



ÉPANDEUSES 0,1-1,5 m³
SAUMUREUSES 250-2000 L



ÉQUIPEMENT DE MAINTENANCE ROUTIÈRE DE HAUTE QUALITÉ

FABRIQUÉ EN FINLANDE

TABLE DES MATIÈRES

ÉPANDEUSES ICESTRIKER™	3
Saleuse combiné IceStriker™ 550-1100.....	4
Saleuse combiné IceStriker™ 900-1150 AM, 1250 AML	6
Saleuse pour tracteur IceStriker™ 400SS TR.....	8
Saleuse combiné IceStriker™ 600-1450 TR.....	10
Saleuse en acier inoxydable IceStriker™ 380.....	12
Saleuse à hayon IceStriker™ 120-300.....	14
Saleuse godet IceStriker™ 220-500 DSB	16
Épandeur tracté IceStriker™	18
SAUMUREUSES SPRAYSTRIKER™	19
Saumureuse liquide SprayStriker™ 500-2000	20
Saumureuse SprayStriker™ tractée.....	22
Saumureuse liquide SprayStriker™ 250 TR & 350 UTV	23
Station de fabrication de saumure BrineMixx™	24
SYSTÈME DE CONTRÔLE STRIKESMART™ ET HTRACK™	26
Système de contrôle StrikeSmart™	27
Système de suivi en ligne HTrack™	28
StrikeSmart™ Plus et TempStriker™	30
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	31
Spécifications techniques IceStriker™	32
Spécifications techniques SprayStriker™	38
Spécifications techniques BrineMixx™	39

ÉPANDEUSES ICESTRIKER™



« Réduisez votre consommation de sel jusqu'à 30 % grâce au système de pré-humidification optionnel, et jusqu'à 75 % en utilisant une solution de saumure. Une économie directe pour vous et pour l'environnement ! »

SALEUSE COMBINÉE ICESTRIKER™ 550, 750, 850 & 1100



SALEUSE COMBINÉE 550-1100 L POUR PICK-UP ET CAMIONS LÉGERS

La **saleuse électrique IceStriker™ 550-1100** est conçue pour répondre aux exigences du segment européen des pick-up et camions légers.

Le corps léger de la trémie en poly, ainsi que les éléments fixés en acier inoxydable, offrent une protection durable contre la corrosion et la rouille.

SYSTÈME DE LIQUIDE EN OPTION

La configuration de la trémie peut facilement être transformée en une saleuse complète pour solution saline à l'aide d'une rampe de pulvérisation, ou en une saleuse combinée par pré-humidification des matériaux de dégivrage. Le réservoir flexible en option est placé à l'intérieur de la trémie et sa capacité totale est de **450 L**.



CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (page 28)
- ✓ **Le contrôleur StrikeSmart™** avec régulation automatique par GPS ajuste la quantité de matériau épandu (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule (page 27)
- ✓ Le moteur 12 V est monté à l'intérieur d'une enceinte scellée résistante aux intempéries
- ✓ Le vibreur automatique empêche le colmatage du matériel de dégivrage
- ✓ La vis est protégée par un cône en « V ». Cela réduit la pression sur la vis sans fin au démarrage
- ✓ Goulotte rabattable en acier inoxydable
- ✓ Le système de bâche en deux parties
- ✓ Le corps de la trémie comprend une zone pour les plaques d'immatriculation
- ✓ Comprend le faisceau de pré-câblage pour le feu de travail en option

SALEUSE COMBINÉE ICESTRIKER™ 550, 750, 850 & 1100



Goulotte rabattable en acier inoxydable. Conçu pour l'épandage de sel avec un niveau humide élevé.



Couleur optionnel orange



Enrouleur avec tuyau et rampe de pulvérisation (en option)

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Kit pour plaque d'immatriculation et feux arrière
- + Couleur optionnel orange
- + Feu d'avertissement de balise
- + Feu de travail LED
- + Béquilles de dépose
- + Kit de fixation pour éviter de glisser
- + Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage
- + Moteurs 24 V et système de contrôle
- + Vibreur supplémentaire pour 850 & 1100
- + Réglage de la symétrie d'épandage, commande en cabine 12V/24V
- + Goulotte télescopique pour caisses de camion de plus de 110 cm

FONCTIONS LIQUIDES EN OPTION

- + Kit saumure, buses, pompe avec réservoirs intégrés dans la construction de la saleuse.
- + Réservoir flexible pour stocker davantage de liquide à l'intérieur de la trémie.
- + Rampe de pulvérisation de 1,2 m, 1,5 m et 2 m avec une largeur de pulvérisation de 1 à 5 m.
- + Enrouleur avec tuyau (12 m).



ÉPANDRE



PRÉ-HUMIDE



RAMPE DE
PULVÉRISATION



VITESSE GPS
& HTRACK™

**TOUT-EN-UN
AVEC UNE
SALEUSE**

SALEUSE COMBINÉ ICESTRIKER™ 900-1150 AM, 1250 AML



SALEUSE COMBINÉE ÉLECTRIQUE 12/24 V POUR CAMIONS LÉGERS



Hilltip **IceStriker™ 900-1150 AM et 1250 AML** est une saleuse électrique combinée à trémies polyvalentes pour camions légers. Le corps de trémie léger en poly et les pièces montées en acier inoxydable vous offrent une protection durable contre la corrosion et la rouille. Cette saleuse est unique car elle possède un corps de trémie modulaire avec réservoir intégré pour le système de pré-trempage en option, et elle ne nécessite aucun réservoir supplémentaire.

SYSTÈME DE LIQUIDE EN OPTION

La configuration de la trémie peut facilement être transformée en une saleuse complète pour solution saline à l'aide d'une rampe de pulvérisation, ou en une saleuse combinée par pré-humidification des matériaux de dégivrage. Le réservoir flexible en option est placé à l'intérieur de la trémie et sa contenance totale est de **530 L**.

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (page 28)
- ✓ **Le contrôleur StrikeSmart™** avec régulation automatique par GPS ajuste la quantité de matériau épandu (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule (page 27)
- ✓ Moteurs doubles 12V sont montés à l'intérieur d'une enceinte scellée résistante aux intempéries
- ✓ Le vibreur automatique empêche le colmatage du matériel de dégivrage en secouant le V inversé
- ✓ La vis est protégée par un cône en «V». Cela réduit la pression sur la vis sans fin au démarrage
- ✓ Goulotte rabattable en acier inoxydable
- ✓ Le système de bâche en deux parties
- ✓ Comprend le faisceau de pré-câblage pour le feu de travail en option

SALEUSE COMBINÉ ICESTRIKER™ 900-1150 AM, 1250 AML



Goulotte rabattable en acier inoxydable



Feux arrière à LED et lumières stroboscopiques (en option)



Feu de travail LED (en option)

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Kit pour plaque d'immatriculation et feux arrière
- + Couleur optionnel orange
- + Lumières stroboscopiques
- + Feu de travail LED
- + Moteurs 24V et système de contrôle
- + Béquilles de dépose
- + Extension de la vis (+ 40 cm) pour les modèles 900-1150 AM
- + Goulotte longue (+25 cm) pour une hauteur de benne supérieure à 110 cm
- + Symétrie d'épandage réglable de l'intérieur de la cabine 12/24V
- + Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage

FONCTIONS LIQUIDES EN OPTION

- + Kit saumure, buses, pompe avec réservoirs intégrés dans la construction de la saleuse
- + Réservoir flexible pour stocker davantage de liquide à l'intérieur de la trémie
- + Rampe de pulvérisation de 1,5 et 2 m avec une largeur de pulvérisation de 1,5 à 5 m
- + Enrouleur avec tuyau (12 m) servant à pulvériser les endroits étroits avec une solution salée



ÉPANDRE



PRÉ-HUMIDE



RAMPE DE
PULVÉRISATION
DOUBLE



VITESSE GPS
& HTRACK™

**TOUT-EN-UN
AVEC UNE
SALEUSE**

SALEUSE ICESTRIKER™ 400SS TR



SALEUSE EN ACIER INOXYDABLE DE 400 L POUR TRACTEURS ET CHARGEURS

La **saleuse pour tracteur IceStriker™ 400SS TR** en acier inoxydable est idéale pour les parkings, les cours, les allées et les chemins piétonniers.

