含む。

パワーチルト+油圧ワンタッチ装着機「パワーチルトクイック」

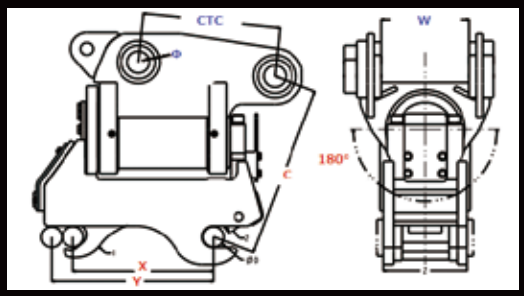


左右180度のチルトと油圧ワンタッチの複合機
現在ご使用のバケット(アタッチメント)の取付が可能です。

ココがポイント！

◎パワーチルト(左右180度チルト)
シリンダーを使用しない最新ロータリーアクチュエータを使用しています。コンパクト設計でチルト角度が最大90度と作業性に優れ、角度を保持する力が強くパワフルです。

◎2重ロック構造
国際基準ISO13031に準拠した2重ロック構造とし、油圧の問題が万が一起きても脱落を防ぎます。油圧装着に連動して、強力スプリングでフロントとリア部を同時にロックします。



■仕様

機種名	GT05-QC35/40	GT07-QC45/50	GT10-QC45/50/55	GT14-QC60/65	GT23-QC70/80	GT27-QC80/90
油圧ショベル(Mpa)	2~5	5~7	7~10	11~14	14~23	23~27
質量(kg)	91	153	208	334	547	813
最大チルト 角(度)	2×90	2×90	2×90	2×90	2×90	2×60
高さ(mm)	375	434	447	515	595	660
可動域(mm)	25~36	54~58	45~54	110~121	111~122	110
取付有効ピン径(mm)★	35~40	45~50	45~55	60~65	45~60	60~80
使用油圧(Mpa)★	20~21	20~21	20~21	20~21	20~21	20~21
使用油量(ℓ/min)★	5~16	11~32	15~44	19~58	26~78	35~105
背圧最大(Mpa)★	4	4	4	4	4	4

★パワーチルトを取付/使用する際の条件となります。※メインポンプからの専用配管となります。商品には配管配線電磁弁モニターキット含む。

草刈りディスクカッター「カッターマン」

チルトローテーター対応可

遠心力を利用した独自構造で、一振りで広い刈幅を実現刈り倒した邪魔な草木は、機械に付いたレーキで手前にかき寄せます。

ディスクタイプのためミニショベルクラスでもφ40mm程度の雑木を切断する威力

一振りで草を刈る高い作業能力

メンテナンスは給脂(グリスアップ)のみのため、維持メンテナンス費が安価

本体価格は導入し易い低価格

省人力化、コスト低減に貢献

苗木防止カバーもあります。

※刈刃は耐摩耗性に優れた材質を使用。グラインダーで研磨し何度も使用可能です。
刃は裏表の2面をご使用できます。

【オプション】石飛防止カバー
(1個は付属しています)
3箇所に取り付けが可能です。

■仕様

型式	KM20	KM30	KM50	KM120
取付バックホウ	0.05~0.06㎥(1.7~2t)	0.08~0.15㎥(3~4t)	0.2~0.25㎥(5~7t)	0.4~0.5㎥(10~14t)
刈幅(㎜)	730	830	830	1,400
質量(kg)	100	160	170	540
回転数(rpm)	600~1,800	300~2,500	600~2,500	600-2,200
油圧(Mpa)	12~20'	14~22	15~23	15~23
油量(l/min)	15-25	25~45	45~65	80~120
全長(㎜)	777	990	990	1,515
全幅(㎜)	575	715	715	1,372
全高(㎜)	435	445	510	610
ナイフ刃(枚)	3	3	3	3

草刈り・剪定バリカンカッター「バリスター」

チルトローテーター対応可

◎有効な作業現場～ 水平・垂直どちらでも作業が可能 ～

- ●手元作業者ももとより、通行人や通行車慮の多い現場作業に。
- ●石の飛散などが少なく、狭い場所の刈り込みに適していることから、太陽光発電区域の維持管理に。
- ●刃の幅と厚さが小さく、バリカン刃が構造物に直接当たらないため、傷つけられないフェンスやガードレール下等の構造物回りに。
- ●リーチのある寸法と軽量であるため、高所の枝打ち作業に。
- ●庭木・生垣の刈り込み剪定作業に。
- ●リーチを生かした急傾斜地の作業に。
- ●水面下のアシやヨシの刈り取り作業に。

ココがポイント！

両刃(左右)のため、往復作業が可能で作業効率が高い

バリカン式のため飛び石が無く安全

■仕様

型式		BS30	BS50
サイズ		0.08～0.15㎥(3～4t)	0.2～0.25㎥(5～7t)
刈り幅(mm)		1,200(1,240)	1,200(1,240)
刈り幅(mm)		330	330
全長(mm)		1,890	1,890
幅(mm)		250	250
全高(mm)		245	245
刃ストローク(mm)		80	80
刃高(mm)		50	50
正転、逆転	刃(枚)	28(14×2)	28(14×2)
	最大切断径(mm)	25	25
	質量(kg)	170	185
	油圧(Mpa)	14	14
	最大油量(ℓ/min)	60	60

草刈ハンマーナイフモア「カリアゲ君」

チルトローテーター対応可

特徴1 業界初の一発!2.0m刈り

特徴2 自在の180度旋回

特徴3 ペダルひと踏みで正転、逆転破砕

国内全メーカーに装着可能

0.4m³、0.7m³ どちらでも使える **兼用型**

ココがポイント!

刈高調整機能

刈り過ぎを防ぐ調整が可能。ボルト固定で段階を調整。

フリーアングルリンク

起伏に合わせ自動に上下するリンク機構。ロックピンで固定も可能。

安価な共通刃

特殊な刃を避け簡単に入手できる刃を採用。

旋回機構付き

前面据付刈りも側面据付刈りも旋回機構で切り替え。

■仕様

型式	KK-80
取付バックホウ	0.4～0.8m³(10～21t)級
全長(mm)	2,310
全幅(mm)	910
全高(mm)	1,650
質量(kg)	860
刈幅(mm)	2,010
刃枚数(枚)	96

草刈ハンマーナイフモアミニ「カリアゲ君ミニ」

チルトローテーター対応可

バックホウアタッチメント式ハンマーナイフモア最大回転速度までの立ち上がりがわずか1.8秒!

ココがポイント!

最大回転速度までの立ち上がり、わずか1.8秒

調整や交換不要なメンテナンスフリー

正逆転が即座に可能!

動力源であるバックホウの油圧、油量を最大限に生かす、高伝率で高効率なハイパワーを実現、ベルトレスによりテンション調整や交換が不要なメンテナンスフリー。

■仕様

型式	KK-20	KK-40
取付バックホウ	0.1～0.2㎥ (2～4t)級	0.2～0.25㎥ (5～8t)級
全長(㎜)	1,386	1,386
全幅(㎜)	768	768
全高(㎜)	856	856
質量(kg)	330	335
刈幅(㎜)	1,000	1,000
刃枚数(枚)	24	24

搭乗式草刈りハンマーナイフモア用 ブレードアタッチメント

シーズンオフ(除雪作業)にもハンマーナイフモアを活用されたい方にお勧めです。シーズン中も『専用クシ刃』(別売り)を取り付け集草作業機械としても使えます。モアの更なる可能性を追求します。

