

Combiner le lavage de la batterie et la vaisselle : créer une solution complète

Nos modèles de lave-batterie et lave-vaisselle à capot sont conçus pour être installés comme un système de lavage complet avec tables. Pour profiter pleinement de leur potentiel, il convient de garder à l'esprit certains détails lors de la conception de l'agencement de la laverie.

Au fil des ans, nous avons essayé et testé un certain nombre de solutions en étroite collaboration avec nos fournisseurs et nos clients. Nous partageons avec vous certaines de nos conclusions dans les pages suivantes.

N'hésitez pas à nous contacter pour nous faire part de vos commentaires. Ils seront les bienvenus et très utiles.

Cordialement,

Nor:disk



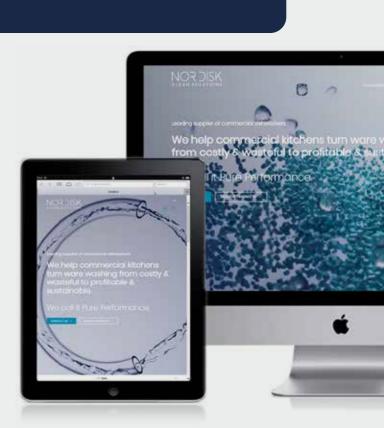
Sommaire

Options d'installationp. 4
Table rabattablep. 5
X5 Granule surfaces de dépose combinées pour la vaisselle et la batterie de cuisinep. 6-7
Granule Combi/Gastro surfaces de dépose combinées pour la vaisselle et la batterie de cuisinep. 8-9
Exemples d'installationp. 10
Tables à rouleaux ou à glissières ?p. 11
Conseils judicieux pour l'étude des surfaces de déposep. 13
X2 & D2 tables pour système traversantp. 14-19

Inscrivez-vous pour bénéficier gratuitement d'un accès Consultant Online Nor:disk

Bénéficiez gratuitement d'un Compte Consultant Nor:disk qui vous permettra d'accéder en ligne aux plans de fabrication des tables, aux blocs CAO ainsi qu'à de nombreux outils utiles à la planification d'une laverie plonge et vaisselle professionnelle.

- 1. Allez sur le site : www.nordiskclean.com/members/login/
- 2. Remplissez le formulaire d'inscription
- 3. Terminé!



Options d'installation

Le long d'un mur...



... ou en angle?

Le long d'un mur

De par leur conception traversante, ces machines conviennent aux espaces restreints. Aucun débattement de porte ou de porte rabattable à prévoir!

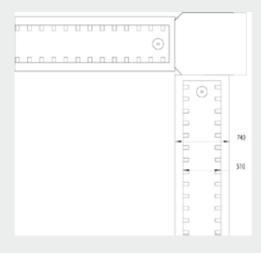
En angle

L'installation de la machine dans un coin optimise l'espace et le flux de travail dans les petits locaux.

Poste chargement avec bac de plonge intégré

L'intégration d'un bac de plonge à l'entrée du lave-batterie contribue à améliorer le flux dans la cuisine.





N'oubliez pas...

Installez toujours le lave-vaisselle combiné avec une station de rinçage. Bien que la technologie Granule Technology™ soit un concept efficace sans prélavage, la vaisselle telle que les assiettes, les tasses et les couverts est trop fragile pour être lavée avec PowerGranules® et doit toujours être prélavée.

Table rabattable

Idéale pour les petites cuisines

· La table rabattable peut être installée sur un côté ou à l'avant de la machine. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la table se replie en position verticale, sur le côté de la machine, pour libérer plus d'espace.

N.B.: Cette table installée avec le lave-batterie convient aux cuisines où le flux de vaisselle est faible car elle ne peut recevoir qu'un seul panier à vaisselle à la fois. Pour de grandes quantités de vaisselle, une surface de dépose plus importante est nécessaire à l'entrée et à la sortie.

