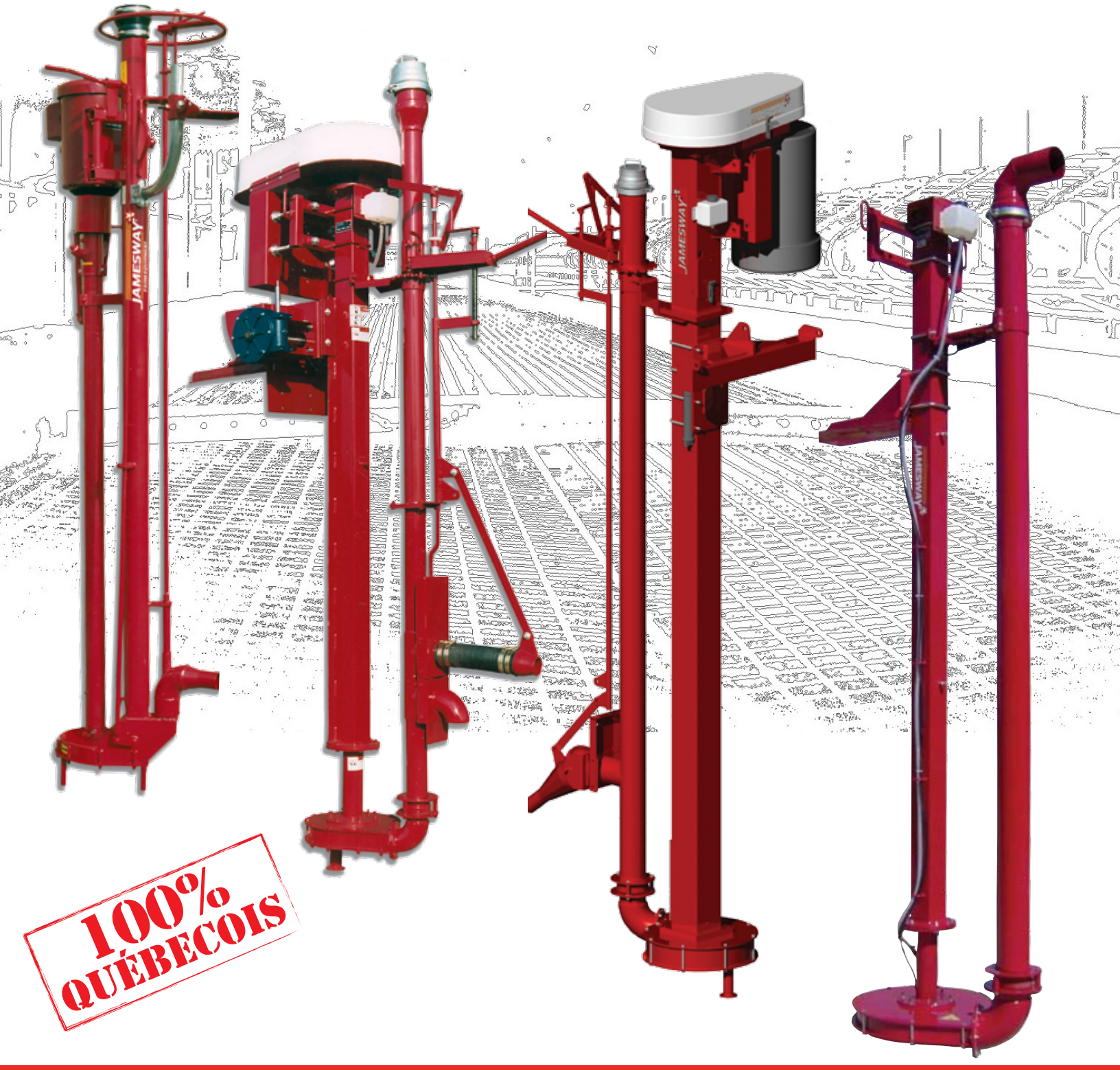
JAMESWAY

POMPES ÉLECTRIQUES VERTICALES



100% QUÉBECOIS

DES SYSTÈMES FIABLES ET EFFICACES

Les pompes à fumier électriques de Jamesway sont conçues pour offrir un fonctionnement fiable et exiger peu d'entretien. Grâce à leur construction en acier robuste et leurs composantes de qualité, les pompes Jamesway sauront répondre à vos besoins. Elles débordent de caractéristiques qui les rendent pratiques à utiliser et faciles à entretenir. Avec leur vaste choix de modèles et d'options, les pompes à fumier Jamesway peuvent parfaitement satisfaire vos exigences.

