SCHLEPPFIX

# SVA – ÉPANDEUR DE LISIER SUR TRACTEUR

Le système d'épandage de lisier innovant, réduisant
les émissions, pour une agriculture tournée vers l'avenir



- **Sans tuyaux d'épandages**
- **Pas de tête de distribution rotative**
- **Faible usure**
- **Importantes économies de carburant**
- **Largeurs de travail 7,5 – 15 m**

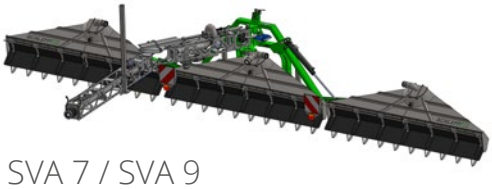
Brevet suisse CH716757 | Brevet européen EP3959956

## Caractéristiques

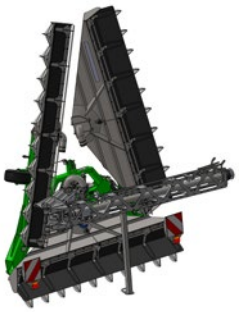
- ✓ **Dépose propre et étroite directement dans le peuplement végétal –** grâce au système d'épandage à patin Duofix avec un écart de 15 cm
- ✓ **Trajectoire sûre même en pente –** le poids propre de l'épandeur repose sur le sol pendant l'épandage, faible délestage de l'essieu avant
- ✓ **Hydraulique simple et robuste –** faibles exigences envers le tracteur
- ✓ **Débit réglable sans outil selon la puissance de la pompe –** sans torsion des tuyaux
- ✓ **Faible traction en virage –** flèche pivotante à 320° grâce à une articulation supplémentaire
- ✓ **Confort de conduite élevé grâce à la flèche à tuyaux –** l'épandeur n'a pas besoin d'être relevé en virage




