



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

Stratos Combi Soliq

Épandeuse combinées



La Stratos Combi Soliq est une saleuse polyvalente qui rassemble plusieurs possibilités d'interventions dans toutes les conditions météorologiques de lutte contre le verglas. Depuis de nombreuses années, l'ajout de bouillie de sel dans les processus de salage s'est avéré une solution pour améliorer l'efficacité du produit. La Stratos Combi Soliq va plus loin en utilisant la saumure seule. Elle est polyvalente pour épandre soit de la saumure pure, soit du sel sec, soit de la bouillie de sel, soit tout autre abrasif. Elle est parfaitement adaptée pour un traitement efficace de lutte contre le verglas en toutes circonstances et en toutes conditions météorologiques.

L'essentiel en bref

- **Utilisation en Service Hivernal** quelles que soient **les conditions météorologiques**
- Combinaisons entre **différentes méthodes de traitements et différents matériaux d'épandage**
- **Optimisation maximale** des capacités embarquées des matériaux en un minimum de volume
- **Changement rapide** entre traitement **sel sec** ou **saumure pure**

Vos avantages

- Dosage en saumure réglable entre **30% et 100%** sur une seule et même épandeuse
- **Fonctionnement simple en quelques secondes** assuré par un seul opérateur - aucun rééquipement sur l'épandeur n'est requis.
- **Remplissage saumure rapide jusqu'à 1 200 l/min** grâce aux sections de tuyaux et raccords de 3 „

Caractéristiques des performances

Différentes techniques d'épandage

La Stratos Combi Soliq convient pour plusieurs techniques d'épandage de Service Hivernal adaptées à chaque conditions météorologique.

Le sel est le matériau par excellence de lutte contre le verglas. Il existe plusieurs techniques d'épandage permettant différents types de traitement de la chaussée de lutte contre le verglas. Le procédé le plus efficace est l'épandage avec bouillie de sel (sel sec mélangé au moment de sa distribution à de la saumure provenant des réservoirs). Ainsi, ce mélange, sel sec et saumure, a un accrochage immédiat à la surface et son action sur le verglas de fonte devient plus rapide et prolongée. De par l'absence de dispersion et rebond jusqu'aux bas-côtés, ce procédé s'est imposée comme la plus rentable et respectueuse de l'environnement.

Des essais à travers de nombreux pays ont montré dans certaines situations une plus grande efficacité du traitement dans la durée avec une proportion élevée de saumure (50% ou 70%) tout en réduisant considérablement les quantités nécessaires de sel sec. Ces essais démontrent une plus grande teneur résiduelle en fondant de la chaussée en fonction de l'état de l'enrobé, des conditions météorologiques et de l'intensité du trafic routier.

Une autre variante est le fameux 'saumurage' qui applique en sous-couche une solution saturée sel-eau sur la chaussée. Cette technique est conçue pour des températures allant jusqu'à -6°C et en traitement préventif de lutte contre l'appartition du verglas qui permet une diminution considérable de la consommation de sel.

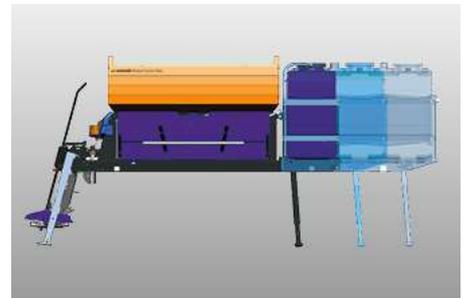
Structure du châssis et de la trémie

Les composants de base de la Stratos Combi Soliq ont été conçus en mettant l'accent sur la robustesse et la stabilité maximale. Cela permet un montage et une dépose avec une sécurité maximale.

Deux versions de base sont disponibles :

- **Trémie standard : capacité 4-7 m³**
- **Trémie Flex brevetée : capacité 5 m³**

Les deux versions peuvent recevoir des réservoirs à saumure additionnels frontaux ainsi qu'un châssis de dépose par béquilles à manivelles ou automatiques RoRo/ berce / ou de montage à demeure.



Trémie Flex

Augmentation de la capacité de saumure sans rééquipement de la saleuse

La trémie Flex brevetée contenant deux réservoirs déployables à membrane offre une adaptabilité maximale. La capacité de saumure peut être augmentée sans modification ni rechargement pour un dosage en saumure au choix de 30%, 50%, 70% ou 100%.

