Manuel d'installation et de fonctionnement

SILO AVEC CHARIOTS

- SCS150
- SCS300
- SCD400
- SCD600
- SCD800

TABLE DES MATIÈRES

1. INTRODUCTION----------1

1.1 Avertissements----------1

2. RÉCEPTION DE LA MACHINE----------2

3. INSTALLATION----------3

3.1 Déballage----------3

4. MISE EN MARCHE----------4

4.1 Niveler le silo----------4
4.2 Connexion du drainage----------5
4.3 Monter le support de pelle----------5

5. FONCTIONNEMENT----------6

6. ENTRETIEN ET NETTOYAGE----------11

1. INTRODUCTION

Dans le présent document, le processus d'installation du silo pour le stockage de glace et la distribution sans effort est décrit.

Les modèles conformes aux instructions de ce manuel sont SCS150, SCS300, SCD400, SCD600 et SCD800.

Ces entrepôts sont compatibles avec les machines à glace ITV et conviennent à tous types de glace. La mission du silo avec chariots est de stocker la production de glace pour répondre aux besoins du local de manière facile et ergonomique pour les utilisateurs.

Pour améliorer et faciliter le transport de glace, des chariots ont été incorporés. Cela permet à l'utilisateur de transporter la glace avec confort et avec un minimum d'effort jusqu'à l'endroit souhaité.

1.1 Avertissements

- Avant son installation et son fonctionnement, lisez et suivez attentivement le manuel pour garantir une installation correcte et un bon fonctionnement.
- Il est important de conserver le document pour d'éventuelles consultations ultérieures.
- Tout usage du produit qui ne soit pas pour le stockage et le transport de glace sera considéré comme inapproprié.
- Modifier ou tenter de modifier ce produit, en plus d'annuler tout type de garantie, est extrêmement dangereux.

- Pour garantir l'efficacité de ce produit et son bon fonctionnement, il est impératif de se conformer aux indications du manuel, en particulier en ce qui concerne les opérations de maintenance et de nettoyage.
- Ne pas essayer de le réparer soi-même. L'intervention de personnes non qualifiées, en plus d'être dangereuse, peut causer des dommages au produit. En cas de panne, contacter votre distributeur. Il est recommandé d'exiger toujours des pièces de rechange d'origine.
- Ne doit pas être utilisé à l'extérieur ni exposé à la pluie.
- Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience ou de connaissances, sauf si elles ont été supervisées ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

2. RÉCEPTION DE LA MACHINE

Inspecter visuellement l'emballage avant de l'enlever, en cas de constatation de tout dommage, faire la réclamation appropriée auprès de l'agence de transport.

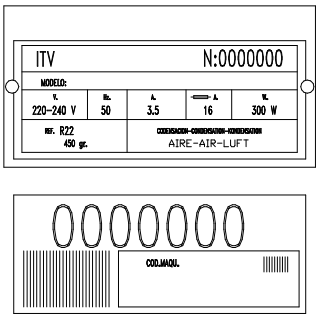
Pour déterminer si la machine a des dommages, DÉBALLER EN PRÉSENCE DU TRANSPORTEUR et consigner sur le document de réception, ou dans un écrit séparé, les dommages que la machine pourrait avoir. ITV depuis le 1er mai 1998 respecte les réglementations européennes sur la gestion des Emballages et des Déchets d'Emballages.

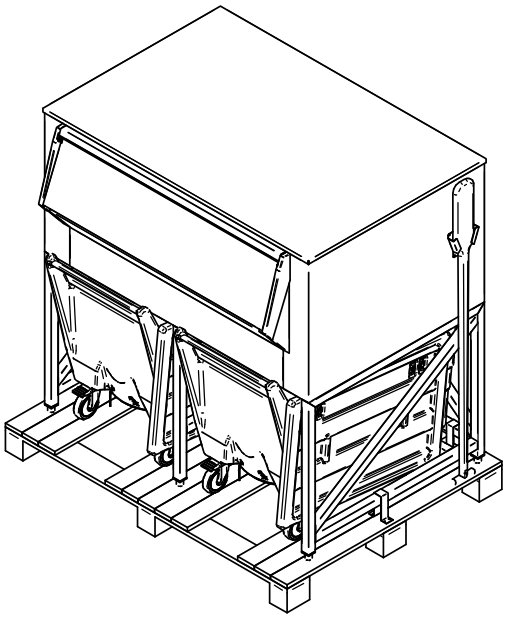
Il est important de toujours indiquer le numéro de la machine et le modèle. Ce numéro est imprimé à trois endroits :

Emballage
À l'extérieur, il y a une étiquette avec le numéro de fabrication.

