

Designed to Perform. Built to Last.

JAMESWAY®

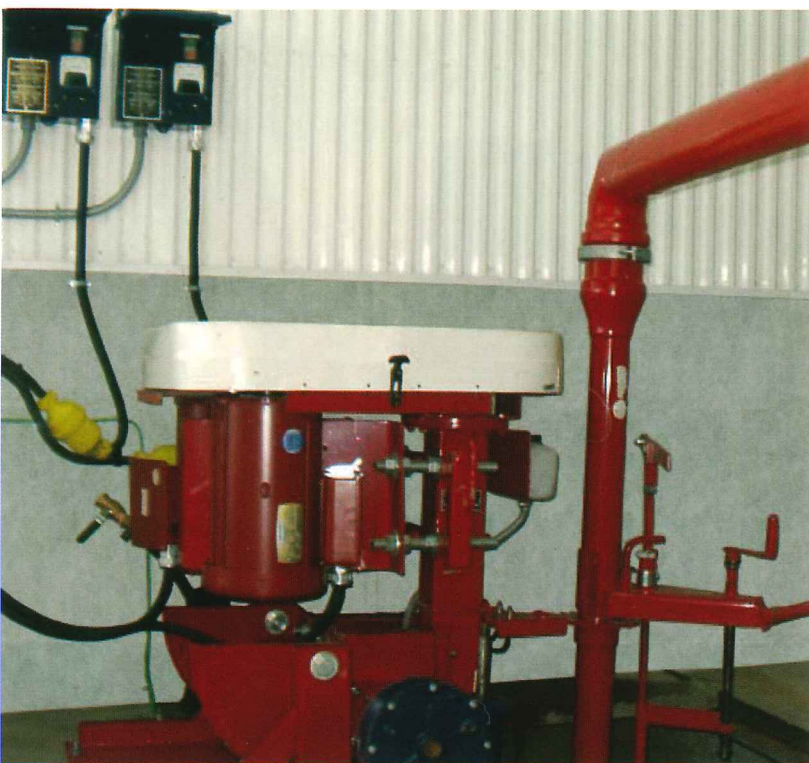
バーチカル・ポンプ (2)