Fonctionnement de la trémie Flex

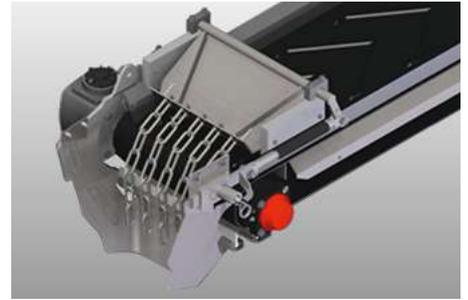
La trémie contient deux réservoirs-bâches haute résistance déployables sur plusieurs niveaux qui se remplissent en fonction des besoins de quantité de saumure. Via un raccord rapide symétrique Storz-C arrière, le remplissage des réservoirs latéraux rigides et bâches déployables est réalisé en même temps. Le remplissage est très rapide avec un débit maximal jusqu'à 1 200 litres/minutes. Le dosage en saumure est facilement réglable à l'aide du boîtier de commande en cabine pour une efficacité optimisée tout en minimisant la consommation de sel sans investissement supplémentaire. Deux versions de trémie Flex sont disponibles portant la capacité supplémentaire en saumure de 1 300 à 2 500 ou 2 800 à 4 400 litres.



Systèmes d'extraction et de dosage

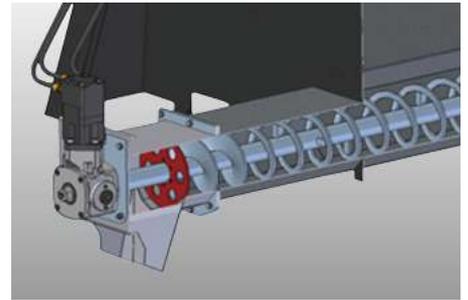
Système d'extraction à tapis

Le système d'extraction à tapis fournit une fiabilité éprouvée pour une utilisation pratique de tous les jours. Le tapis est renforcé par des fibres croisées et son profil breveté à chevrons en continu assure un convoyage régulier de tout type de matériau d'épandage tandis qu'une plaque de glissement en acier inox permet au tapis de glisser sur toute la surface de contact avec un minimum de frottement. La vitesse du tapis autorégulée avec exactitude et la trappe de dosage arrière permettent d'épandre avec une grande précision n'importe quel type de matériau qui existe sur le marché. La trappe arrière de dosage est elle-même équipée, par sa position biaisée, d'une fonction brise-mottes intégrée pour assurer un écoulement du sel sans blocage ni détérioration. L'alimentation constante et régulière de la goulotte de distribution autorise une grande précision de dosage indépendamment de la qualité du fondant qu'il soit sale ou humide.



Système d'extraction à vis

Le système d'extraction à vis Stratos est basé sur une vis « Flexovis » à double spirale formée à froid de structure ouverte, qui assure une extraction économe en énergie grâce à un faible couple d'amorce. Le pas variable de la vis permet un acheminement régulier du matériau et concourt positivement à l'abaissement du centre de gravité de l'épandeur sur le véhicule. Notre nouveau disque de dosage (en rouge sur la fig. ci-dessous) uniformise l'extraction, dont la précision exacte est assurée par un circuit fermé d'autorégulation : une comparaison permanente entre la valeur réelle mesurée et la valeur de consigne régule le système à une vitesse de rotation précise et constante. De base un chapeau décharge la vis du poids du matériau et augmente sa durée de vie de manière significative. La vis est entraînée par un moteur hydraulique monté sur boîte de renvoi qui veille à un couple élevé de démarrage sûr et stable



Equipement de saumure

Les réservoirs à saumure latéraux et avants sont en polyéthylène PE résistants aux chocs et basses températures et intègrent des parois anti-ballant. L'orifice de raccordement se situe au centre du réservoir de sorte que son aspiration ne pose plus de problème même dans les régions à fortes déclivités. Un niveau intégré permet au chauffeur de contrôler en un coup d'oeil son remplissage de saumure. Un raccord de remplissage / vidange inox à filtre intégré avec robinet 3 voies et la tuyauterie 3" assurent un remplissage sûr et ergonomique même à fort débit jusqu'à 1 200l/min. Pour que la saumure s'enclenche automatiquement et son débit soit régulé avec le dosage d'extraction sel, une pompe à saumure haute performance est intégrée avec un entraînement hydraulique, résistante à la corrosion et protégée contre le fonctionnement à sec, associée à un capteur de vitesse intégré pour un maximum de précision.