Construit avec une trémie en acier inoxydable de haute qualité, cet équipement garantit une performance durable et sans corrosion. Sa surface lisse facilite le nettoyage et l'entretien tout en assurant un écoulement efficace des matériaux.

La saleuse est équipée d'une vis sans fin en acier inoxydable de **115 mm**, qui assure un écoulement constant des matériaux pour un épandage efficace. Conçue pour être polyvalente, elle peut manipuler du sable ou du gravier en vrac ou en sac, du sel, des mélanges sable-sel et des engrais.



CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (page 28)
- ✓ **Le contrôleur StrikeSmart™** avec régulation automatique par GPS ajuste la quantité de matériau épandu (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule (page 27)
- ✓ Moteur 12 volts monté à l'intérieur d'un boîtier étanche et résistant aux intempéries
- ✓ Le vibreur automatique empêche le colmatage du matériel de dégivrage
- ✓ **Mécanisme d'alimentation:** vis sans fin en acier inoxydable de 115 mm
- ✓ La vis est protégée par un cône en «V», réduisant la pression au démarrage
- ✓ Goulotte en acier inoxydable
- ✓ Comprend le faisceau de pré-câblage pour le feu de travail en option
- ✓ Pieds de support
- ✓ Kit de bâche
- ✓ Attelage 3 points, Cat. I/II

SALEUSE ICESTRIKER™ 400SS TR



Kit d'éclairage : 2 feux LED de travail, 2 stroboscopes et 2 feux arrière/stop/frein (en option)



Grille supérieure en acier inoxydable (en option)



Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage (en option)



Pieds de support

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Kit d'éclairage : 2 feux de travail LED, 2 gyrophares et 2 feux arrière/stop/frein LED pour une meilleure visibilité et sécurité
- + Différentes solutions de montage
- + Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage
- + Symétrie d'épandage réglable de l'intérieur de la cabine, 12 V
- + Kit d'arrêt du sel pour sel sec/fins
- + Grille supérieure en acier inoxydable



Attelage 3 points, Cat. I/II

SALEUSE COMBINÉ ICESTRIKER™ 600-1450 TR

La construction de la trémie à double paroi dispose de réservoirs intégrés d'une capacité de 450 L pour transformer épandeur en un épandeur/saumureuse combinée avec des options de pré-mouillage et de pulvérisation.

ÉPANDEUSE COMBINÉ 600-1450 TR POUR TRACTEURS ET CHARGEUSES



Le modèle Hilltip **IceStriker™ TR** est une saleuse de **600 à 1450 L** pour le sel et le sable, équipée d'une trémie en poly et de composants en acier inoxydable, offrant une protection efficace contre la rouille et la corrosion. Cette saleuse unique tout-en-un comprend également des **réservoirs intégrés pour les systèmes liquides en option**.



IceStriker™ 600 TR

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (page 28)
- ✓ **Le contrôleur StrikeSmart™** avec régulation automatique par GPS ajuste la quantité de matériau épandu (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule (page 27)
- ✓ Attelage 3 points, cat. I/II
- ✓ Le moteur 12 V est monté à l'intérieur d'une enceinte hermétique, résistante aux intempéries
- ✓ **Mécanisme d'alimentation:** vis sans fin en acier inoxydable de 65 mm (600 TR) et de 115 mm (900-1450 TR)
- ✓ Le vibreur automatique empêche le colmatage du matériel de dégivrage
- ✓ La vis est protégée par un cône en « V ». Cela réduit la pression sur la vis sans fin au démarrage
- ✓ Le système de bâche en deux parties
- ✓ Comprend le faisceau de pré-câblage pour le feu de travail en option

SALEUSE COMBINÉ ICESTRIKER™ 600-1450 TR



Feux arrière, stroboscope et kit de phares de travail en option, 900-1450 TR



Rampe de pulvérisation en option, 600 TR



Béquille d'appui et double barre de pulvérisation, 900-1450 TR



IceStriker™ 1450 TR

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES 600 TR

- + Feu de travail LED
- + Kit pour plaque d'immatriculation et feux arrière
- + Gyrophare
- + Couleur optionnel orange
- + Solutions de montages différentes
- + Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage
- + Symétrie d'épandage réglable de l'intérieur de la cabine, 12 V

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES 900-1450 TR

- + Kit d'éclairage: feux de travail LED (2 pièces), lumière stroboscopique (2 pièces) et feu arrière (2 pièces)
- + Couleur optionnel orange
- + Solutions de montages différentes
- + Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage
- + Symétrie d'épandage réglable de l'intérieur de la cabine, 12 V

FONCTIONS SAUMURE EN OPTION

- + Kit saumure, buses, pompe avec réservoirs intégrés dans la construction de la saleuse
- + Réservoir flexible pour stocker davantage de liquide à l'intérieur de la trémie
- + Rampe de pulvérisation de saumure de 2 m
- + Enrouleur avec tuyau (12 m) servant à pulvériser les endroits étroits avec de la saumure

SALEUSE EN ACIER INOXYDABLE ICESTRIKER™ 380



SALEUSE 380 LITRES POUR PICK-UP, VÉHICULES UTILITAIRES



La **saleuse IceStriker™ 380 en acier inoxydable** est conçue pour répondre aux exigences du segment européen des véhicules utilitaires et pick-up légers. Grâce à sa taille pratique, elle convient à la plupart des petites machines, comme les véhicules utilitaires, porte-outils et mini-chargeuses. Cette saleuse est parfaite pour l'épandage sur les parkings, cours, allées et chemins piétonniers

Le corps de trémie en acier inoxydable de haute qualité garantit une **utilisation durable et sans corrosion**. La surface de la trémie est facile à nettoyer et à entretenir, et assure un écoulement régulier des matériaux. La saleuse est conçue pour l'épandage de sable, de gravier et de sel en vrac, ainsi que de mélanges sable-sel et d'engrais. Peut être équipée en option d'un **kit de pré-humidification**.