• Certains de nos clients chez qui la machine est placée le long d'un mur ont choisi d'installer la table à l'avant de la machine. La vaisselle arrive le long du mur et la table est utilisée pour entreposer le panier de lavage batterie. Lorsque le lavage de la batterie du jour est terminé, la table est repliée en position verticale et mise en repos pour libérer de l'espace et faciliter le nettoyage des sols.

Cette solution particulière est installée dans une cuisine qui prépare 150 repas par jour et nettoie quotidiennement jusqu'à 40 à 45 paniers à vaisselle et 10 à 15 paniers à batterie.





Table rabattable combinée pour le nouveau modèle X5 Granule

Pour une mise à niveau de la machine (à partir du modèle Granule Combi), il est possible de conserver la table rabattable et de la réutiliser. Tout ce dont vous avez besoin est le kit d'adaptation (art. 29738, Kit table rabattable X5 Granule) pour l'installation de la table avec la X5 Granule. Il en va de même pour une nouvelle installation : le kit d'adaptation est nécessaire et doit être commandé dans le cadre du pack table.







X5 Granule - Surfaces de dépose combinées pour la Vaisselle et la Batterie

Table combinée pour Vaisselle et Batterie de cuisine

La table combinée peut recevoir à la fois des paniers à vaisselle standard (500x500 mm) et un panier de lavage batterie Pro pour X5 Granule.

Veuillez noter que la largeur minimale d'une surface de dépose pouvant accueillir un panier de lavage batterie Pro est de 740 mm. Pour recevoir des paniers à Vaisselle standard, cette largeur minimale est de 510 mm.

- adaptée à une installation le long d'un mur
- adaptée à une installation en angle
- peut être utilisée comme table d'entrée et de sortie.

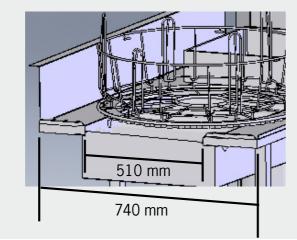
Dimensions

Certains préfèrent avoir une table plus longue à la sortie qu'à l'entrée, une surface de dépose plus grande à la sortie permettant d'améliorer le flux, surtout lorsqu'il s'agît de lavage Vaisselle.

- Une table d'une longueur de 1600 mm peut recevoir 3 paniers à vaisselle ou 2 de lavage batterie.
- Une table d'une longueur de 1100 mm peut recevoir 2 paniers à vaisselle ou 1 de lavage batterie.

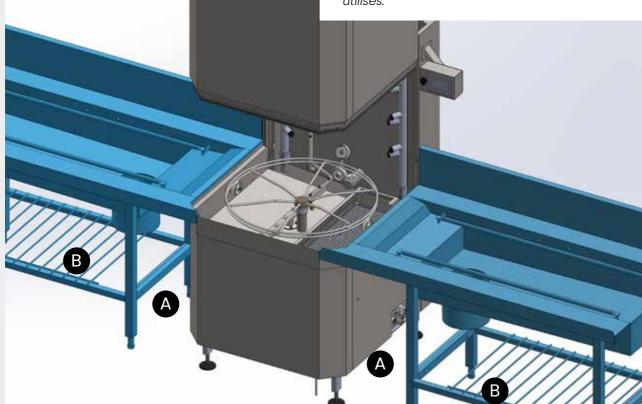
Raccordement tables d'entrée ou sortie

 Pour raccorder la table combinée (largeur 740 mm) à une table à Vaisselle standard, le bord de jonction des deux tables doit être réduit à une largeur de 510 mm.



Quelques astuces

- A Prévoyez un écart d'au moins 300 mm entre le pied de la table et la machine pour faciliter l'accès lorsque les opérations d'entretien sont nécessaires.
- **B** Les tables équipées d'étagères inférieures à grilles sont utiles, par exemple, pour entreposer les paniers non utilisés.



Fixation des tables à X5 Granule

(table combinée pour la vaisselle et la batterie)

3 scénarios pour le raccordement des tables au X5 Granule

1. Tables neuves

Utilisez les plans de fabrication détaillés que nous mettons à votre disposition en téléchargement sur nos pages web Design.

