



Mobilier et accessoires pour stérilisations centrales

Solutions complètes pour
chaque type d'organisation



Miele

Group
Member



Mobilier et accessoires pour stérilisations centrales

Solutions complètes pour chaque type d'organisation

Des services de stérilisations centrales bien conçus participent à rendre efficace le traitement uni-directionnel des instruments de la zone de lavage vers la zone stérile, en réduisant les risques de contaminations croisées pour le personnel et les patients tout en offrant un environnement de travail optimal.

Les accessoires et les solutions de mobilier présentés dans cette brochure ont été soigneusement sélectionnés par Steelco sur la base de sa propre expérience dans la fourniture de solutions complètes de stérilisations centrales.

Guidé par les besoins de nos clients

Steelco est un fournisseur de solutions de premier plan pour le contrôle et la prévention des infections; que ce soit dans l'environnement médical, pharmaceutique ou des laboratoires de recherche. Présent dans plus de 100 pays, Steelco a équipé de nombreux centres hospitaliers de renommée mondiale et compte parmi ses clients des noms connus dans le secteurs du laboratoire, pharmaceutique et industriel.

Steelco développe, fabrique et fournit des solutions qui optimisent le contrôle et la prévention des infections tout en améliorant le process et en minimisant les coûts. L'accent mis sur l'innovation nous a amené à devenir un leader dans des domaines tels que l'automatisation; améliorant ainsi l'efficacité et les conditions de travail des utilisateurs des produits Steelco.

Que vous souhaitiez simplement remplacer un petit équipement ou que vous ayez besoin d'aide pour la conception et réalisation de votre stérilisation centrale, Steelco via ses filiales et son réseau de distributeurs formés en usine sont présents pour vous aider à prendre la meilleure décision possible et ensuite vous accompagner au quotidien.



ZONE DE LAVAGE

- Mobilier pour zones de lavage p. 7
- Meubles hauts et armoires modulaires p. 9
- Accessoires p. 12
- Cuves à ultrasons pour plan de travail et encastrables p. 16

ZONE DE CONDITIONNEMENT

- Tables pour conditionnement matériel stérile p. 19
- Accessoires pour les tables pour le conditionnement de matériel stérile p. 23
- Thermosoudeuses rotatives p. 24
- Tables à usage général p. 25

ZONE STÉRILE

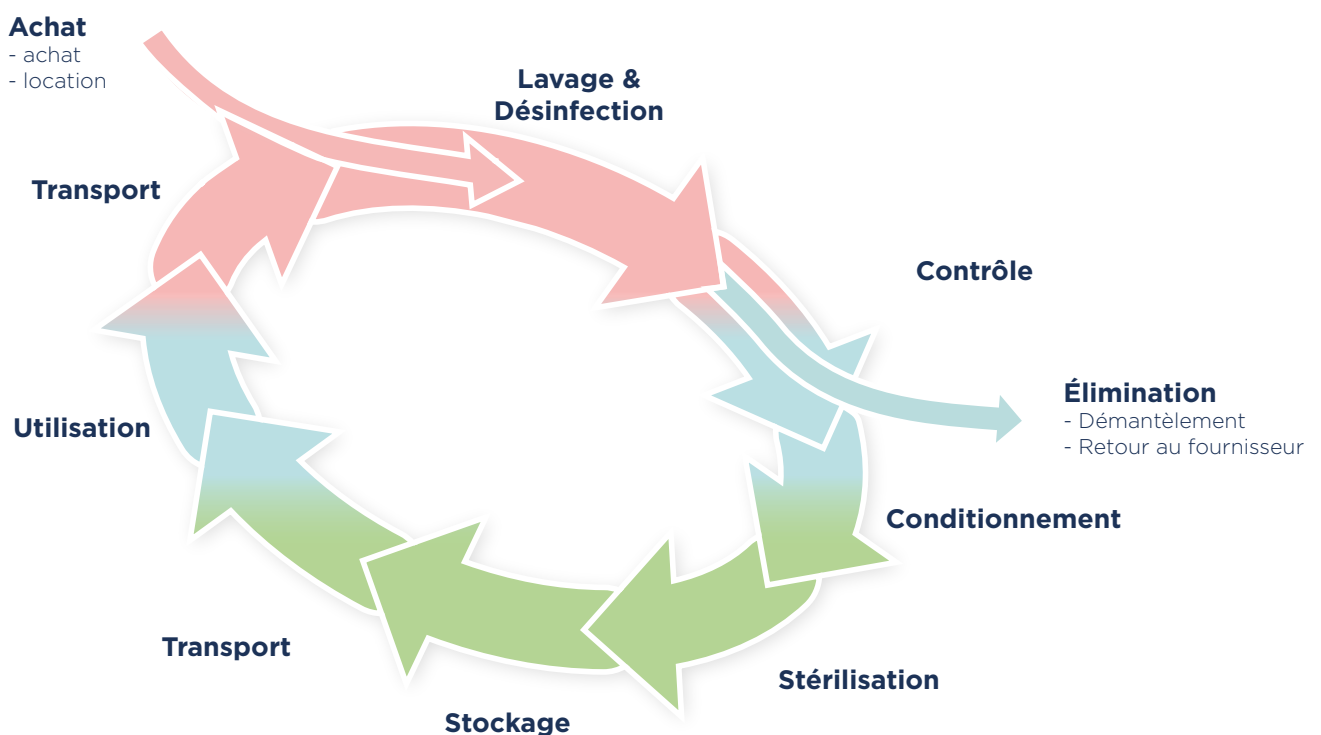
- Chariots de transport à structure ouverte p. 29
- Chariots de transport fermés p. 33
- Systèmes de stockage p. 37
- Armoires traversantes p. 43



Solutions complètes pour chaque type d'organisation pour satisfaire les exigences du client

Que vous soyez dans un petit centre médical, une grande stérilisation centrale ou bien encore un centre de retraitement externalisé, avoir des équipements efficaces et fiables n'est qu'une partie de la solution.