Si vous recherchez une machine fiable et de grande qualité pour le pompage de fumier, ne cherchez pas plus loin, et optez pour une pompe Jamesway. Tous nos produits sont vendus par un vaste réseau de détaillants qui assurent le service pour leurs produits.

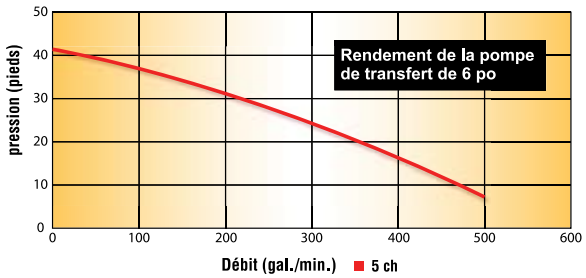
La puissance et la fiabilité des pompes Jamesway en font le produit de choix pour les installations exigeant un rendement supérieur.

POMPES ÉLECTRIQUES VERTICALES DE 6” ET 8”

Ces pompes de transfert de fumier électriques sont conçues pour agiter et pomper les eaux usées de la salle de traite et le purin de porc en offrant des résultats rapides. La buse d’agitation inférieure agite rapidement une aire de réception de taille petite à moyenne et transfère le fumier dans un tuyau de PVC de 4 po sur plusieurs centaines de pieds au besoin (selon l’élévation).

POMPE VERTICALE DE 6”

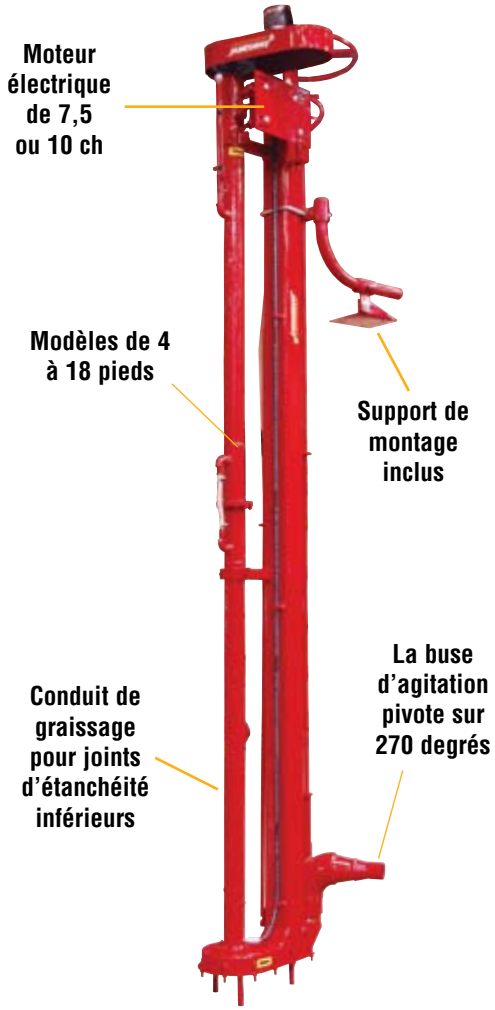
La turbine d’un diamètre de 6 pouces peut agiter le liquide à un débit de 480 gallons/minute avec un moteur électrique de 5 ch. Le palier inférieur à bain d’huile avec joints d’étanchéité graissables assure une longue durée de vie utile. La pompe de transfert de fumier de 6 po est offerte dans des longueurs de 4 à 18 pieds.