Extérieur de l'appareil
À l'arrière, sur une étiquette identique à la précédente.

Plaque des caractéristiques





ATTENTION : TOUS LES ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE (sacs en plastique, cartons et palettes en BOIS), NE DOIVENT PAS ÊTRE LAISSÉS À LA PORTÉE DES ENFANTS CAR ILS REPRÉSENTENT UNE SOURCE POTENTIELLE DE DANGER.

3. INSTALLATION

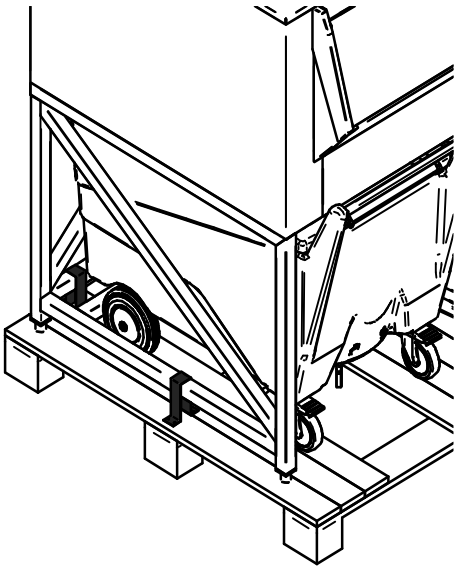
3.1 Déballage.

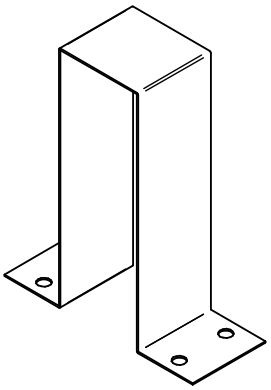
Pour déballer le produit, il est recommandé de suivre les étapes suivantes :

- Couper les plastiques d'emballage.
- Retirer les coins de protection, pour cela, coupez les bandes qui les maintiennent et retirez la pelle de la partie supérieure des chariots.
- Couper les bandes adhésives qui maintiennent les chariots, et retirer les chariots de sous le silo, au préalable, débloquer les roues du chariot.
- Ouvrir les couvercles des chariots et vérifier qu'il y a deux sacs à l'intérieur avec des composants à l'intérieur.

Note : Les composants qui doivent être dans les sacs sont : deux pelles pour extraire la glace, un tuyau de drainage et ce manuel.

- Retirer la fixation du silo avec la palette. Il y en a un de chaque côté et deux à l'arrière.





- Déplacer le silo hors de la palette et le placer à son emplacement.

- Retirer les protections des plaques.

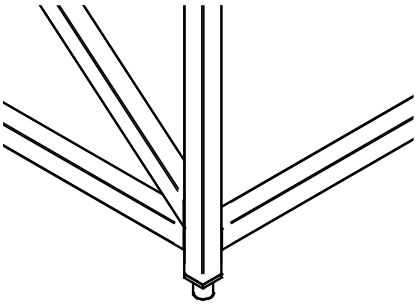
Une fois déballé, vérifier que tous les composants sont présents :

- Silo
- Deux chariots
- Une grande pelle et deux petites
- Support de la pelle
- Tuyau de drainage

