

# Utilisation et entretien

## Remorque épandeuse pour produit absorbant AS 1000



## Table des matières

1. Informations techniques générales	3
2. Mise en marche de l'épandeuse	4
3. Arrêt de l'épandeuse	6
4. Nettoyer / vider le compartiment pour produit absorbant	6
5. Tableau d'entretien	7

## 1. Informations techniques générales

<b>Châssis</b>	<p>Essieu avec suspension pour une vitesse max. de 80 km/h; avec raccord d'entraînement pour accessoires.</p> <p>Jantes en acier 5.00x13. Pneumatiques 165 R 13 C.</p> <p>Timon réglable en hauteur (375 mm) avec anneau de traction DIN diam. 50 mm avec frein à inertie.</p> <p>Roue jockey automatique 500 kg.</p>												
<b>Epandeuse</b>	<p>Epandeuse de type UKS 150 GB comprenant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compartiment pour produit absorbant en acier verni rouge (contenance env. 400 l = 8 sacs).</li> <li>- Passoire de remplissage.</li> <li>- Housse de protection pour produit absorbant.</li> <li>- Axe agitateur à réglage manuel.</li> <li>- 3 ouvertures de dosage individuelles en acier inox sur toute la largeur (env. 3 x 500 mm, marqués en différentes couleurs à l'avant et à l'arrière) pour sélectionner la largeur de travail. Réglable en continu individuellement par ouverture au moyen d'un vérin électrique 12V. Les vérins électriques sont commandés par une télécommande à ondes qui est rangée latéralement du compartiment pour produit absorbant. Fourniture d'un chargeur 12V pour les accus de la télécommande.</li> <li>- Plancher du compartiment rabattable pour une vidange complète et un nettoyage aisé.</li> <li>- Entraînement de l'axe agitateur depuis l'essieu par un arbre de transmission ; enclenchement et déclenchement du système par un accouplement manuel à dents.</li> </ul>												
<b>Installations électriques</b>	<p>Feux arrière avec clignotants et feux stop 12V.</p> <p>Fiche d'alimentation 13 pôles.</p> <p><b>Ne peut pas s'utiliser avec un véhicule équipé d'une prise 7 pôles + adaptateur (alimentation télécommande + moteurs trémie).</b></p>												
<b>Dimensions</b>	<table border="0"> <tr> <td>Longueur hors tout :</td> <td>2'880 mm</td> </tr> <tr> <td>Largeur hors tout :</td> <td>2'160 mm</td> </tr> <tr> <td>Hauteur hors tout :</td> <td>1'400 mm</td> </tr> <tr> <td>Voie de l'essieu :</td> <td>1'940 mm</td> </tr> <tr> <td>Porte-à-faux avant :</td> <td>2'400 mm</td> </tr> <tr> <td>Porte-à-faux arrière :</td> <td>480 mm</td> </tr> </table>	Longueur hors tout :	2'880 mm	Largeur hors tout :	2'160 mm	Hauteur hors tout :	1'400 mm	Voie de l'essieu :	1'940 mm	Porte-à-faux avant :	2'400 mm	Porte-à-faux arrière :	480 mm
Longueur hors tout :	2'880 mm												
Largeur hors tout :	2'160 mm												
Hauteur hors tout :	1'400 mm												
Voie de l'essieu :	1'940 mm												
Porte-à-faux avant :	2'400 mm												
Porte-à-faux arrière :	480 mm												
<b>Poids</b>	<table border="0"> <tr> <td>Poids à vide : env.</td> <td>450 kg</td> </tr> <tr> <td>Poids total opérationnel : env.</td> <td>650 kg</td> </tr> <tr> <td>Poids total admissible :</td> <td>1'000 kg</td> </tr> <tr> <td>Charge d'appui :</td> <td>100 kg</td> </tr> </table>	Poids à vide : env.	450 kg	Poids total opérationnel : env.	650 kg	Poids total admissible :	1'000 kg	Charge d'appui :	100 kg				
Poids à vide : env.	450 kg												
Poids total opérationnel : env.	650 kg												
Poids total admissible :	1'000 kg												
Charge d'appui :	100 kg												
<b>Vitesses</b>	<table border="0"> <tr> <td>Vitesse route (entraînement <b>déclenché</b> !):</td> <td>max. 80 km/h</td> </tr> <tr> <td>Vitesse de travail (entraînement enclenché) :</td> <td>max. 20 km/h</td> </tr> </table>	Vitesse route (entraînement <b>déclenché</b> !):	max. 80 km/h	Vitesse de travail (entraînement enclenché) :	max. 20 km/h								
Vitesse route (entraînement <b>déclenché</b> !):	max. 80 km/h												
Vitesse de travail (entraînement enclenché) :	max. 20 km/h												
<b>Pression des pneus</b>	3,7 bars												

## 2. Mise en marche de l'épandeuse

Ne peut pas s'utiliser avec un véhicule équipé d'une prise 7 pôles + adaptateur (alimentation télécommande + moteurs trémie).

