

## CONTÔLES

	MODÈLES À COMMANDE MANUELLE	MODÈLES HYDRAULIQUES	MODÈLES POUR PLANCHER À LATTES
JET D'AGITATION INFÉRIEUR	S/O	Optionnel	de 6 à 3,5 po, fixée à 15° vers le bas
COMMANDÉE DE JET D'AGITATION INFÉRIEUR	S/O	Optionnel valve à guillotine hydraulique	Valve hydraulique
JET D'AGITATION SUPÉRIEUR	de 6 à 3,5 po, angle réglable à 30° vers le bas et à 15° vers le haut		
RÉGLAGE DU JET D'AGITATION SUPÉRIEUR	Manuel côté fosse	Hydraulique	Manuel côté sec
COMMANDÉE DU JET D'AGITATION SUPÉRIEUR	Manuel côté fosse	Déviateur hydraulique	Valve hydraulique
ROTATION DU JET D'AGITATION	Manuel côté fosse (270°)	Hydraulique (270°)	Manuel le côté sec (270°)
COMMANDÉE DE CHARGEMENT	S/O	Déviateur hydraulique	Valve à guillotine hydraulique

## MODÈLES

CONTÔLES	PROFONDEUR DE LA FOSSE	8 pi	9 pi	10 pi	12 pi	14 pi	16 pi
MANUEL HYDRAULIQUE POUR PLANCHER À LATTES	Sur Remorque	•			•	•	
		•		•	•	•	
		•	•	•			
MANUEL HYDRAULIQUE POUR PLANCHER À LATTES	Attache 2 Points	•		•	•		
		•		•	•		
		•	•	•			
MANUEL HYDRAULIQUE POUR PLANCHER À LATTES	Fixe au Plancher	•		•	•	•	•
		•		•	•	•	
		•	•	•			

## PUISSEANCE

PDF avec sortie 6"	110 HP recommandé / 90 HP minimum
PDF avec sortie 8"	125 HP recommandé / 100 HP minimum
Option Turbo-Prop	20 - 25 HP Additionnel
Arbre à PDF de marque Weasler #55	540 rpm 1.375"x6 / 1000 rpm 1.375"x21 / 1000 rpm 1.750x20
Vitesse de la turbine	730RPM
Boîte d'engrenage	1.35:1 réversible pour vitesse d'entrée de 540 ou 1000 rpm

## OPTIONS

Turbine et boîtier de turbine en HARDOX 450
Hélice d'agitation Turbo-Prop
Couteau (pour utilisation avec le Turbo-Prop)
Valve de contrôle hydraulique (Standard sur modèles à remorque et hydraulique)
Couteau
Arbre à PDF à double CV

Pour plus d'informations sur nos produits, veuillez visiter notre site internet!

