



 **schmidt**  
a brand of aebi schmidt

# Straliq

Saumureuse



La Straliq est une saumureuse spécialement conçue pour un épandage liquide par buses sur de grandes surfaces et sur des routes à plusieurs voies. Le saumurage pur réduit la quantité de sel nécessaire à la lutte contre le verglas tout en préservant l'environnement avec une réduction significative des coûts. La Straliq est construite pour véhicule poids lourds et utilise de base la technique d'épandage sur trois voies.

## L'essentiel en bref

- **Épandage liquide rapide et efficace**
- **Économies** substantielles en consommation matérielle et coût d'exploitation
- **Technique d'épandage écologique et économique**
- **Répartition d'épandage optimale** même à faible dosage

## Vos avantages

- **Avec des capacités de 7 500 à 15 000 litres**, de très grandes surfaces sont traitées en une seule opération.
- **Réduction de la consommation de sel** grâce à une technique d'épandage efficace.
- **Teneur résiduelle en sel de la chaussée plus élevée** par rapport à un simple salage bouillie de sel tout en augmentant la sécurité routière.
- **Réglage individuel de la largeur d'épandage** sur chaque voie.

## Caractéristiques des performances

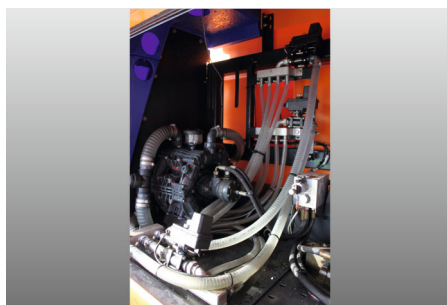
### Construction

La Straliq est construite pour véhicule porteur à fortes charges et utilise la technique d'épandage à 3 voies conçue pour un saumurage rapide et efficace des routes et autoroutes. Les réservoirs en polyéthylène de haute qualité sont prévus pour tout type de matériaux déverglaçants. De base la Straliq est équipée de réservoirs modulaires de 7 500 à 15 000 litres offrant une très grande autonomie de traitement sur 3 voies en un seul passage. La Straliq offre des gains significatifs en coûts de matériau, particulièrement en intervention préventive jusqu'à -6°C.



### Dispositif de dosage et de distribution

Le cœur du système de dosage est constitué d'une pompe à saumure autorégulée soit à engrenages (max. 295 litres/min), soit centrifuge (max. 700 litres/min) suivant plage de travail souhaitée. La saumure est distribuée par des buses à boisseau breveté montées à l'arrière du véhicule. Le principal avantage de ces buses donc à débit variable repose dans le fait que la pression d'épandage est maintenue basse et constante empêchant la formation de brouillard et garant d'une régulation linéaire du dosage sans palier. Une seule rangée de buses permet de couvrir la plage de travail. La rampe inox arrière est relevable avec assistance par vérin gaz et permet d'atteler facielement une remorque au camion.



### Systèmes d'entraînement

La Straliq est entraînée de base par le circuit hydraulique du véhicule porteur. Si aucun circuit hydraulique n'est disponible, SCHMIDT offre avec l'entraînement breveté Rotopower, une possibilité innovante et efficace où l'énergie est prélevée directement sur le moyeu de roue arrière de l'essieu arrière camion sans perte de puissance. La Straliq peut aussi être entraînée par un moteur auxiliaire diesel.

### Système de commandes et de contrôles

La télécommande numérique ES apporte une solution professionnelle afin de rendre l'opération d'épandage plus facile et efficace. La structure du concept offre le grand avantage au conducteur de commander toutes les fonctions dans un grand confort d'utilisation en pouvant agir aux conditions changeantes d'état de la chaussée. Associé aux systèmes de réglage automatique du dosage en fonction de la température réelle de chaussée (ThermoLogic) et de pilotage automatique des missions de salage (Route Assistant), la Straliq est encore plus efficace et économe en ressources.



## Galerie



## Informations complémentaires

### Plateforme télématique IntelliOPS

Les saumureuses Straliq peuvent être connectées à la plateforme **IntelliOPS** d'Aebi Schmidt qui fournit des informations complètes de l'état de fonctionnement, du mode de salage avec des rapports et analyses détaillées des missions de salage. Elle permet une évaluation rapide des performances en affichant les données d'intervention des saumureuses en direct sur une carte et facilite l'utilisation des données collectées en créant des aperçus et des rapports détaillés afin d'optimiser votre processus de travail.

## Produits parentés

### CSP

Saumureuse



### Stratos Combi Soliq

Épandeuse combinées



## Données techniques

	Straliq 7500	Straliq 10000
<b>Equipement bouillie de sel</b>		
Capacité réservoir	7 500 l	10 000 l
<b>Distribution</b>		
Systèmes distribution	<b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 3 - 7 - 11 m <b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 4 - 8 - 12 m	<b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 3 - 7 - 11 m <b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 4 - 8 - 12 m
<b>Système pose/dépose</b>		
Système montage/dépose	RoRo / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure	RoRo / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure
<b>Entraînement</b>		
Type d'entraînement	Circuit hydraulique véhicule / Rotopower / Entraînement moteur	Circuit hydraulique véhicule / Rotopower / Entraînement moteur
<b>Télécommande</b>		
Télécommande	ES	ES
<b>Poids</b>		
Poids à vide env.	1 490 kg	1 690 kg
	Straliq 12500	Straliq 15000
<b>Equipement bouillie de sel</b>		
Capacité réservoir	12 500 l	15 000 l
<b>Distribution</b>		
Systèmes distribution	<b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 3 - 7 - 11 m <b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 4 - 8 - 12 m	<b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 3 - 7 - 11 m <b>Buses épandage:</b> Largeur épandage solide: 4 - 8 - 12 m
<b>Système pose/dépose</b>		
Système montage/dépose	RoRo / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure	RoRo / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure
<b>Entraînement</b>		
Type d'entraînement	Circuit hydraulique véhicule / Rotopower / Entraînement moteur	Circuit hydraulique véhicule / Rotopower / Entraînement moteur
<b>Télécommande</b>		
Télécommande	ES	ES
<b>Poids</b>		
Poids à vide env.	1 890 kg	2 090 kg



Vous sécurise la route et la vie

Europe Service  
 Parc d'activités de Tronquières  
 15000 Aurillac  
 Tél.: +33 (0)4 71 64 15 64  
 europe-service.com

© Aebi Schmidt Group  
 Tous droits réservés. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées. Les illustrations ne sont pas contractuelles. Sous réserve d'erreurs et de modifications.



Document créé le 26 JANV. 2026