電 動



エム・エス・ケー農業機械株式会社

信頼性と効率性を求めたシステム



ジェイムスウェイ・バーチカル電動ポンプは、厳しい要求能力と最小限の保守管理を目指して設計されています。

ジェイムスウェイのポンプは、高負荷に対応できる特殊鋼部材から作られています。

取扱いが簡単で保守管理が楽であるなどの特長で愛用されています。

多くのモデルと幅広いオプションの選択でジェイムスウェイポンプはお客様のニーズに的確にお応えします。

糞尿処理用の高品質のポンプ、信頼出来るポンプをお探しの場合、ジェイムスウェイではお客様の望む機能を有するポンプを供給できます。



パワフルで信頼の機能／高要求の作業にはジェイムスウェイポンプが一番選ばれます。



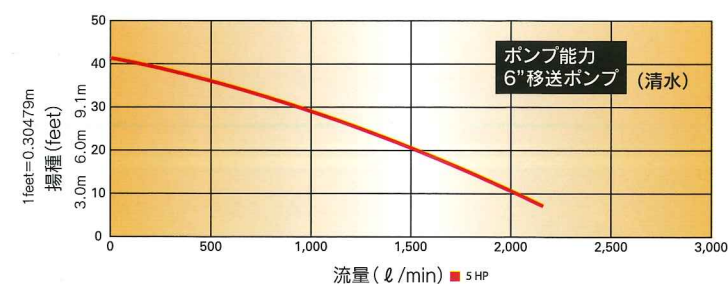
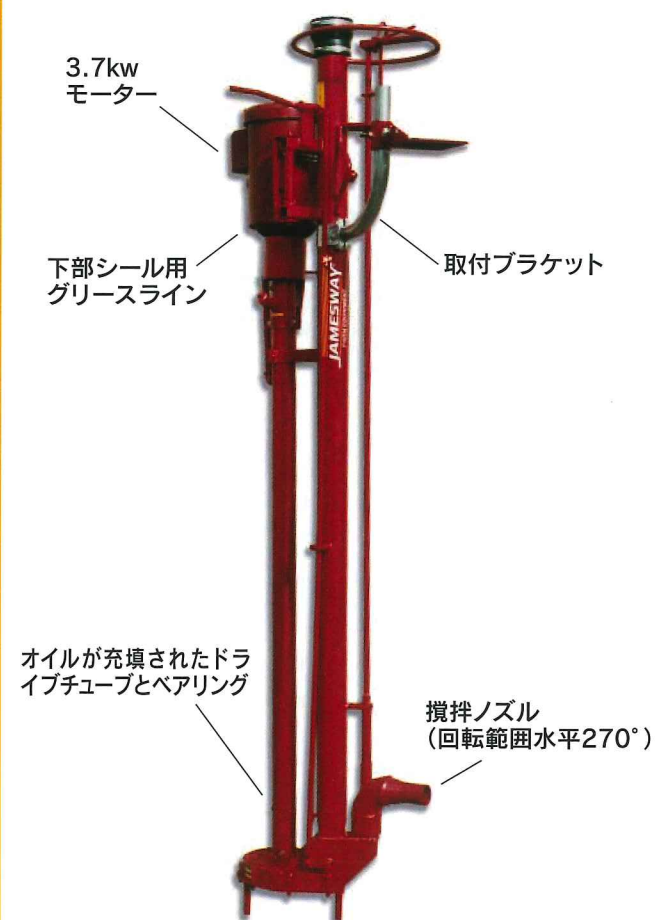
インペラー径6" & 8" バーチカル・ポンプ (φ152mm) & (φ203mm)