搭乗式草刈機〔ハスクバーナ・ゼノア(コマツゼノア)、共栄社(バロネス)、IHIアグリテック(シバウラ、IHI)、筑水キャニコム製など〕用の製作を行っています。

専用クシ刃で集草も可能

自動運転可能 リモコン(ラジコン)式 草刈ロータリナイフモア アースモア PROシリーズ「XRot80」「XRot95」

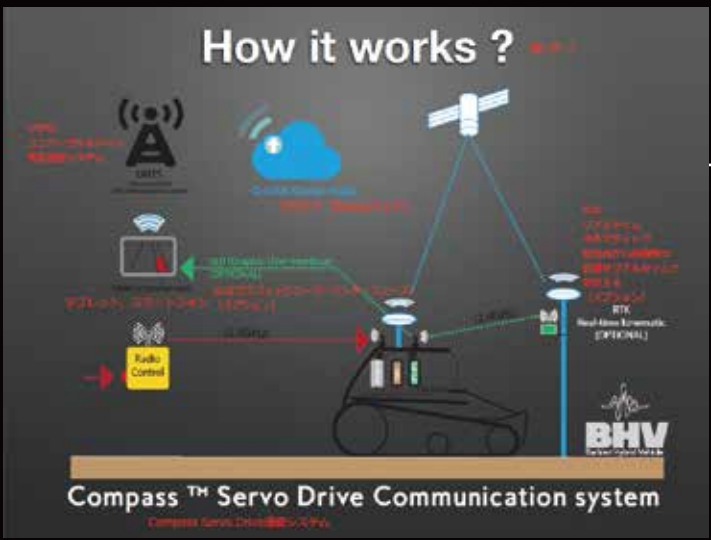
【オプションのGPS搭載で自動運転も可能】
次世代の電子制御システムによりエンジンで蓄電し、駆動は全て電気で行います。
「低燃費」「低排気」「低重量」を実現し、油圧を必要としないことからメンテナンス箇所が少なく
低コストを実現しています。

ココがポイント！

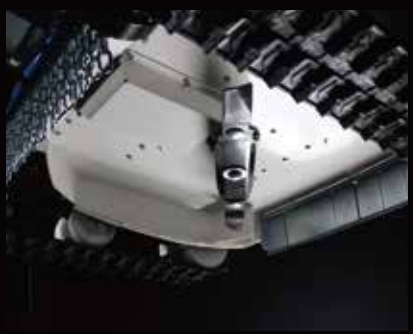
1時間の作業面積は
•XRot80で3,400㎡
•XRot95で4,000㎡

最大200m離れた場所から遠隔操作することにより、オペレーターは「危険な斜面」「エンジンの騒音」「排気ガス」「ほこり」から安全な距離を保ち、一日中快適に作業することができます。 これにより、オペレーターが「ダニ」や「蜂の巣」と接触することも少なくなります。

Kawasaki FS481Vエンジン(90°Vツイン、加圧潤滑システム、電子火花点火、鋳鉄製シリンダーライナー)を搭載しています。この強制空冷式オーバーヘッドVバルブ4サイクルエンジンは、コンパクトで、「静かな動作」と「低排出ガス」と「強度」を実現しています。



オプションのGPS自動ドライブシステムを搭載すると、自動制御運転が可能になります。専用アプリをインストールし、スマホやタブレットで作業範囲の設定等を行います。



オプション

スノーブレード

サポートブレードカッター

サポートナイロンカッター

ツールボックス

■仕様

	種類	XRot80 EVO	XRot95 EVO
エンジン	メーカー	Kawasaki FS481V 4T-OHV	Kawasaki FS730V-EFI
	パワー(hp)/kw	13	26
	トルク(Nm)	38.4Nm@1800rpm	54.3Nm@2000rpm
	燃料タンク	16ℓ	32ℓ
ラジコン装置	制御方式	光学非接触式	
	伝送方式	「AFA」(自動周波数調整)	
	防水	IP65	
伝道装置	種類	可変・電気	
		48V DC (ELV-安全低電圧)	
	速度(km/h)	可変 0～8km/h	
PTO	クラッチ	電磁クラッチ	
	PTO速度	2,500rpm	
モアデッキ	伝動装置	EMクラッチ駆動ベルト	
	刈幅	80cm-スイングブレード	95cm-スイングブレード
	刈高	30～150mm(電気調整)	
性能	最大傾斜	横刈り 45度／縦刈り 登坂45度	
	処理能力	最大3,400㎡2/h (中速4km/hの場合)	最大4,000㎡2/h (中速4km/hの場合)
	ラジコン通信距離	200m	
	寸法(L×B×H)	124×135×760	136×147×825
	重量	380Kg	455Kg
	防水規格	IP 65	
オプション	GPS自動ドライブシステム	Compass Servo Driv e通信システム	
	スノーブレード	幅135cm	―

リモコン式(遠隔操縦式) ハンマーナイフモア アースモア PROシリーズ「XFLAIL」

『低燃費』『低騒音』『低排気』『低重量』をもたらす電子制御システムを搭載した
リモコン式(遠隔操縦式)ハイブリット草刈ハンマーナイフモアです。
低燃費エンジンで発電し、電気モーターで駆動します。電気トランスミッションにより、
油圧オイルやフィルターなどの損耗部品は使用していないため、メンテナンスが不要です。
遠隔操作により、斜面や不陸地でのオペレーターの安全性が保たれます。

ココがポイント!

草丈が高い山林や原野の
下草刈に有効な
ハンマーナイフタイプ

ハイパワー!
破砕する最大幹径は20㎜!

中速(4km/時)で1時間の
作業面積は最大3,800㎡

草丈が高い山林や原野の下草刈に有効なハンマーナイフタイプ
ハイパワー!破砕する最大幹径は20㎜!
中速(4km/時)で1時間の作業面積は最大3,800㎡

■仕様

エンジン	メーカー	VANGUARD B&S 3864
	タイプ	ハイブリッド
	電力(97/68CE)	23HP/17Kw(3,600rpmの場合)
	シリンダー数/トルク	2本/48Nm
	燃料タンク	15ℓ
ラジコン装置	制御方式	光学非接触式
	伝送方式	「AFA」(自動周波数調整)
	防水	IP65
伝道装置	種類	可変・電気
		48V DC(ELV-安全低電圧)
	速度(km/h)	可変-0-8km/h
PTO	クラッチ	電磁クラッチ
	PTO速度	2,500rpm
モアデッキ	伝動装置	EMクラッチ駆動ベルト
	草刈方式	ハンマーナイフモア
	刃数	40枚
	刈幅	80cm
	刈高	30～150mm(電気調整)
	幹径	40mm
性能	最大傾斜	横刈45度　縦刈 登板35度
	処理能力	最大3,800㎡/h(中速4km/hの場合)
	ラジコン通信距離	150m
	寸法(L×B×H)	135×132×78cm
	重量	450Kg
	防水規格	IP65

大型土のう製作バケット「トン太」

大型土のう製作専用アタッチメントです。土砂をすくい、土のう袋を取付け、据え置き動作、取外しとわずか3工程で完了します。

ココがポイント！

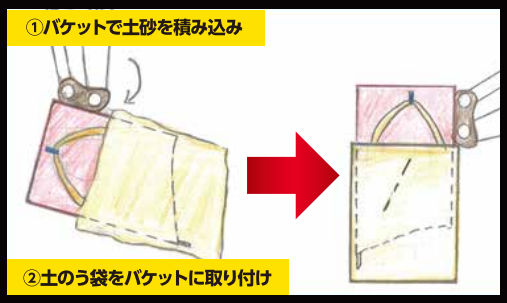
- 作業効率向上
- 省人力化
- 安全
- 製品の均一化

0.4m³、0.7m³どちらでも使える **兼用型**

1台で1日(8h)で1t土嚢袋200個以上製造可能

3名8時間で250個製作も可能な直感的トンパック製造バケット

0.4～0.7m³まで取付可能兼用機



③バケット操作で土のう袋を起こし据付。バケットから土のう袋を取り外す

完成

■仕様

型式	TT-200
取付バックホウ	0.4～0.8m³(10～22t)級
開口部最大径(mm)	1,038
質量(kg)	803
全長(mm)	2,143
全幅(mm)	1,000
全高(mm)	1,125

製作手順

作業手順1

作業手順2

作業手順3

作業手順4

機械式木材切断・割り機「シャンキー」

従来の木材切断機に比べ、より切断時にかかる摩擦抵抗を低く抑え、大きな径の幹をストレス無く切断できるように工夫しています。

ココがポイント！

- 安価なメンテナンスコスト
- 安全かつ、作業コスト削減
- 低騒音・工事評定の加点
- 0.45m³クラスでφ300mm、0.7m³クラスでφ400mmを一発切断

1台2役

- 伐採材、廃木材の切断作業
- 抜根の小割作業

■仕様

型式	SKY120	SKY200
取付バックホウ	0.4～0.5m³(10～13t)	0.7～0.8m³(20～22t)
質量(kg)	435	1,226
幅(mm)	630	760
幅(mm)	400	450
全長(mm)	1,910	2,385
高さ(mm)	1,130	1,370
最大開口径(mm)	680～760	870～930
木材切断径(mm)	400	500