4. MISE EN MARCHE

4.1 Niveler le silo

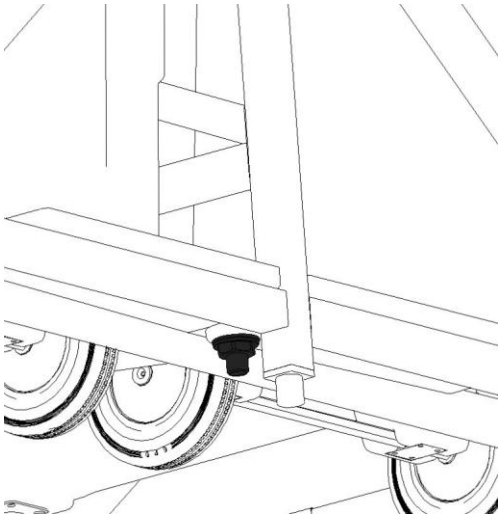
Pour niveler le silo, on utilise les pieds réglables.



Remarque : Les pieds ne doivent pas dépasser une hauteur totale de 54 mm.

4.2 Connexion du drainage

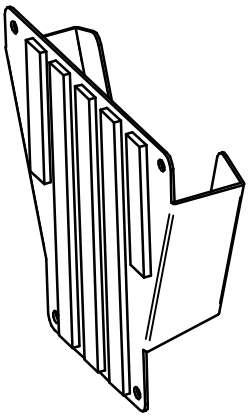
À l'arrière inférieur du silo se trouve la connexion du tuyau de drainage du silo. Il faut y connecter le tuyau de drainage qui se trouvait à l'intérieur d'un chariot.

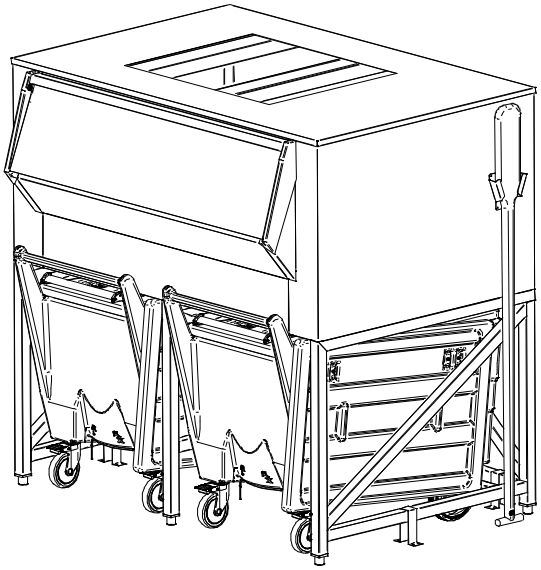


Placer la partie coudée dans la connexion inférieure du silo sous pression. L'autre partie ira à un drainage extérieur.

Important : Il est fortement recommandé que la zone destinée à l'installation du réservoir de glace dispose d'une légère pente et d'un drainage de sol avec une grille de largeur complète installée devant le réservoir.

4.3 Montage du support de la pelle





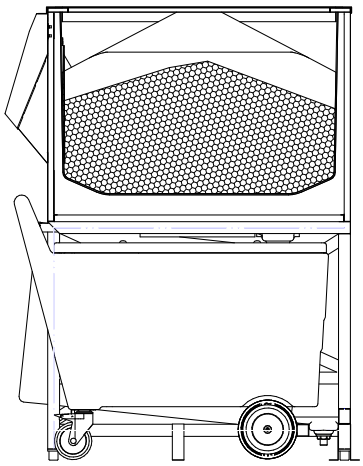
Pour fixer le support de la pelle, il faut suivre les instructions suivantes :

- Bien nettoyer la zone où la pelle sera placée, puis sécher cette zone.
- Retirer le protecteur du ruban adhésif.
- Positionner dans la zone souhaitée et appuyer.