IceStriker™ 380 sur UTV

SALEUSE EN ACIER INOXYDABLE ICESTRIKER™ 380



Largeur d'épandage de jusqu'à 8 mètres



Goulotte rabattable en acier inoxydable



Le système de bâche et grille



IceStriker™ 380 avec kit pour sel liquide de pré-trempage, buses, pompe

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (page 28)
- ✓ **Le contrôleur StrikeSmart™** avec régulation automatique par GPS ajuste la quantité de matériau épandu (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule (page 27)
- ✓ Le moteur 12 V est monté à l'intérieur d'une enceinte scellée résistante aux intempéries et n'as pas besoin de poulie, de courroie ou de chaîne
- ✓ Le vibreur automatique empêche le colmatage du matériel de dégivrage
- ✓ La vis de 65 mm en acier inoxydable permet un débit efficace et homogène des matériaux vers le disque d'épandage
- ✓ La vis est protégée par un cône en »V«. Cela réduit la pression sur la vis sans fin au démarrage
- ✓ Le système de bâche en deux parties permet d'éviter tout déversement sur la plateforme du lors du remplissage de la saleuse
- ✓ La grille empêche la pénétration de roches et de gros morceaux dans la trémie
- ✓ Goulotte rabattable en acier inoxydable

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Kit pour plaque d'immatriculation et feux arrière
- + Gyrophare
- + Feu de travail LED
- + Béquilles de dépose
- + Capteur d'alarme de fin de matière sur disque d'épandage
- + Kit saumure, buses, pompe
- + Rampe de pulvérisation de 1,2 m, 1,5 m ou 2 m

SALEUSE À HAYON ICESTRIKER™ 120-300



**120-300 LITRES 12V POUR PICK-UP,
TRACTEURS, CHARGEUSES, ETC.**



Le Hilltip **IceStriker™ 120-300** est une **saleuse électrique 12 V**, conçue pour être installée sur les hayons arrière de pick-up, camionnettes, véhicules utilitaires, tracteurs, chargeurs et chariots élévateurs. La trémie en poly et les pièces en acier inoxydable font de cette saleuse le modèle le plus rentable de sa catégorie.



**«LA PREMIÈRE SALEUSE DU MONDE
COMMANDÉE PAR SMARTPHONE ET À
MONTAGE FLEXIBLE POUR TRACTEURS
COMPACTES, PICK-UPS OU VÉHICULES
MUNICIPAUX!»**



IceStriker™ 200 saleuse de hayon

L'épandeuse est commandée sans fil (Bluetooth) grâce à un système de contrôle de nouvelle génération : l'application Hilltip StrikeSmart™ (voir page 27). Un smartphone Android est inclus.

SALEUSE À HAYON ICESTRIKER™ 120-300



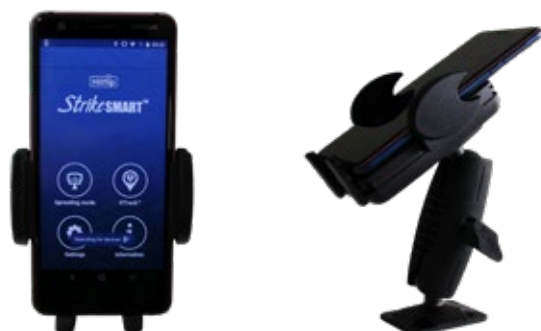
Pick-up hayon montage



Couleur optionnel orange



Feux arrière, kit de plaque d'immatriculation et feu de travail à LED



Support pour smartphone

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (page 25)
- ✓ **Le contrôle automatique de la vitesse par GPS** ajuste la quantité de matériau épandu (g/m^2) en fonction de la vitesse du véhicule (voir page 27).
- ✓ L'épandeuse est exploitée sans fil (Bluetooth) à travers un système de contrôle de nouvelle génération : L'application Hilltip StrikeSmart™ (voir page 23). Un smartphone Android est inclus.
- ✓ Deux moteurs indépendants pour le contrôle de la vis et le disque
- ✓ Roues de transport de stockage
- ✓ Solutions de montage pour divers véhicules et de machines

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Vibreur (pour le sel humide, gravier, sel et mélange de sable)
- + Couleur optionnel orange
- + Kit pour plaque d'immatriculation et feux arrière
- + Feu de travail LED
- + Kit Salt Stop pour sel sec / fin
- + Support pour smartphone

TYPES DE MONTAGE

- + Attelage de remorquage, boulonné ou type J
- + Crochet de remorquage / hayon UE
- + Montage escamotable
- + Attelage 3 points, cat. I/II
- + Attelage pour chargeuse sur pneus / chariot Élévateur, accouplement à broches 1", réglable en hauteur
- + Divers supports pour chargeuse sur pneus, porte-outils et chariots élévateurs

SALEUSE GODET ICESTRIKER™ 220-500 DSB



SALEUSE GODET ICESTRIKER™ POUR TRACTEURS ET CHARGEUSES

Hilltip **IceStriker™ DSB** est une **saleuse-godet** à chargement automatique d'une capacité de 220 à 500 litres, conçue pour les tracteurs et les chargeuses compactes.

La saleuse, **hydraulique ou électrique 12 V**, peut être montée à l'avant ou à l'arrière du véhicule. Elle est idéale pour les parkings, les cours, les allées et les chemins piétonniers. La saleuse est conçue pour épandre du sel, du sable ou du gravier fin.

Les options disponibles pour les saleuses IceStriker™ DSB comprennent notre application pour smartphone StrikeSmart™, via une liaison Bluetooth avec la saleuse, ou un contrôleur StrikeSmart™ filaire. Le contrôle de la vitesse par GPS et le système de suivi et de contrôle HTrack™ en ligne, bidirectionnel et en temps réel, sont également disponibles en option.

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Commande hydraulique conventionnelle
- ✓ La grille empêche la pénétration de roches et de gros morceaux dans la trémie.



Icestriker™ 250 DSB



CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + 12V électrique
- + Options de commande avancées:
 - **Commande Bluetooth StrikeSmart™ pour smartphone** avec contrôle automatique de la vitesse par GPS et système de suivi/contrôle HTrack™ en ligne bidirectionnel
 - **Commande CAN-BUS StrikeSmart™** avec contrôle automatique de la vitesse par GPS et système de suivi/contrôle HTrack™ en ligne bidirectionnel
- + Support pour smartphone
- + Self-loading design
- + Kit feu arrière à LED
- + Diverses attaches rapides pour chargeurs frontaux



Support pour smartphone



Différentes attaches rapides pour chargeurs frontaux sont disponibles en option

ÉPANDEUSE TRACTÉE ICESTRIKER™



ICESTRIKER™ 380-2100 TRACTÉE

Icestriker™ 1600 tractée

Les épanduses Hilltip **IceStriker™ 380** en acier inoxydable, ainsi que les modèles **550, 900, 1150, 1600 et 2100 Combi**, sont disponibles en version **saleuses tractées**. Ces modèles tractés offrent une capacité et une flexibilité accrues, car vous pouvez utiliser n'importe quel pick-up, SUV ou autre véhicule tracteur pour faire face aux conditions de verglas.

Les saleuses tractées peuvent toutes être équipées d'un **système de saumure**, ainsi que d'une **rampe de pulvérisation** pour le traitement de dégivrage.

Les châssis des remorques Hilltip sont **galvanisés à chaud et peints par pulvérisation** afin d'assurer une résistance optimale à la corrosion.




Icestriker™ 2100 tractée



Icestriker™ 900 tractée

SAUMUREUSES SPRAYSTRIKER™



« En utilisant de la saumure comme méthode de déglçage, vous pouvez économiser jusqu'à 75 % de sel sur chaque parcours, tout en réduisant l'impact sur l'environnement ! »

SAUMUREUSE SPRAYSTRIKER™ 500-2000



SPRAYSTRIKER™ 500-2000 LITRES POUR PICK-UP ET CAMIONNETTES



La saumureuse **SprayStriker™ 500-2000**, montée sur plateau de camion, est disponible en différentes tailles afin de répondre à des besoins d'utilisation variés et de s'adapter à une large gamme de véhicules. Conçue pour offrir une capacité maximale du réservoir de liquide comprise entre **500 et 2000 litres**, elle est idéale pour une utilisation sur des machines et véhicules du marché européen.