伐採用木材切断機「ジャックウッドカッター」

チルトローテーター対応可

軽量で扱い易く、ベースマシンは油圧2本配管で使用できる利便性の高い伐倒機械です。取り付け油圧ショベルの範囲を広げ、兼用機として汎用性を高めています。

アシストグラブ

小径木の場合は、1度に何本もの伐採が可能となります。

セフティーストッパー

伐採時のキャビン側への倒木を防ぎます。不安定な地盤での高木の伐採の安全率向上に有効です。

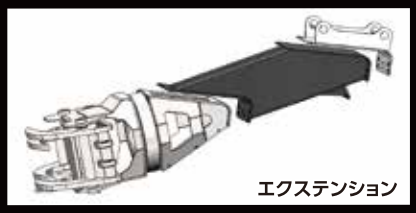
フット

機械の転回、掘削・地均しを可能とします。

チルター

左右45度のチルトができ樹木の立ち角度や地面の起伏(重機足場)の状態に左右されずに伐採が可能となります。

強力な切断力を実現するダブルシリンダー搭載



エクステンション

供給油圧が低い(24Mpa未満の)油圧ショベルでも、高い切断力での伐採が可能となります。

油圧チェーンソー

最大切断径を500mmとし、切り口が綺麗にスムーズな作業を可能とします。

ギロチン

切断力が上がり、幹径が従来より350mmと大きくなります。又、集積・積み込みグラップルとして、刃が邪魔になることなく使用することが可能になります。

HDシリンダー

湿地帯・川・起伏により重機が近寄れない場所でのあと少しの伐採が可能となります。

■仕様

型式	JAK200	JAK250	JAK300
取付バックホウ	0.06～0.15㎥(2～4t)級	0.2～0.4㎥(5～11t)級	0.45～0.7㎥(12～19t)級
質量(kg)	120	260	550
切断径(㎜)	200	250	300
最大開口幅(㎜)	630	700	900
油圧(Mpa)	30	30	30
油量(ℓ/min)	-	60	90

■油圧全旋回仕様

型式	JAK200R	JAK250R	JAK300R
取付バックホウ	0.06～0.15㎥(2～4t)級	0.2～0.4㎥(5～11t)級	0.45～0.7㎥(12～19t)級
質量(kg)	221(50)	374(68)	751(139)
切断径(㎜)	200	250	300
最大開口幅(㎜)	630	700	900
油圧(Mpa)	20～30	30	30
油量(ℓ/min)	30	60	90
寸法(L×W×H)	1,150×770×400	1,500×850×500	1,900×1,150×600
※配管は、二系統(往復配管)4本が必要です。			

※オプションで電磁弁仕様をご用意しております。スイッチの切り替えにより開閉と360度回転が可能です。無線タイプもあります。

【軽量型】ジャックウッドカッター(C)

JAK WOOD CUTTERの軽量タイプとなる「JAK(C)」は、プロ用標準(ダブルシリンダー構造)タイプの切断力・切断径はそのままに、シングルシリンダー構造とした軽量化によりチルトローテーターとの相性を良くし、専用グラップルとしての使用も簡単にしています。

集積に便利な油圧全旋回仕様をご用意しております。

■ジャックウッドカッター仕様

型式	JAK220C	JAK300C	JAK400C
取付バックホウ	0.06～0.2㎥(2～5t)級	0.25～0.8㎥(6～20t)級	0.5～1.0㎥(14～30t)級
質量(kg)	175(215)	350(420)	675(825)
切断径(㎜)	220	300	400
最大開口幅(㎜)	446	630	766
油圧(Mpa)	25～30	25～30	25～30
油量(ℓ/min)	60	60	60

生コンバケット「コンバケ」

チルトローテーター対応可

「コンバケ」は、ポンプ打設が困難な現場や、日当たり打設量 が少ない現場に最適です。フレーム強化により、砂や砕石の投入機としても使用できます。開削断面が小さい基礎砕石や積ブロックなどの裏込め砕石の投入にも威力を発揮します。

ココがポイント！

- 生コン打設量が少ない現場に最適!
- ポンプ打設、クレーン打設が困難な比較的打設高の低い現場に最適!
- CH200は 0.4㎥、0.7㎥ どちらでも使える 兼用型

①基礎材、裏込め材の投入　②基礎コンクリートの打設
③胴込め、裏込めコンクリートの打設など
④ケーソン、消波ブロックコンクリートの打設

■仕様

型式	CH70	CH120	CH200
取付バックホウ	0.2～0.25㎥(5～7t)	0.4～0.5㎥(10～13t)	0.45～0.8㎥(12～23t)
質量(kg)	230	540	615
全長(mm)	1,050	1,390	1,615
高さ(mm)	980	1,275	1,315
幅(mm)	810	1,080	1,265
排出口(mm)h:w	210*285	305*400	305*400
使用油圧(Mpa)	20.4	31.4	31.4
バケット容量(㎥)	0.3	0.7	1.0

生コンバケット「円径NCB型」

チルトローテーター対応可

NCB型

【NCB(固定型)】バックホウに取付け、ペダル操作で底部が自動開閉(両開き)します。

ココがポイント！

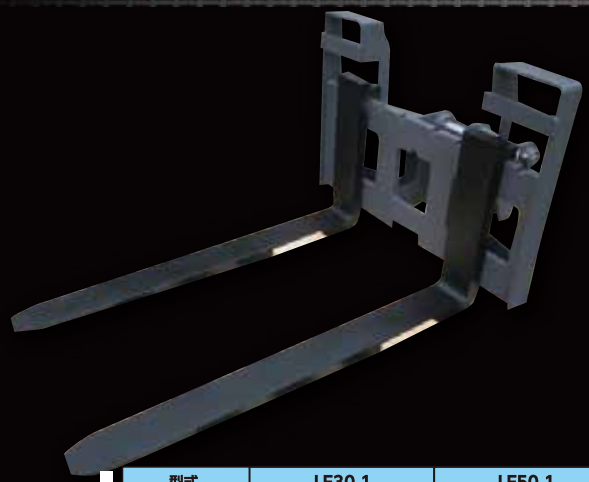
- 省人力化
- 安全
- 品質保持

■仕様

型式	NCB50 (固定型)	NCB80 (固定型)	NCB50 (吊下型)	NCB80 (吊下型)
取付バックホウ	0.4～0.5㎥ (10～14t)	0.7～0.8㎥ (20～25t)	0.4～0.5㎥ (10～14t)	0.7～0.8㎥ (20～25t)
質量(kg)	470	500	490	520
ホッパー外形(mm)	900	1200	900	1200
ホッパー高さ(mm)	1,190	1,070	1,190	1,070
使用油圧(Mpa)	20.5	20.5	20.5	20.5
ホッパー容量(㎥)	0.5	0.8	0.5	0.8

油圧式ショベル用フォークリフト「フォークマン」

チルトローテーター対応可



タイヤの入らない不整地な現場でも材料やコンクリート2次製品、道具、機械等の運搬を簡単に行うことができ、荷揚げ高もベースマシーンのバックホウの能力の範囲内で行うことができるため作業の幅が拡がります。

フォーク幅を運転席から可動できる油圧式もあります

■仕様／機械式

型式	LF30-1	LF50-1	LF120-1	LF120L-1	LF200-1	LF200L-1
取付バックホウ	0.08～0.15㎥(2～4t)	0.2～0.3㎥(5～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.7～0.9㎥(18～22t)	0.7～0.9㎥(18～22t)
質量(kg)	140/147	205/220	310/330	430	410/460	825/920
全幅(mm)	800	960	1,000	1,000	1,100	1,350
全高(mm)	420/600	820	910	910	910	1,250
リーチ(mm)	920/1,070	1,070/1,220	1,070/1,220	1,820	1,220/1,820	1,220/1,820
耐荷重(kg)	1,500	2,500	3,000	3,000	3,000	5,000

■仕様／油圧式

型式	LFM30-1	LFM50-1	LFM120-1	LFM120L-1	LFM200-1	LFM200L-1
取付バックホウ	0.08～0.15㎥(2～4t)	0.2～0.3㎥(5～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.7～0.9㎥(18～22t)	0.7～0.9㎥(18～22t)
質量(kg)	200/207	265/280	370/390	490	485/535	925/1,020
全幅(mm)	800	960	1,000	1,000	1,100	1,350
全高(mm)	410/600	820	910	910	910	1,250
リーチ(mm)	920/1,070	1,070/1,220	1,070/1,220	1,820	1,220/1,820	1,220/1,820
耐荷重(kg)	1,500	2,500	3,000	3,000	3,000	5,000
使用油圧(Mpa)	8～11	11～14	15～17	15～17	16～18	16～18
配管仕様	1系統往復配管					
付属	コントロールバルブ					