5. FONCTIONNEMENT

La glace s'accumule dans le silo, où elle restera stockée jusqu'à ce que l'extraction ait lieu. L'extraction se fait selon la séquence suivante :

1. Positionner le chariot.
2. Casser la glace.
3. Charger la glace dans le chariot.
4. Transport de glace.

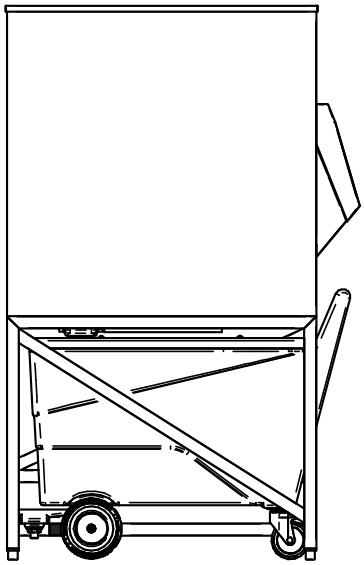


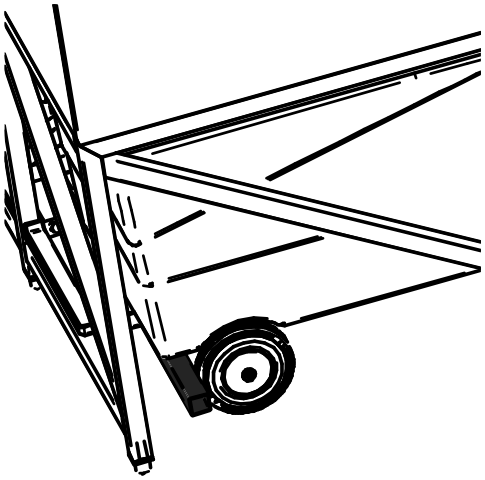
1. **Positionner le chariot.**

Tout d'abord, vérifier que le couvercle est retiré du chariot.

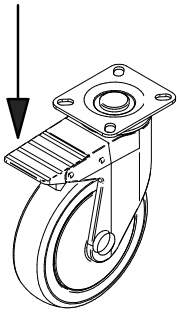
Ensuite, placer le couvercle sur le côté du silo comme indiqué dans la figure suivante.

Avec le couvercle retiré, placer le chariot sous le silo. Vérifier que le chariot touche le fond. Les roues avant toucheront un tube comme montré sur l'image.





Ensuite, bloquer les roues du chariot. Pour cela, il faut abaisser les leviers des roues arrière du chariot, utiliser les pieds pour abaisser les leviers.



2. Casser et positionner la glace

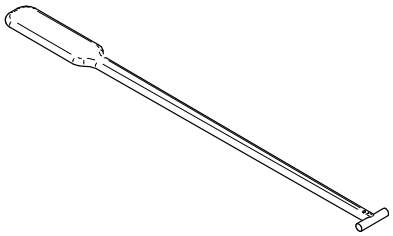
Si la glace est accumulée pendant longtemps et se compacte, il sera nécessaire de briser la glace. S'il reste peu de glace, il sera nécessaire de positionner la glace dans la porte.

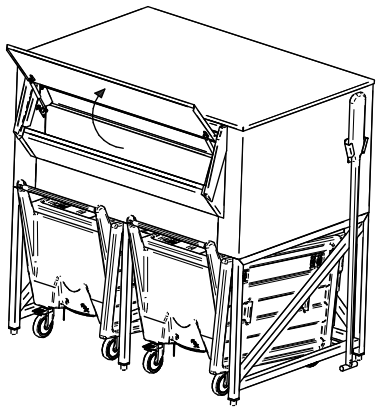
2.1. Briser la glace

Lorsque la glace est accumulée pendant un certain temps, il est possible que la glace s'agglomère. Frappez la glace avec la pelle pour qu'elle se déplace.

2.2. Positionner la glace

Lorsque peu de glace reste, il se peut qu'elle ne soit pas située dans la trappe, de sorte que lorsque la trappe s'ouvre, toute la glace ne tomberait pas. Pour que tout tombe, on utilise la longue pelle en plaçant la glace dans la zone souhaitée.