Le bon agent de dégivrage sur simple pression d'un bouton

Le Stratos Combi Soliq peut être équipé d'une fonction double liquide. En utilisant des réservoirs séparés et un logiciel de commande spécialement adapté, il est possible de transporter deux liquides de dégivrage différents en même temps. Cette fonction innovante permet au conducteur de changer d'agent de dégivrage en fonction des besoins, en appuyant simplement sur un bouton dans le poste de conduite. Au cours d'un même trajet, des tronçons de route peuvent être épandus avec le FS 50 et des zones sensibles telles que des ponts ou des tronçons en montée ou en descente peuvent être pulvérisés avec un autre produit de déverglacement. Cette flexibilité contribue de manière significative à la rentabilité du Stratos Combi Soliq.

Systèmes de distribution

Système de distribution RSP

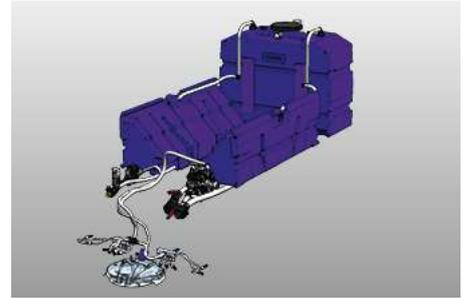
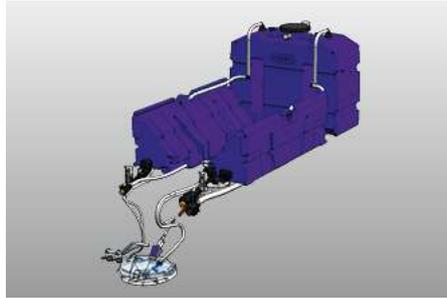
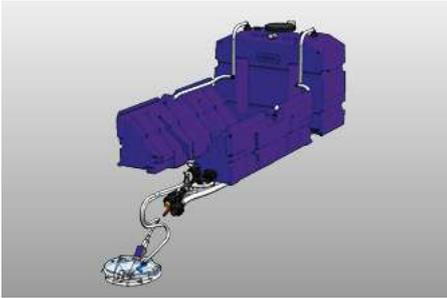
Dans la version RSP, le salage sel sec et bouillie de sel et le saumurage pur sont réalisés à partir d'une assiette d'épandage adaptée. Atteignant une largeur d'épandage liquide effective de 8 m, la version RSP convient parfaitement pour les routes de liaison interurbaines à deux fois une voie. L'ensemble de distribution peut être relevé avec assistance à vérins gaz et est réglable en continu en hauteur. La goulotte parallélépipédique en plastique PE et l'angle vertical optimisé de notre système de mélange permettent un écoulement et une répartition optimale des matériaux fondants. De base une assiette Premium à zone centrale de mélange et de diamètre 490 mm est prévue. En option des assiettes Premium Ø 660 mm ou "Double étage" de Ø 700 mm peut être montée. Ces deux assiettes peuvent épandre en bouillie de sel (30%) ou saumure pure (100%).

Système de distribution RSP avec disque d'épandage double étage

Différents spectres de largeur sont proposés avec le disque d'épandage breveté à double étage de Ø 700 mm. Un spectre de largeur réglable de 3-8 m (assiette supérieure liquide, FS100) ou un spectre de largeur réglable de 3-10 m (assiette inférieure sel & bouillie de sel, FS30-70) permettent l'épandage suivant tous les besoins. Une nouvelle option RSP^{plus} permet d'augmenter la largeur de saumurage à 9 m (6 m à gauche, 3 m à droite) au moyen de deux buses à projection.

Système de distribution WSP

Dans la version WSP, le salage sel sec et bouillie de sel et le saumurage pur sont réalisés à partir d'une assiette d'épandage adaptée combinée à une rampe de buses spéciales avec **des buses développées et brevetées en interne**. Il s'agit d'une assiette Premium de Ø 660 mm. La rampe relevable à assistance par vérin gaz permet un épandage liquide sur jusqu'à 3 voies (12 m). Le réglage du dosage peut se faire soit voie par voie soit mètre par mètre. Lors du saumurage, du sel sec ou en bouillie peut être rajouté ce qui rend ainsi la Stratos Combi Soliq encore plus versatile et flexible.



Technique communale

Outre son utilisation en hiver, le Stratos Combi Soliq peut également être utilisé en été. La machine est utilisée pour le lavage, le lavage des tunnels et le nettoyage des rues. En modifiant le logiciel de commande et en ajoutant deux robinets supplémentaires pour les quatre fonctions de remplissage, de lavage, de pulvérisation et d'entretien, la Stratos Combi Soliq devient un „épandeur“ utilisable toute l'année.