クイックフォークリフト「リフサポ」

実用新案
第3235243号

「油圧ショベル」「ホイールローダー(タイヤショベル)」「トラクター」がフォークリフトに早変わりするクイック式フォークリフト

導入コストが低価格

ココがポイント！

製品は1本当たり23kgと軽量なため、ハンドルを回すだけで簡易に1人で脱着可能

「油圧ショベル」「タイヤショベル」「トラクター」などに対応

サポートバー

設定したリフト幅を一定に保ちフォークの可動を防ぎます。(リフト幅は450～800mmで調整可能)

マニア(ヘイ)フォーク

除草した草の集積/積み込みや、乾燥牧草・稲わら・作物のつる・堆肥の切り返しに使用します。(全幅：1,500mm、フォークタイン長：1,100mm)

■仕様

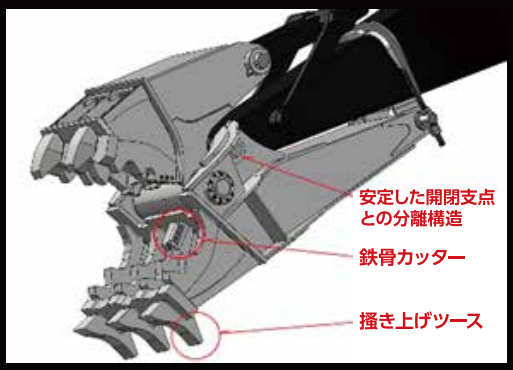
型式	LC1000A	LC1000B
バケットエッジ厚(mm)	t ≦16	16<t
作業重量(kg)	1,000	1,000
全長(mm)	1,380	1,430
リーチ(mm)	1,000	1,000
幅(mm)	80	80
高さ(mm)	60	60
質量(kg)	54(27×2)	54(27×2)
サヤ挿入内寸(mm)	50×80	50×80

機械式コンクリート小割圧砕機「ハヤワリ君」

油圧配管を必要としない機械式圧砕機であるにも関わらず、普通コンクリート20N／㎟の強度の2.5倍の50N／㎟の破砕力があり、掴んだものは確実に破砕します。

ココがポイント！

- 油圧配管を必要としない圧砕機では国内最高位
- 普通コンクリート強度の2.5倍の破砕力



■仕様

型式	HW70	HW120	HW200
取付バックホウ	0.25～0.3㎥(6～7t)	0.4～0.5㎥(12～16t)	0.8㎥(18～20t)
質量(kg)	340	756	1,400
全長(㎜)	1,400	1,800	2,210
全高(㎜)	790	1,020	1,280
全幅(㎜)	490	615	840
下刃幅(㎜)	400	540	720
上刃幅(㎜)	280	450	500
最大開口幅(㎜)	520～590	690～790	850～910
鉄筋カッター刃(㎜)	150	150	150
先端破砕力(N/㎟)	145	220	320
先端破砕力(N/㎟)	170	350	540
オプション	12/24Vマグネット	24Vマグネット	24Vマグネット

コンクリート小割圧砕機

チルトローテーター対応可

ココがポイント！

- ハイスペックシリンダー搭載し高い破砕力
- 導入・維持メンテナンスコストが低価格
- シリンダーパワーアップも対応

■仕様

型式	P30-1	P50-1	P70-1	P120-1	P200-1
取付バックホウ	～0.15㎥(1.5～3t)	0.15～0.2㎥(3～5t)	0.2～0.3㎥(5～7t)	0.4～0.5㎥(10～14t)	0.7～0.9㎥(18～22t)
質量(kg)	240	300	400	800	1,600
全長(㎜)	845	1,055	1,230	1,520	2,255
全幅(㎜)	506	370	370	450	540
開口幅(㎜)	320	430	500	570	850
カッター長(㎜)	80	100	100	130	230
破砕力 先端／A(t)	108	166	192	500	720
破砕力 根元／B(t)	292	426	490	800	1,100
最大油圧(MPa)	18	25	25	30	32
増速バルブ	—	—	—	○	○
配管仕様	1系統往復配管				
チルトローター対応					

220V、24V付コンクリート小割機

220V、24Vマグネット付
コンクリート小割圧砕機

P450(35tクラス)

■仕様

型式	PM150	PM250	PM300	PM450
取付バックホウ	0.45㎥(12~15t)	0.7~0.9㎥(18~24t)	0.9~1.2㎥(22~25t)	0.9~1.2㎥(35~48t)
質量(kg)	1,360	1,950	2,450	4,300
全長(mm)	1,920	2,000	2,210	3,000
全幅(mm)	1,170	1,260	1,370	2,100
幅(mm)	506	520	540	680
開口幅(mm)	790	850	900	1,275
カッター長(mm)	150	200	200	240
破砕力／A(t)	46	118	123	117
破砕力／B(t)	70	182	195	159
破砕力／C(t)	125	242	239	346
マグネット径(mm)	500	600	700	800
最大油圧(MPa)	30	32	32	32
最大流量(ℓ/min)	200~250	200~250	250~300	250~300
増速バルブ	○	○	○	○

水陸両用油圧ブレーカー

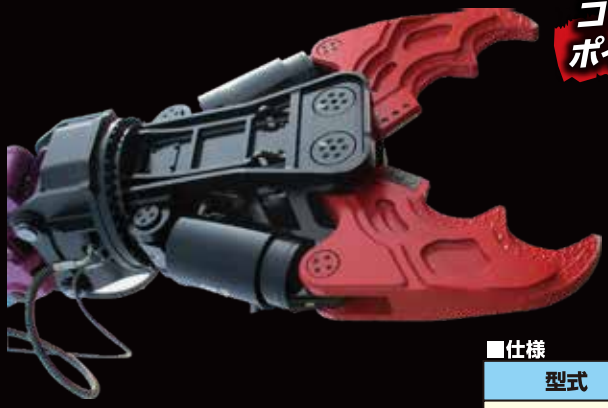
チルトローテーター
対応可

高性能、高品質、低価格を追求した水陸両用の油圧ブレーカーです。FB超低騒音、低振動タイプ、FB標準タイプ(TOPブラケット)、FB標準タイプ(サイドブラケット)、の3タイプあります。

■仕様

型式	FB-50S	FB-70S	FB-100S	FB-210S	FB-300S	FB-400S	FB-500S	FB-600S	FB-700S	FB-760S	FB-800S	FB-1200S	FB-1500S
取付バックホウ	0.04㎥ (0.8~2.5t)	0.03~0.07㎥ (1.2~3.0t)	0.06~0.1㎥ (2.5~4.5t)	0.08~0.2㎥ (3.0~5.5t)	0.15~0.25㎥ (4.0~7.0t)	0.2~0.4㎥ (6~9t)	0.3~0.5㎥ (7~12t)	0.45~0.6㎥ (11~16t)	0.6~0.7㎥ (14~18t)	0.6~0.8㎥ (16~21t)	0.7~0.9㎥ (19~26t)	0.9~1.1㎥ (28~40t)	1.4~2.0㎥ (42~55t)
総重量(kg)	100	134	148	186	304	405	530	880	1,307	1,462	1,903	2,495	3,957
全長(mm)	1,087	1,215	1,285	1,363	1,682	1,684	2,068	2,361	2,615	2,701	2,822	3,306	3,838
作動油圧(Mpa)	8~10	10~12	10~12	11~13	14~16	14~16	12~15	15~17	15~18	16~18	16~18	16~18	16~18
油量(ℓ/min)	10~20	15~25	25~40	25~45	30~45	40~70	60~100	80~120	100~140	100~150	130~170	170~230	200~300
打撃数(b.p.m)	700~1,200	700~1,200	550~1,000	500~900	500~800	400~800	400~800	400~700	400~600	400~600	400~600	300~400	250~350
チゼル径(mm)	36	45	53	60	68	75	85	100	125	135	140	155	175
チゼル重量(kg)	4	6	10	14	18	29	40	60	97	112	133	180	247