Les cuves légères et résistantes en poly sont soutenues par une structure en acier inoxydable thermolaqué.

La pompe et l'unité de commande sont protégées à l'intérieur d'un boîtier en acier inoxydable facilement accessible. **Entièrement alimentées en 12 V**, ces unités électriques permettent aux entrepreneurs de réduire leur consommation de sel tout en améliorant leur niveau de service.



SprayStriker™ 500 sur véhicule utilitaire Kubota



SprayStriker™ 800 avec cadre de montage sur attelage 3 points en option

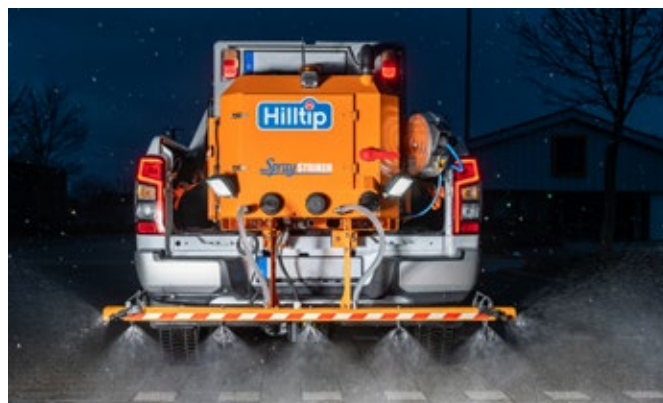
SAUMUREUSE SPRAYSTRIKER™ 500-2000

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi et de contrôle en ligne bidirectionnel HTrack™** (voir page 28)
- ✓ **Le contrôle de la vitesse par GPS** ajuste le débit de liquide (ml/m²) en fonction de la vitesse de votre véhicule (voir page 27)
- ✓ Double pompes 12 V
- ✓ 20 ml/m² à la vitesse maximale de 25 km/h
- ✓ Raccords Camlock 2" pour le remplissage
- ✓ Contrôleur StrikeSmart™ : permet de commander la saumureuse et ses fonctions depuis la cabine
- ✓ Rampe de pulvérisation de 1,2 m, 1,5 m et 2 m, équipée de buses doubles (7 + 7)
- ✓ Buses situées aux extrémités de la rampe, pour une largeur de pulvérisation étendue

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Enrouleur avec tuyau 12 m pour pulvériser trottoirs, escaliers et zones difficiles d'accès
- + Gyrophare
- + Feu de travail LED
- + Béquilles réglables en hauteur
- + Buses d'extrémité avec électrovannes commandées depuis la cabine
- + Châssis 3 points pour SprayStriker™ 500 et 800
- + Couleur optionnel orange



Couleur optionnel orange



Doubles rangées de buses de pulvérisation pour un dégivrage homogène à haute vitesse



Enrouleur de tuyau manuel en option



Béquilles réglables en hauteur pour un montage et démontage facile de la saumureuse

SAUMUREUSE SPRAYSTRIKER™ TRACTÉE



SPRAYSTRIKER™ TRACTÉE DE 500 - 2000 LITRES

Les **SprayStriker™ 500-2000** sont disponibles en tant que **saumureuses tractées**. Les modèles tractés offrent une capacité et une flexibilité accrues, car vous pouvez utiliser n'importe quel pick-up, SUV ou autre véhicule tracteur pour faire face aux conditions de verglas.

La série des saumureuses **12 V** SprayStriker™ est adaptable sur des remorques à essieu simple (500 L) ou essieu tandem (1000 L à 2000 L).

La saumureuse tractée électrique la plus efficace du marché offre une capacité de pulvérisation de 20 ml/m² à une vitesse de 25 km/h sur une largeur de 2 m. La largeur de pulvérisation maximale peut atteindre 5 m, grâce aux buses d'extrémités de la rampe de pulvérisation (en option).



SprayStriker™ 500 avec béquilles de support

SPRAYSTRIKER™ 250 TR ET 350 UTV - SÉRIE SAUMUREUSES

SAUMUREUSE DÉGLAÇANTE POUR TRACTEURS

La **SprayStriker™ 250 TR** et la **350 UTV** sont des saumureuses déglaçantes équipées d'une pompe **12 V** haute performance, spécialement conçue pour les liquides de déglçage. Elles sont conçues pour des **tracteurs/chargeuses compacts** et des **UTV**, afin de traiter des sentiers ou d'autres zones étroites. Elles peuvent également être installées sur des hayons et autres systèmes d'attelage avec une rampe de pulvérisation plus large. Le réservoir est en poly et le corps en acier doux galvanisé avec revêtement en poudre.

La saumureuse SprayStriker™ est livrée et contrôlée via **l'application pour smartphone StrikeSmart™** (smartphone inclus). Elle peut être équipée d'un enrouleur de tuyau de 12 m, de trois largeurs différentes de rampe de pulvérisation, ainsi que de buses latérales contrôlées individuellement depuis la cabine pour une plus grande largeur de pulvérisation.

L'unité de pulvérisation peut également être équipée de buses de désinfection, sur des buses à main ou sur la barre de pulvérisation, afin de lutter contre les germes, bactéries et virus.



SprayStriker™ 250 TR

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ **Système de suivi HTrack™** (voir page 28)
- ✓ **Le contrôle de la vitesse par GPS** ajuste le débit de liquide (ml/m²) en fonction de la vitesse de votre véhicule (voir page 27)
- ✓ La saumureuse fonctionne sans fil (Bluetooth) avec **l'application StrikeSmart™** (smartphone inclus)
- ✓ Pompe 12V
- ✓ Rampe de pulvérisation de 0,8 m, 1,2 m ou 2 m
- ✓ Buses en bout de rampe pour une largeur de pulvérisation étendue

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

- + Enrouleur avec tuyau (12 m) servant à pulvériser les trottoirs, les escaliers et d'autres endroits étroits
- + Gyrophare
- + Commande directionnelle en cabine des buses latérales (des deux côtés)
- + Support pour smartphone

TYPES DE MONTAGE

- + Crochet de remorquage/hayon UE
- + Montage escamotable
- + Attelage 3 points, cat. I/II
- + Attelage pour chargeuse sur pneus/chariot Élévateur, accouplement à broches 1" (réglable en hauteur)
- + Divers supports pour chargeuse sur pneus, porte-outils et chariots élévateurs



Hilltip StrikeSmart™ smartphone app

STATION DE FABRICATION DE SAUMURE BRINEMIXX™



CE MIXEUR A ÉTÉ CONÇU POUR LA FABRICATION DE SAUMURE DES ICESTRIKER™ ET SPRAYSTRIKER™

Ce mixeur de saumure externe facilite la composition d'un parfait mélange d'eau et de sel pour répondre à vos besoins. Le mixeur comprend une pompe qui transfère le liquide préparé dans le réservoir de votre dispositif de pulvérisation de saumure à une vitesse de 390 l/min.

La cuve de mélange et le couvercle sont faits de polyéthylène durable qui vous permet d'obtenir un produit léger dépourvu de rouille et de corrosion.