- 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

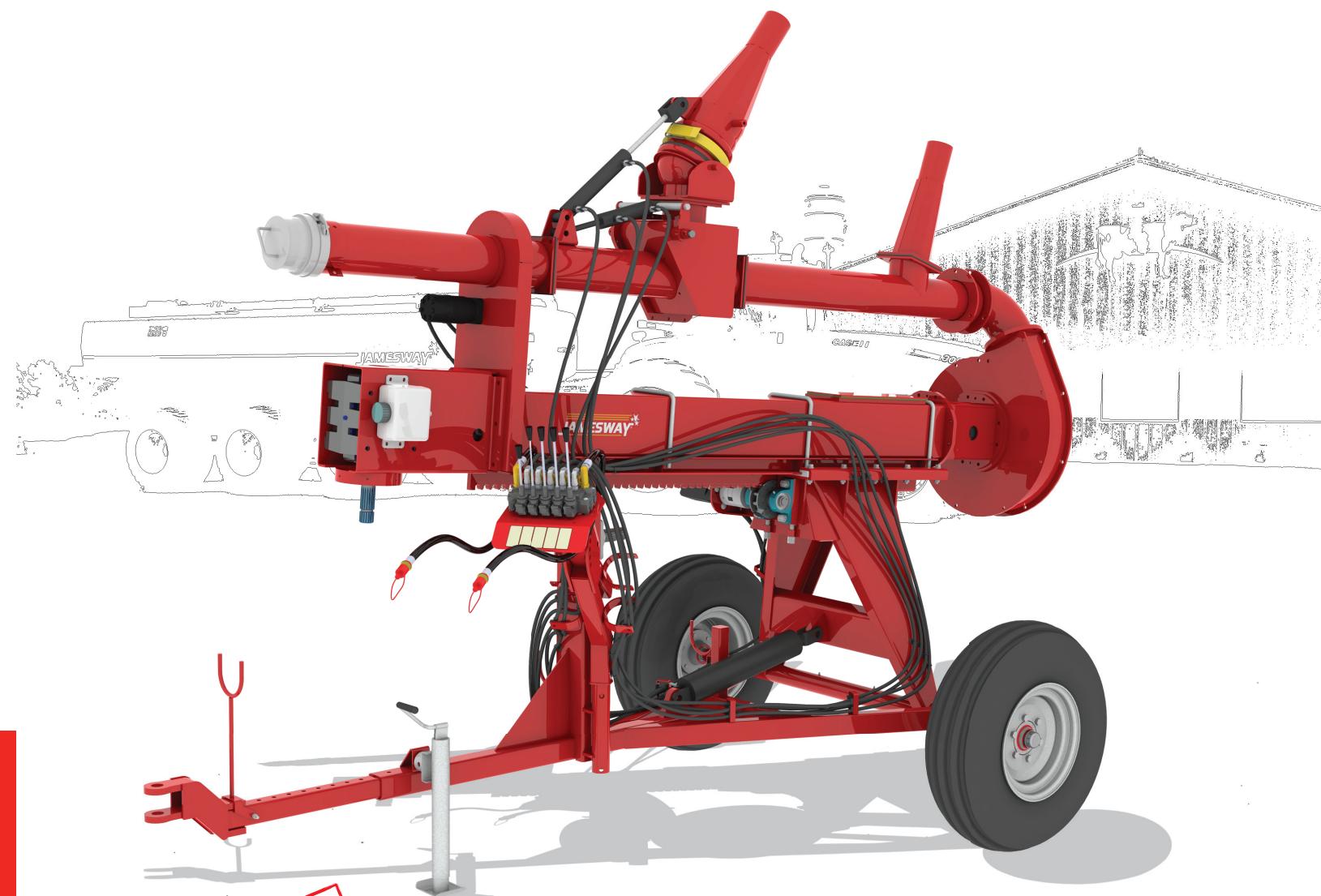


**EQUIPEMENTS DE FERME JAMESWAY, INC.**  
 12 Route 249  
 St. Francois-Xavier (Quebec) J0B 2V0  
 Tél: (819) 845-7824  
 Fax: (819) 845-5153

CONCESSIONNAIRE:

[www.EqdeFermeJamesway.com](http://www.EqdeFermeJamesway.com)

## VERTI-POMPE<sup>MC</sup>



100%  
QUÉBECOIS

AVEC TURBO-PROP

[www.EqdeFermeJamesway.com](http://www.EqdeFermeJamesway.com)



## VERTI-POMPE<sup>MC</sup>

- Boîte d'engrenage surdimensionnée, refroidisseur d'huile non requis
- Bain d'huile robuste
- Graisseur pour bain d'huile
- Réservoir d'huile
- Châssis massif de 8 x 8 po assurant la rigidité
- L'entraînement n'exige aucun roulement intermédiaire
- Boîtier de la turbine en acier T1 entièrement boulonné
- Pales de turbine en acier T1
- Choix de trois types de contrôles

### HAUTE PERFORMANCE, PEU D'ENTRETIEN



Toutes les turbines Jamesway sont faites d'acier T-1 pour assurer leur durabilité, et leur construction modulaire entièrement boulonnée rend l'entretien facile, rapide et économique. L'option de turbine et boîtier en Hardox 450<sup>MC</sup> offre un summum de durabilité avec le sable ou avec d'autres matériaux hautement abrasifs.



C'est dans le bain d'huile que s'effectue le mariage entre robustesse et grande précision. Les paliers de l'arbre de turbine de 2 pouces se trouvent dans un bain d'huile protégé par le système de joints étanches exclusif de Jamesway, alors que le graisseur et le réservoir d'huile assurent une lubrification constante et une longue durée de vie.