Steelco fournit des solutions de marche en avant complètes depuis l'utilisation d'un instrument sur un patient jusqu'aux phases de prétraitement manuel ou mécanisé, lavage automatisé, inspection, emballage, stérilisation, stockage, transport sécurisé en vue d'une nouvelle utilisation.



Conception et planification pour tirer le meilleur des équipements

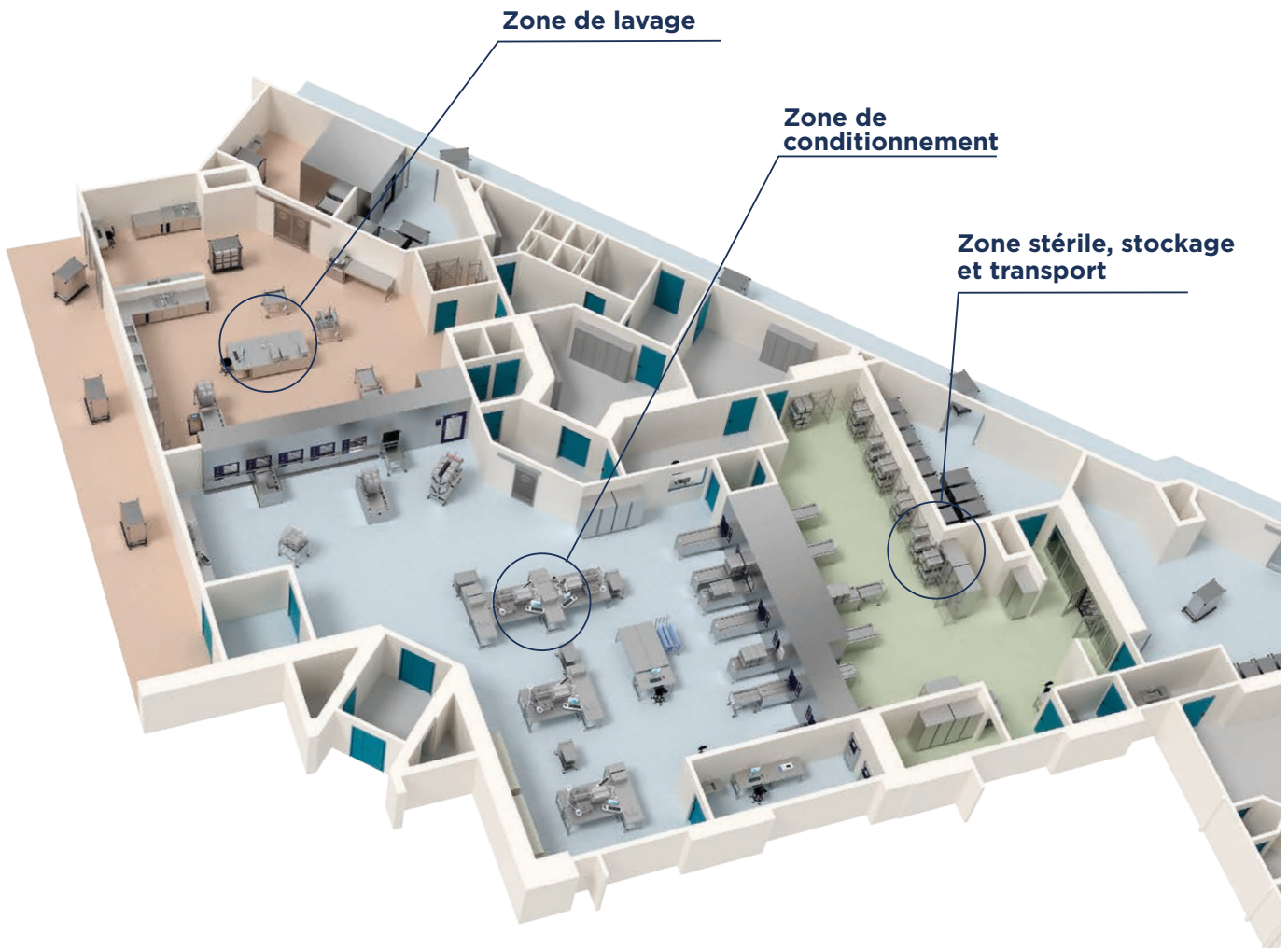
Steelco est conscient que chaque stérilisation centrale est différente en terme de dimensions, de configuration, de type et de volume d'instruments devant être traités, de niveau d'automatisation, d'effectif ainsi que des réglementations locales et des habitudes de fonctionnement. Aucun intérêt à acheter un unique instrument, accessoire ou bien du consommable si l'investissement fait par votre établissement ne vous permet pas de disposer du bon instrument, au bon moment, au bon endroit, prêt à l'emploi, tout en respectant votre budget.

Avec le développement de l'instrumentation pour la chirurgie mini-invasive et robot-assistée, les stérilisations centrales doivent retraiter toujours plus d'instruments creux et complexes". En travaillant en étroite collaboration avec les constructeurs d'instruments, Steelco est en mesure de proposer des solutions sûres et performantes en vue d'un retraitement d'instruments complexe.

Une gamme complète de mobiliers et d'accessoires pour optimiser les performances

Cette brochure contient tous les éléments nécessaires pour la conception optimale d'une stérilisation centrale équipée de mobiliers, de petits dispositifs et d'accessoires, conformes aux standards et aux procédures de travail actuellement utilisées.

Les chapitres sont divisés en 3 selon les zones barrière types présentes dans une stérilisation centrale :



Notre équipe de designers possède une grande expérience dans la conception de solutions couvrant à la fois le neuf ainsi que la rénovation d'installations existantes. Nous pouvons partir soit d'implantations connues, soit d'une feuille blanche en vue de répondre au mieux aux attentes d'un client tout en respectant les budgets alloués.

Steelco se distingue particulièrement dans la réalisation de projets complexes et automatisés ou de solutions personnalisées dans les locaux possédant des contraintes architecturales élevées.