Le BrineMixx™ est disponible en trois différentes tailles, **500 L, 1400 L et 3000 L.**

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- ✓ Bord tranchant pour couper les sacs
- ✓ Indicateur du niveau de liquide
- ✓ Filtre à usage intensif et vanne à 3-voies



Bord tranchant pour couper les sacs



Filtre à usage intensif et soupape à trois voies

BRINEMIXX™ STATION DE FABRICATION DE SAUMURE

SOLUTIONS RELATIVES AUX MATIÈRES UTILISÉES

NaCl (Chlorure de sodium):

Sel gemme; peut être transformé en saumure. Ce produit constitue la base de l'essentiel de matières de dégivrage. -21° C à 23,3 %

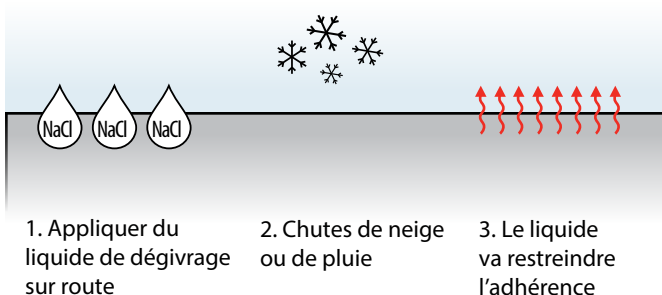
CaCl (Chlorure de calcium):

Liquide naturelle. Dégivre polyvalent, généralement utilisé pour le pré-mouillage. -31,5° C à 29,8 %

« EN UTILISANT UN SYSTÈME LIQUIDE, VOUS ÉCONOMISEZ DE L'ARGENT ET RÉDUISEZ L'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT, TOUT EN OBTENANT LES MÊMES RÉSULTATS DE DÉGIVRAGE QU'AUPARAVANT. »

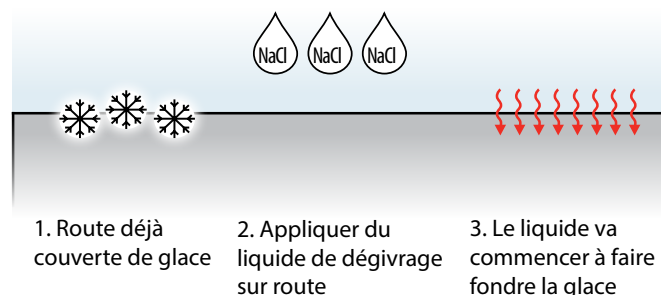
PREVENTION

En appliquant une solution liquide avant que ne survienne une épisode météorologique hivernal, vous pouvez limiter l'adhérence entre la surface de la route et la glace.



DÉGIVRAGE

Lorsqu'une solution liquide est appliquée sur une route verglacée/enneigée, son action est immédiate (le dégivrage commence du haut vers le bas).

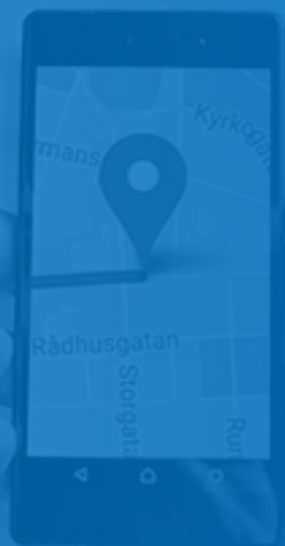


D'autres solutions de dégivrage que le NaCl (chlorure de sodium) peuvent également être utilisées, veuillez consulter les recommandations locales.

TYPE	NACL DE SAUMURE	NACL DE SAUMURE	NACL DE SEL SEC	SABLE/GRAVIER
Volume d'épandage	20-50 ml/m ²	10-25 g/m ²	20-40 g/m ²	150-250 g/m ²
Volume d'épandage moyen	35 ml/m ²	17 g/m ²	30 g/m ²	180 g/m ²
Longueur/ largeur d'épandage	1000 m/2 m	1000 m/2 m	1000 m/2 m	1000 m/2 m
Zone d'épandage	2000 m ²	2000 m ²	2000 m ²	2000 m ²
Volume d'épandage par km	70 l de saumure = 15,4 kg	34 kg	60 kg	360 kg

Ces poids des matières ne sont qu'à titre indicatif, nous n'assumons aucune responsabilité en cas de dommages directs ou indirects ou encore de problèmes de garantie concernant les valeurs ci-dessus.

SYSTÈME DE CONTRÔLE ET DE SUIVI STRIKESMART™ ET HTRACK™



« Surveillez vos dépenses et obtenez des preuves de performance de dégivrage pour prévenir les plaintes liées aux glissades et chutes grâce à HTrack™ ! »

SYSTÈME DE CONTRÔLE STRIKESMART™



APPLICATION DE CONTRÔLE ET COMMANDE STRIKESMART™



APPLICATION DE CONTRÔLE STRIKESMART™

L'application de contrôle StrikeSmart™ est une fonction standard de IceStriker™ 120-300 et SprayStriker™ 250 TR & 350 UTV.

L'application du smartphone vous permet de personnaliser votre session d'épandage en fonction de votre situation actuelle. La commande de vitesse GPS automatique ajuste la quantité des matériaux d'épandage (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule, tandis que le mode manuel vous permet d'introduire une vitesse de vis sans fin fixe. En outre, l'application collecte et enregistre les données d'épandage essentielles, vous permettant de générer des rapports d'épandage. Ce système de commande sans fil facilite également l'activation des fonctions, de l'éclairage de travail et du vibreur, à partir du smartphone situé dans la cabine.



LA COMMANDE STRIKESMART™

La commande StrikeSmart™ est de série standard pour les IceStriker™ 380-1450 et SprayStriker™ 500-2000.

La commande vous permet de personnaliser votre session d'épandage en fonction de votre situation actuelle. Le contrôle de la vitesse automatique par GPS ajuste la quantité d'épandage des matériaux (g/m^2) en fonction de la vitesse de votre véhicule, tandis que le mode manuel vous permet d'entrer une vitesse de vis sans fin fixe. Par ailleurs, il collecte et enregistre les données essentielles dans une mémoire USB, ce qui vous permet de générer des simples rapports informatiques. La commande facilite également l'activation des fonctions depuis la cabine, comme le vibreur, la balise et l'éclairage de travail.

SYSTÈME DE SUIVI HTRACK™

Date	2025-01-01 08:47:24
Véhicule	Transporter
Client	ABC
Contracter	Aire de stationnement
Site de travail	Parking ABC
Mode d'épandage	Épandage à sec
Matériel d'épandage	Le sel
Montant	15 g/m ²
Largeur d'épandage	8 m
Vitesse du véhicule	19 km/h

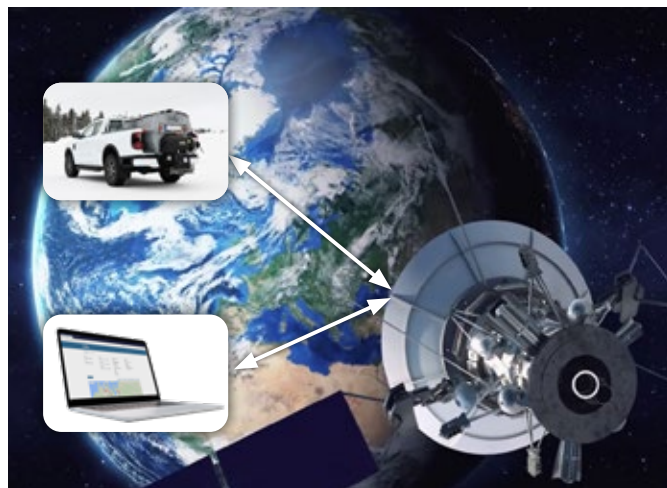
PROTÉGEZ-VOUS CONTRE LES RISQUES DE GLISSADE ET DE CHUTES

Rapports détaillés des opérations de salage avec HTrack™



Le système **Hilltip HTrack™** est compatible avec tous les modèles **IceStriker™**, **SprayStriker™** et **SnowStriker™**. Grâce au logiciel de suivi, vous pouvez **surveiller et gérer tous vos équipements d'épandage et chasse-neiges en ligne**, depuis votre ordinateur, tablette ou smartphone.

