

# STRAUTMANN



Épandeur de fumier / universel

Épandeur MS  
801-1401



# MS-Streuer

## - Le multitalent



Épandeur de fumier | universel

Épandeur de fumier | universel

**Épandage selon les besoins**  
Dispositif d'épandage large à 2 assiettes ou à 4 hérissons

**Plancher en plastique en option**  
pour des propriétés de glissement optimales (de série sur les MS 1201 et MS 1401)

**Robustesse et longévité**  
Plateforme et parois latérales thermolaquées pour une meilleure protection contre la corrosion

### Les épandeurs MS Strautmann

- Fiables
- Robustes
- Durables

Fruit de près de 60 ans d'expérience et de perfectionnement continu, cet épandeur à fumier Strautmann s'adapte parfaitement aux besoins des clients.

#### Profitez-en vous aussi !

Le développement de la gamme MS s'inscrit dans la continuité des épandeurs BE qui ont maintes fois fait leurs preuves. Dotés d'une caisse en acier thermolaquée et assemblée par vissage, les épandeurs MS complètent idéalement la gamme d'épandeurs Strautmann.

#### Sommaire

Épandeurs MS	2-3
Qualité d'épandage	4-5
Sécurité & confort	6
Données techniques	7

# Qualité d'épandage éprouvée

Épandeur de fumier | universel

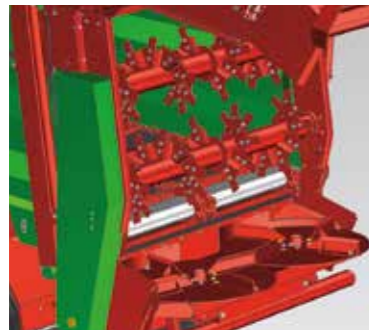
Épandeur de fumier | universel



## Dispositifs d'épandage performants

### Dispositif d'épandage à 4 hérissons

- Pour tous les épandeurs MS
- Largeurs d'épandage de 6 à 8 m grâce aux dents d'épandage boulonnées et disposées en éventail
- Épandage optimal du fumier solide
- Débits élevés
- Répartition fine du fumier
- Nappe d'épandage optimale



### Dispositif d'épandage large à 2 assiettes

- En option
- Les hérissons émettent le produit d'épandage et le transfèrent vers les assiettes
- Les pales d'éjection réglables permettent d'atteindre des largeurs d'épandage de 21 mètres
- Utilisation universelle pour tous les produits d'épandage
- Pièces d'usure Hardox



### Porte-guillotine hydraulique

- En option pour tous les dispositifs d'épandage
- L'indicateur d'ouverture de la porte-guillotine permet de surveiller sa position depuis le tracteur
- L'indicateur d'ouverture de la porte-guillotine permet de surveiller sa position depuis le tracteur



### Hotte d'épandage réglable

- Le dégagement entre la hotte d'épandage et les assiettes ainsi que le point de chute du produit d'épandage sur les assiettes peuvent être adaptés aux différents produits
- Réglage aisé par levier amovible



### Fond mouvant robuste

#### MS 801/901:

- Plancher en bois de série
- 4 chaînes de fond mouvant de 10 mm
- Plancher en plastique en option

#### MS 1201/1401:

- Plancher en plastique de série
- 4 chaînes de fond mouvant de 13 mm d'épaisseur
- Les profilés de toit sur les barrettes du fond mouvant assurent un transport propre des produits à granulométrie fine



### Caisse de l'épandeur

- Caisse en acier boulonnée
- Thermolaquage par cataphorèse
- Rehausses à compost de 250 mm en option
- Augmentation simple du volume pour les produits d'épandage légers



### Suspension de flèche confortable

- De série sur les MS 1201 et MS 1401
- Amortissement des chocs et des vibrations
- Confort de conduite maximum même avec un chargé



### Maintenance simple

- Facilité d'entretien grâce au positionnement des points de graissage
- Graissage rapide et simple
- Lubrification des chaînes d'entraînement du dispositif d'épandage en option



## Sécurité & confort



### Essieu simple

- Bon rapport qualité-prix
- Facile à tracter, en particulier avec des pneumatiques de grandes dimensions
- Charge d'appui élevée



### Essieu tandem

- Pression au sol réduite associée à des roues larges  
-> Préservation du sol
- Châssis robuste à 4 lames de ressort possédant des propriétés de conduite confortables

## Variantes de commande



### Raccord direct simple

- Commande des fonctions hydrauliques par le biais du raccord direct au tracteur
- Réglage de la vitesse du fond mouvant via une vanne de régulation de débit



### E-control light

- Commande des fonctions hydrauliques par le biais du raccord direct au tracteur
- Réglage de la vitesse du fond mouvant via un potentiomètre
- Surveillance du régime avec arrêt du fond mouvant
- Activation et désactivation des feux de travail



### E-Control

- Commande confortable des fonctions hydrauliques par le biais de commutateurs
- Réglage de la vitesse du fond mouvant via un potentiomètre
- Surveillance du régime avec arrêt du fond mouvant



### Compteur de trajets

- Complément au raccord direct et à la commande E-Control
- Comptage des trajets et des heures (effaçable)

## Données techniques

Type		MS 801	MS 901	MS 1201	MS 1401
PTAC avec attelage haut	kg	8.000	9.000	12.000	14.000
PTAC avec attelage bas	kg	-	-	13.000	15.000
<b>Poids propre essieu simple/tandem</b>					
- Dispositif d'épandage à 2 hérissons	kg	2.400	2.600	3.850 / 4.250	- / 4.550
- Dispositif d'épandage à 4 hérissons	kg	2.600	2.800	4.060 / 4.400	- / 4.700
- Dispositif d'épandage à 2 assiettes	kg	3.100	3.300	4.550 / 4.900	- / 5.200
<b>Dimensions intérieures caisse</b>					
- Longueur	m	4,60	4,60	5,32	5,32
- Avec porte-guillotine	m	4,20	4,20	4,92	4,92
- Largeur	m	1,80	1,80	1,80	1,80
- Hauteur avec barrettes de protection (3 cm)	m	0,75	0,75	0,95	0,95
<b>Dimensions hors tout</b>					
- Longueur	m	6,82 - 7,25	6,82 - 7,25	7,58 - 8,05	7,58 - 8,05
- Largeur	m	2,16 - 2,50	2,35 - 2,55	2,60	2,51
- Haut. (au-dessus de la grille de protection)	m	2,82	2,91	3,40	3,30
- Hauteur de chargement	m	1,96	2,05	2,43	2,33
<b>Dimensions avec pneumatiques</b>					
		Essieu simple	Essieu simple	Essieu simple	Essieu tandem
Dégagement cadre d'épandage	m	1,25	1,25	1,25	1,25
Dégagement porte guillotine	m	1,25	1,25	1,25	1,25
Capacité	m <sup>3</sup>	10,5	10,5	12,0	12,0
- avec porte guillotine	m <sup>3</sup>	9,5	9,5	10,2	10,2
Puissance min. requise	kW/PS	52 / 70	52 / 70	74 / 100	74 / 100





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

B. Straumann & Söhne GmbH u. Co. KG



Bielefelder Straße 53  
D-49196 Bad Laer  
Tel.: +49(0)5424/802-0  
[info@straumann.com](mailto:info@straumann.com)  
[www.straumann.com](http://www.straumann.com)