ZONE DE LAVAGE

Les instruments sales et autres dispositifs utilisés arrivent du bloc opératoire, des salles ou des différents services dans des conteneurs et des paniers. L'aménagement des locaux est fait de telle sorte qu'il permet de gérer différents types de dispositifs devant subir des exigences de retraitement pouvant inclure un pré-lavage manuel, un bain aux ultrasons, avant le lavage et la désinfection dans des laveurs et cabine.

Le mobilier dans cette zone au contact de liquides est réalisé en acier inoxydable AISI 304 de la meilleure qualité qu'il soit, avec des soudures de type TIG pour rendre les bords lisses et faciles à nettoyer et il comprend :

- Mobiliers pour zone de lavage
- Meubles hauts et armoires modulaires
- Petits dispositifs et accessoires



Mobiliers pour zone de lavage

Le système modulaire Steelco propose des solutions flexibles, conçues selon le flux de travail de l'opérateur. Les unités acier inoxydable sont fabriquées en usine et livrées prémontées conformément aux directives du client et pour faciliter l'installation sur le site.

Meubles hauts

Meubles hauts en acier inoxydable avec profondeur de 400mm, de largeur simple ou double, avec étagère interne à hauteur variable pour s'adapter à l'utilisation. Disponibles ouverts ou avec une porte battante ou coulissante, sans poignée pour éviter les accumulations de saleté et pour faciliter le nettoyage.

Éviers

Deux mesures d'évier, disponibles en configuration simple ou double, intégrables au centre, à gauche ou à droite dans le plan de travail. Il est possible de choisir le type de robinetterie, et de spécifier la présence de pistolets air/eau ou d'un système de contrôle correcte du dosage de détergent et de la température de l'eau.



Cuves à ultrasons sur plan de travail ou encastrables

Plans de travail de 600 mm et 700 mm de profondeur, avec une longueur correspondante à celle des meubles de base. Une cuve à ultrasons peut être installée en usine, en garantissant une intégration parfaite sur le plan de travail.

Meubles base

Unité de 600 mm et 700 mm de profondeur, avec porte coulissante ou battante. Disponibles aussi avec 3 ou 4 tiroirs.

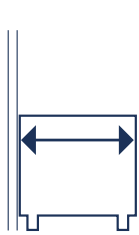


CRÉATION D'UNE STATION DE TRAVAIL

Pour configurer correctement une station de lavage, il est important de planifier les types d'activités qui seront réalisées et de quantifier le flux d'instruments sales avant qu'ils ne soient chargés dans les laveurs d'instruments automatiques. Le support de conception Steelco, ainsi que l'aide des agents de zone, peut vous aider à créer la station de travail qui correspond le mieux à vos besoins.

Étape 1 Sélectionnez la profondeur et la typologie des meubles de base

Sélectionnez les meubles de base : comme meubles ouverts, en choisissant entre portes coulissantes ou battantes, ou bien avec des tiroirs. Il existe un catalogue des meubles pour les plans avec évier, sans étagères internes et avec un côté ouvert pour le raccordement hydraulique.



700 mm



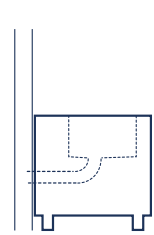
Ouvert



Coulissante



Battante



pour éviers

Étape 2 Choisissez les éviers

Leur nombre, leurs dimensions et le positionnement sur le plan de travail.



Nombre éviers

500x400x250mm



600x500x300mm



a gauche



au centre



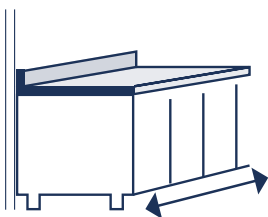
a droite

Étape 3 Choisissez les accessoires

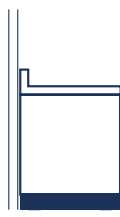
Le type de robinet, pistolets à air/eau et d'autres accessoires (par ex. la cuve à ultrasons encastrable.)

Étape 4 Choisissez le plan de travail avec dossieret

Définissez la longueur du plan de travail en vous basant sur la longueur totale des meubles de base. Le dossieret standard mesure 100 mm. Si nécessaire, ajoutez une plinthe de la même longueur du meuble plus la profondeur de chaque joue terminale ouverte.



plan de travail
avec dossieret



latéral



de face

plinthe

MEUBLES HAUTS

Meubles hauts de profondeur 400 mm dans les versions à largeur simple ou double, équipés d'étagère à hauteur variable pour s'adapter à l'utilisation. Disponibles ouverts ou avec porte battante ou coulissante, sans poignée pour éviter les accumulations de saleté et pour faciliter le nettoyage.

Meubles hauts ouverts

code	description
999CAW000546	Meuble haut ouvert avec étagère, 500 x 400 x 600 mm
999CAW000646	Meuble haut ouvert avec étagère, 600 x 400 x 600 mm
999CAW001046	Meuble haut ouvert avec étagère, 1000 x 400 x 600 mm
999CAW001246	Meuble haut ouvert avec étagère, 1200 x 400 x 600 mm



Meubles hauts avec porte battante simple et double

code	description
999CAWH00546	Meuble avec porte battante et étagère, 500 x 400 x 600 mm
999CAWH00646	Meuble avec porte battante et étagère, 600 x 400 x 600 mm
999CAWH01046	Meuble avec 2 portes battantes et étagère, 1000 x 400 x 600 mm
999CAWH01246	Meuble avec 2 portes battantes et étagère, 1200 x 400 x 600 mm



Meubles hauts avec porte coulissante simple et double

code	description
999CAWS01046	Meuble avec portes coulissantes et étagère, 1000 x 400 x 600 mm
999CAWS01246	Meuble avec portes coulissantes et étagère, 1200 x 400 x 600 mm



MEUBLES DE BASE

Meubles de base de 700 mm de profondeur, ouverts et équipés de porte battante ou coulissante, disponibles aussi avec 3 ou 4 tiroirs. Disponible aussi dans la liste de prix mobile de 600 mm de profondeur.