Le système HTrack™ assure un canal de **communication bidirectionnel**, informant le conducteur des sites à traiter pendant les opérations. Les **dosages peuvent être ajustés à distance** pour chaque site client en fonction des conditions météorologiques, permettant au conducteur de **se concentrer sur l'exécution des opérations rapidement et en toute sécurité**.



Le satellite GPS retourne la position du véhicule



HTrack™ transfère les données d'épandage via le réseau mobile



CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Interface facile à utiliser
- ✓ Suivez vos appareils en temps réel ou à intervalles spécifiques :
 - Affichage du parcours sur une carte
 - Affichage de la vitesse, de la localisation GPS, des matériaux utilisés, etc.
- ✓ Visualisation d'une ou plusieurs unités simultanément
- ✓ La largeur d'épandage/pulvérisation est représentée visuellement sur la carte
- ✓ Téléchargement de rapports de session et de détails de performance
- ✓ Vous pouvez préregler le dosage souhaité pour toutes vos saieuses pour des chantiers spécifiques
- ✓ HTrack™ précalcule votre consommation de sel par chantier
- ✓ HTrack™ reconnaît automatiquement lorsque la saieuse atteint un site de travail prédéfini
- ✓ Modification des dosages sur des centaines de saieuses en quelques secondes
- ✓ Collecte des données de suivi sur des sites spécifiques pour faciliter la création de rapports



HTrack™ permet aux utilisateurs de créer des sites de travail pour les zones de leurs clients. Ils peuvent voir exactement la taille de la zone à traiter et la quantité de matériau nécessaire.



Ouverture sur l'écran du contrôleur lorsque la saieuse atteint un site de travail prédéfini.

POURQUOI CHOISIR LES ÉPANDEURS HILLTIP ICESTRIKER™ ?

- ✓ **Communication bidirectionnelle** entre votre smartphone, tablette ou ordinateur et votre contrôleur StrikeSmart™ via le système HTrack™
- ✓ **Réglage à distance et en temps réel** des taux d'application pour chaque site client, selon les conditions climatiques
- ✓ **Optimisation des itinéraires et allocation des ressources**, pour une efficacité et une rentabilité accrues
- ✓ **Rapports détaillés sur le matériel d'épandage utilisé**, quotidiennement, mensuellement, etc., pour des clients spécifiques
- ✓ **Documentation complète des activités de contrôle de la glace**, fournissant des preuves supplémentaires en cas de litige

STRIKESMART™ PLUS & TEMPSTRIKER™

STRIKESMART™ PLUS

Le système **StrikeSmart™ PLUS** est un système de contrôle de nouvelle génération proposé en option pour nos contrôleurs d'épandeuse actuels.

Le système de suivi et de contrôle **HTrack™** de Hilltip est le cœur de notre système innovant dans nos épanduses et saumureuses, conçu pour vous fournir des **informations en temps réel et un contrôle sur votre flotte d'épanduses.**

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

✓ Prévisions météorologiques en temps réel

Avec HTrack™, vous aurez accès à des prévisions météorologiques actualisées en temps réel adaptées à votre emplacement. Fini de se fier à des informations obsolètes. Anticipez les changements météorologiques et adaptez votre stratégie d'épandage en conséquence.

✓ Guidage du taux d'épandage

Basé sur les données recueillies, HTrack™ fournit des recommandations en temps réel pour votre taux d'épandage directement au contrôleur de l'épanduse. Cela garantit une utilisation efficace des matériaux tout en maximisant l'efficacité de vos efforts d'entretien hivernal. Il peut également suggérer si vous devez utiliser du sel granulé ou du sable, du sel pré-humidifié ou de la saumure liquide.

✓ Enregistrez les paramètres d'épandage sur un itinéraire spécifique

Avec nos fonctionnalités HTrack™ mises à jour, l'opérateur peut enregistrer un réglage de répandage spécifique sur l'itinéraire parcouru. Cela garantit que la même direction d'épandage ou la même largeur d'épandage est toujours la même pour un emplacement spécifique. Ces paramètres peuvent être enregistrés avant ou après que l'itinéraire ait été traité.

CARACTÉRISTIQUES OPTIONNELLES

+ Surveillance de l'état des routes avec TempStriker™

HTrack™, avec notre capteur TempStriker™, surveille en permanence les conditions routières, évaluant des facteurs tels que la température, l'humidité et l'état de la surface. C'est comme avoir un éclairer routier numérique qui garantit que vous appliquez toujours la bonne quantité de matériau pour la situation actuelle.



Écran tactile et panneau de contrôle de 8,7"



Avec les données fournies par HTrack™, StrikeSmart™ peut ajuster automatiquement les paramètres de l'épanduse pour correspondre aux conditions météorologiques et routières. Cette automatisation garantit la cohérence et réduit le risque de sur ou sous-épandage.



En suivant les taux d'épandage recommandés et en les ajustant en temps réel, vous économiserez sur les coûts des matériaux tout en maintenant des conditions routières optimales.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



- **ICESTRIKER™**
- **SPRAYSTRIKER™**
- **BRINEMIXX™**

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ICESTRIKER™



SALEUSE COMBINÉ ICESTRIKER™ 900-1150 AM, 1250 AML

MODÈLE	900 AM	1150 AM	1250 AML
Longueur totale (disque inclus)	260 cm	260 cm	300 cm
Longueur minimale de la plateforme du camion	170 cm	170 cm	210 cm
Largeur externe maximale (avec la bâche montée)	114 cm	114 cm	114 cm
Hauteur totale de la trémie à partir de la surface de chargement du véhicule de transport.	100 cm	113 cm	100 cm
Capacité, niveau d'eau	850 l	1100 l	1180 l
Capacité, arrondie	900 l	1150 l	1250 l
Poids à vide	225 kg	245 kg	270 kg
Construction de la trémie	Poly	Poly	Poly
Largeur d'épandage	1-12 m (La largeur d'épandage peut varier en fonction des matériaux)		
Ø de l'assiette d'épandage	390 mm	390 mm	390 mm
Ø de la vis	115 mm	115 mm	115 mm
Matériaux	Sel, sable, fine gravier/mélange (max 8 mm Ø avec vis)		
Véhicule	Camions légers min. 3,5 tonnes	Camions légers min. 3,5 tonnes	Camions légers min. 3,5 tonnes