インペラー径6"バーチカル・ポンプ

口径6"インペラーは5馬力(5HP)の電動モーターで(1,816ℓ/min)の流量を送水できます。

オイル充填式ローワーベアリングは長時間の稼働を可能とします。

6"移送ポンプは4~16ft長まで対応いたします。

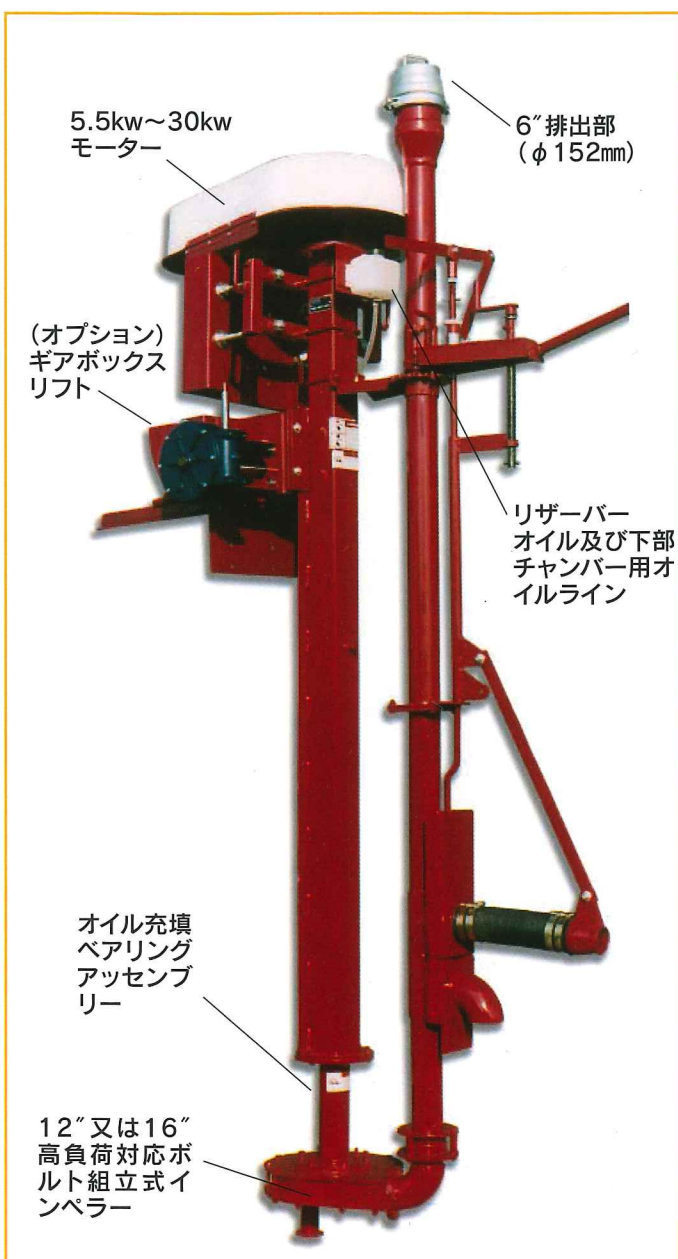


インペラー径8"バーチカル・ポンプ

口径8"インペラーとベルトドライブは汚水又は豚糞等の送水に最適です。



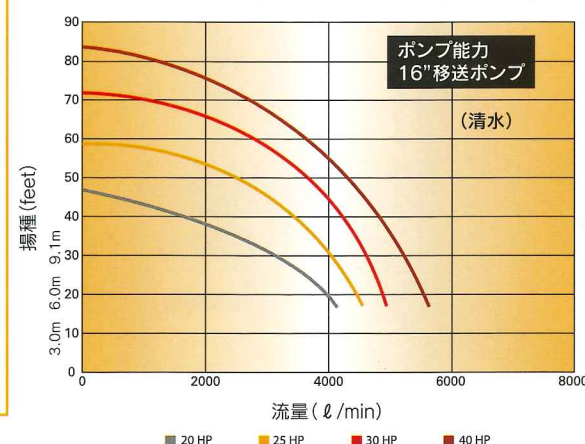
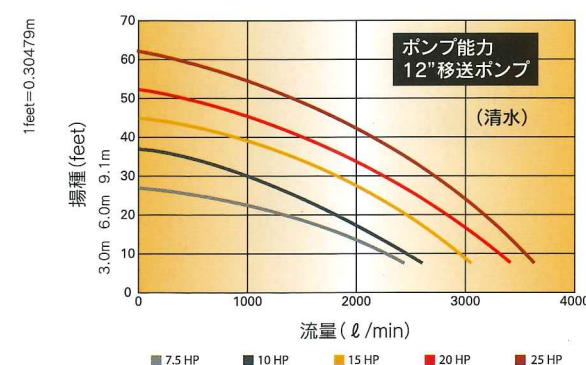
インペラー径12" & 16" バーチカル・ポンプ (φ300mm) & (φ406mm)



12"と16"電動スラリーポンプは最低限の手間と最大の実力を発揮出来る様にレセプションピット内の糞尿を送水し、攪拌する様にデザインされています。

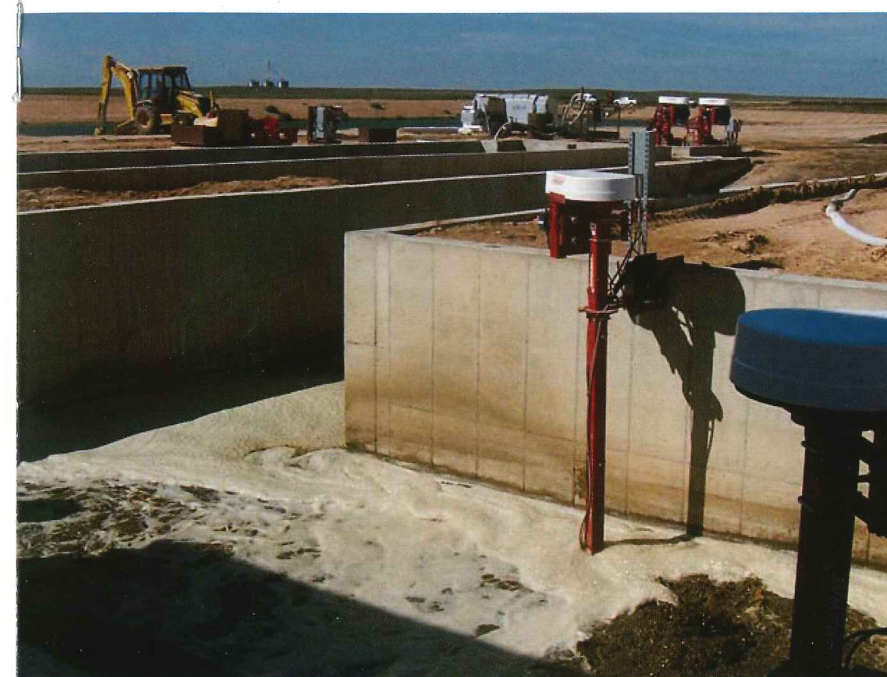
12ft(3.65m)から16ft(4.87m)の機長まで対応でき、口径12"又は16"のインペラーを装着し、スラリーポンプは作業を早く、簡単にするため幅広い電動モーターが装着可能です。