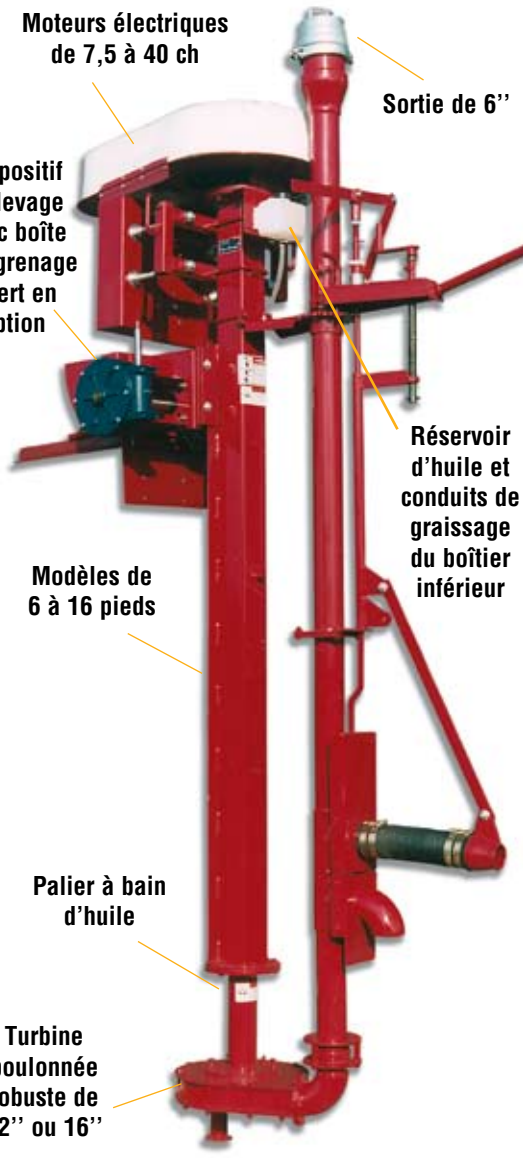
Le rendement de la pompe peut varier selon la consistance du fumier.

POMPE VERTICALE DE 8”

La turbine d’un diamètre de 8 pouces et l’entraînement par courroie font de cette pompe un excellent choix pour un pompage plus intense des eaux usées et du purin de porc.

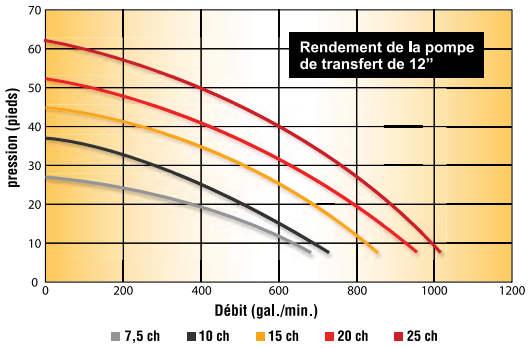


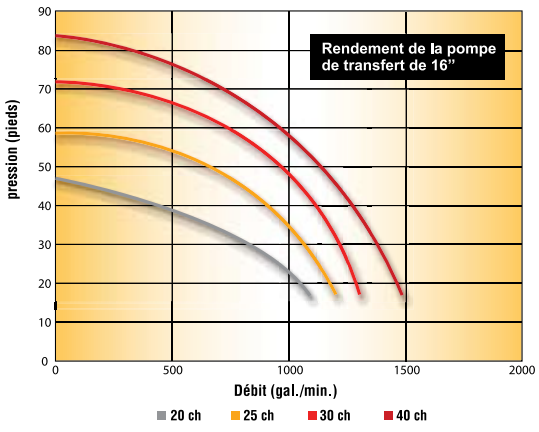
POMPES ÉLECTRIQUES VERTICALES DE 12” ET 16”



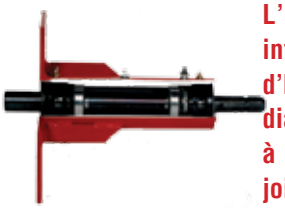
Les pompes à fumier électriques de 12 et 16 pouces sont conçues pour agiter et pomper facilement le fumier hors des aires de réception tout en offrant un rendement maximal. Offertes dans des longueurs de 6 à 16 pieds et équipées d’une turbine de 12 ou 16 pouces de diamètre, nos pompes à fumier peuvent être dotées d’un large éventail de moteurs électriques (de 7,5 à 40 ch) pour accomplir la tâche rapidement et facilement.

L’équipement de série comprend deux jets d’agitation qui pivotent sur 270 degrés, ainsi qu’un bain d’huile à joint d’étanchéité triple. Vous avez le choix entre un support de montage stationnaire coulissant, qui permet une installation et un entretien rapide et facile, ou un support de montage au plancher économique.





Actual pump performance may vary depending on manure consistency.