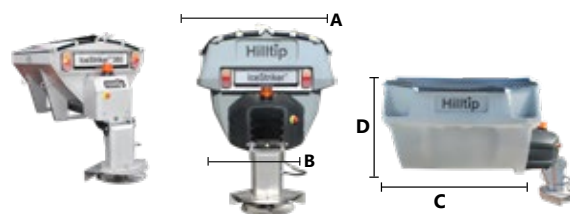
SYSTÈME DE LIQUIDE EN OPTION

MODÈLE	900 AM	1150 AM	1250 AML
Véhicule pré-trempage, volume de pulvérisation	3-12 l/min	3-12 l/min	3-12 l/min
Rampe de pulvérisation, volume de pulvérisation	5-25 l/min	5-25 l/min	5-25 l/min
Pré-trempage, largeur de pulvérisation	1-12 m (avec matériaux d'épandages)		
Rampe de pulvérisation, largeur de pulvérisation	2-5 m	2-5 m	2-5 m
Pré-trempage, capacité réservoir de liquide	450 l	450 l	530 l
Rampe de pulvérisation, capacité réservoir de liquide	450 l / 1200 l *	450 l / 1200 l *	530 l / 1500 l *
Matériaux de pulvérisation	Matériaux de dégivrage et eau****		

* Avec réservoir flexible à l'intérieur de la trémie pour rampe de pulvérisation

** N'utilisez pas de liquide inflammable ou de pétrole pour le système de liquide

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ICESTRIKER™



SALEUSE ICESTRIKER™ 380-1100

MODÈLE	380	550	750	850	1100
Largeur totale A	91 cm	120 cm	120 cm	120 cm	120 cm
Largeur B	70 cm	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
Longueur minimale de la plateforme du camion C	100 cm	120 cm	120 cm	170 cm	170 cm
Hauteur D	73 cm	92 cm	107 cm	92 cm	107 cm
Capacité, niveau d'eau	350 l	500 l	700 l	750 l	1000 l
Capacité, arrondie	380 l	630 l	780 l	880 l	1100 l
Poids à vide	120 kg	145 kg	170 kg	190 kg	215 kg
Construction de la trémie	Stainless steel	Poly	Poly	Poly	Poly
Largeur d'épandage	1-8 m (La largeur d'épandage peut varier en fonction des matériaux)				
Ø de l'assiette d'épandage	390 mm	390 mm	390 mm	390 mm	390 mm
Ø de la vis	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm	65 mm
Matériaux	Sel, sable, fine gravier/ mélange (max 8 mm Ø)				
Véhicules	Pick-ups et véhicules utilitaires	Pick-ups et véhicules utilitaires	Pick-ups et véhicules utilitaires	Pick-ups et camions légers	Camions légers min. 3,5 tonnes

SYSTÈME DE LIQUIDE EN OPTION 550-1100

MODÈLE	550	750	850	1100
Véhicule Pré-trempage, volume de pulvérisation	3-12 l/min	3-12 l/min	3-12 l/min	3-12 l/min
Rampe de pulvérisation, volume de pulvérisation	5-25 l/min	5-25 l/min	5-25 l/min	5-25 l/min
Pré-trempage, largeur de pulvérisation	1-8 m (avec matériel d'épandage)			
Rampe de pulvérisation, largeur de pulvérisation	2-5 m	2-5 m	2-5 m	2-5 m
Pré-trempage, capacité réservoir de liquide	330 l	330 l	450 l	450 l
Rampe de pulvérisation, capacité réservoir de liquide	330l/900l*	330l/900l*	450l/1200l*	450l/1200l*
Matériaux de pulvérisation	Matériaux de dégivrage et eau**			

* Avec réservoir flexible à l'intérieur de la trémie pour rampe de pulvérisation

** N'utilisez pas de liquide inflammable ou de pétrole pour le système de liquide

PRE-WET SYSTEM 380

MODÈLE	380
Volume de pulvérisation	3-12 l/min
Réservoir de liquide	100 l
Matériaux de pulvérisation	Matériaux de dégivrage et eau**

** N'utilisez pas de liquide inflammable ou de pétrole pour le système de liquide

ICESTRIKER™ 400SS TR SPREADER



MODÈLE	400SS TR
Largeur totale	134 cm
Hauteur	134 cm
Profondeur	87 cm
Capacité, niveau d'eau	380 L
Capacité, arrondie	400 L
Poids à vide	265 kg
Construction de la trémie	Stainless steel
Largeur d'épandage	1-8 m (may vary depending on material)
Diamètre de l'assiette d'épandage	390 mm
Diamètre de la vis sans fin (acier inoxydable)	115 mm
Matériaux	Salt, Sand, Granulate/Mixed (max 8 mm Ø with auger)
Véhicules	Tractors and loaders



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ICESTRIKER™



SALEUSE COMBINÉ ICESTRIKER™ 600-1450 TR

MODÈLE	600 TR	900 TR	1150 TR	1450 TR
Largeur totale	150 cm	205 cm	205 cm	205 cm
Hauteur	150 cm	168 cm	180 cm	191 cm
Profondeur	148 cm	125 cm	125 cm	125 cm
Capacité, niveau d'eau	550 l	800 l	1100 l	1300 l
Capacité, arrondie	600 l	900 l	1150 l	1450 l
Poids à vide	320 kg	730 kg	755 kg	780 kg
Construction de la trémie	Poly	Poly	Poly	Poly
Largeur d'épandage	1-8 m (peut varier selon le matériau)		1-12 m (peut varier selon le matériau)	
Ø de l'assiette d'épandage	390 mm	500 mm	500 mm	500 mm
Ø de la vis	65 mm	115 mm	115 mm	115 mm
Véhicules	Tracteurs / Chargeuses			
Matériaux	Sel, sable, fine gravier/ mélange (max 8 mm Ø)			

SYSTÈME DE LIQUIDE EN OPTION

MODÈLE	600 TR	900 TR	1150 TR	1450 TR
Véhicule Pré-trempage, volume de pulvérisation	3-12 l/min	3-12 l/min	3-12 l/min	3-12 l/min
Rampe de pulvérisation, volume de pulvérisation	5-25 l/min	5-25 l/min	5-25 l/min	5-25 l/min
Pré-trempage, largeur de pulvérisation	1-8 m (avec matériel d'épandage)		1-12 m (avec matériel d'épandage)	
Rampe de pulvérisation, largeur de pulvérisation	2-5 m	2-5 m	2-5 m	2-5 m
Pré-trempage, capacité réservoir de liquide	330 l	450 l	450 l	450 l
Rampe de pulvérisation, capacité réservoir de liquide	330/900 l *	450 l / 1200 l *	450 l / 1200 l *	450 l / 1200 l *
Matériaux de pulvérisation	Matériaux de dégivrage et eau**			

* Avec réservoir flexible à l'intérieur de la trémie pour rampe de pulvérisation

** N'utilisez pas de liquide inflammable ou de pétrole pour le système de liquide

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ICESTRIKER™



SALEUSE À HAYON ICESTRIKER™ 120-300

MODÈLE	120	200	300
Largeur totale	80 cm	80 cm	80 cm
Profondeur totale	60 cm	60 cm	60 cm
Hauteur totale	82 cm	105 cm	130 cm
Capacité, niveau d'eau	120 l	205 l	290 l
Capacité, arrondie	130 l	215 l	305 l
Poids à vide	58 kg	65 kg	70 kg
Construction de la trémie	Poly	Poly	Poly
Largeur d'épandage	1-8 m (La largeur d'épandage peut varier en fonction des matériaux)		
Ø de l'assiette d'épandage	320 mm	320 mm	320 mm
Ø de la vis	65 mm	65 mm	65 mm
Matériaux	Sel, sable, fine gravier/ mélange (max 8 mm Ø)		
Véhicule	Véhicules utilitaires, camionnettes, fourgonnettes, tracteurs, chargeuses et chariots élévateurs.		