2. Tables conçues pour Granule Combi

Utilisez les plaques d'adaptation disponibles à l'achat sous forme de kit comprenant trois plaques d'adaptation pour un montage à gauche, à droite ou à l'avant. Voir image 1, réf. 29764. Quelques ajustements peuvent être nécessaires sur les tables d'origine, selon la conception des tables d'origine.

3. Tables conçues pour d'autres marques de machines combinées Les tables devraient s'adapter avec seulement quelques ajustements mineurs.



Image 1. Art. 29764 Kit de plaques d'adaptation pour réutiliser les tables conçues pour un Granule Combi.

Raccordement des tables d'entrée ou de sortie

- Les tables sont raccordées à la machine par un pli qui dépasse du bord de la cabine de la machine, voir image 2 à droite.
- Idéalement, les facettes des coins biseautés doivent être recouvertes afin d'éviter que l'eau provenant de la vaisselle et du panier de lavage ne s'écoule sur le sol. Voir images 3 et 4.

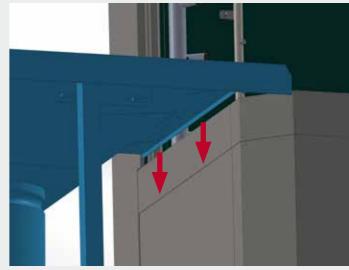


Image 2. La table s'accroche sur le côté ou à l'avant de la machine.

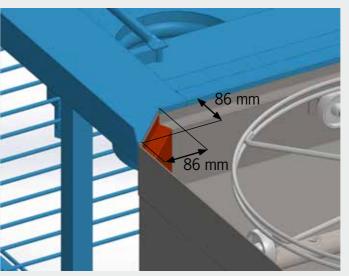


Image 3. Recouvrir les angles sortants de la machine.

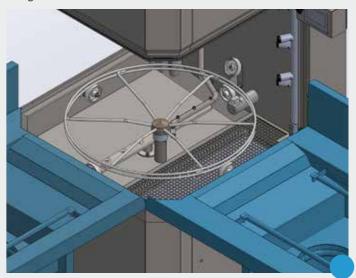


Image 4. Configuration d'angle avec table d'entrée et de sortie.

Granule Combi/Gastro - Surfaces de dépose combinées pour la Vaisselle et la Batterie

Table combinée pour Vaisselle et Batterie de cuisine

La table combinée peut recevoir à la fois des paniers à Vaisselle standard (500x500 mm) et un panier de lavage batterie standard Granule Combi®.

Veuillez noter que la largeur minimale d'une surface de dépose pouvant accueillir un panier de lavage batterie est de 740 mm. Pour recevoir des paniers à vaisselle standard, cette largeur minimale est de 510 mm.

- adaptée à une installation le long d'un mur
- · adaptée à une installation en angle
- peut être utilisée comme table d'entrée et de sortie.

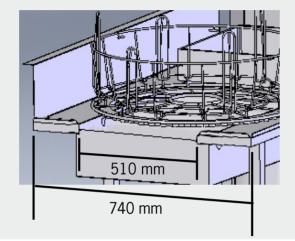
Dimensions

Certains préfèrent avoir une table plus longue à la sortie qu'à l'entrée, une surface de dépose plus grande à la sortie permettant d'améliorer le flux, surtout lorsqu'il s'agît de lavage Vaisselle.

- Une table d'une longueur de 1600 mm peut recevoir 3 paniers à vaisselle ou 2 de lavage batterie.
- Une table d'une longueur de 1100 mm peut recevoir 2 paniers à vaisselle ou 1 de lavage batterie.