Meubles de base avec étagère réglable en hauteur

code	description
999CAB000578	Unité de base ouverte avec étagère, 500 x 700 x 860 mm
999CAB000678	Unité de base ouverte avec étagère, 600 x 700 x 860 mm
999CAB001078	Unité de base ouverte avec étagère, 1000 x 700 x 860 mm
999CAB001278	Unité de base ouverte avec étagère, 1200 x 700 x 860 mm



Meuble de base avec portes battantes et étagère réglable en hauteur

code	description
999CABH00578	Unité de base avec porte battante et étagère, 500 x 700 x 860 mm
999CABH00678	Unité de base avec 1 porte battante et étagère, 600 x 700 x 860 mm
999CABH01078	Unité de base avec 2 portes battantes et étagères, 1000 x 700 x 860 mm
999CABH01278	Unité de base avec 2 portes battantes et étagères, 1200 x 700 x 860mm





Meubles de base avec portes coulissantes et étagère réglable en hauteur

code	description
999CABS01078	Unité de base avec porte coulissante et étagère, 1000 x 700 x 860mm
999CABS01278	Unité de base avec porte coulissante et étagère, 1200 x 700 x 860mm



MEUBLES DE BASE POUR ÉVIERS

Meubles de base avec portes coulissantes de 700 mm de profondeur.
Disponible aussi dans la liste de prix mobilier de 600 mm de profondeur.

Meubles de base pour éviers avec 2 portes coulissantes

code	description
999CABSS1078	Armoire inférieure pour évier avec portes coulissantes, 1000 x 700 x 860 mm
999CABSS1278	Armoire inférieure pour évier avec portes coulissantes, 1200 x 700 x 860 mm
999CABSS1578	Armoire inférieure pour évier avec portes coulissantes, 1500 x 700 x 860 mm



Meubles de base pour éviers avec portes battantes

code	description
999CABHS1078	Armoire inférieure pour évier avec portes battantes 1000 x 700 x 860 mm, 2 portes
999CABHS1278	Armoire inférieure pour évier avec portes battantes 1200 x 700 x 860 mm, 2 portes
999CABHS1578	Armoire inférieure pour évier avec portes battantes 1500 x 700 x 860 mm, 3 portes



PLINTHE

Plinthe en acier inoxydable pour la fermeture de la base du meuble.
Quantifier selon la longueur totale des meubles plus chaque côté ouvert

code	description
999CABW08000	Plinthe en acier inoxydable



PLANS DE TRAVAIL EN ACIER INOXYDABLE

Plans de travail en acier inoxydable avec dossier de 100 mm disponibles dans les profondeurs de 600 mm et 700 mm pour s'adapter à la profondeur du meuble de base. La longueur du plan de travail dépend de la longueur totale des meubles de base. Des longueurs de plus de 3 m peuvent créer des problèmes d'accès aux salles de la stérilisation centrale en phase d'installation.

code	description
999CABW08060	Plan de travail avec dossier postérieur de 100 mm, L=600 mm
999CABW08070	Plan de travail avec dossier postérieur de 100 mm, L=700 mm



INSTALLATION DE LA CUVE À ULTRASONS DANS LE PLAN DE TRAVAIL

La cuve à ultrasons encastrable a besoin d'un meuble de base pour éviers.

code	description
999CABULINST	Pré-installation de la cuve à ultrasons US 10-18-21-28 soudée à fleur du plan (choisir le modèle de cuve à ultrasons séparément)
999CABULINS1	Pré-installation de la cuve à ultrasons US 46 soudée à fleur du plan (choisir le modèle de cuve à ultrasons séparément)

Les Instructions de montage sont incluses dans les spécifications techniques



ÉVIERS

Les éviers sont réalisés en acier inoxydable AISI 304, soudés dans chaque partie et intégrés au plan de travail. Ils sont disponibles en petites et grandes dimensions, simples ou doubles et installables à gauche, au centre ou à droite par rapport au plan de travail. Ils ont besoin d'un meuble de base pour évier en dessous.

Type d'évier	A gauche	Au centre	A droite	
←▲	Petit simple	999CABLSS542	999CABCSS542	999CABRSS542
←←▼	Petit simple	999CABLSD542	999CABCSD542	999CABRSD542
↔▲	Grand simple	999CABLLS653	999CABCLS653	999CABRLS653
↔↔▲	Grand double	999CABLLD653	999CABCLD653	999CABRLD653
↔↔↔▶	Grand double	999CABLLT653	999CABCLT653	999CABRLT653
←	Dimensions éviers petits : 500 x 400 x 250h mm			
↔	Dimensions éviers grands : 600 x 500 x 300h mm			



▲- Critères minimums : meuble de base évier 1m ▼- Critères minimums : meuble de base évier 1.2 m
 ◀- Critères minimums : meuble de base évier 1.5m ▶- Critères minimums : meuble de base évier 2 x 1 m

STATION DE PRE-LAVAGE POUR ENDOSCOPIE

Avec l'objectif de faciliter l'ergonomie et d'atteindre des niveaux élevés de décontamination, les stations de travail pour le lavage manuel des endoscopes permettent de ne pas devoir enrouler l'endoscope dans l'évier. Elles sont en outre conçues pour loger l'unité Steelco EPW 100 S. Le robinet est inclus.