## TURBO-PROP

En option, l'hélice activée au moyen d'une boîte d'engrenage permet de mélanger le fumier contenant de la litière plus rapidement que jamais. L'hélice à 3 pales de 20 po de diamètre produit des remous et un flux qui mélange rapidement et homogénéise les sédiments, et s'il est équipé d'un couteau stationnaire, le TURBO-PROP se charge en un rien de temps de la litière longue.

Le système de joint étanche perfectionné de Jamesway protège la boîte d'engrenage ultra-robuste du sable, du foin et des autres débris problématiques pour les systèmes avec joint traditionnel.

Couteau optionnel



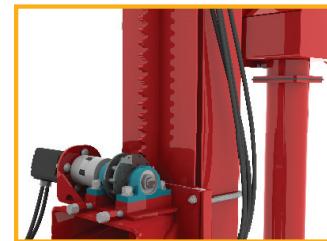
## MODÈLE 2-POINTS



Modèle pour plancher à lattes montré

L'attelage 2 points robuste est un choix simple et économique pour fosses jusqu'à 12 pieds de profondeur. Des supports muraux ou au plancher sont disponibles en option.

## MODÈLE SUR REMORQUE



Puissant dispositif de levage à crémaillère



Modèle à commande hydraulique montré



La remorque Jamesway peut s'incliner et glisser pour permettre l'accès à des fosses à ouverture plus petite. Le modèle à remorque facilite le transport routier et la construction robuste est compatible avec des pompes allant jusqu'à 14 pi. L'arbre de PDF à vitesse constante optionnel permet d'utiliser les pompes à remorque dans des fosses jusqu'à 4 pieds inférieures à la profondeur nominale de la fosse.

## POMPE POUR PLANCHER À LATTES

Cette pompe constitue un excellent choix pour bien des applications, mais ses commandes exclusives en font le meilleur choix pour les étables avec plancher à lattes. Les mouvements de la buse peuvent être commandés avec précision pour éviter un déversement accidentel à travers les lattes. Les commandes sur boîte d'engrenage sont solidement fixées et toutes accessibles à partir du « côté sec » de la pompe. Les valves hydrauliques en fonte éliminent le suintement. Cette pompe est offerte avec sortie de 6 ou 8 pi en modèle de 8, 9 ou 10 pieds.

## POMPE À COMMANDE HYDRAULIQUE

Les commandes hydrauliques font de ce modèle le meilleur choix pour une agitation énergique de grandes fosses d'entreposage. Le jet d'agitation supérieur peut être dirigé rapidement et facilement vers le haut et vers le bas ou pivoter sur 270°, alors que le déviateur à commande hydraulique vous permet de passer de l'agitation au chargement. Le jet d'agitation inférieur à fixation par bride peut demeurer « toujours ouverte » (pour les fosses à litière de sable ou les fosses de purin de porc), être obturée, ou équipée d'une valve hydraulique optionnelle. Cette pompe est offerte avec sortie de 6 po en modèle de 6, 8, 10 ou 12 pieds. Disponible avec une sortie de 6 po ou 8 po pour des fosses allant jusqu'à 14 pieds de profondeur.



## POMPE À COMMANDE MANUELLE

La même excellence de construction que dans les autres modèles est associée à un dispositif de commande simple et économique. Avec les commandes du « côté mouillé », cette pompe est souvent utilisée avec les fosses de réception couvertes pour transférer le fumier vers la fosse d'entreposage. Le nécessaire d'ancre optionnel permet un montage au plancher, et Jamesway dispose d'une vaste gamme de valves et de raccords pour le transfert souterrain. Lorsqu'elle est utilisée dans les fosses ouvertes pour le remplissage de réservoirs, la sortie de 6 po peut être équipée d'une valve hydraulique optionnelle et de plusieurs nécessaires de chargement différents. Cette pompe est offerte avec sortie de 6 po en modèle de 6, 8, 10 ou 12 pieds. Disponible avec une sortie de 6 po ou 8 po pour des fosses allant jusqu'à 14 pieds de profondeur.