標準装備は信頼の3重シールされたオイルバスローワーベアリングチャンバーと、水平270°の範囲回転できる2つの吐出攪拌ノズルが含まれます。



ピット槽で使用する場合はフローア用架台又はスライド&傾斜架台を選択して下さい。スライド&傾斜架台はリフティングホイスト又は電動モーター付パワーリフト等を使用して装着します。

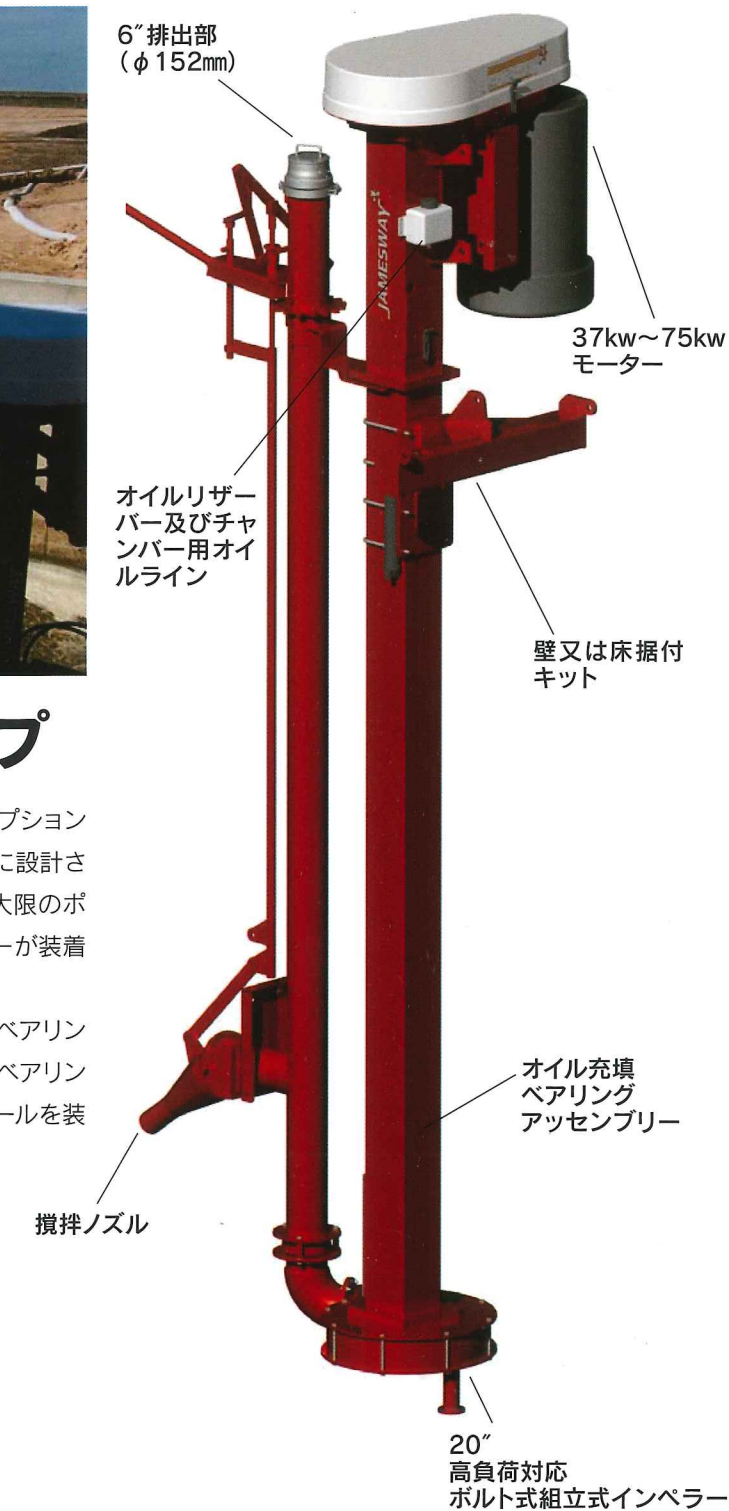
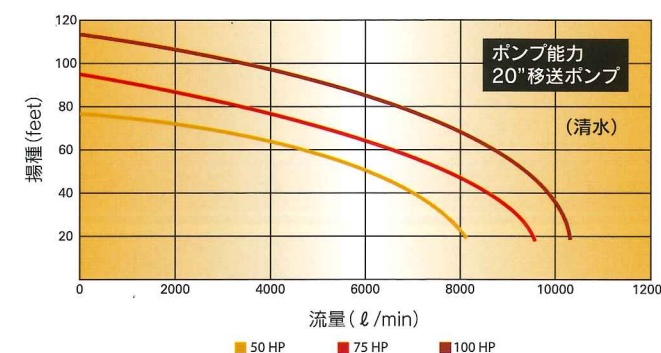
インペラー径20" バーチカル・ポンプ (φ508mm)