## Modèles

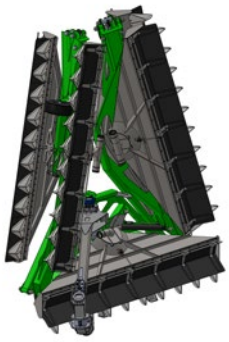


SVA 7 / SVA 9

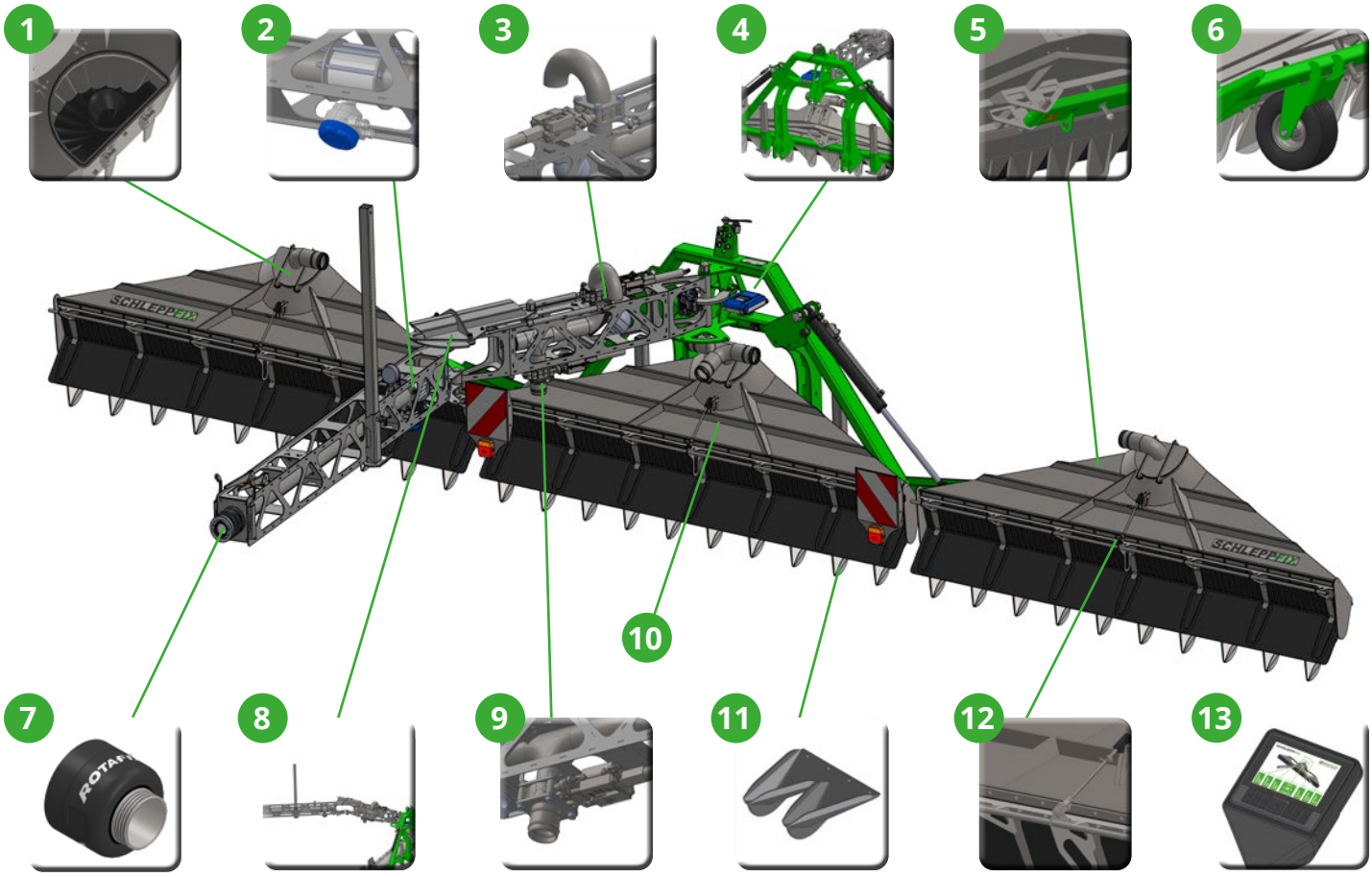




SVA 15



## Détails techniques




**1 Assiette de distribution**
Assiette de distribution brevetée, fabriquée en plastique résistant à l'usure ; débit réglable grâce à différentes buses d'admission ; couvercle de service avec fermetures rapides pour le nettoyage et le retrait de corps étrangers.

**2 Option débitmètre**
Pour le contrôle et la détermination du débit exact.

**3 Option vanne d'évacuation**
Pour évacuer les résidus séchés dans le tuyau au démarrage.

**4 Système de fixation simple**
Prise en charge par attelage hydraulique 3 points cat. II avec fonction de compensation. Pour le SVA 15, cat. III. (montage sur cuve possible)

**5 Compensation pendulaire**
Les terrains vallonnés peuvent être maîtrisés grâce à une compensation centrée par ressort.

**6 Roues de jauge**
Guidage optimal au sol et délestage de la machine.

**7 Option ROTAFIX**
Passage rotatif contre la torsion des tuyaux.

**8 Flèche d'alimentation en lisier**
Avec articulation supplémentaire centrée par ressort pour une plage de pivotement de 320°, confort de conduite élevé, virages facilités, faibles forces de traction en virage.

**9 Option vanne d'arrêt**
Vanne pour fermer la conduite d'alimentation en lisier.

**10 Caisson de distribution**
Entièrement fabriqué en matériau inoxydable (acier chromé), longue durée de vie et coûts d'entretien minimes.

**11 Option socs triangulaires**
Disponible en version HARDOX avec 30 cm ou en double sabot DUOFIX avec un écart de 15 cm en plastique résistant à l'usure.

**12 Déflecteur**
Relevable facilement et sans outil pour le nettoyage.

**13 Commande confort**
Un terminal de commande pour toutes les fonctions hydrauliques ainsi que débitmètre avec gestion de l'épandage.

## Caractéristiques techniques

| Type Schleppfix | SVA 7 | SVA 9 | SVA 15 |
|---|---|---|---|
| Largeur de travail en mètres | 7,5 | 9,0 | 15,0 |
| Nombre de sorties | 24 / 48 [1] | 30 / 60 [1] | 50 / 100 [1] |
| Poids | 690 kg | 790 kg | 1750 kg |
| No. de vannes hydr. avec PF | 1x DE [2] | 1x DE [2] | 1x DE [2] |
| Ø Section de buse en mm | 47 - 87 | 47 - 87 | 47 - 87 |
| Possibilité de montage | Tracteur | Tracteur | Tracteur/Cuve |
| Attelage hydraulique 3 points | Cat. II | Cat. II | Cat. III |
| Sabot INOX 30 cm | ● | ● | ● |
| Sabot HARDOX 30 cm | ○ | ○ | ○ |
| Sabot DUOFIX 15 cm | ○ | ○ | ○ |
| Éclairage LED | ● | ● | ● |
| Vanne de sécurité électrique | ○ | ○ | ○ |
| Vidange départ 1x DE [2] | ○ | ○ | ○ |
| Vanne d'arrêt alim. 1x DE [2] | ○ | ○ | ○ |
| Passage rotatif Rotafix | ○ | ○ | ○ |
| Débitmètre | ○ | ○ | ○ |
| Frein de flèche | ○ | ○ | — |
| Commande confort | ○ | ○ | ○ |

[1] avec soc triangulaire Duofix [2] DE = double effet PF = position flottante ● Série ○ Option

## ROTAFIX
### Passage rotatif

- ✓ léger, compact, inoxydable
- ✓ rotation sous forte traction
- ✓ paliers lisses et roulements à rouleaux axiaux
- ✓ tube intérieur en acier inoxydable
- ✓ tailles 2,5" / 3" / 4" / 5"




## Vos avantages avec Schleppfix
par rapport aux systèmes conventionnels

- ✓ **5 ans de garantie sur la tête de distribution** indépendamment du débit
- ✓ **Coûts d'exploitation nettement réduits –** grâce à l'absence de tête de distribution rotative et de tuyaux d'épandages : moins de consommation de carburant, d'entretien, de temps d'épandage et de nettoyage
- ✓ **Confort de conduite maximal** grâce à la flèche à tuyaux




SWISSTEC AG
SPEZIALMASCHINENBAU

**Swisstec AG**
Spezialmaschinenbau
Werkstrasse 4
CH-9243 Jonschwil

+41 (0)71 923 23 72
info@swisstecag.ch
**www.swisstecag.ch**