



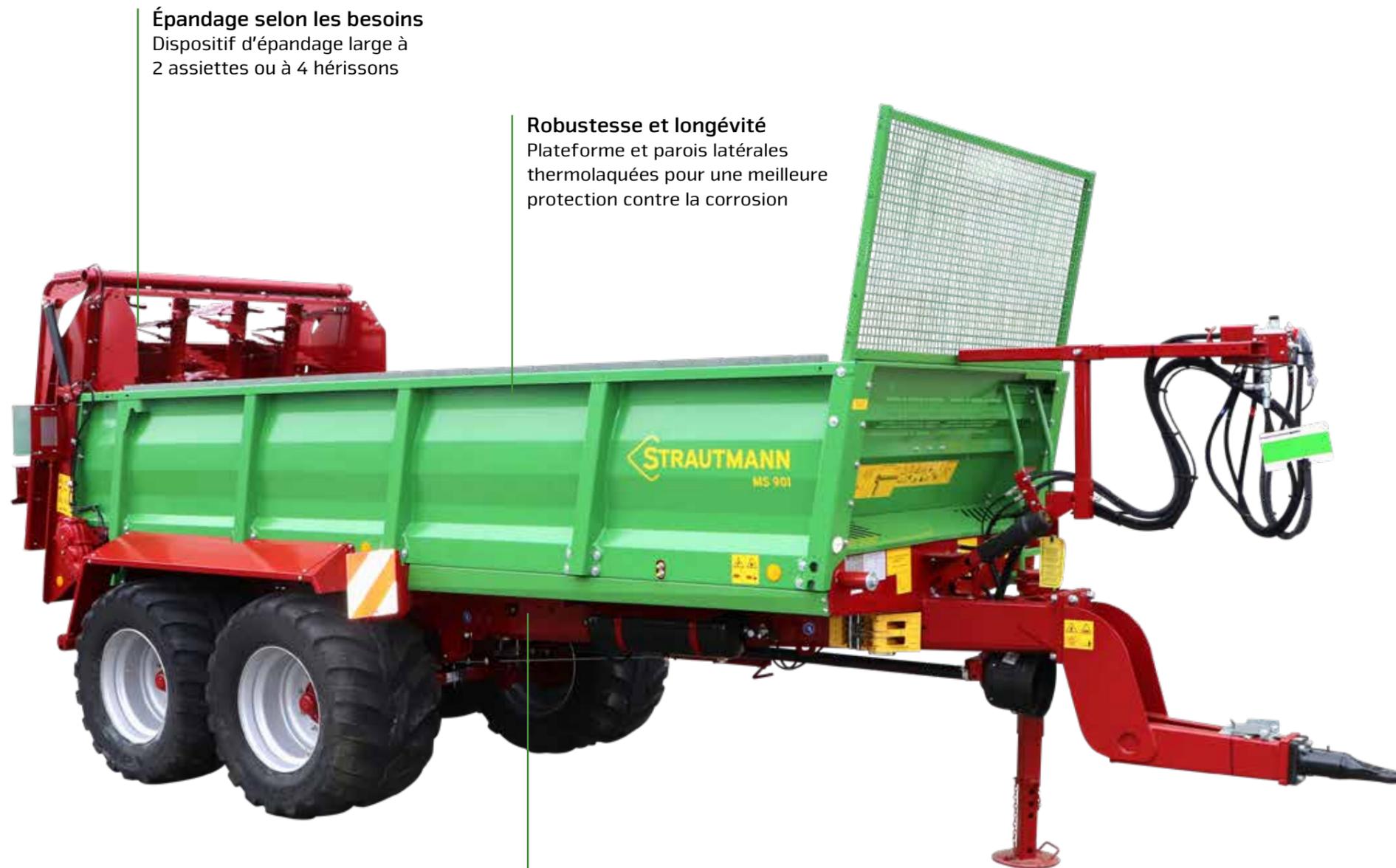
Épandeur de fumier / universel

Épandeur MS
801-1401



MS-Streuer

– Le multitalent



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

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

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

Les épandeurs MS Strautmann

La robustesse, les performances et la polyvalence sont les atouts de l'épandeur MS Strautmann. Il est idéal pour les exploitations possédant leurs propres machines ou les coopératives d'utilisation de matériel agricole (CUMA). En version épandeur à fumier de stabulation ou épandeur universel, l'épandeur MS assure des performances élevées, une faible consommation de puissance et un épandage optimal. Les versions d'équipement étendues offrent à chaque client une configuration sur mesure.

- Épandeur compact et polyvalent pour différentes applications
- 4 modèles de 8 à 15 tonnes de poids total autorisé en charge
- Épandeur idéal pour les exploitations possédant leurs propres machines et les coopératives d'utilisation de matériel agricole (CUMA)
- Polyvalence maximale grâce aux nombreuses versions d'équipement disponibles

Sommaire

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

Qualité d'épandage éprouvée



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 d'épaisseur
- 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 véhicule 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

	MS 801 560/45 R 22,5	MS 901 560/45 R 22,5	MS 1201 710/50 R26,5	MS 1401 560/45 R 22,5
Dimensions				
Type d'axe	Axe simple	Axe simple	Axe simple	Essieu tandem
Hauteur [m]	2,99	2,99	3,38	3,23
Écartement extérieur des roues [m]	2,36	2,46	2,61	2,51
Hauteur de chargement [m]	2,12	2,12	2,51	2,36
Longueur [m]	6,82 - 7,25	6,82 - 7,25	7,58 - 8,05	7,58 - 8,05
Poids propre				
disp. d'épand. 4 hérissons [kg]	2.800	2.900	4.600	4.900
avec dispositif d'épandage large à 2 assiettes à partir de [kg]	3.200	3.300	5.000	5.300
Poids total autorisé en charge				
avec attelage haut [kg]	8.000	10.000	12.000	14.000
avec attelage bas [kg]	-	-	13.000	15.000
Puissance requise				
Puissance requise à partir de	52 kW / 70 ch	52 kW / 70 ch	74 kW / 100 ch	74 kW / 100 ch
Dimensions intérieures de caisse				
Longueur [m]	4,60	4,60	5,32	5,32
Longueur jusqu'à la porte-guillotine [m]	4,20	4,20	4,92	4,92
Largeur [m]	1,80	1,80	1,80	1,80
Hauteur des ridelles [m]	0,75	0,75	0,95	0,95
Volume de chargement				
Volume de chargement [m³]	10,5	10,5	12,0	12,0
Volume de chargement jusqu'à la porte-guillotine [m³]	9,5	9,5	11,0	11,0
Dispositif d'épandage				
Section de passage du dispositif d'épandage [m]	1,25	1,25	1,25	1,25
Section de passage de la porte-guillotine [m]	1,25	1,25	1,25	1,25





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
www.straumann.com