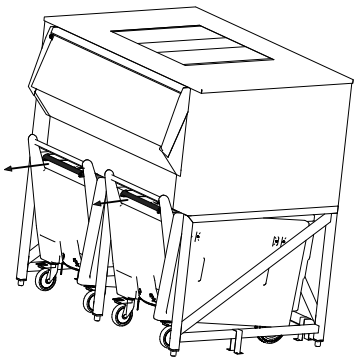


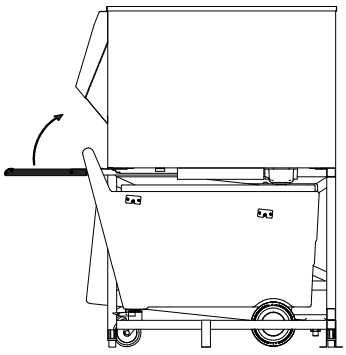
Pour ces deux actions, il est nécessaire de soulever la porte avant du silo.

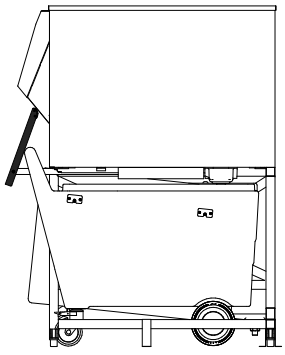
3. Charger la glace.

Une fois le chariot correctement placé sous le silo, tirer sur la poignée du tireur pour déplacer la trancheuse vers l'extérieur jusqu'à ce qu'elle s'arrête.

Une fois que la poignée est arrêtée, la tourner et la poser sur le silo. La glace tombera immédiatement dans le chariot.







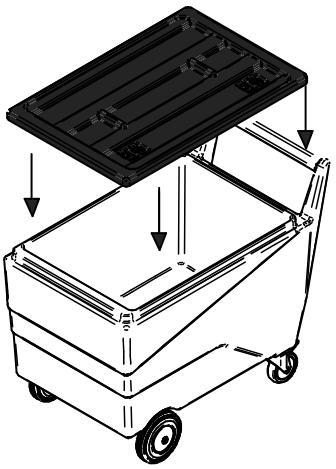
Lorsque l'on considère que le chariot est suffisamment plein, la trancheuse sera remise en position d'origine, fermant ainsi le passage de la glace. Pour cela, il faudra abaisser la poignée et pousser la trancheuse vers l'intérieur jusqu'à ce qu'elle s'arrête.

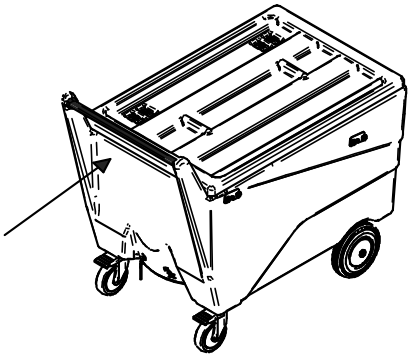
4. Transport de glace.

Tout d'abord, il faut enlever le frein des roues en appuyant avec le pied. De plus, il est nécessaire de fermer le drain du chariot, en bas de celui-ci, pour éviter que l'eau ne s'écoule pendant le mouvement du chariot.

Tirer sur la poignée du chariot et sortir le chariot du silo.

Mettre le couvercle du chariot, pour une meilleure conservation de la glace pendant le transport.





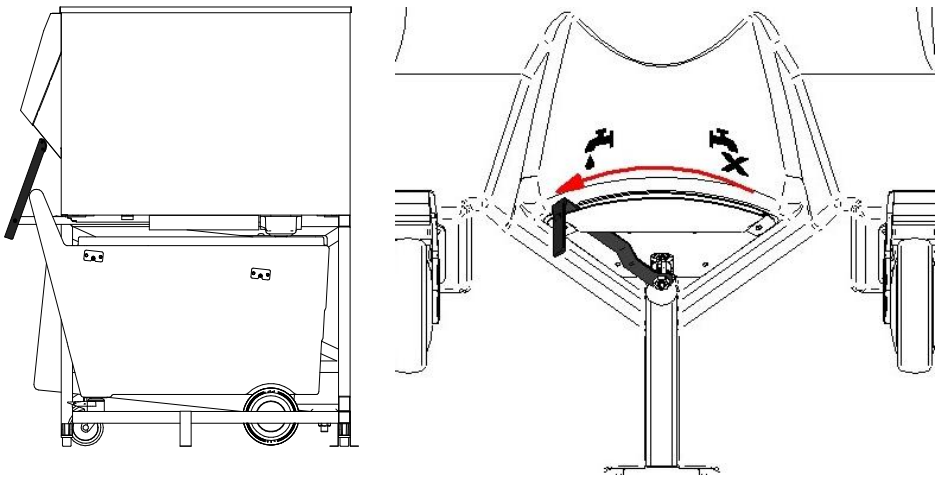
Avec le couvercle en place, le chariot sera prêt pour le transport de glace.