ダブルシリンダー大割圧砕機



ココがポイント！

業界最高クラスの靭性と切断力でありながら低価格を実現

ハイスペックシリンダー搭載し、耐摩耗性に優れた最高峰のスウェーデン鋼（HARDOX）を使用

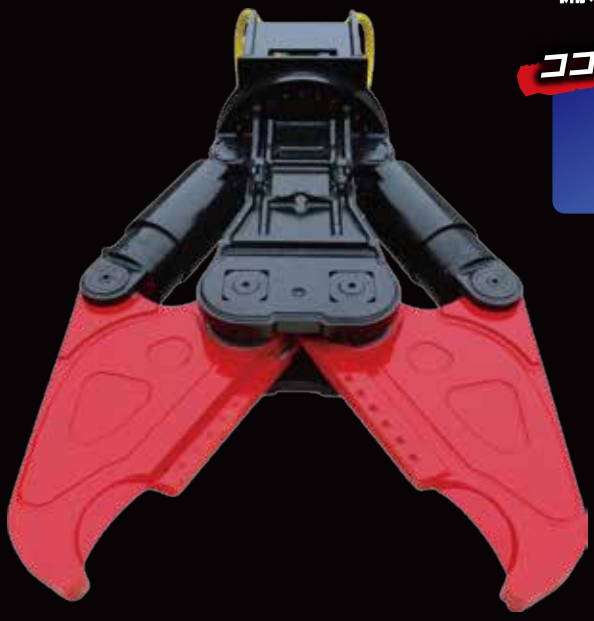
■仕様

型式	MC(MCF) 50-II	MC(MCF) 80-II	MC(MCF) 135-II	MC(MCF) 210-II	MC(MCF) 310-II	MC(MCF) 365-II	MC(MCF) 460-II
取付バックホウ	0.2㎥ (4.5～7.0t)	0.25㎥ (5.5～10t)	0.45㎥ (14～20t)	0.7～0.9㎥ (18～26t)	0.9～1.0㎥ (26～32t)	1.0～1.5㎥ (36～40t)	1.6㎥ (45～52t)
質量(kg)	580 (620)	630 (710)	1,800 (1,750)	2,420 (2,350)	3,420 (3,360)	3,850 (3,750)	5,650 (5,400)
全長(㎜)	1,455 (1,510)	1,505 (1,560)	2,100 (2,000)	2,350 (2,230)	2,720 (2,600)	2,820 (2,670)	3,450 (3,310)
全幅(㎜)	965	990	1,300	1,540	1,750	1,890	2,400
開口幅(㎜)	560	610	950	1,100	1,200	1,350	1,600
シリンダー径(㎜)	150	160	200	240	270	280	320
破砕力(A)(t)	40	42	78	113	128	143	276
破砕力(B)(t)	80	84	138	210	240	315	517
破砕力(C)(t)	155	172	495	762	832	932	1,203
最大油圧(Mpa)	24.0	24.0	32.0	35.0	35.0	35.0	35.0
最大流量(ℓ/min)	50～90	60～130	100～160	200～250	250～320	280～360	340～380
増速バルブ	標　準　装　備						

※()はフリー旋回

大割兼用鉄骨SRCカッター

コンクリート圧砕と鉄骨切断を1台で行える、靭性とパワーを備えた大割兼用鉄骨SRCカッター



ココがポイント！

業界最高クラスの破砕・切断力

高強度/耐摩耗性に優れ低価格を実現

■RCL仕様

型式	SRC(SRCF)135-II	SRC(SRCF)205-II
取付バックホウ	0.45㎥(14～20t)級	0.7～0.9㎥(18～26t)級
重量(kg)	2,060	2,550
全長(㎜)	2,505	2,800
開口幅(W)(㎜)	960	1,000
開口幅(W1)(㎜)	580	620
破砕力(A)(ton)	78	95
切断力(B)(ton)	140	195
切断力(C)(ton)	495	655
最大油圧(Mpa)	32.0	32.0
最大流量(ℓ/min)	100～160	180～220
モーターセット圧(Mpa)	16	16
モーターセット流量(ℓ/min)	36～40	36～40

ダブルシリンダー鉄骨カッター

360度油圧旋回モーター内蔵で狙った部分をピンポイントで掴み、増速バルブにより素早い開閉で作業の効率化を図ることができます。
切断刃は耐久性に優れた特殊素材を使用し、すべて同一形状のものとしています。これにより4面の使用や振り替えが可能です。メンテナンスコストの低減も考えた設計としています。メンテナ低減も考えた設計としています。

ココがポイント！

業界最高クラスの靭性と切断力でありながら低価格を実現

ハイスペックシリンダー搭載し、耐摩耗性に優れた最高峰のスウェーデン鋼(HARDOX)を使用

刃の形状は、滑り易く掴みづらい形状のものでも、確実に掴むよう設計

刃の交換により
コンクリート圧砕兼用鉄骨カッター
としても使用可能です。

■仕様

型式	MS(F)71	MS(MSF)135-II	MS(MSF)205-II	MS(MSF)305-II	MS(MSF)365-II	MS(MSF)460-II
取付バックホウ	0.2～0.3㎥(5～7t)	0.45㎥(14～20t)	0.7～0.9㎥(18～26t)	0.9～1.0㎥(26～32t)	1.0～1.5㎥(36～42t)	1.6㎥(45～52t)
質量(kg)	600	1,550(1,500)	1,820(1,750)	2,950(2,890)	3,300(3,200)	5,720
全長(mm)	1,540	2,090(1,990)	2,260(2,130)	2,700(2,580)	2,770(2,620)	3,100
全幅(mm)	—	1,135	1,294	1,580	1,690	1,860
開口幅(mm)	540	520	645	700	700	760
シリンダー径(mm)	—	200	220	270	280	320
切断力／A(t)	53	82	121	126	134	282
切断力／B(t)	—	142	230	236	268	524
切断力／C(t)	82	298	465	585	863	1,186
最大油圧(Mpa)	25	32.0	35.0	35.0	35.0	32.0
最大流量(ℓ/min)	—	100～160	200～250	250～320	250～320	360～380
モーターセット圧(Mpa)	—	16	16	16	16	16
モーターセット流量(ℓ/min)	—	36～40	36～40	36～40	36～40	75～80
増速バルブ	○	○	○	○	○	○

機械式舗装カッター「キラーザ」

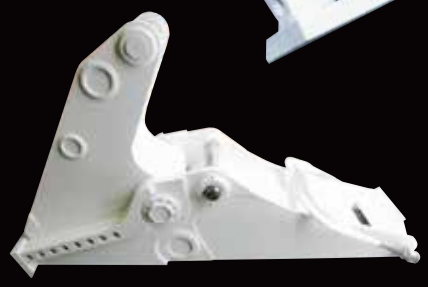
チルトローテーター対応可

油圧ショベルで使用可能な舗装(アスファルト)/生芝/根切り用の切断カッターです。
切断面にローリングすることにより、低騒音・無粉塵で素早く作業を行うことができます。カッターには強度と高耐摩耗性を兼ね備えた特殊鋼を用いているため、耐久性と切断に優れています。

■仕様

型式	CC400
取付バックホウ	0.08～0.2㎥(2～6t)
質量(kg)	75
刃厚(mm)	8
刃径(mm)	400
全高(mm)	495
チルトローター S40、45・50	

混合廃棄物切断機「ホワイトシャーク」



皆様から多く寄せられた声が「 形 」になりました。

これを切断！

廃プラ／漁網／塩ビ管／ブルーシート／パレットゴム製品ビニール／畳／フレコンバッグ衣類／絨毯など

刃の設置替えにより4コマ細断、短冊切り、打撃破砕が出来ます

ココがポイント！

- 取付機種を選ばない機械式
- W刃仕様で作業効率UP
- 作業効率は従来の2倍以上

■仕様

型式	WS70	WS120	WS200
取付バックホウ	0.25㎥(6~7t)	0.4~0.5㎥(12~13t)	0.7~0.8㎥(20~22t)
質量(kg)	548	875	1,410
最大開口幅(㎜)	390-450	540~620	760~830
爪長(㎜)	390	480	600
切断幅(㎜)	100*2	120*2	140*2
外形寸法(㎜)	1,448*645*400	1,840*840*623	2,285*1,092*721

油圧式混合廃棄物切断機「ハイパーホワイトシャーク」

チルトローテーター対応可

通常シングルの切断部を縦にダブルに配置し、一度の開閉で140mm×140mm以下に切断可能です。

ココがポイント！

- 作業効率4倍のシュレッダーカッター
- 配置3パターンの刃
- 刃の設置替えにより4コマ細断、短冊切り、打撃破砕が出来ます
- ハイスペック油圧シリンダーで強力切断