MEUBLE ÉVIER AVEC REMPLISSAGE ET VIDANGE MANUEL

dimension LxLxH mm	Évier en acier inoxydable	plan de travail en Corian®	hauteur fixe	hauteur variable
1200x700x900	9992477	9992447	•	
1600x700x900	9992479	9992467	•	
2000x700x900	9992481	9992469	•	
1200x700x850-1150	9992478	9992448		•
1600x700x850-1150	9992480	9992468		•
2000x700x850-1150	9992482	9992470		•





MEUBLE ÉVIER AVEC REMPLISSAGE ET VIDANGE AUTOMATIQUE

dimension LxLxH mm	Évier en acier inoxydable	plan de travail en Corian®	hauteur fixe	hauteur variable
1200x700x900	99913220	99912641	•	
1600x700x900	99913129	99912640	•	
2000x700x900	99913223	99912642	•	
1200x700x850-1150	99913221	99912643		•
1600x700x850-1150	99913222	99912644		•
2000x700x850-1150	99913224	99912608		•



ARMOIRE EN ACIER INOXYDABLE

500x700x950 Armoire en acier inoxydable avec porte battante



ROBINETS ET ACCESSOIRES

Spécifier la position exacte pour les trous du robinet, robinet avec douchette flexible et/ou autres accessoires.

Robinet

Robinet mitigeur chaud/froid avec commande à levier

999CABTLHC01



Robinet avec douchette

Robinet chaud/froid avec raccord douchette flexible

999CABTFHC00



Pistolet air/eau

Il peut être utilisé avec de l'eau ou de l'air comprimé. Réalisé en aluminium léger avec poignée isolée thermiquement et avec réglage de la pression de l'air ou de la nébulisation de l'eau. Ne convient pas pour une utilisation avec de l'eau DI.

999CABTAGN00



Accessoires Pistolet air/eau

8 buses pour le pistolet air/eau pour le rinçage, l'aspiration et le séchage. L'utilisation avec de l'eau déminéralisée n'est pas recommandée.

999CABTAGN80



Pistolet air/eau Hega® en acier inoxydable

Pistolet à eau/air comprimé en acier inoxydable recommandé si vous utilisez de l'eau DI ou RO.

9992243



Accessoires

Embouts pour le pistolet air/eau Hega®

9992244



Support mural pour pistolet air/eau Hega®

9992804

DISTRIBUTEUR DE SAVON LIQUIDE

code	description
999CABSD00000	Distributeur de savon liquide



PARE-ÉCLABOUSSURES POUR ÉVIERS

code	description
999CABSD00000	Pare-éclaboussures et support d'évier réglables en hauteur



SYSTÈME AUTOMATIQUE DE DOSAGE POUR ÉVIER

Système de dosage automatique pour le contrôle précis de l'ajout du détergent dans les phases de lavage, qui évite les erreurs possibles dérivant du dosage manuel. Il peut être raccordé à un système centralisé de distribution du détergent, ce qui élimine la nécessité du remplacement des conteneurs de détergent. Il inclut le contrôle de la température constante qui garantit l'efficacité optimale du détergent et un timer pour contrôler le temps d'immersion. Fourni avec un pratique kit d'installation. Les accessoires comprennent une pédale d'actionnement pour un fonctionnement à contact limité et un système d'alarme qui signale le détergent en épuisement.

code	description
999DOS000001	Système de dosage avec kit d'installation
999DOS000002	Unité de contrôle à pédale avant
999DOS000003	Système d'alarme qui signale le niveau minimum



DISPOSITIF DE LAVAGE DES CHARIOTS

Pour le pré-lavage ou le lavage des chariots ou d'autres appareils. Pression de l'eau réglable de 2 à 6 bars, température jusqu'à 50°C. Il n'a pas besoin de raccordement à une source de vapeur ni au réseau électrique. Équipé de doseur automatique de détergent. Il comprend le kit de montage, le pistolet de nettoyage, 15m de tuyau et un adaptateur hydraulique 1/2" - 3/4" en acier inoxydable.

code	description
999MTPW00000	Dispositif de lavage des chariots





STATION DE LAVAGE OCULAIRE AVEC ÉVIER

Lave-yeux mural avec bassin en acier inoxydable et activation intuitive et facile de la poignée.

code	description
99912316	Station de lavage oculaire avec évier



CHARIOT DE TRANSPORT POUR CONTENEURS DE DÉCONTAMINATION

Utilisé pour transporter les instruments chirurgicaux dans des conteneurs scellés avec liquide des salles opératoires à la stérilisation centrale.

code	description
999MOBSC0005	Chariot de transport pour conteneurs de décontamination dimensions 410 x 690 x 1000 h mm
999MOBSC0008	Conteneur en plastique pour le transport d'instruments contaminé dimensions 400 x 600 x 230 h mm
9992303	Tap for transportation container



BORNE DE VIDANGE POUR VIDER LES CONTENEURS

Pompe d'aspiration compacte et indépendante et tuyau d'aspiration avec raccordement direct au système de drainage. Construit en acier inoxydable AISI 304 avec soudures TIG et équipé de pompe performante. Il comprend une commande d'actionnement à pédale pour éviter des contaminations dues à l'utilisation des mains.

code	description
999MOBSC0006	Borne de vidange pour vider les conteneurs
999MOBSC0007	Borne de vidange pour vider les conteneurs (intégré sous le banc)



PORTE-SAC DÉCHETS

Porte-sac autoportant, simple ou double pour déchets, équipé de roues, disponible aussi monté au mur. Il est possible de choisir la fermeture avec couvercle ou avec couvercle avec charnière. La version autoportante peut être équipée d'une poignée de transport, d'une ouverture à charnière ou actionnée par une commande à pédale. Couvercles de couleurs différentes sur commande.

code	description
999RFB000001	Porte-sac pour déchets simple - autoportant avec roues - 360 x 510 x 910 mm
999RFB000002	Porte-sac pour déchets double - autoportant avec roues - 735 x 510 x 910 mm
999RFB000003	Porte-sac pour déchets simple - monté au mur - 400 x 300 x 300 mm
999RFB000004	Système d'ouverture à pédale (seulement pour la version autoportante avec roues)
999RFB000005	Poignée de transport (seulement pour la version autoportante avec roues)
999RFB000006	Système d'ouverture à charnière (sans la pédale)
999RFB000007	Couvercle



Porte-sac pour déchets simple - autoportant avec roues



Porte-sac pour déchets double - autoportant avec roues



Porte-sac pour déchets simple - monté au mur



Système d'ouverture à pédale



Système d'ouverture à charnière



Couvercle



Poignée de transport





PETITS DISPOSITIFS DE LAVAGE A ULTRASONS

En plus de la gamme des laveurs à ultrasons autonomes de plus grand volume, décrite dans un catalogue à part, Steelco offre une série de petites cuves de lavage à ultrasons intégrées à fleur du plan de travail avec une capacité maximale d'un panier de 1 DIN. Malgré les petites dimensions, ce sont des modèles avec des performances élevées et les caractéristiques des modèles des plus grands.