5. Extraction de la glace

Une fois que le chariot est placé à l'endroit approprié, la glace est extraite à l'aide des pelles bleues qui ont été fournies avec le silo.

6. Extraction d'eau

Le chariot dispose d'un drain pour que l'eau provenant des glaces accumulées dans le chariot ne reste pas à l'intérieur, afin de mieux conserver la glace.
Pour vider le chariot, il est recommandé de l'introduire sous le silo.
Une fois à sa place, en bas du chariot, il y a une vanne manuelle. Cette vanne doit être ouverte et laissera passer l'eau. L'eau se dirigera vers le bac de drainage inférieur du silo.



Une fois que le chariot a été vidé de son eau, la vanne sera fermée.

6. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

ATTENTION : LES OPÉRATIONS D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE, AINSI QUE LES PANNES CAUSÉES PAR LEUR OMISSION NE SONT PAS INCLUSES DANS LA GARANTIE.

Les intervalles d'entretien et de nettoyage dépendent des conditions du local d'implantation, de la qualité de l'eau et du temps d'utilisation.

Nettoyage et entretien de l'intérieur du silo

- L'intérieur du silo doit être nettoyé et désinfecté avant son utilisation, et doit être nettoyé régulièrement pendant son utilisation.
- L'intérieur du silo est équipé de murs revêtus de polyéthylène, qui doivent être nettoyés et désinfectés périodiquement avec un produit adapté aux zones d'utilisation alimentaire.

Nettoyage des chariots

- L'intérieur de la voiture doit être nettoyé et désinfecté avec un produit de nettoyage autorisé, et doit être nettoyé régulièrement pendant son utilisation.

Nettoyage des parties en acier inoxydable (carrosserie et lames)

- Les surfaces en acier inoxydable peuvent être nettoyées avec un produit de nettoyage pour acier inoxydable.
- Le plastique de protection des meubles en acier inoxydable doit être retiré immédiatement, sinon il finira par se fissurer et des produits ou des graisses s'accumuleront, ce qui endommagera l'acier.
- Ne pas utiliser de détergents abrasifs ni d'éponges métalliques NON ADAPTÉES pour l'acier inoxydable.
- Lors de l'utilisation des produits pour le nettoyage de l'acier, suivre toujours les instructions du fabricant, et une fois utilisé, rincer à l'eau abondante et sécher la zone traitée.

CONSEILS DE NETTOYAGE :

- Maintenir la pelle propre et en bon état pour éviter la contamination de la glace.
- Ne pas utiliser d'éponges métalliques ou abrasives.
- Suivre le sens du polissage (s'il y en a un), faire des cercles avec l'éponge peut endommager l'apparence de la surface.
- La formation de dépôts de calcaire, de sel ou de graisse, entre autres, est également une cause de corrosion.
- Nettoyer régulièrement. Il est plus facile d'éliminer les taches avant qu'elles ne soient sèches et ne puissent attaquer l'acier inoxydable.
- Limiter strictement au minimum l'utilisation d'éponges métalliques et utiliser obligatoirement des chiffons sur les surfaces brillantes.

PRODUITS QUI NE DOIVENT PAS ENTRER EN CONTACT AVEC L'INOX:

- La javel concentrée et/ou chaude.
- Les produits de désinfection concentrés ou chauds.
- L'acide chlorhydrique (décapage de carreaux) même s'il est dilué ou froid.
- Les brosses ou éponges métalliques, en particulier celles en acier.
- Tout autre produit qui attaque l'acier ou le plastique intérieur.