Systèmes d'entraînement, de contrôle et d'information

L'entraînement de la Stratos Combi Soliq est simplement réalisé à partir d'un circuit hydraulique présent sur le porteur assurant un maximum de performance et de fiabilité. Le boîtier professionnel et entièrement asservi à la vitesse ES permet un contrôle clair et facile de la saleuse saumureuse Stratos Combi Soliq. Cette solution intelligente haut de gamme répond à toutes vos exigences opérationnelles courantes et futures. Son écran tactile couleur 7" résistant au gel est monté dans un boîtier robuste étanche à la projection d'eau et est le garant d'une manipulation confortable et ce pendant toute la longue durée de vie de la machine. Des boutons rotatifs ergonomiques à clic et huit boutons pression supplémentaires rétroéclairés permettent une commande confortable des fonctions primaires et du sous-menu.



Le système peut également intégrer les dernières technologies intelligentes :

- **ThermoLogic** : dosage en fonction de la température
- **Route Assistant** : épandage automatique avec navigation GPS

Deux concepts de réglage saumure sont disponibles :

- **Réglage par pourcentage**: la quantité de saumure est toujours calculée en pourcentage du dosage total
- **Réglage par grammage**: en mode saumurage, la part de saumure est réglée en g/m²

Plateforme télématique IntelliOPS

La saleuse combinée Stratos Combi Soliq peut être connectée à la plate-forme en ligne Aebi Schmidt IntelliOPS. La plate-forme télématique IntelliOPS fournit des fonctions complètes de surveillance, de sélection, de rapport et d'analyse des missions de salage et saumurage. Elle permet une évaluation rapide des performances en affichant les données d'intervention des saleuses en direct sur une carte et facilite l'utilisation des données collectées en créant des aperçus et des rapports détaillés afin d'optimiser le processus de travail.

Galerie



Variantes

Stratos CS RSP 50 K Flex Low



La Stratos CS RSP 50 K Flex Low a une capacité de 5 m³ avec deux réservoirs dépliables à membrane K-Flex Low pour la saumure et un système de distribution RSP.

Stratos CS WSP 50K



La Stratos WPS 50K a une capacité de 5 m³ et est équipée d'un système de distribution WPS.

Produits parentés

Stratos 4.0 - 12.0 m³

Saleuse



Tarron

Lames de déneigement



Tarron HP-2W

Lames de déneigement



Données techniques

| | Stratos CS RSP 40K | Stratos CS RSP 50K | Stratos CS RSP 50K Flex High |
|--------------------------------------|--|--|--|
| Trémie | | | |
| Capacité trémie | 4 m ³ | 5 m ³ | 5 m ³ |
| Trémie Flex | non | non | oui |
| Equipement bouillie de sel | | | |
| Capacité réservoirs frontaux | 3 x 2 200 l | 3 x 2 200 | 3 x 2 500 l |
| Capacité réservoirs latéraux | 1 850 l | 1 850 l | 1 850 l |
| Capacité réservoir flex trémie haute | - | - | 2 800 l plié / 4 400 l déplié |
| Extraction | | | |
| Système convoyeur | tapis / vis | tapis / vis | tapis / vis |
| Distribution | | | |
| Systemes distribution | <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 490 mm Largeur salage: 2 - 10 m Largeur saumurage: 2 - 6 m</p> <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 9 m</p> <p>RSP (assiette CS): Double étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Dual étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 9 m</p> | <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 490 mm Largeur salage: 2 - 10 m Largeur saumurage: 2 - 6 m</p> <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 9 m</p> <p>RSP (assiette CS): Double étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Dual étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 9 m</p> | <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 490 mm Largeur salage: 2 - 10 m Largeur saumurage: 2 - 6 m</p> <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 9 m</p> <p>RSP (assiette CS): Double étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Dual étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 9 m</p> |
| Système pose/dépose | | | |
| Système montage/dépose | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure |
| Entraînement | | | |
| Type d'entraînement | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule |
| Télécommande | | | |
| Télécommande | ES | ES | ES |
| | | | |
| | Stratos CS RSP 50 K Flex Low | Stratos CS RSP 60K | Stratos CS RSP 70K |
| Trémie | | | |
| Capacité trémie | 5 m ³ | 6 m ³ | 7 m ³ |
| Trémie Flex | oui | non | non |
| Equipement bouillie de sel | | | |
| Capacité réservoirs frontaux | 3 x 2 200 | 3 x 2 500 l | 3 x 2 500 l |
| Capacité réservoirs latéraux | 1 850 l | 1 850 l | 1 850 l |
| Capacité réservoir flex trémie basse | plié / 2 500l déplié | - | - |
| Extraction | | | |
| Système convoyeur | tapis / vis | tapis / vis | tapis / vis |
| Distribution | | | |