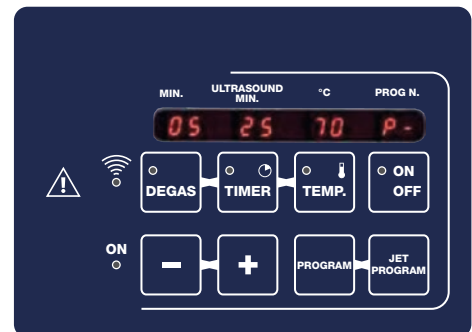


Modèles Steelco US 10, US 18, US 21, US 28

CARACTÉRISTIQUES

Selon le modèle:

- Temps de dégazage réglable pour maximiser les performances du processus
- Module de nettoyage à fréquence oscillante pour assurer un nettoyage homogène
- Capacité de mémorisation jusqu'à 10 programmes
- Clavier à membrane imperméable avec écran LCD et des poignées robustes
- Temps de lavage réglable de 0 à 99 minutes
- Sélection de la température
- Transducteurs piézoélectriques à rendement élevé
- Corps principal en acier inoxydable pour un nettoyage facile
- Couvercle et panier inclus comme standard



Panneau de commandes commun aux modèles de Steelco US 10 à Steelco US 28



Modèle Steelco US 46



PETITS DISPOSITIFS DE LAVAGE À ULTRASONS

Modèles et accessoires

Modèle	US 10	US 18	US 21	US 28	US 46
Code catalogue: autonome	999US10B0000	999US18B0000	999US21B0000	999US28B0000	-
encastrable	999US10FM000	999US18FM000	999US21FM000	999US28FM000	999US46FM000
Dimensions externes LxPxH mm	400 x 270 x 370	440 x 340 x 410	600 x 330 x 410	600 x 330 x 410	660 x 460 x 290
Dimensions de la cuve LxPxH mm	300 x 240 x 150	330 x 300 x 200	500 x 300 x 150	500 x 300 x 200	600 x 400 x 220/260mm
Capacité	9.5 Lt	18 Lt	21 Lt	28 Lt	46 Lt
Puissance de pic W	400	600	800	1000	2400
Tension	230/240V - 50/60Hz	230/240V - 50/60Hz	230/240V - 50/60Hz	230/240V - 50/60Hz	230/240V - 50/60Hz
Fonction de dégazage	•	•	•	•	•
Timer de lavage réglable: 0-90 minutes	•	•	•	•	0 - 30
Puissance de chauffage	300	500	1000	1000	-
Température de lavage réglable jusqu'à 70°C	•	•	•	•	Écran et alarme
Capacité de mémorisation 10 programmes, y compris le programme jet	•	•	•	•	1 programme
Programme de dégazage temps réglable	•	•	•	•	automatique
Nettoyage par balayage de fréquence de 38 kHz à 40 kHz	•	•	•	•	•
Couvercle et panier inclus	•	•	•	•	◦
Accessoires					
Code catalogue du panier	999US10BA000	999US18BA000	999US21BA000	999US28BA000	999US46BA000
Panier d'immersion en option à mailles en acier inoxydable (ø 71 x 60 mm h)	999USSSB000				
Support pour panier DIN 1/1	-	-	-	-	999US46BG000
Couvercle à battant avec lavage par piston à gaz avec joint EPDM	-	-	-	-	999US46HG000
Pré-installation cuve à ultrasons soudée à fleur du plan*	999CABULINST				999CABULINS1

* La cuve à ultrasons montée à fleur du plan demande un meuble de base pour éviers.

• = Standard ◦ = Option - = Non disponible



ZONE DE CONDITIONNEMENT

Après le nettoyage et la désinfection automatisée, les conteneurs et les instruments opératoires ne sont pas stériles, mais on peut les manipuler en sécurité et ils peuvent être rangés, contrôlés et conditionnés. Steelco a une approche modulaire à la conception et à la construction de tables de travail pour le conditionnement en relation aux tâches et aux besoins du milieu de travail. Cela aide à maximiser la productivité et la sécurité et en même temps à créer des solutions ergonomiques et un milieu de travail confortable.

Les meubles de cette section sont de haute qualité, en acier inoxydable AISI 304 et soudés TIG, faciles à nettoyer, avec des bords sans arêtes et des surfaces lisses, et ils comprennent :

- Tables de conditionnement
- Accessoires pour les tables de travail
- Thermosoudeuses
- Tables à usage général



LES TABLES DE CONDITIONNEMENT

Pour configurer de manière optimale la table de conditionnement il est important d'avoir d'abord planifié quelles activités seront effectuées et de combien d'espace il est nécessaire d'avoir afin de travailler efficacement et en sécurité. Le support de conception Steelco, ainsi que l'aide des agents de zone, peut vous aider à créer les tables de conditionnement qui correspondent le mieux à vos besoins.



Le plan en acier inoxydable à basse réflectance est de série. Comme alternative on peut commander le plan de couleur blanche à haute résistance.





TABLES DE CONDITIONNEMENT PERSONNALISÉES

Grâce au système modulaire Steelco on peut facilement personnaliser la création d'une table de conditionnement.

Étape 1 Choisissez une table de base

Pour les tables de conditionnement Steelco recommande les tables avec des pieds à hauteur fixe ou réglable, sans plans inférieurs afin de garantir à l'opérateur une position assise ou debout confortable à une hauteur optimale de travail. Les tables équipées de plans inférieurs ne sont pas conseillées car ils ne permettent pas l'installation d'armoires, de caissons et de porte-ordinateur sous le plan de travail.