これを切断！

ビニール／ブルーシートトンパック／廃プラスチック塩ビ管／漁網ゴム／じゅうたん

■仕様

型式	HPWS120	HPWS200
取付バックホウ	0.4~0.5㎥(12~13t)	0.7~0.8㎥(18~22t)
質量(kg)	1,385	2,018
使用圧力(Mpa)	24.5	31.4
先端切断力(kN)	320	519
中央切断力(kN)	540	673
最大開口幅(㎜)	581	860
刃長(㎜)	480	600
切断幅(㎜)	120*2	140*2
外形寸法(㎜)	1,610*1,443*576	1,928*1,566*658

DC12V/24Vマグネット「ジュピマグ」

チルトローテーター対応可

JPM700-24v

電源は油圧ショベルのバッテリーのみ。「ジュピマグ」は、消費電力を抑えながら強力な磁力により吸着力を高めた最先端の商品です。マグネットは電線の接続変更で24Vでも使用できます。(※基本は、0.25m3(7t)以下は12Vバッテリー仕様となります。)

◎汎用性
「チェーン吊り型」
「各種アタッチメント取り付け型」
「ブラケット直接装着型」など
多種多様な使用が可能です。
特注対応も致します。

JPM500-12vで最大2t リフティング発電機不要
(油圧ショベル、トラックのバッテリーを電源とします)

■仕様 <12V式>

型式	JPM500-20	JPM500-30	JPM 500-50
取付バックホウ	0.05～0.06㎥(1.7～2t)	0.08～0.15㎥(3～4t)	0.2～0.25㎥(5～7t)
マグネット径φ(㎜)	508	508	508
質量(kg)	180	185	185
電源(DCV)	12	12	12
使用率(%ED)	60	60	60

JPM500-12v

JPM700-24v

■仕様 <24V式>

型式	JPM500-24V	JPM600-24V	JPM700-24V	JPM800-24V	JPM900-24V	JPM1000-24V
取付バックホウ	12t～	12t～	12t～	12t～	12t～	12t～
マグネット径φ(㎜)	500	600	700	800	900	1,000
質量(kg)	150	300	400	480	600	700
電源(DCV)	24	24	24	24	24	24
使用率(%ED)	50	50	50	50	50	50

敷鉄板マグネット

電源はバックホウ24Vバッテリーで改造不要

マグネット首振り機構でしっかり吸着

安全対策に落下防止油圧開閉爪でしっかり掴む

排土板標準装備で清掃手間を軽減

1.5*6.0m(5*20)の敷鉄板もスイスイ

■仕様

型式	敷鉄板マグネット
取付バックホウ	0.7㎥(20t)クラス以上
質量(kg)	1,250
全長(㎜)	1,200
全幅(㎜)	1,524
全高(㎜)	1,300
油圧旋回(度)	340
マグネット電源	DC24V 0.9kw(GPD350×4基)
油圧旋回(回路)	1
最大油圧(Mpa)	28～35
流量(ℓ/min)	20～50

真空吸着クレーン「バキュームリフター」

海外輸入商品

真空圧で吸い上げる装置です。玉掛けをして使用する以外にも油圧ショベルやフォークリフトに装着し使用するタイプもあります。工場や倉庫内での材料や製品の小運搬や集積、積み込みに活用されています。
材料、製品の寸法、形状、重量によりバキュームリフターをご提案します。

- ディーゼルエンジン搭載型
- 油圧発電機搭載型
- 電気式

の3type

吸上げ対応物

- コンクリート版　・コンクリートブロック
- 鉄筋コンクリート管、鉄管
- スラブ(鉄板)、鋼材

ディーゼルエンジンタイプは連続6時間作業可能

安全装置

- 不慮のエンジン停止時落下防止ロック機能
- 不慮の圧力低下時回転灯とブザー警告機能

コンクリート2次製品グラップル「ブロックリフター」

コンクリート製の移動式防護柵など、プレキャスト製品の設置/移動/積み込み専用に開発された油圧ショベル7~20t用のグラップルです。

作業能力：最大荷重2.75t、3.7m

■仕様

型式		HB1
取付バックホウ		0.25~0.8㎥(7~20t)級
質量(kg)		860
幅×高さ(㎜)		616×1,690
最大開口幅(㎜)		474
掴高(㎜)		427.00
バケット幅×高さ(㎜)		616×300
開閉	油圧(Mpa)	34.4
	油量(ℓ/min)	40
旋回	油圧(Mpa)	24.8
	油量(ℓ/min)	40
能力作業	最大掴荷重(t)	2.75
	最大掴長(m)	3.70
※2系統(4本配管)、ドレン配管無し、チェックバルブ付		

真空吸着吊り上げ機「リフターMini/Micro/MK2/Moose」

バッテリー駆動の真空ポンプを内蔵しており、天然石などの平板や、プレキャスト製品や、鉄材や木材などを素早く吊り上げます。傷を付けることなく、物の移動や設置・撤去の作業効率が飛躍的に向上し、より安全な作業を行うことができます。吸い上げる形状や重量によりパットサイズを変更できます。

■仕様

Moose	本体59Kg

＋

パット		
底部寸法(cm)	質量(Kg)	吊上重量(Kg)
60×45	23	435
95×35	32	500
95×50	36	840
95×75	55	1,360
100×100	68	1.996

真空吸着吊り上げ機には最大吸い上げ重量が異なる「Mini/Micro/MK2/Moose」の4機種をご用意

チルトローテーター（360度旋回、左右チルト）

海外輸入商品

スウェーデンSTEEL WRIST製のチルトローテーター(360度旋回、左右チルト)は、ヨーロッパではすでに主流の製 品です。機械足場を変えずに、あらゆる方向の掘削、盛土、フォークグラップル作業、リフト作業等が可能となります。狭いスペースの都市土木や足場が悪い林地現場、鉄道軌陸上での作業に威力を発揮します。

グリッパー付

SQ（ワンタッチ配管）仕様

左右45度チルト
360度旋回

油圧ショベル
2～33t迄ご用意

油圧ショベル側の配管は1系統（ブレーカー配管）でOK

セッティングは専用モニターで行います。

■仕様

型式	X02	X04	X06	X07	X12	X14	X18	X20	X26	X32
重量(t)	0～2	2～4	4～6	5～7	7～12	10～14	12～18	16～20	18～26	25～33
上部カプラ	DF S30/150 S30/180	DF S40 HS03	DF S40 HS03	DF S40 S45 S50 HS08	DF S45 S50 HS08	DF S45 S50	DF S60 SQ60-5 HS10	DF S60 SQ60-5 HS10	DF S60 SQ60 SQ70 HS21	DF S70 SQ70 SQ70-55 HS21
専用アタッチメントカプラー	S30/150 S30/180	S40 HS03 CW05	S40 HS03 CW05	S40 S45 S50 HS08 CW10	S45 S50 HS08 CW10	S45 S50	S60 SQ60-5 HS10 CW20	S60 SQ60-5 HS10 CW20	S70 SQ65 SQ70 HS21 CW30	S70 SQ70 SQ70-55 HS21 CW40
最大傾斜角(度)	±45	±45	±45	±45	±45	±45	±45	±45	±45	±45
必要作動油流量(ℓ/min)	15～30	20～40	20～40	30～50	70～90	80～100	80～100	100～120	100～120	120～140
最大圧力(bar)	175	210	210	210	210	210	210	210	210	210
油圧追加機能	1	1(0)	1(0)	1(0)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)	2(1)
A.幅(mm)	320	314(459)	314(459)	365(570)	567(578)	618(636)	616(717)	690(717)	690(807)	729(807)
B.長さ(mm)	430	525(642)	527(642)	618(791)	625(764)	724(814)	726(952)	816(1003)	827(1116)	870(1167)
C.構造物高さ	260	343	343	396	425	455	458	508	536	625
D.シリンダー高(mm)	325	499	499	586	676	685	737	733	826	937
重量(t)	60	115(160)	135(180)	205(265)	285(370)	380(465)	400(510)	445(560)	570(770)	840(965)
グリッパーリーチ(mm)	---	(425)	(425)	(513)	(508)	(508)	(820)	(820)	(960)	(967)
傾斜力(kNm)	5,9	10,6	11,0	13,8	29,0	41,0	41,0	47,0	61,0	73,0
回転力(kNm)	1,9	3,9	4,9	5,2	5,4	7,8	7,8	8,8	8,8	9,8
集中給脂	---	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション
データタグ	---	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション

