JAMESWAY

# ÉPANDEURS À FUMIER

## ÉPANDEURS DIRIGEABLES MODÈLES AUTO-TRAC MC
## ÉPANDEURS NON DIRIGEABLES MODÈLES RÉGULIER ET ROBUSTE

100% QUÉBECOIS

JAMESWAY

# AUTO-TRAC^MC ÉPANDEURS

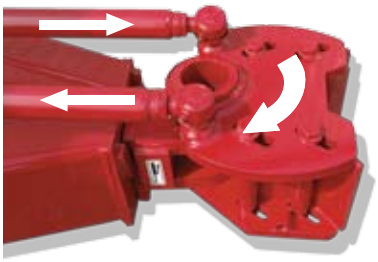
## LA DIRECTION DE L'AUTO-TRAC

### FIABLE SUR LA ROUTE...

L'épandeur AUTO-TRAC^mc facilite vos travaux de transport et d'épandage de fumier. Le design étroit, les essieux dirigeables et le châssis indépendant du réservoir rend le transport sur la route sécuritaire et facile à manœuvrer. Lors de l'épandage du fumier, l'AUTO-TRAC^mc suit le tracteur en facilitant les virages et en minimisant la création d'ornières, la compaction du sol et les dommages possibles aux cultures.

### ...COMME DANS LE CHAMP.

- Réduit l'usure des pneux
- Réduit les contraintes aux essieux
- Réduit les dommages sur la route et dans les champs
- La direction opère à la vitesse du tracteur
- Construction simple et facile à entretenir
- Fonctionnement automatique



Lors d'un virage, la barre de tir du tracteur actionne les tiges de direction faisant ainsi tourner les roues arrières.

## LA SIMPLICITÉ À VOTRE SERVICE

# DIRIGEABLES

**AT-3600**
**AT-4100**
**AT-4600**
**AT-5200**
**AT-5600**

## PERFORMANCE BIEN ÉTABLIE

Observez n'importe quel modèle d'épandeur non dirigeable et vous verrez les roues avant glisser de côté lors des virages sous la force latérale de la barre de tire.  L'épandeur dirigeable de modèle  AUTO-TRAC élimine se problème permettant à l'épandeur de suivre le tracteur avec un minimum de contraintes sur les pneus, les essieux, les moyeux et les roulements.

Les épandeurs à fumier sont de lourdes charges, c'est pourquoi le modèle AUTO-TRAC a un châssis indépendant du réservoir qui permet d'ajuster la charge sur l'attelage du tracteur afin de maintenir une traction adéquate sans surcharger la barre de tir. Les freins de types industriels sont les plus performants de l'industrie, rendant le transport sur la route plus sécuritaire.

La traction mécanique, la distribution adéquate de la charge et le puissant système de freinage s'additionnent pour vous permettre d'accomplir un nombre maximum de voyages aux champs.

# AUTO-TRAC^MC ÉPANDEURS

## OPTIONS DE DÉCHARGEMENT:

- Jet d'épandage 3.75", 5" ou 6"
- Jet abaissé
- Tuyau anti-siphon
- Guillotine hydraulique
- Ensemble d'agitation à l'intérieur du réservoir

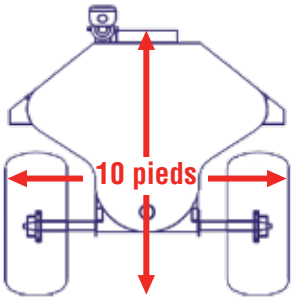
## OPTIONS DE REMPLISSAGE:

- Entonnoir profile haut
- Entonnoir profile bas
- Porte d'entonnoir à ressorts
- Porte hydraulique
- Ensemble pour auto chargement