Les tables adaptées aux tables de conditionnement sont disponibles avec des longueurs de 1200 mm jusqu'à 2200 mm.

description	code	+	code de la dimension						
Tables à hauteur fixe	999TAF00	+	1200	1400	1600	1800	2000		
Tables à hauteur réglable électriquement	999TAV00	+		1400	1600	1800	2000	2200	
Tables à hauteur fixe avec roues	999TAFOW	+	1200	1400	1600	1800	2000		
Tables à hauteur réglable électriquement avec roues	999TAVOW	+		1400	1600	1800	2000	2200	
Tables à hauteur fixe avec dessus betacryl®	999TAFNO	+		1400	1600	1800	2000		
Tables à hauteur réglable électriquement avec dessus betacryl®	999TAVNO	+		1400	1600	1800	2000	2200	
Tables à hauteur fixe avec dessus betacryl® et roues	999TAFNW	+		1400	1600	1800	2000		
Tables à hauteur réglable électriquement avec dessus betacryl® et roues	999TAVNW	+		1400	1600	1800	2000	2200	
				47 ¹ / ₄ "	55 ¹ / ₈ "	63"	70 ⁶ / ₇ "	78 ³ / ₄ "	86 ³ / ₅ "

Les tables de 1200 mm et 1400 mm peuvent permettre seulement 1 support pour panier et accessoire.
Les tables de 1600mm et plus, peuvent permettre 1 ou 2 supports

Boîtier de commande avec 4 mémoires

999TAV54M000



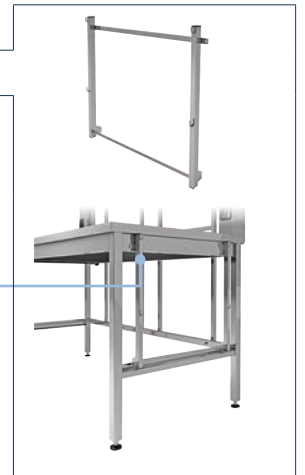
Étape 2 Choisissez les structures de support – Supports pour paniers et accessoires

Les **supports pour paniers et accessoires**, qui se fixent à l'arrière de la table, soutiennent différents types d'étagères et de conteneurs. Les tables de 1200 mm et 1400 mm peuvent avoir un support équipé. Les tables de 1600 mm et plus, peuvent avoir 1 ou 2 supports.

code	description
999TAASU0000	Support pour paniers et accessoires



999TAADI0005	Support pour 1 ou 2 paniers sur le côté de la table
--------------	---



+

Colonne avec prises de courant

Lampe et supports pour moniteur LCD ordinateur

D'autres supports pour les paniers peuvent être ajoutés sur les côtés

Étape 3 Choisissez les accessoires dont vous avez besoin

Les accessoires adaptés pour être accrochés au support pour paniers et accessoires code 999TAASU0000, peuvent être accrochés à différents niveaux de hauteur.

code	description
999TAALA0001	Lampe pour tables L=1200/1400/1600 mm (à la place des colonnes électriques)
999TAALA0002	Lampe pour tables L=1800/2000/2200 mm (à la place des colonnes électriques)



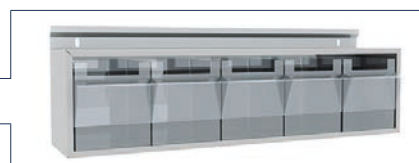
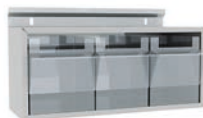
999TAACS0001	Support pour 6 conteneurs de 75 mm
999TAACS0002	Support pour 6 conteneurs de 120 mm
999TAACS0003	Support pour 6 conteneurs de 200 mm



code	description
999TAASH0001	Étagère plate, 630 x 350mm
999TAASH0003	Étagère de rangement de 1100 mm (elle a besoin de deux supports pour paniers et accessoires)
999TAASH0004	Étagère de rangement de 1500 mm (elle a besoin de deux supports pour paniers et accessoires)



999TAADI0055	Distributeur 5 tiroirs
999TAADI0003	Distributeur 3 tiroirs



999TAAP00000	Cutter porte-rouleaux 630 mm
999TAAP00001	Porte-rouleaux 630 mm



code	description
999TASSB0001	Panier haut pour stockage, 575 x 275 x 260 mm
999TASSB0002	Panier haut avec fenêtre, 575 x 275 x 260 mm
999TASSB0003	Panier bas, 575 x 275 x 130 mm
999TASSB0004	Support incliné pour paniers

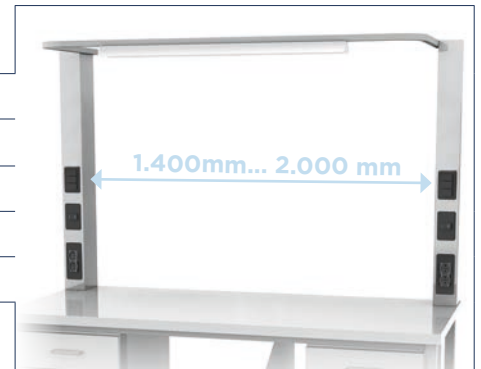




Étape 4 Choisissez les structures de support - Les colonnes électriques

S'il faut une lumière surélevée, des interrupteurs ou des prises de courant, on peut choisir la paire de colonnes électriques appropriées à la table. On peut accrocher aux colonnes électriques le support pour écran PC et/ou la lampe avec loupe.

code	description
999TAAEL1400	Paire de colonnes électriques pour table L=1400 mm
999TAAEL1600	Paire de colonnes électriques pour table L=1600 mm
999TAAEL1800	Paire de colonnes électriques pour table L=1800 mm
999TAAEL2000	Paire de colonnes électriques pour table L=2000 mm
999TAAEL2200	Paire de colonnes électriques pour table L=2200 mm