| | Stratos CS RSP 50 K Flex Low | Stratos CS RSP 60K | Stratos CS RSP 70K |
|-----------------------|---|---|---|
| Systèmes distribution | <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 490 mm Largeur salage: 2 - 10 m Largeur saumurage: 2 - 6 m</p> <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS +rampe buses projection): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 9 m</p> <p>RSP (assiette CS): Double étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Dual étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 9 m</p> | <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 490 mm Largeur salage: 2 - 10 m Largeur saumurage: 2 - 6 m</p> <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS +rampe buses projection): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 9 m</p> <p>RSP (assiette CS): Double étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Dual étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 9 m</p> | <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 490 mm Largeur salage: 2 - 10 m Largeur saumurage: 2 - 6 m</p> <p>RSP (assiette CS): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS +rampe buses projection): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: 3 - 9 m</p> <p>RSP (assiette CS): Double étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 8 m</p> <p>RSP plus (assiette CS + rampe buses projection): Dual étage Diamètre assiette: 700 mm Largeur salage: 3 - 12 m Largeur saumurage: FS 30 - FS 70: 3-10 FS 100: 3 - 9 m</p> |

| Système pose/dépose | | | |
|----------------------------|--|--|--|
| Système montage/dépose | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure |

| Entraînement | | | |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Type d'entraînement | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule |

| Télécommande | | | |
|---------------------|----|----|----|
| Télécommande | ES | ES | ES |

| | Stratos CS WSP 40K | Stratos CS WSP 50K | Stratos CS WSP 50K Flex High |
|--|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
|--|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|

| Trémie | | | |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|
| Capacité trémie | 4 m ³ | 5 m ³ | 5 m ³ |
| Trémie Flex | non | non | oui |

| Équipement bouillie de sel | | | |
|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------------------------|
| Capacité réservoirs frontaux | 3 x 2 200 l | 3 x 2 200 l | 3 x 2 500 l |
| Capacité réservoirs latéraux | 1 850 l | 1 850 l | 1 850 l |
| Capacité réservoir flex trémie haute | - | - | 2 800 l plié / 4 400 l déplié |

| Extraction | | | |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| Système convoyeur | tapis / vis | tapis / vis | tapis / vis |

| Distribution | | | |
|-----------------------|---|---|---|
| Systèmes distribution | <p>WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 3.6 - 10.8 m</p> <p>WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 4.0 - 12 m</p> | <p>WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 3.6 - 10.8 m</p> <p>WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 4.0 - 12 m</p> | <p>WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 3.6 - 10.8 m</p> <p>WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 4.0 - 12 m</p> |

| Système pose/dépose | | | |
|----------------------------|--|--|--|
| Système montage/dépose | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure |

| Entraînement | | | |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Type d'entraînement | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule |

| Télécommande | | | |
|---------------------|----|----|----|
| Télécommande | ES | ES | ES |

| | Stratos CS WSP 50K Flex Low | Stratos CS WSP 60K | Stratos CS WSP 70K |
|--------------------------------------|--|--|--|
| Trémie | | | |
| Capacité trémie | 5 m ³ | 6 m ³ | 7 m ³ |
| Trémie Flex | oui | non | non |
| Équipement bouillie de sel | | | |
| Capacité réservoirs frontaux | 3 x 2 200 l | 3 x 2 500 l | 3 x 2 500 l |
| Capacité réservoirs latéraux | 1 850 l | 1 850 l | 1 850 l |
| Capacité réservoir flex trémie basse | plié / 2 500l déplié | - | - |
| Extraction | | | |
| Système convoyeur | tapis / vis | tapis / vis | tapis / vis |
| Distribution | | | |
| Systèmes distribution | WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 3.6 - 10.8 m WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 4.0 - 12 m | WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 3.6 - 10.8 m WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 4.0 - 12 m | WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 3.6 - 10.8 m WSP (assiette CS + bras à buses longue portée): Premium 5-zones Diamètre assiette: 660 mm Largeur épandage solide: 3 - 12 m Largeur épandage liquide: 4.0 - 12 m |
| Système pose/dépose | | | |
| Système montage/dépose | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure | RoRo / Béquilles de dépose / Appareil à bras hydraulique / Monté à demeure |
| Entraînement | | | |
| Type d'entraînement | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule | Circuit hydraulique véhicule |
| Télécommande | | | |
| Télécommande | ES | ES | ES |