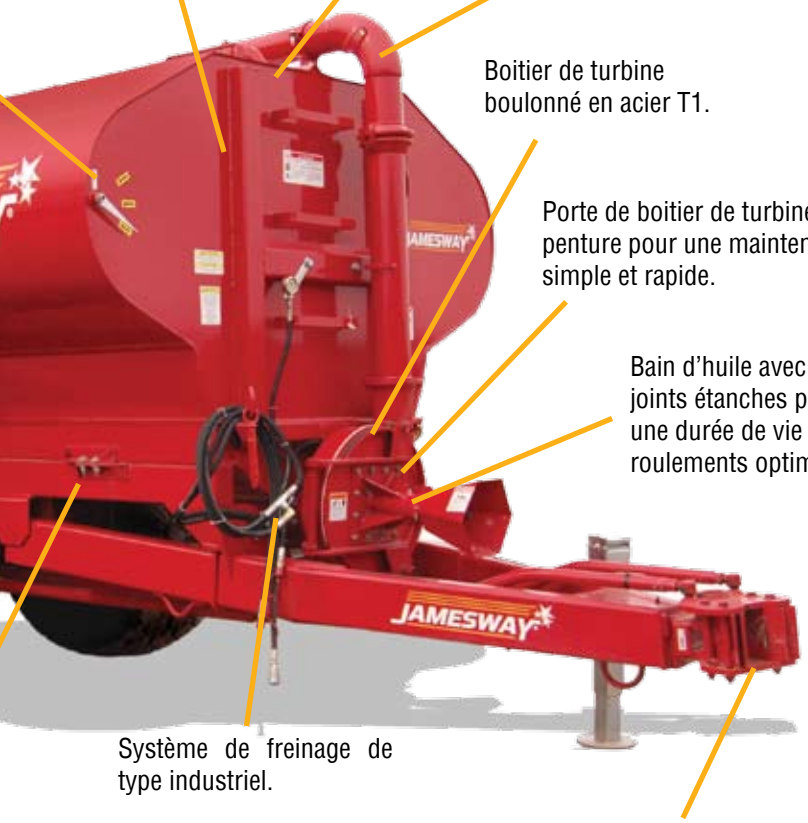
## ÉQUIPEMENTS STANDARDS

## ANCRAGE POUR SYSTÈME D'INJECTION:

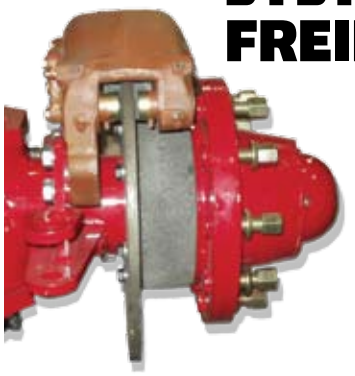
Les points d'ancrages; qui sont localisés sous le châssis, permettent que les contraintes induites par le système d'injection soient transmises au châssis plutôt que sur le réservoir comme la plupart des autres modèles.



# DIRIGEABLES




## SYSTÈME DE FREINAGE:



Le système de freinage de type industriel de Jamesway a de la puissance à revendre avec des plaquettes de frein 550% plus grandes que celles retrouvées communément sur les réservoirs de la compétition.

## POMPE DE DÉCHARGEMENT À HAUT DÉBIT:

La pompe de 21" de diamètre décharge le réservoir rapidement soit de 1 200 to 1 500 GPM. Le positionnement profond de la pompe permet de vider le réservoir complètement.

La porte à penture du boitier de la turbine permet un accès facile pour inspection et nettoyage. Le boitier de la turbine est boulonné au réservoir pour une maintenance et un remplacement facile.

## RÉSERVOIR AVEC PROFIL ÉTROIT:

Les épandeurs de modèle Auto-Trac mesurent environ 10' x 10'(plus le tuyau de chargement). Ce profil étroit permet de manœuvrer facilement pour passer les barrières d'accès aux champs et les entrées étroites. Le modèle AUTO-TRAC offrent une bonne visibilité lors du positionnement pour le chargement.

Entraînement par prise de force (540 ou 1000 RPM) ou

Entraînement hydraulique

# MODÈLE NON DIRIGEABLE

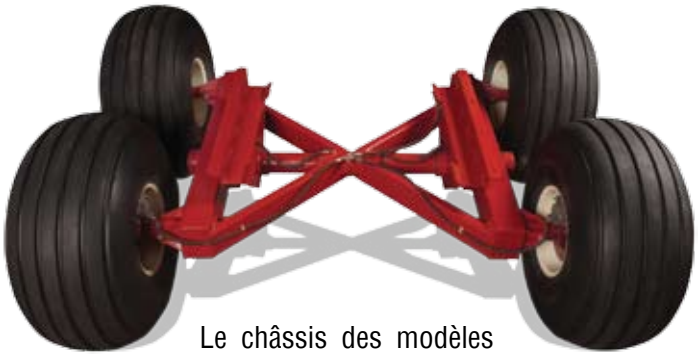
**Nos épandeurs non dirigeables sont conçus pour les tracteurs retrouvés sur les petites ou moyennes exploitations agricoles. Plusieurs composantes sont identiques à celles retrouvées sur nos modèles d'épandeurs de plus grande capacité. Le design du châssis intégré au réservoir en fait un choix économique.**

**Peux importent vos besoins, la manutention du fumier est toujours une tâche ardue. C'est pourquoi la résistance à l'usure, la facilité d'entretien et la longévité sont des critères de base lors de la conception de nos épandeurs.**