大規模用バーチカルポンプ

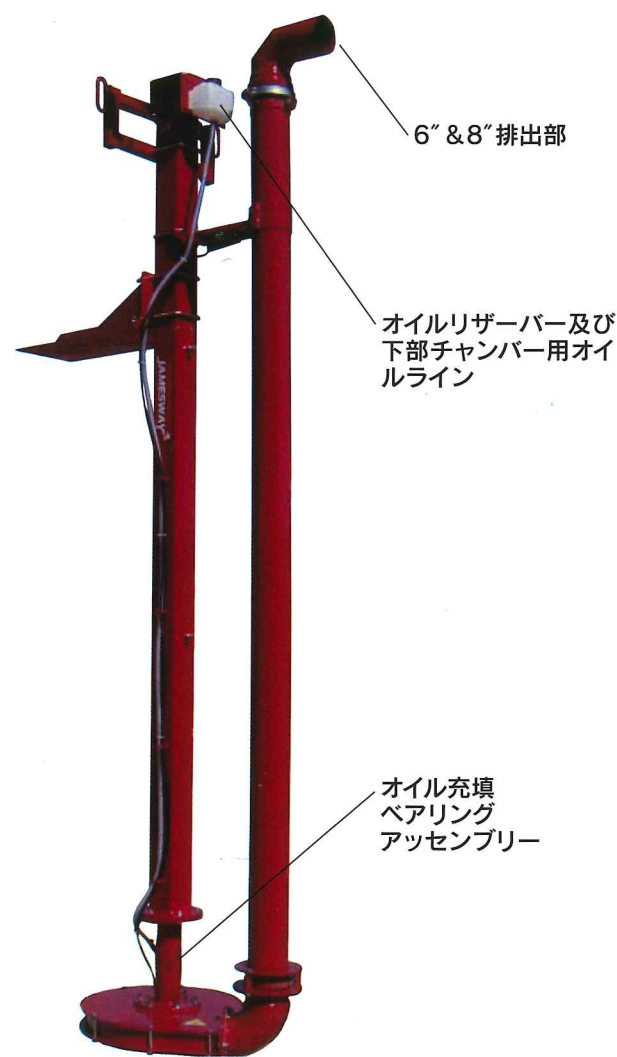
ジェイムスウェイ20"電動スラリーポンプは大規模な糞尿用レセプションピットの攪拌と、(457m)先にある糞尿貯蔵施設まで送水出来る様に設計されています。これらのポンプは8ftから16ftの機長まで対応でき、最大限のポンプ効率で作業を行う事が出来る様に50、75、100馬力のモーターが装着可能です。

全てのポンプは高負荷対応口径20"のインペラー、中間サポートベアリングが不要な管状ドライブシャフト、3重シールのオイルバスローワーベアリングアッセンブリー、信頼のポンプ作動を維持するグリース可能なシールを装備しています。



フラッシングポンプ

牛舎用通路フラッシュ用



プロプアジテーター(攪拌器)