→操作は左右レバーを専用ジョイスティックに交換し、指先で行います。

→チルトローテーター脱着用クイックカプラーの有無も選択できます。

チルトローテーター用専用アタッチメント各種

チルトローテーターの接続には専用ブラケット(ヨーロッパ基準)寸法で無ければ取り付け使用できません。
ブラケット部分をこの仕様寸法に改造する又は専用アタッチメントのご購入が必要となります。

チルトローテーター各社は基本的にヨーロッパ基準のブラケットのため各社共通(ピン径、幅、ピン間距離)です。チルトローテーター本体がSTEEL WRIST製以外のユーザー様にも寸法を確認し販売しております。製造は純度が高く世界的にも有名な鉱山があるスウエーデンで製造されています。製品はスウエーデン鋼(HARDOX500)が使用され、耐摩耗性に優れ現地製造のため比較的安価です。

標準バケット

ツース(爪)有

ツース(爪)無

スケルトンバケット

選別バケット

グレーディング(法面)バケット

幅狭バケット(溝堀バケット)

V型バケット

専用フォーク/グラップル

マルチグラップル

ストーン(ウッド)グラップル

タイングラップル

砕石路盤敷き均しビーム(グーレーディング・ビーム)

アスファルト、芝生カッター

パレットフォーク

リッパー

コンパクター

スイーパー

油圧式

機械式

ブラケット寸法共通のため、他のチルトローテーターメーカーにも取付け可能です。
又、ブラケット寸法の特注対応もしております。

取付け事例

取付・セッティングは当社メカニックがお伺いし、取り扱い説明も行います。

ZX35U-5B

U55-5

PC55MR-5

CAT314F

ZX125W

SH135X-7

チルトローテーター用アダプター各種

「チルトローテーター」「油圧配管内蔵型クイックカプラー」のメーカーと機種をお知らせの上、ご相談ください。

後付け用ブラケット(アダプター)各種
当社ではメーカー問わず、「チルトローテーター」「油圧配管内蔵型クイックカプラー」専用にブラケット(アダプター)の改造を承っております。また、各種改造ブラケット(アダプター)のみの販売もしております。

油圧ショベル2Dマシンガイダンス「iDig(アイディグ)」

従来は手元作業員のサポートを必要としていた床掘、切土、盛土、基礎、路盤工の際の深さ・勾配・距離の確認作業を、オペレーター1名で運転をしながら行えるシステムです。

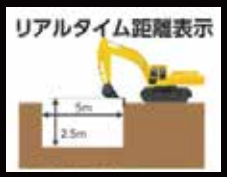
「Steelwrist社」、「Engcon社」、「Rototilt社」上記3社のチルトローテーターに連動が可能です。
※回転(ローテーション)の連動につきましてはチルトローテーターの機種により異なりますのでご確認ください。

こんな方に選ばれています

- **作業時間を短縮し、効率化を図りたい**
- **省人力化を図りたい**
- **燃料費や深堀りなどに伴う材料費を抑えたい**
- **低コストで導入したい**
- **事故リスクを軽減したい**
- **導入に際し優遇税制を受けたい**
  (優遇税制対象製品)

必要な深さを入力してください。iDigは常に必要な深さをガイドします。

勾配を入力するだけで、勾配をガイドします。iDigは2点間の勾配計算も可能です。



距離を入力してください。iDigの水平位置のLED表示に従えば刃先をガイドします。

防水・防塵
あらゆる環境に対応し、故障の心配をせずに作業できます。

大型ディスプレイ
タッチパネルで楽々操作でき、1台のシステムですべての油圧ショベルに対応します。

太陽光充電
曇天の日でも作業に支障が出ることはありません。

DIGGA アースオーガー

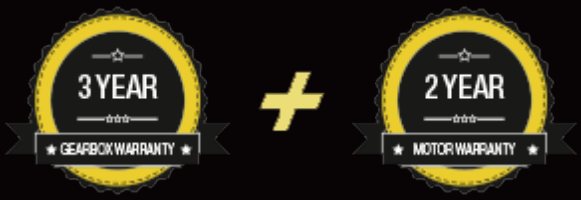
世界最高峰の掘削トルク

モーター保証3年!"強靭な造りとハイパワーで世界を牽引する" アースオーガー専門メーカー製「地盤が固い、大口径、掘削深がある」場合に検討下さい。

オーガードライブ

製品保証

アースオーガー本体(機種PDX2～HF-PD50)についてギアボックス3年、モーター2年のメーカー保証が付きます。
※オーガースクリュー以外を装着して使用する場合には、負荷エネルギーを逃がすECVバルブ(オプション)の装着が保証条件となります。



製品仕様

油圧ショベル0.06m3(2t)クラスから2.0m³(50t)クラスまでご用意しております。
※22tを超えるサイズにつきましてはお問い合わせ下さい。

■標準ドライブ仕様<2～10t>

型式	PDX2	PD3	PD4	PD5	PD6	PD7	PD8	PD10
取付バックホウ	0.06㎥	0.15㎥	0.2㎥	0.2㎥	0.25㎥	0.25㎥	0.4㎥	0.4～0.45㎥
使用流量(ℓ/min)	30～50	45～75	55～85	60～95	70～115	75～115	85～115	85～115
最大使用圧力(Mpa)	24	24	24	24	24	24	24	24
最大トルク(Nm)	2,307	3,544	4,448	5,151	5,596	6,040	7,024	8,487
定格出力(KW)	25(34)	25(34)	25(34)	25(34)	25(34)	25(34)	25(34)	25(34)
モーター高さ(㎜)	557	579	579	579	730	734	854	854
モーター直径(㎜)	187	240	240	240	240	240	290	290
重量(kg)	45	57	56	62	84	100	107	110
オーガー取付口(㎜)	65Rnd	65Rnd	75	75	75	75	75	75
最大回転数(rpm)	83	81	73	70	79	73	63	52
最大オーガー径(粘土、軟岩)(㎜)	450	600	750	900	900	900	1,000	1,000
最大オーガー径(普通土、砂)(㎜)	600	750	900	1,000	1,000	1,000	1,200	1,500

■標準ドライブ仕様 <10～20t>

型式	PD12	PD15	PD18	PD22	PD25	PD30	PD40	PD50
取付バックホウ	0.45㎥	0.45㎥	0.45～0.7㎥	0.45～0.7㎥	0.45～0.7㎥	0.7㎥	0.7㎥	0.7㎥
使用流量(ℓ/min)	120～230	120～230	120～230	120～230	120～230	120～230	120～230	120～230
最大使用圧力(Mpa)	24	24	24	24	24	24	24	24
最大トルク(Nm)	11,268	13,897	17,603	22,142	26,267	30,543	33,041	38,420
定格出力(KW)	50(67)	50(67)	50(67)	50(67)	50(67)	50(67)	50(67)	50(67)
モーター高さ(㎜)	950	1,006	1,006	1,006	1,152	1,152	1,152	1,152
モーター直径(㎜)	290	290	290	290	355	355	355	355
重量(kg)	149	176	176	176	300	300	300	300
オーガー取付口(㎜)	75	75	75	75	100	100	100	100
最大回転数(rpm)	61	50	39	40	33	29	27	23
最大オーガー径(粘土、軟岩)(㎜)	1,200	1,200	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
最大オーガー径(普通土、砂)(㎜)	1,600	1,600	1,600	1,600	1,800	1,800	1,800	1,800

※2.0m3(50t)クラスまでご用意しております。15～30tクラスはハイパワードライブ仕様もございます。

特注製作も承っています。

例えば、「収納などの関係からアースオーガードライブの外寸を指定した寸法以下とし、トルク値を希望値まで上げてほしい」、「供給できる油圧が製品規定値より低いが所定のトルク値を希望値まで上げてほしい」との声には、仕様条件などを勘案した上で外寸や、ギア比などを変更し現場で必要とする掘削力(トルク)を満たす製品設計・製作をしています。掘削力(トルク)を現状の2～3倍の掘削力にすることは可能です。