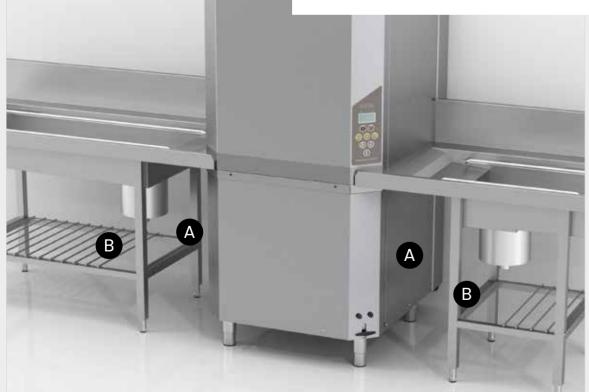
Raccordement tables d'entrée ou sortie

• Pour raccorder la table combinée (largeur 740 mm) à une table à vaisselle standard, le bord de jonction des deux tables doit être réduit à une largeur de 510 mm.



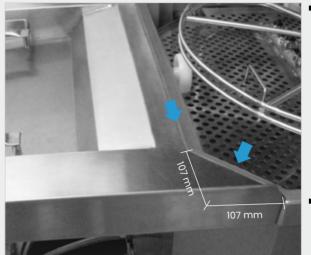
Quelques astuces

- A Prévoyez un écart d'au moins 300 mm entre le pied de la table et la machine pour faciliter l'accès lorsque les opérations d'entretien sont nécessaires.
- B Les tables équipées d'étagères inférieures à grilles sont utiles, par exemple, pour entreposer les paniers non



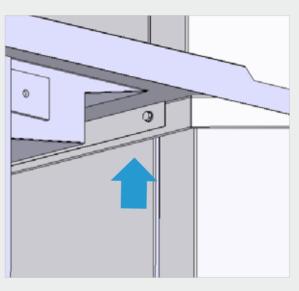
Fixation des tables à Granule Combi/Gastro

(Table combinée pour la vaisselle et la batterie de cuisine)



- Veuillez noter que la table ne doit pas chevaucher le bord de la machine et arriver au dessus de la cuve de lavage, car ceci interfèrerait avec le joint en caoutchouc qui permet de maintenir le capot bien fermé pendant le lavage.
- Assurez-vous aussi de bien recouvrir les angles sortants de la machine (à gauche).

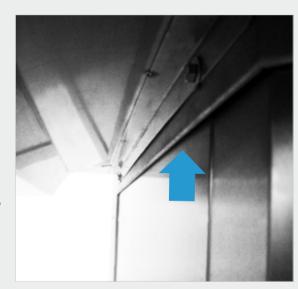




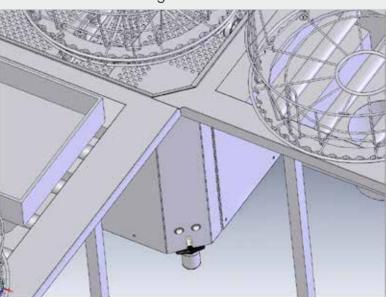
■ La table doit être solidarisée à la machine à l'aide des vis et des trous pré-percés.

Entre axe: 500 mm

L'illustration montre comment raccorder la table et la machine en les plaçant bord à bord puis en réalisant l'étanchéité à l'aide d'un joint silicone.



Solution de table en angle



Solution de table le long d'un mur





Surfaces de dépose combinées pour la vaisselle et la batterie de cuisine - Quelques exemples

Ex. I - Solution 2 en 1

- Les cuisines servant jusqu'à 300 repas par jour peuvent gérer **EX.** 1 à la fois le lavage de la Vaisselle et celui de la Batterie avec un Granule Combi[®] (suivant la composition de la vaisselle).
- Les cuisines servant jusqu'à 300 repas par jour avec, en parallèle, jusqu'à 1000 repas livrés à domicile* peuvent gérer à la fois le lavage de la Vaisselle et celui de la Batterie avec une machine Granule Combi.

Pour les cuisines servant plus de 300 repas par jour, il faut prévoir une solution de lavage distincte pour la Vaisselle. Néanmoins, Granule Combi reste un choix judicieux car il est une aide pratique aux heures de pointe et peut remplacer aisément le Lave Vaisselle pendant les périodes où il y a moins de 300 repas servis.