すばやく切断し、敷料を混ぜるようにデザインされたジェイムスウェイ電動プロプアジテーターは16" パーチカルポンプと同じフレームで使用されます。

5.5kw、7.5kw、11kwから選定
ドライブキットとモーター

FRP製安全カバーは
操作しやすいヒンジ付

ギアボックス用
オイルリザー
バー

床面据付用
転回用スイベルと
ロックペダル

楽に作業出来る架台
のある高負荷対応
1.5"ベアリング

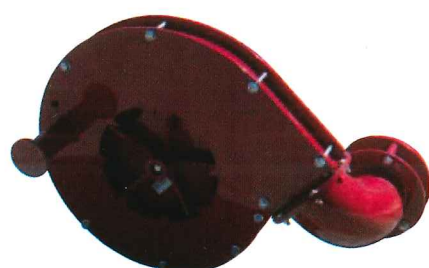
頑丈な角型ボディ
16"モデル以上

厚みのある鋼製
安全カバー

大きなサイズの
ギアボックス

口径20"のイン
ペラーと硬い固
定式ナイフ

プロペラエッジは
糞尿を均一にするた
めの特殊鋼ナイフが
付いており、敷料を切
断します。



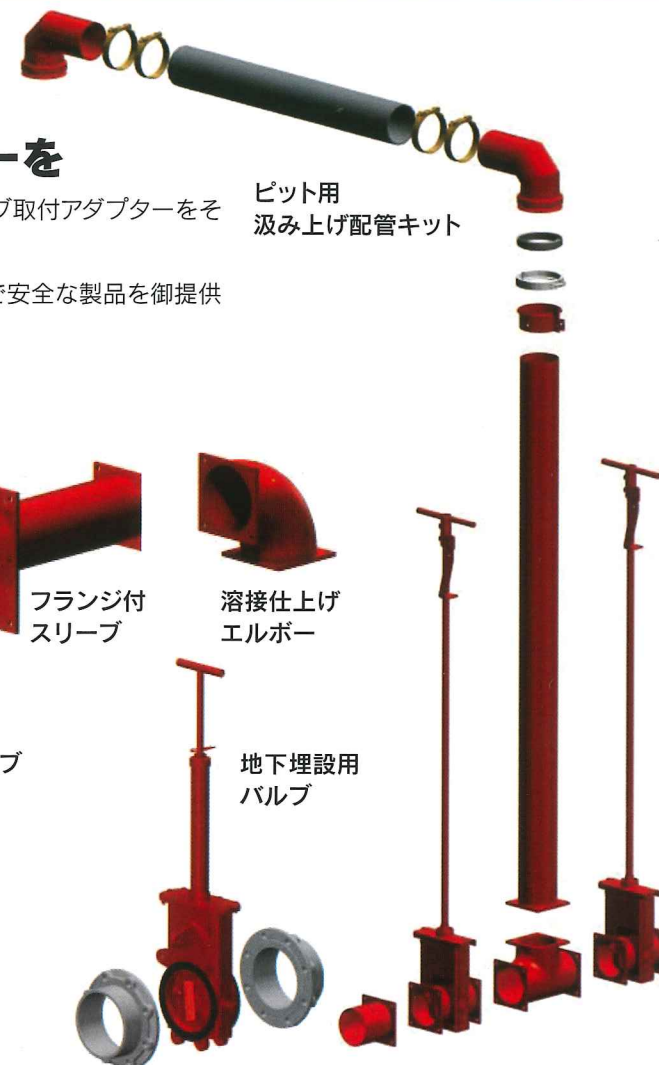
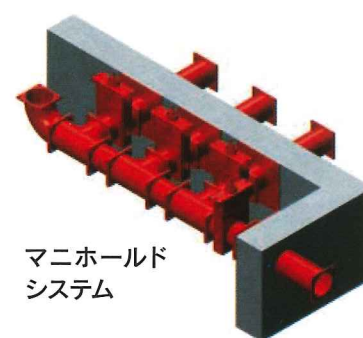
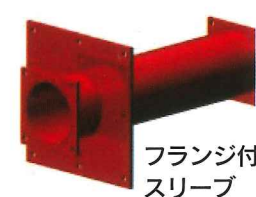
全ての消耗部品は
ジェイムスウェイのボ
ンプを新品同様に保
守できる様にボルト留
めとなっています。



アクセサリ(オプション)

