ACOMETIS



ACOMETIS, 1^{er} fabricant français de matériel de déneigement et expert en viabilité hivernale

SALEUSE-SABLEUSE

PORTEE A EXTRACTION PAR RACLEURS ENTRAINEE PAR CHAINES



Saleuse:

- ✓ Toutes capacités
- ✓ Sources d'énergie :
 - Hydraulique spécifique du camion
 - -Moteur auxiliaire essence ou diesel
 - -Prise de force camion
- ✓ Largeur d'épandage : Réglable jusqu'à 10-13 m

Chaînes type "marine" situées à l'extérieur de la trémie (hors du sel)

Le débit de sel est réglé par la vitesse des racleurs. Très rapprochés les uns des autres, ces racleurs alimentent régulièrement le disque d'épandage.





Dispositifs anti-saccades

Pour une homogénéité d'épandage parfaite, à faible vitesse et à faible dosage, un système breveté régule la descente du sel.

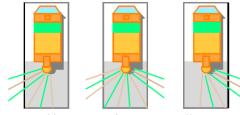
Alimentation par racleurs à brise-mottes

Certains racleurs sont équipés de pointes brise-mottes. Prises entre les pointes des racleurs et les couteaux de la trappe de sortie inclinée, les mottes se brisent en petits morceaux.

ENTRETIEN MINIMUM



SYSTEME DE PROJECTION



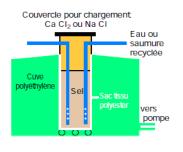
Largeur d'épandage réglable jusqu'à 10-13 mètres L'ensemble de projection, réglable en hauteur, est monté sur tous types de saleuses. Variation de l'orientation manuelle ou télécommandée depuis la cabine.

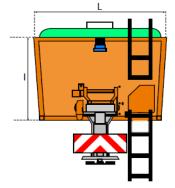
HUMECTATION OU « BOUILLIE DE SEL »

Grâce à un réservoir de saumure, la saleuse épand de la « bouillie de sel », mélange de sel et de saumure. Particulièrement efficace par grand froid (jusqu'à -15°C), la bouillie de sel présente l'avantage de mieux coller le sel à la chaussée, d'accélérer le processus de fonte et enfin d'économiser le sel (20g/m² au maximum). Un réservoir en polyéthylène renforcé de capacité variable est positionné à l'avant ou sur les côtés de la saleuse suivant les besoins et le gabarit de l'installation. Le sel, en sortie de trémie ou tombant sur le disque d'épandage (selon la granulométrie du sel), reçoit la saumure pompée du réservoir en quantité mesurée. Le mélange, parfaitement homogène, est épandu sur toute la largeur de la chaussée.

Option (ci-dessous à gauche):

Fabrication de saumure dans la saleuse grâce à un sac de dissolution à disposer dans le réservoir. L'eau traverse le sel retenu par la paroi filtrante du sac et se transforme en saumure prête à l'emploi.







TELECOMMANDE DEPUIS LA CABINE DU CAMION

BOITIER STANDARD

Fonctions:

Marche/arrêt général Embrayage saleuse Réglage de la largeur Réglage du dosage (asservi à la largeur) Phare de travail



Options:

Démarrage et arrêt du moteur auxiliaire – Commande de la bouillie de sel - Orientation d'épandage – Témoin de salage – Signalisation

BOITIER NUMERIQUE

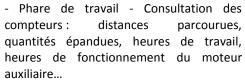
Débit asservi à la vitesse du camion et à la largeur d'épandage

Système de contrôle, par capteur, du débit de sel, de la saumure et de la largeur d'épandage, travaillant en correction continue (système à boucle fermée).

Fonctions:

Marche/arrêt général - Embrayage saleuse

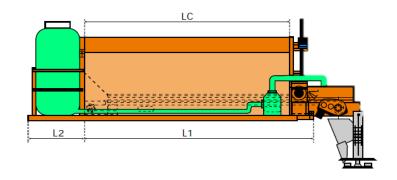
- Réglage de la largeur - Réglage du dosage





Options:

Démarrage et arrêt du moteur auxiliaire – Commande de la bouillie de sel – Orientation d'épandage – Témoin de salage – Signalisation Répétiteur visuel sur le tableau de bord, logiciels de salage.





TREMIE EN ACIER INOXYDABLE DIMENSIONS ET CAPACITES

Les capacités et les dimensions sont standards. Consultez-nous si étude particulière. Le constructeur se réserve le droit de modifier les cotes indiquées ci-dessous.

Machine en ordre de marche sans moteur auxiliaire avec kit saumure										
Capacité sel	3 m ³	3,5 m ³	4m ³	4,5 m ³	5 m ³	6 m ³	7 m ³	8 m ³	9 m ³	10 m ³
Capacité saumure (I)	1000	1000	1500	1500	2000	2000	2000	2500	2500	2500
LC (mm)	2500	2500	2500	2500	3500	3500	3500	4500	4500	4500
L1 (mm)	2900	2900	2900	2900	3900	3900	3900	4900	4900	4900
L2 (mm)	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1315	1315	1315
L (mm)	2170	2140	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170	2170
I (mm)	1429	1429	1521	1613	1456	1588	1720	1612	1714	1816
Poids à vide (kg)	1360	1380	1400	1420	1980	2000	2020	2250	2280	2310