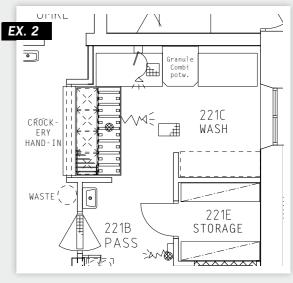
Ex. II – Mode combiné utilisé en appoint aux heures

- Les tables combinées fonctionnant en ligne pour l'entrée et la sortie de la Vaisselle et de la Batterie de cuisine sont utilisées en alternance suivant les besoins. Granule Combi apporte ici une excellente solution d'appoint pour le lavage de la vaisselle aux heures de pointe.
- L'installation d'une table d'entrée pouvant recevoir 3 paniers de lavage Batterie ou 8 paniers à Vaisselle permet d'avoir une circulation et une capacité optimale pour une cuisine qui prépare 600 repas par jour ou plus, Granule Combi étant utilisé ici comme solution d'appoint pour le lavage de la Vaisselle aux heures de pointe. Dans les périodes où la cuisine prépare moins de 300 repas par jour, il n'est pas nécessaire de mettre en marche le 'gros' Lave Vaisselle, ce qui génère des économies d'eau, d'énergie et de détergent.

Ex. III - Poste de chargement de vaisselle intégré

- Table combinée utilisée comme surface de dépose d'entrée (et également de poste de rinçage pour la Vaisselle et de poste de dérochage pour la Batterie de cuisine (voir l'illustration à droite).
- Le chargement de la Vaisselle est idéalement situé sur le côté gauche de la table combinée.
- Pour raccorder une chaîne de lavage de Vaisselle au petit bord de la table, il est recommandé de prévoir un passage de 510 mm afin de permettre à un panier de 500x500 mm de coulisser librement.
- La table de sortie est également composée d'une table combinée (Vaisselle/Batterie de cuisine).
- Dans cette solution, la Vaisselle et la Batterie de cuisine passent sur la même chaîne, en alternance selon les besoins
- Les longueurs des tables d'entrée ou de sortie doivent être adaptées à la capacité de Vaisselle souhaitée.

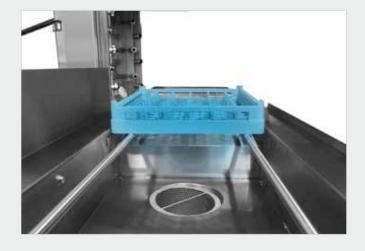






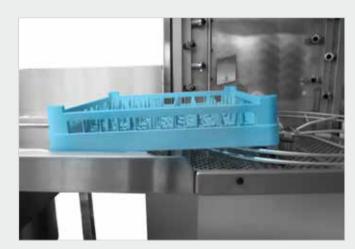
Tables à rouleaux ou à glissières?

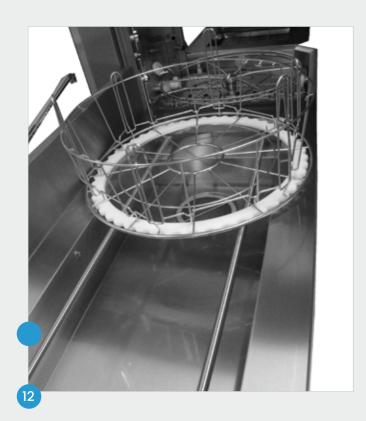
Les tables destinées aux lave-batterie combinés peuvent être équipées indifféremment à rouleaux ou à glissières.











Conseils judicieux pour l'étude des surfaces de dépose

Largeurs minimales

- La largeur minimale pour recevoir un panier de lavage Batterie standard est de 740 mm.
- Pour utilisation des paniers à Vaisselle standard, la largeur minimale est de 510 mm.