L’ensemble de roulements inférieur comporte un bain d’huile et un arbre de 2 ¼ po de diamètre avec des roulements à rouleaux coniques et trois joints d’étanchéité, pour une longue durée de vie utile.

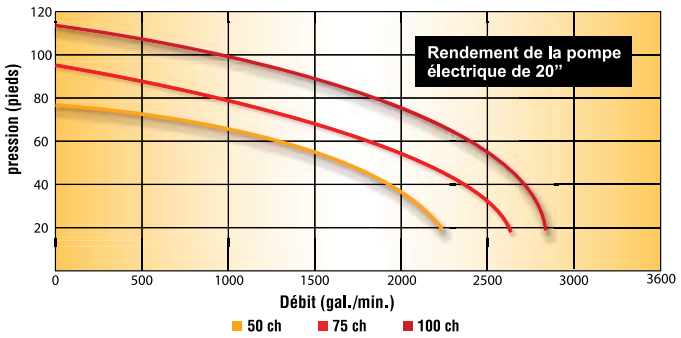
Choix d’un support de montage au plancher ou basculant et à glissière. Le support basculant et à glissière peut être équipé d’un dispositif de levage pour utilisation avec une perceuse pour service intensif ou d’un élévateur avec moteur électrique.

POMPES ÉLECTRIQUES VERTICALES DE 20”