特殊オーガードライブ

掘削力(トルク)を更に上げたハイパワードライブ仕様もあります。

■ハイパワードライブ仕様<15～30t>

型式	PD30HP	PD45HP	PD55HP
取付バックホウ	0.5㎥	0.7～1.2㎥	0.7～1.2㎥
使用流量(ℓ/min)	150～240	150～240	150～240
最大使用圧力(Mpa)	34	34	34
最大トルク(Nm)	30,250	44,150	57,750
定格出力(KW)	90(121)	90(121)	90(121)
モーター高さ(㎜)	1,221	1,274	1,274
モーター直径(㎜)	460	530	646
重量(kg)	453	646	176
オーガー取付口(㎜)	100	100	100
最大回転数(rpm)	44	30	23
最大オーガー径(粘土、軟岩)(㎜)	1,500	1,800	2,000
最大オーガー径(普通土、砂)(㎜)	1,800	2,000	2,200

■スーパードライブ仕様<20～50t>

型式	SD45	SD50	SD70	SD80	SD95
使用流量(ℓ/min)	380	380	380	380	380
最大使用圧力(Mpa)	24	24	24	24	24
最大トルク(Nm)	44,333	51,985	68,018	81,986	91,215
定格出力(KW)	150	150	150	150	150
モーター高さ(㎜)	1,493	1,493	1,493	1,493	1,493
モーター直径(㎜)	600	600	600	600	600
重量(kg)	838	836	836	836	843
オーガー取付口(㎜)	100	100	100	100	100

■メガドライブ仕様<20～50t>

型式	MD110	MD160	MD190
使用流量(ℓ/min)	380	380	380
最大使用圧力(Mpa)	24	24	24
最大トルク(Nm)	114,395	169,354	198,585
定格出力(KW)	150	150	150
モーター高さ(㎜)	1,638	1,791	1,794
モーター直径(㎜)	610	610	610
重量(kg)	1,028	1,191	1,194
オーガー取付口(㎜)	130	130	130

■ウルトラドライブ仕様<20～50t>

型式	UD190	UD220	UD250	UD300
使用流量(ℓ/min)	380	380	380	380
最大使用圧力(Mpa)	24	24	24	24
最大トルク(Nm)	186,644	207,653	243,495	305,371
定格出力(KW)	150	150	150	150
モーター高さ(㎜)	1,915	1,915	1,915	1,915
モーター直径(㎜)	671	671	671	671
重量(kg)	1,194	1,573	1,573	1,573
オーガー取付口(㎜)	150	150	150	150

■エクストラドライブ仕様<30～80t>

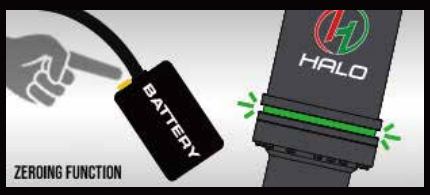
型式	XD270	XD310	XD410	XD500
使用流量(ℓ/min)	380	380	380	380
最大使用圧力(Mpa)	24	24	24	24
最大トルク(Nm)	259,803	304,646	398,602	480,458
定格出力(KW)	150	150	150	150
モーター高さ(㎜)	2,410	2,410	2,410	2,410
モーター直径(㎜)	820	820	820	820
重量(kg)	2,878	2,878	2,878	2,878
オーガー取付口(㎜)	200	200	200	200

オプション例

掘削角度検知システム HALO(ハロー)
オペレーターが鉛直を確かめながら掘削でき、手元が不要です。電源は充電式でマグネット装着タイプもあります。※任意角度の設定も可能です。

2スピードタイプ

地質の状態や引き抜き時に施工速度を上げる2スピードタイプ3～50tまで対応しています。

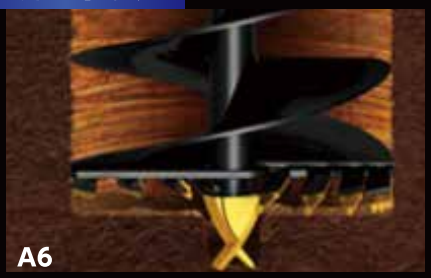


ブラケット

油圧ショベルとアースオーガー本体を接続するブラケットは3種ご用意しております。

オーガードリル

〈オーガー先端形状〉



A6

一般的な砂質土・粘土の地盤に使用するために設計されています。広範囲で利用可能です。

RC6

テーパータングステンTAPERLOC歯で、軟岩・アスファルト・永久凍土などを掘削するために設計されています。

DR6

軟岩から非常に硬い岩までを掘削するために 特別設計されています。

〈オーガー〉オーガーは標準タイプの他、植樹用、コンクリート用などのタイプをご用意しております。

標準タイプ

植樹用タイプ

コンクリート用タイプ

その他オプション例

ホールクリーナー

コアバレル

各種接続変換アダプター

ホールクリーナーを使用することで、過掘り無く、所定の高さに掘削することが可能となり、品質の高い施工へと繋がります。場所打杭や束石など、建築物の独立杭を施工する際に有効です。

岩盤やコンクリートを削孔するためのホルソーです。アースオーガードリル(岩盤/コンクリート)の様に掘削径内を全て破砕するのに比べ、より少ない力で早く穴を開けることが可能となります。

機械式スイーパーブラシ「スイープマン」

チルトローテーター対応可

1.油圧ショベルやフォークリフトで使用可能な路面清掃/除雪用の機械式スイーパーブラシです。

2.耐摩耗性に優れたナイロン製のブラシにより、路面などを傷つける事無く素早く作業を行うことができます。ブラシはカートリッジ式(24分割)で、スライドレールによって簡単に取り換えできます。カートリッジは安価な価格で、メンテナンス費の軽減に努めています。

■仕様

型式	SP1800
取付バックホウ	0.08～0.8㎥(2～20t)
質量(kg)	303
幅 W1(㎜)	1,800
幅 W2(㎜)	715
全高(㎜)	495

※フリー旋回タイプもご用意できます。
※チルトローテーターに取付可能な「S40」「S45」「S50」「S60」のブラケットもご用意しております。

油圧式スイーパー回転ブラシ「ロータリースイーパー」

チルトローテーター対応可

1.油圧ショベルで使用可能な路面清掃/除雪用の油圧式スイパー回転ブラシ です。

2.高いトルクの油圧モーター(正・逆回転)で路面など構造物を傷つける事無く、素早く清掃や除雪作業を行うことができます。太陽光発電のパネル上の除雪にもお勧めです。

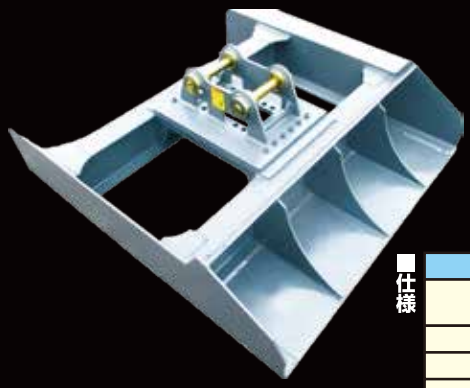
■仕様

型式	RS1000
取付バックホウ	0.1～0.2㎥(3～5t)
質量(kg)	154
幅 W (㎜)	1,000
幅 W1 (㎜)	1,240
ブラシ径 (㎜)	500
使用油圧 (Mpa)	16
使用油量 (ℓ/min)	60～90
配管仕様	1系統共用配管/ドレン配管
付属	コントロールバルブ

※フリー旋回タイプもご用意できます。
※チルトローテーターに取付可能な「S45」のブラケットもご用意しております。

敷均しフレームバケット「グレーディングビームバケ」

チルトローテーター対応可



「グレーディングビームバケ」は路床、砕石の敷均し作業をよりスピーディーに行うことができます。

オプションで
油圧式スイングギア左右(45度×2)を
ご用意しております。

標準油圧ショベルにて
繊細な角度を付けて
作業を行うことが可能です。

■仕様

型式	GB1250(T)	GB1500(T)	GB2000(T)	GB2500(T)
取付バックホウ	0.08～0.25㎥(3～7t)	0.08～0.25㎥(3～7t)	0.25～0.8㎥(7～20t)	0.25～0.8㎥(7～20t)
質量(kg)	215(250)	245(300)	305(350)	365(410)
幅 W1(㎜)	1,250	1,500	2,000	2,500
幅 W2(㎜)	1,345	1,345	1,345	1,345
オプション:スイングギア	有	有	有	有
油圧左右(45度×2)チルト				
チルトローテーター	S40、45、50	S40、45、50	S45、50、60	S45、50、60

※質量()はスイングギア付

Earth Machine