Raccordement d'une surface de dépose à la machine

La surface de dépose ne doit pas déborder au-dessus de la cuve de lavage car ceci interférerait avec le joint en caoutchouc et gênerait également le déplacement du capot.

Pour de plus amples informations sur le raccordement de la surface de dépose à la machine, voir page 8.

Voie de cheminement de la Vaisselle 20 mm plus bas que celle de la Batterie

Placez les glissières ou les rouleaux du cheminement du panier à Vaisselle 20 mm plus bas que ceux de la Batterie afin que les deux types de panier puissent glisser facilement.

Recouvrir les angles sortants de la machine

Veillez à ce que la surface de dépose recouvre les angles sortants de la machine (voir l'illustration) pour empêcher que l'eau et les aliments ne tombent au sol.

Espace de 300 mm pour l'entretien

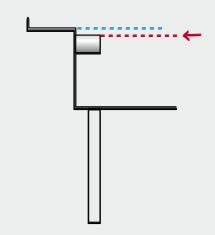
Veillez à laisser au moins 300 mm d'espace entre la machine et les pieds de la table pour permettre l'entretien de la machine sans déposer les tables.

Entrée de la Vaisselle ou de la Batterie de cuisine sales dans la zone de lavage

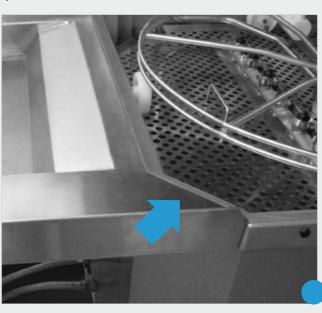
- Par le poste de chargement de la Vaisselle.

 Assurez-vous que le poste de chargement soit suffisamment large ou long pour recevoir au moins 4 paniers à la fois afin de permettre le tri de la Vaisselle avant qu'elle n'arrive sur la table d'entrée menant à Granule Combi*.
- Vaisselle et Batterie combinées.

La Vaisselle, la Batterie de cuisine arrivent du même endroit. Assurez-vous qu'il y ait suffisamment d'espace pour permettre la séparation de la Vaisselle, de la Batterie de cuisine. Plus l'entrée des Vaisselles est bien organisée, plus la zone de lavage est efficace.



Voie de cheminement de la Vaisselle 20 mm plus bas que celle de la Batterie.



Recouvrir les angles sortants de la machine.

X2 & D2 tables pour système traversant

Droite ou gauche n'a pas d'importance - décider sur place

Tables réversibles

Ces tables spécialement conçues s'adaptent parfaitement à la largeur et à la hauteur de travail des modèles de type hotte et assurent un poste de travail homogène et ergonomique.

Les tables d'entrée sont pourvues d'un dosseret arriére de 250 mm de hauteur sur lequel se fixe la douchette à économie d'eau. L'évier de 500x400x300 mm est équipé d'un panier collecteur de déchet amovible. La zone de coulissement est tout aussi adaptée aux casiers 500x500 mm qu'aux paniers de lavage spéciaux.

Tables d'entrée - s'installent à droite ou à gauche

L760 mm I750 mm H 860 (+65) mm - Art. 31047 L1920 mm I750 mm H 860 (+65) mm - Art. 31046

Tables de sortie - s'installent à gauche, à droite, en façade L 760 mm | I 660 mm | H 860 (+65) mm - Art. 31049

L1390 mm I 660 mm H 860 (+65) mm - Art. 31048

Table pont - connecter deux machines à capot

L 760 mm | 1660 mm - Art. 31050



Mix & Match

Quels sont vos besoins en matière de lavage?

Mélangez les différents modèles pour répondre à vos besoins de lavage. Reliez-les à des tables pour optimiser la capacité et le débit.

Exemple: Solution Banquet

Lundi 100 couverts, Samedi 400

En reliant X2 Master et D2 Master avec la table pont, vous bénéficiez d'une capacité de lavage flexible, adaptée au besoin du jour, ou de la saison.