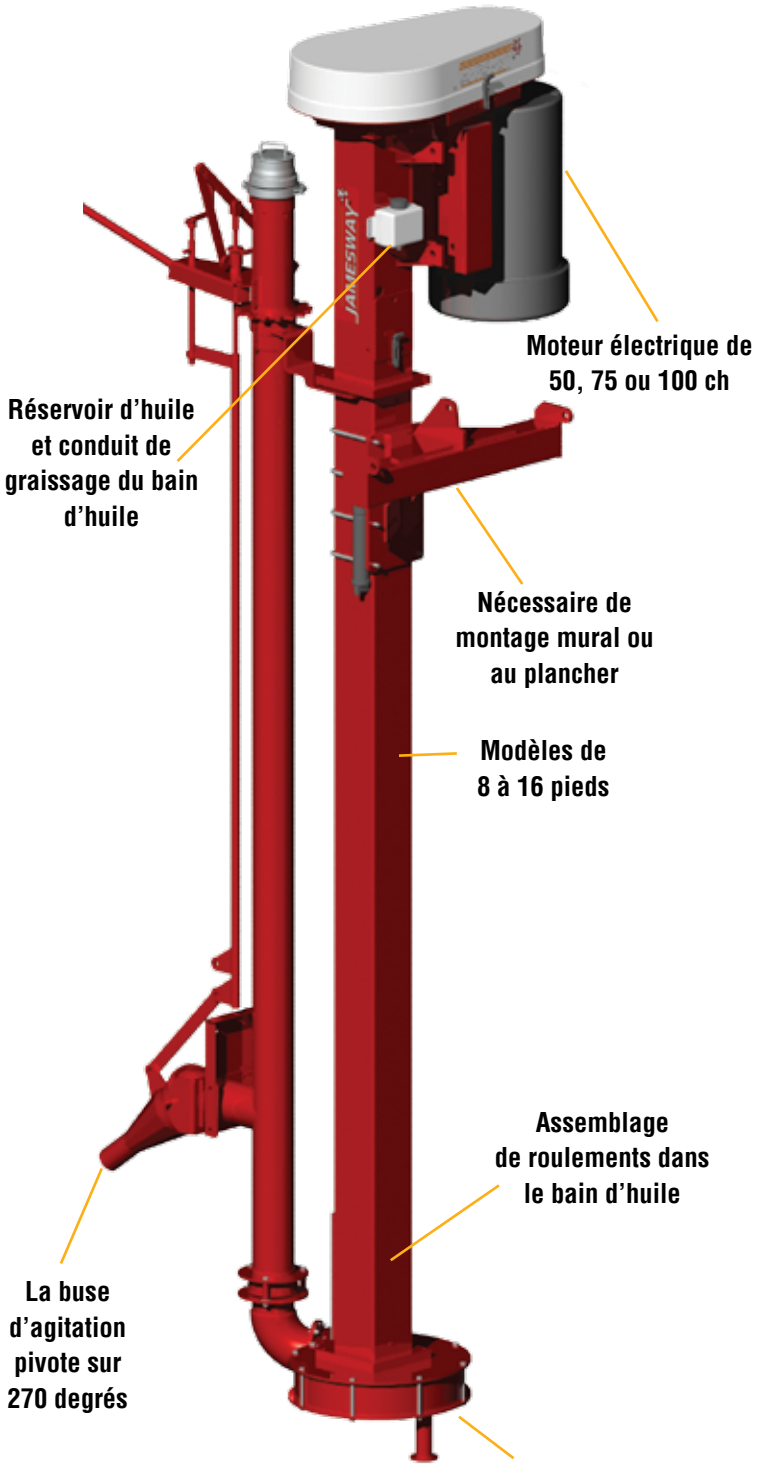
La pompe verticale INDUSTRIELLE

La pompe de transfert de fumier électrique de 20’’ Jamesway est conçue pour agiter de grandes aires de réception et transporter le fumier sur une distance allant jusqu’à 1 500 pi vers un site d’entreposage. Offertes dans des longueurs de 8 à 16 pieds, ces pompes peuvent être équipées d’un moteur électrique de 50, 75, or 100 ch, pour offrir un pompage d’une efficacité maximum.

Toutes nos pompes comportent une turbine robuste de 20’’, un arbre d’entraînement tubulaire ne nécessitant aucun support intermédiaire et un assemblage de roulements contenu dans un bain d’huile protégé par trois joints d’étanchéité graissables assurant un fonctionnement fiable de la pompe.



Le rendement de la pompe peut varier selon la consistance du fumier.



POMPES DE NETTOYAGE

Jamesway fabrique tout un lot de pompes pour le nettoyage de l'étable, le remplissage de réservoirs et d'autres usages particuliers. Votre détaillant Jamesway peut vous aider à sélectionner la bonne pompe selon les travaux à effectuer.

Sortie de 6'' ou 8''

Réservoir d'huile avec conduit de graissage du bain d'huile

Fréquemment utilisée pour nettoyer les planchers des aires d'attente des étables à vaches laitières, cette pompe de nettoyage présente un débit élevé grâce à un moteur de 40 ch.

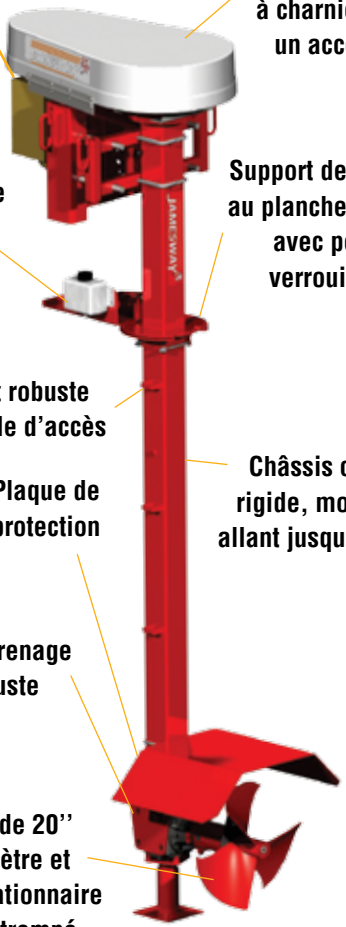
Assemblage de roulements dans le bain d'huile

AGITATEUR

Conçu pour hacher et mélanger rapidement la litière, l'agitateur électrique Jamesway utilise le même châssis éprouvé que la pompe verticale de 16''.

Choisissez entre un entraînement avec moteur de 7,5, 10 ou 15 ch

Garde de courroie en fibre de verre à charnières, pour un accès facile



Réservoir d'huile pour boîte d'engrenage

Support de montage au plancher pivotant avec pédale verrouillable

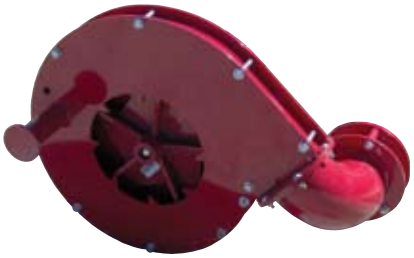
Roulement robuste de 1,5'' facile d'accès

Châssis carré rigide, modèles allant jusqu'à 16 pi

Plaque de protection

Boîte d'engrenage exta robuste

Turbine de 20'' de diamètre et couteau stationnaire en acier trempé



Toutes les pièces d'usure sont boulonnées pour faciliter leur remplacement et ainsi vous assurer que votre pompe Jamesway fonctionne toujours comme une neuve.