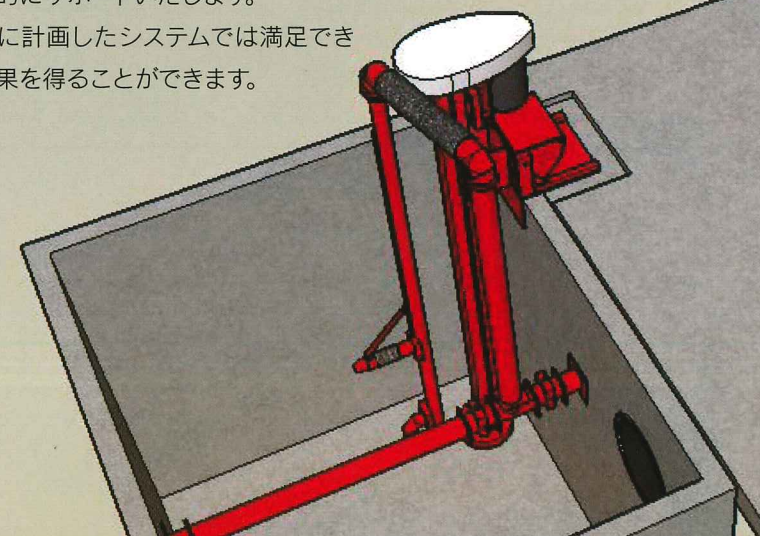
最良のポンプには最良のアクセサリを

どのような配管にも対応できるようにさまざまな幅広い各種バルブ取付アダプターをそろえております。それぞれの目的に合う部材をお選び下さい。
ジェイムスウェイのアクセサリは全ての要求にお応えするクリーンで安全な製品を御提供しています。



プランニング

ジェイムスウェイは御希望のプランを専門的にサポートいたします。
十分に計画したシステムでは満足できる結果を得ることができます。



JSW パーチカル・ポンプ(2) 仕様諸元 (電動)

ポンプ型式	EVP8-○	EVP12-○	EVP16-○	EVP20-○
	EVP8-8、EVP8-10、 EVP8-12、EVP8-14	EVP12-8、EVP12-10、 EVP12-12、EVP12-14	EVP16-8、EVP16-10、 EVP16-12、EVP16-14	EVP20-8、EVP20-10、 EVP20-12、EVP20-14
インペラ径	8インチ200mm	12インチ300mm	16インチ400mm	20インチ500mm
本体管径	4インチ100mm	4インチ100mm	4インチ100mm	6インチ150mm
排出管カプラー径	4インチ鉄製、PVC	6インチクイックカプラー	6インチクイックカプラー	6インチクイックカプラー
モーター電力	5.5KW、7.5KW	5.5KW、7.5KW 11KW、15KW、18.5KW	22KW、30KW	37KW、50KW
能力(攪拌時)／MAX	2,600ℓ/分	4,100ℓ/分	5,600ℓ/分	11,300ℓ/分
適応ピット深さ	8,10,12,14 (ft)			
全長(設置時)	8ft=3.75m 10ft=4.36m 12ft=4.97m 14ft=5.58m	8ft=3.75m 10ft=4.36m 12ft=4.97m 14ft=5.58m	8ft=3.75m 10ft=4.36m 12ft=4.97m 14ft=5.58m	8ft=3.75m 10ft=4.36m 12ft=4.97m 14ft=5.58m
上部攪拌ノズル口径	無し	3インチ	3インチ	無し
上部ノズル(上下首振)	無し	手動操作	手動操作	無し
上部ノズル(左右首振)	無し	手動操作	手動操作	無し
下部攪拌ノズル口径	2インチ	4インチ	4インチ	6インチ
下部ノズル(上下首振)	固定式	固定式	固定式	手動操作
下部ノズル(左右首振)	手動操作 (左右270°範囲)	手動操作 (左右270°範囲)	手動操作 (左右270°範囲)	手動操作 (左右270°範囲)

※型式欄の○にはピットの深さ(8ft・10ft・12ft・14ft)が入ります。

仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。



エム・エス・ケー農業機械株式会社

ホームページアドレス <http://www.mskfm.co.jp/>

本社 〒061-1405 北海道恵庭市戸磯193番地8 ☎0123-33-3100
 施設部 〒080-0022 北海道帯広市西12条南1丁目7-1 ☎0155-38-3020

道央支社 〒069-1347 北海道夕張郡長沼町北町1丁目2925番1 ☎0123-82-1020
 十勝支社 〒082-0005 北海道河西郡芽室町東芽室基線5-3 ☎0155-62-2455
 道東支社 〒092-0001 北海道網走郡美幌町字高野72-7 ☎0152-73-1121
 東日本支社 〒325-0025 栃木県那須塩原市下厚崎224-3 ☎0287-73-0281
 西日本支社 〒869-1235 熊本県菊池郡大津町室1541 ☎096-292-0135