ICESTRIKER™ DSB

MODÈLE	220 DSB	280 DSB	250 DSB	320 DSB	400 DSB	500 DSB
Largeur	900 mm	900 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Hauteur	600 mm	745 mm	600 mm	690 mm	765 mm	840 mm
Capacité	220 l	280 l	250 l	320 l	400 l	500 l
Poids à vide	135 kg	170 kg	160 kg	190 kg	200 kg	210 kg
Largeur d'épandage	80 cm	80 cm	110 cm	110 cm	110 cm	110 cm
Chargement automatique	Oui					
Source de pouvoir	12V électrique ou hydraulique					
Matériaux	Sel, sable, fine gravier/ mélange (max 10 mm Ø)					
Véhicule	Tracteurs et chargeurs					

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ICESTRIKER™



TOWABLE ICESTRIKER™

MODEL	380	550	900	1150	1600	2100
Capacité, niveau d'eau	350 l	500 l	850 l	1100 l	1500 l	2000 l
Capacité, arrondie	380 l	600 l	900 l	1150 l	1600 l	2100 l
Poids à vide	120 kg	145 kg	225 kg	245 kg	360 kg	395 kg
Construction de la trémie	Stainless steel	Poly	Poly	Poly	Poly	Poly
Largeur d'épandage	1-8 m (may vary depending on material)		1-12 m (may vary depending on material)			
Ø de l'assiette d'épandage	390 mm	390 mm	390 mm	390 mm	500 mm	500 mm
Ø de la vis	65 mm	65 mm	115 mm	115 mm	150 mm	150 mm
Matériaux	Salt, sand, fine gravel/ mixed (max 8mm Ø)					
Type de remorque	Single axle	Single axle/ Dual axle with brakes	Dual axle with brakes	Dual axle with brakes	Dual axle with brakes	Dual axle with brakes
Longueur totale de la remorque (y compris l'assiette d'épandage)	2550mm	2550/ 4500 mm	3940 mm	3940mm	4500 mm	4500 mm
Largeur totale de la remorque	1600 mm	1700 mm	1450 mm	1450 mm	1700 mm	1700 mm
Hauteur	1500 mm	1650 mm	1900 mm	2003 mm	2000 mm	2140 mm
Poids max (chargé)	750 kg	750kg/ 2700 kg	2700 kg	2700 kg	3500 kg	3500 kg



Sous réserve de modifications techniques.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES SPRAYSTRIKER™



SAUMUREUSE SPRAYSTRIKER™ 500-2000

MODÈLE	500 LITRE	700 LITRE	800 LITRE	1000 LITRE	1500 LITRE	2000 LITRE
Hauteur	105 cm	85 cm	125 cm	105 cm	105 cm	105 cm
Largeur	106 cm	106 cm	127 cm	106 cm	106 cm	106 cm
Longueur	100 cm	145 cm	127 cm	160 cm	225 cm	285 cm
Capacité, , réservoir de saumure	500 l	700 l	800 l	1000 l	1500 l	2000 l
Largeur de pulvérisation (max)	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Volume de pulvérisation	5-36 l/min	5-36 l/min	5-36 l/min	5-36 l/min	5-36 l/min	5-36 l/min
Poids	180 kg	215 kg	200 kg	230 kg	280 kg	350 kg



SAUMUREUSE TRACTÉE SPRAYSTRIKER™

MODÈLE	500 LITRE	1000 LITRE	1500 LITRE	2000 LITRE
Type de remorque	Essieu simple	Essieu tandem a avec freins	Essieu tandem a avec freins	Essieu tandem a avec freins
Longueur totale de la remorque (y compris barre de pulvérisation)	2500 mm	4350 mm	4350 mm	4350 mm
Largeur totale de la remorque	1600 mm	1700 mm	1700 mm	1700 mm
Hauteur	1500 mm	1500 mm	1500 mm	1500 mm
Poids max (chargé)	max 750 kg	max 2700 kg	max 2700 kg	max 2700 kg



SAUMUREUSE SPRAYSTRIKER™ 250 TR & 350 UTV

MODÈLE	250 TR	350 UTV
Capacité du réservoir de liquide	250 l	350 l
Largeur	90 cm	100 cm
Hauteur	120 cm	95 cm
Longueur	70 cm	85 cm
Poids à vide	120 kg	140 kg
Largeur de la rampe de pulvérisation	0,8 m, 1,2 m or 2 m	0,8 m, 1,2 m or 2 m
Largeur de pulvérisation	0,8 - 5 m	0,8 - 5 m
Volume de pulvérisation	3-18 l/min	3-18 l/min
Source de courant	12 V, max 30 Ah	12 V, max 30 Ah

Sous réserve de modifications techniques.



STATION DE FABRICATION DE SAUMURE BRINEMIXX™

MODÈLE	500	1400	3000
Capacité	500 l	1400 l	3000 l
Sortie	390 l/min	390 l/min	390 l/min
Poids à vide	54 kg	85 kg	168 kg
Hauteur	1039 mm	1260 mm	2000 mm
Diamètre du réservoir	888 mm	1245 mm	1500 mm
Diamètre total	1088 mm	1477 mm	1711 mm

Sous réserve de modifications techniques.



EXPERTS EN CONTRÔLE DE LA NEIGE ET DE LA GLACE

En tant que seul fabricant européen spécialisé dans le développement d'équipements pour pick-up et camions légers, Hilltip est une marque réputée parmi les entrepreneurs européens de déneigement et de maintenance hivernale des routes.

Le climat finlandais, combiné à de nombreuses années d'expérience, a fait de nous des experts dans la conception de produits efficaces et durables pour le traitement de la neige et de la glace. L'association de matériaux de haute qualité et de technologies de pointe fait de Hilltip un acteur incontournable du secteur.

Nos produits sont conçus et fabriqués dans notre usine en Finlande, puis distribués dans le monde entier. Le siège social et la production sont situés à Pietarsaari, en Finlande, ainsi que dans nos deux filiales : Hilltip Corp. aux États-Unis et Hilltip GmbH en Allemagne.



Oy Hilltip Ab

Pukkisaarentie 6
FIN-68600 Pietarsaari
Finland

www.hilltip.com
info@hilltip.com



Hilltip se réserve le droit, dans le cadre de sa politique d'amélioration des produits, de modifier les détails de construction ou de conception et de fournir des équipements modifiés sans se référer aux illustrations ou spécifications utilisées. Hilltip ou le fabricant de véhicules peuvent exiger ou recommander l'utilisation d'équipements optionnels pour les épandeurs/saumureuses. Ne dépassez pas les capacités de charge du véhicule avec une épandeur/saumureuses. Les produits Hilltip sont fabriqués sous plusieurs brevets américains et étrangers en instance. Hilltip offre une garantie limitée pour tous ses produits. Veuillez consulter le document séparé pour les informations sur la garantie. Les marques suivantes sont des marques déposées (®) et des marques commerciales non déposées (™) de Hilltip : IceStriker™, SprayStriker™, BrineMixx™, SnowStriker™, SweepAway™, Jet-it™, TowJet-it™, StrikeSmart™, TempStriker, HTrack™, Hilltip®.