1. Arrêter la remorque avant de commencer le travail.
2. Enclencher l'accouplement de l'entraînement mécanique de l'épandeuse, à l'arrière droite de la remorque, en mettant le levier d'enclenchement en position "Marche" (si nécessaire bouger la remorque légèrement vers l'avant ou l'arrière pour que l'accouplement se fasse correctement).

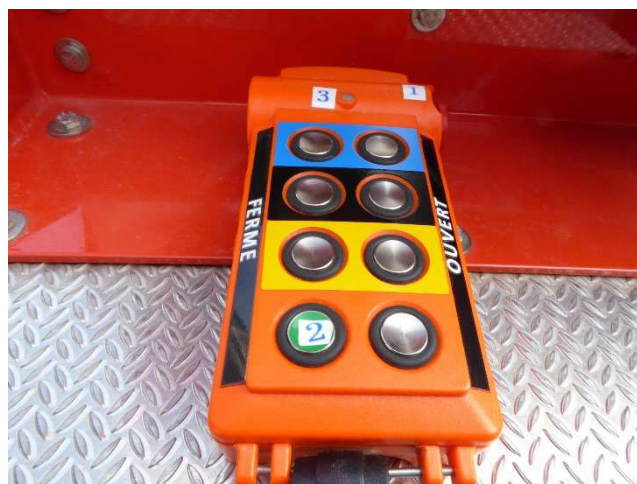


Enclencher l'émetteur de la télécommande :

Si nécessaire mettre un accu chargé dans son emplacement.

Effectuer les manipulations suivantes **dans les 5 secondes au maximum** :

- Tirer le STOP d'urgence coup de poing (1)
- Presser un court instant le bouton poussoir de démarrage (2)
- Presser une seconde fois le bouton poussoir de démarrage (2) jusqu'à ce que la lampe témoin LED (3) clignote en vert. Relâcher le bouton poussoir. L'émetteur est maintenant prêt à l'utilisation.



### Attention :

L'émetteur s'arrête automatiquement si

- le bouton poussoir de démarrage (2) est pressé la première fois pour plus de 0,5 secondes
- la séquence d'enclenchement dure plus de 5 secondes
- un autre bouton est pressé pendant la séquence d'enclenchement.

Dans ce cas, veuillez presser le STOP d'urgence coup de poing et recommencer la procédure d'enclenchement.

### Remarque :

Si la lampe témoin LED clignote en rouge, un signal sonore s'enclenche et l'émetteur commence à vibrer, la charge de l'accu est trop faible et il doit être remplacé. Sinon l'émetteur s'arrête dans peu de temps.

3. Sélectionner la largeur de travail de l'épandeuse au moyen de la télécommande par rapport aux différentes couleurs des zones de travail. Ouvrir les leviers de zones de travail sélectionnés au fur et à mesure de la quantité d'absorbant souhaitée.

### Attention :

En cas de défaillance de la télécommande, les leviers de sélection peuvent être manipulés manuellement.



4. Epandre l'absorbant à une vitesse moyenne de 5 à 10 km/h. Les zones de travail ainsi que la quantité d'absorbant peuvent être changés lors du roulage.



**Roulage en mode de travail à une vitesse maximum de 20 km/h !**



### 3. Arrêt de l'épandeuse

1. Arrêter la remorque complètement
2. Fermer rapidement les zones de travail sélectionnées
3. Presser le STOP d'urgence coup de poing
4. Déclencher l'accouplement de l'entraînement mécanique en mettant le levier sur position "Arrêt".

### 4. Nettoyer / vider le compartiment pour produit absorbant

Pour nettoyer ou vider complètement le compartiment pour le produit absorbant, desserrer les 4 boutons-étoiles du plancher de dosage à l'arrière de l'épandeuse et rabattre le plancher par le levier au milieu.



**Il est impératif de procéder à ce travail uniquement en stationnaire, et avec l'entraînement déclenché !**



Nettoyer régulièrement le bas de la remorque de la poussière du produit absorbant.



**En cas d'utilisation d'un jet à haute pression, ne jamais diriger le jet d'eau directement vers les paliers de l'installation !**



## 5. Tableau d'entretien

Désignation	Entretien	Périodicité	Produit
Timon réglable	Graissage	1 fois / an	Graisse à longue durée Motorex 2000
Roue jockey	Graissage	1 fois / an	Graisse à longue durée Motorex 2000
Roulements axe agitateur	Graissage	1 fois / an	Graisse à longue durée Motorex 2000
Axe des leviers de dosage	Graissage	1 fois / an	Graisse à longue durée Motorex 2000
Arbre d'entraînement	Graissage	1 fois / an	Graisse à longue durée Motorex 2000
Chaîne d'entraînement	Graissage	1 fois / an	Spray Chain Lube Motorex