Le rebord de l'hélice découpe la litière contre le couteau en acier trempé en vue d'homogénéiser rapidement le fumier.

ACCESSOIRES

Les MEILLEURES POMPES méritent les MEILLEURS accessoires.

Chaque installation est différente, et notre large éventail de valves, de raccords et d'adaptateurs vous permet de sélectionner les bonnes composantes selon la tâche à accomplir. Les accessoires Jamesway offrent un fini net et professionnel pour chaque application. Rappelez-vous qu'il ne s'agit pas seulement d'eau... le pompage de fumier exige des valves et des raccords précisément conçus à cet effet!

ENSEMBLE POUR ÉVACUATION DE HAUT EN BAS POUR FOSSES DE RÉCEPTION

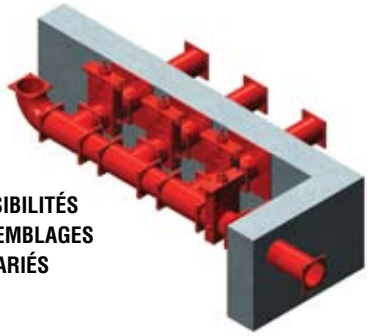
ADAPTATEUR EN PVC

ESPACEUR

ROBUSTE RACCORD EN T

BRIDE TRAVERSANT LE MUR

COUDE SOUDÉ ROBUSTE



POSSIBILITÉS D'ASSEMBLAGES VARIÉS

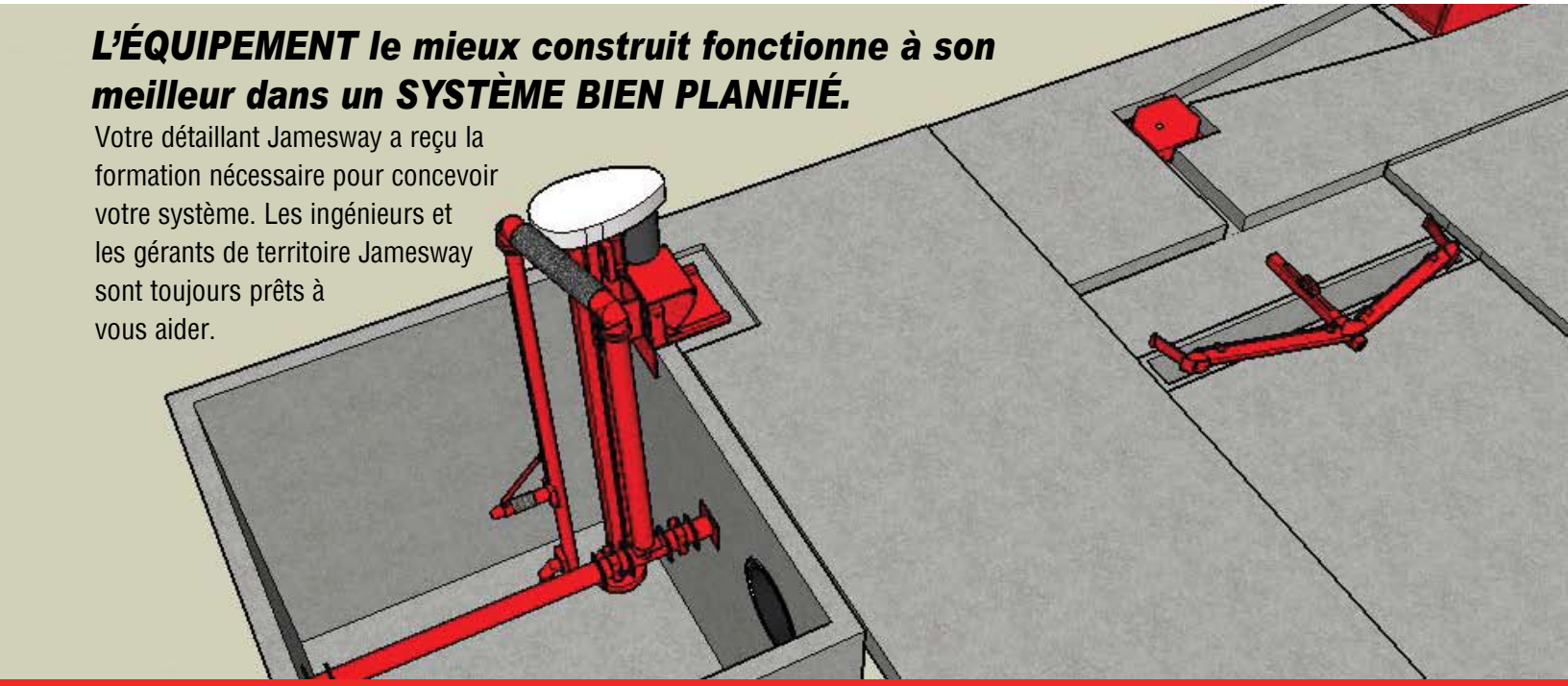
GUILLOTINE DE FOSSE DE RÉCEPTION

GUILLOTINE SOUTERRAINE

PLANIFICATION

L'ÉQUIPEMENT le mieux construit fonctionne à son meilleur dans un SYSTÈME BIEN PLANIFIÉ.

Votre détaillant Jamesway a reçu la formation nécessaire pour concevoir votre système. Les ingénieurs et les gérants de territoire Jamesway sont toujours prêts à vous aider.



JAMESWAY

SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	6”	8”	12”	16”	20”
Capacité (agitation)	480 gal./min.	700 gal./min.	1100 gal./min.	1500 gal./min.	3000 gal./min.
Moteurs	5 ch	7,5 ou 10 ch	7,5, 10, 15, 20, 25 ch ; deux moteurs de 7,5 ou 10 ch	Deux moteurs de 10, 20, 25, 30 ou 40 ch	50, 75 ou 100 ch
Diamètre de la turbine	6”	8”	12”	16”	20”
Tuyau de sortie	3”	4” square	4”	4”	6”
Raccord de sortie	3’’ en acier ou 4’’ en PVC	4’’ en acier ou 4’’ en PVC	Raccord rapide de 6’’		