En utilisant simulatnément les deux lave-vaisselle, vous bénéficiez d'une productivité élevée. Les jours calmes, utilisez un seul, et économisez électricité, eau et produits lessiviels.



F 4750 mm P 745/785 1 mm H 1950/1980 2 mm



F 3335 mm P 745/785 1 mm H 1950/1980 2 mm

Exemple: Solution Gain de temps

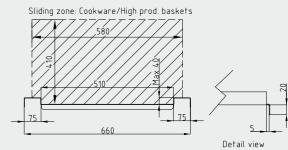
Doublez la productivité, divisez le temps

Le flux continu d'ustensiles et casseroles en plonge exige une solution de lavage rapide. 3 minutes suffisent à X2 Master pour laver casseroles et poêles. Fini les temps d'attente et de frustration.

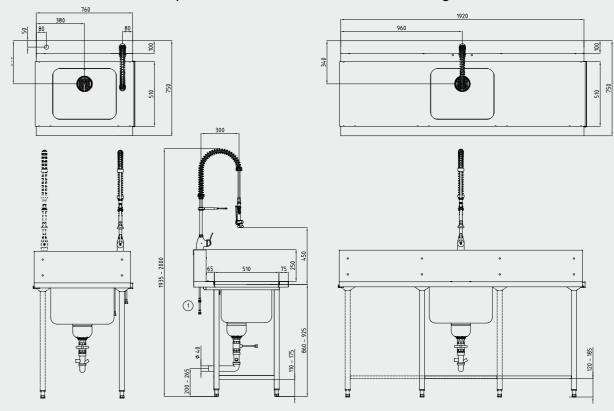
Complétez votre installation avec D1 Master. Lors de la préparation, X2 Master lavera la grosse plonge, et durant le service, la vaisselle. A l'heure du service, utilisés simultanément, X2 Master et D1 Master doubleront votre productivité.

Productivité accrue, meilleure flexibilité, moins de temps.

X2 Master - D2 Master/D2 Base Connexion tables



Tables d'entrée réversibles pour X2 & D2 - S'installent à droite ou à gauche



Tables de sortie réversibles pour X2 & D2 - S'installent à droite, à gauche ou en façade

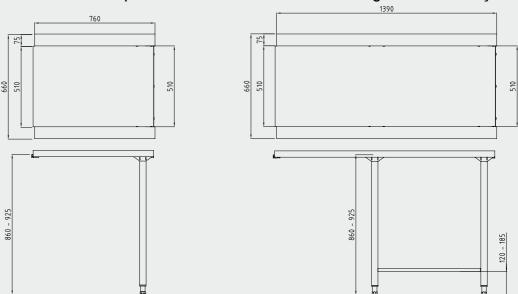
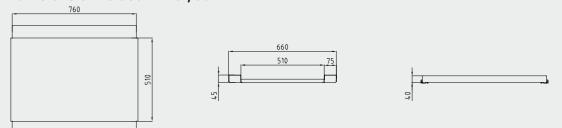


Table pont - S'installe entre deux X2 et/ou D2



Depuis 1987, Nordisk Clean Solutions fournit le meilleur de la technologie de lavage de la batterie aux cuisines professionnelles du monde entier. Nor:disk offre la Pure Performances grâce à la technologie Granule, à la technologie Water-Smart et aux services pratiques. Des innovations qui ont été développées en mettant l'accent sur la performance, l'ergonomie et la durabilité.

Nos solutions de lavage durables vous aideront à préserver la santé et le bien-être de votre personnel, à gérer votre temps et à minimiser la consommation de ressources naturelles, tout en accroissant la rentabilité de votre entreprise.

Pure Performance à l'état pur sur toute la ligne.

Nordisk Clean Solutions AB est certifié ISO 9001 (système de gestion de la qualité) et ISO 14001 (système de gestion de l'environnement).

Nor:disk travaille activement sur les objectifs 6, 7, 8, 12, 13, 14 et 17 des SDG. Pour en savoir plus sur notre action en faveur du développement durable, consultez le site nordiskclean.com.