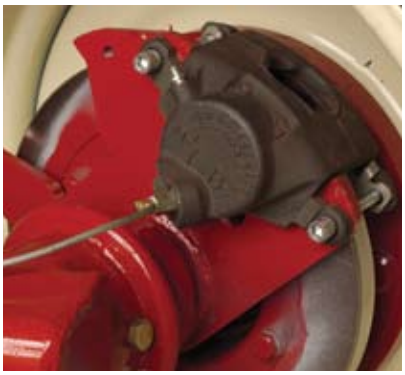
# NON DIRIGEABLE MODÈLE RÉGULIER

**SD-3100**
**SD-3600**

Le modèle régulier avec tandem 60/40 distribue adéquatement la charge de l'épandeur sur la barre de tir. Les modèles réguliers sont équipés de pneus de flottaison 21.5 x 16.1.



Le châssis des modèles non dirigeables réguliers utilise des essieux de 3'' ayant une capacité de 10,000 lb.



Nos épandeurs non dirigeables de modèle régulier sont équipés de disques de freinage de 16'' et d'étriers de style automobile.

# NON DIRIGEABLE MODÈLE ROBUSTE

**HD-3100**
**HD-3600**
**HD-4100**
**HD-4600**

Les modèles robustes de la série non dirigeable sont conçus pour les plus grosses charges. La distribution de la charge sur la barre de tir est 60/40 ce qui en fait une charge sécuritaire pour le tracteur . Le choix de pneus pour ce modèle est: 18.4x26, 23.1x26 et 28x26.

Le châssis des modèles non dirigeables robustes utilise des essieux de 4'' ayant une capacité de 16,000 lb.

Nos épandeurs non dirigeables de la série robuste sont équipés avec le même système de freinage de type industriel que l'on retrouve sur nos modèles dirigeables. Extrêmement fiable et puissant, ces freins rendent le transport sur route sécuritaire.

JAMESWAY

## ÉPANDEURS DIRIGEABLES

| MODÈLE | MODÈLE AUTO-TRAC | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | AT-3600 | AT-4100 | AT-4600 | AT-5200 | AT-5600 |
| GALLONS US | 3,600 | 4,100 | 4,600 | 5,200 | 5,600 |
| GALLONS IMP | 3,000 | 3,400 | 3,800 | 4,300 | 4,700 |
| LITRES | 13,680 | 15,580 | 17,480 | 19,760 | 21,280 |
| LONGUEUR DU RÉSERVOIR | 14’ | 16’ | 18’ | 20’ | 22’ |
| LONGUEUR TOTALE | 21’ | 23’ | 25’ | 27’ | 29’ |
| POIDS À VIDE (lbs) | 10,000 | 10,500 | 11,000 | 11,500 | 12,000 |
| POIDS EN CHARGEMENT (lbs) | 39,880 | 44,360 | 48,800 | 54,330 | 58,800 |

## ÉPANDEURS NON DIRIGEABLES

| MODÈLE | RÉGULIER | | ROBUSTE | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | SD-3100 | SD-3600 | HD-3100 | HD-3600 | HD-4100 | HD-4600 |
| GALLONS US | 3,100 | 3,600 | 3,100 | 3,600 | 4,100 | 4,600 |
| GALLONS IMP | 2,600 | 3,000 | 2,600 | 3,000 | 3,400 | 3,800 |
| LITRES | 11,780 | 13,680 | 11,780 | 13,680 | 15,580 | 17,480 |
| LONGUEUR DU RÉSERVOIR | 12’ | 14’ | 12’ | 14’ | 16’ | 18’ |
| LONGUEUR TOTALE | 19’ | 21’ | 19’ | 21’ | 23’ | 25’ |
| POIDS À VIDE (lbs) | 8,900 | 9,400 | 9,200 | 9,700 | 10,200 | 10,700 |
| POIDS EN CHARGEMENT (lbs) | 34,800 | 39,280 | 35,100 | 39,580 | 44,100 | 48,550 |

## DÉCOUVREZ NOTRE GAMME COMPLÈTE D’ÉQUIPEMENTS DE MANUTENTION DU FUMIER

ÉPANDEURS ULTRA-TRAC

RÉSERVOIRS D’ÉPANDEURS SUR CAMION

SYSTÈMES D’INJECTION

POMPES VERTICALES

ULTRA-POMPES AVEC ATTACHE 3 POINTS

RAMPE D’ÉPANDAGE MULTI-JET

ULTRA-POMPES LAGUNE

## 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
- Systèmes automatisés

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