Diamètre du jet d’agitation	2”	2”	3’’ haut 4’’ bas	3’’ haut 4’’ bas	3.5”
Roulement inférieur	En bain d’huile				
Joint d’étanchéité du bain d’huile	Graissable au moyen d’un conduit de graissage				
Ensembles de montage	Au plancher ou mural		Montage basculant et à glissière ou au plancher		Au plancher ou mural
Profondeur de la fosse (en pieds)	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 ou 18		6, 8, 10, 12, 14 ou 16		

APPLICATIONS RECOMMANDÉES

MODÈLE	6”	8”	12”	16”	20”
Eaux usées	■■	■■■	■■■	■■■	■■■
Lisier de porc	■	■■	■■■	■■■	■■■
Fumier de vache	●	●	■	■■	■■■

● La pompe n’est pas recommandée pour cette application

■ La pompe peut être utilisée avec de petites particules ou un contenu faible en solides

■■ La pompe peut être utilisée avec de petites particules

■■■ Recommandée

Pour plus d’informations sur nos produits, veuillez visiter notre site web!

MANUTENTION DES FUMIERS:
- Systèmes de raclettes
- Pompes verticales électriques
- Agitateurs électriques
- Pompes verticales PTO
- Pompes à piston
- Nettoyeurs de dalots
- Montées de nettoyeur

ÉPANDAGE DES FUMIERS:
- Épandeurs à roues fixes
- Épandeurs à direction mécanique
- Systèmes d’injection
- Épandeurs sur camion
- Pompes lagune
- Agitateurs
- Pompes de chargement

SYSTÈME D’ALIMENTATION:
- Videurs de silo
- Convoyeurs
- Convoyeurs nourrisseurs
- Moulanges à marteaux
- Chariots motorisés
- Haches-paille

Soucieuse d’améliorer ses produits, ÉQUIPEMENTS DE FERME JAMESWAY INC. se réserve le droit de changer la conception et les spécifications de ses produits sans préavis.

ÉQUIPEMENTS DE FERME JAMESWAY, INC.
12 Route 249
St. Francois-Xavier (Quebec) JOB 2V0
Tél: (819) 845-7824
Fax: (819) 845-5153

CONCESSIONNAIRE:

100% QUÉBECOIS

www.EqdeFermeJamesway.com