Les colonnes électriques standards sont équipées de : 4 prises électriques (type Schuko), 3 interrupteurs on/off (interrupteur général, lumière surélevée, lampe avec loupe), lumière surélevée de 2000 lumen, le support pour écran PC et/ou la lampe avec loupe. D'autres prises de courant, interrupteurs, prises de réseau RJ 45 etc. peuvent être commandés à part.

code	description
999TAALA0000	Loupes 3X avec lumière (montée sur les colonnes électriques ou sur la table)
999TAASUPC00	Support pour moniteur, jusqu'à 9 kg (monté sur les colonnes électriques)

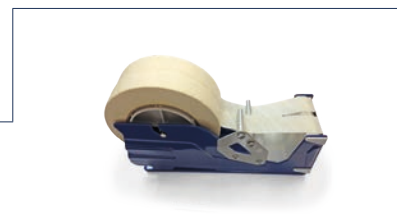


Étape 5 Choisissez les accessoires à mettre sous la table

Sélectionnez le caisson, l'armoire ou le porte-PC selon vos besoins

code	description		
999TAADRO001	Caisson à 1 tiroir, 150 h mm		
999TAADRO002	Caisson à 2 tiroirs de 150 h mm, total 300 h mm		
999TAADRO003	Caisson à 3 tiroirs de 150 h mm, total 450 h mm		
999TAADRO004	Serrure à clé pour chaque tiroir		
999TAADRO005	Support PC		
999TAADRO007	Support imprimante		
999TAADRO006	Armoire 450 x 600 x 630 h mm		

code	description
9992091	Distributeur ruban double. Deux rouleaux jusqu'à 25 mm de largeur, ou un jusqu'à 50 mm de largeur



TABOURETS

Les châssis des tabourets sont réalisés en acier inoxydable AISI 304, avec une base en aluminium à 5 branches, montée sur des roulettes antistatiques de Ø 60mm. Réglage de la hauteur par piston à gaz de 550mm à 800mm. Disponible avec confortable assise standard rembourrée ou à selle. Les options disponibles comprennent le dossier, le repose-pieds et le frein à pédale.

code	description tabouret
999STGPS0000	Tabouret avec soulèvement à gaz et assise rembourrée



999STGPD0000	Tabouret avec soulèvement à gaz et selle rembourrée
--------------	---



code	accessories
999ST0000001	Dossier
999ST0000003	Accoudoir réglable
999ST0000004	Repose-pieds réglable
999ST0000005	Frein à pédale



ACCESSOIRES POUR TISSUS D'USAGE GÉNÉRAL ET DE CONDITIONNEMENT

Chariot de transport et stockage de tissus avec grille inférieure

999MOBWRAP04	Réalisé en tubes d'acier inoxydable AISI 304, avec des roues de grand diamètre équipées de frein pour faciliter le mouvement et la stabilité. La grille inférieure empêche que les tissus touchent le sol. 1360 x 720 x 1030 h mm
--------------	--



Fenêtre d'inspection lingerie, éclairée à led

9992408	Fenêtre d'inspection lingerie, éclairée à led.
---------	--



TABLES EN ACIER INOXYDABLE

Les plans de travail Steelco pour les centrales de stérilisation sont réalisés en acier inoxydable AISI 304 de haute qualité compatible avec des instruments secs ou mouillés ; ils sont robustes et ils représentent l'idéal pour les zones à service intense.

Les châssis renforcés garantissent stabilité et durée dans le temps et ils sont finis avec des soudures à TIG pour rendre les surfaces lisses, pour simplifier le nettoyage et conserver l'hygiène.



Disponibles en longueurs de 1200mm à 2200mm, plans de profondeur 800mm et équipés de pieds fixes ou de 4 roues antistatiques et anti-traces, déplacement facile, de 125mm Ø avec rotation de 360°, dont 2 équipées de frein.

Pour garantir une ergonomie optimale, les tables sont disponibles à hauteur fixe ou variable, avec réglage manuel ou électrique, avec la possibilité d'insérer un plan inférieur à hauteur fixe ou réglable.

code	+ code de la dimension	standard	avec roues	hauteur réglable électriquement
999TAF00	+ 1200 1400 1600 1800 2000	•		
999TAF0W	+ 1200 1400 1600 1800 2000	•	•	
999TAV00	+ 1400 1600 1800 2000 2200			•
999TAV0W	+ 1400 1600 1800 2000 2200		•	•
	47 ¹ / ₄ " 55 ¹ / ₈ " 63" 70 ⁷ / ₈ " 78 ³ / ₄ " 86 ⁵ / ₈ "			

hauteur réglable de 850 à 1150 mm

■ = Adapté pour les tables de conditionnement

- 999TAASH0014 Étagère en acier pour tables 1,4-1,6 mt (supports nécessaires 999TAADI0005)
- 999TAASH0018 Étagère en acier pour tables 1,80-2,00-2,20 mt (2 supports nécessaires 999TAADI0005)



- 999TAV54M000 Contrôle électronique de la hauteur avec quatre touches de mémoire



THERMOUSOUEUSE MÉDICALE SÉRIE PS

La série de thermosoudeuses à rouleaux tournants Steelco, comprenant la gamme d'accessoires, assure l'intégrité aseptique de chaque sachet jetable et scellé (y compris Tyvek®), offrant toujours une étanchéité parfaite. Les modèles disposent de processus de validation selon ISO 11607-2 et du nouveau guide ISO / TS 16775 avec contrôle de la température, de la pression de contact et de la vitesse de scellage, en fournissant ainsi une étanchéité optimale, suffisamment forte mais facile à détacher.

Les thermosoudeuses Steelco sont réalisées avec un robuste acier inoxydable avec des surfaces planes pour faciliter le nettoyage et elles ont des fonctions d'économie d'énergie comme la veille automatique. Les modèles sont disponibles avec des imprimantes intégrées qui règlent la dimension du caractère en relief sur le sachet et un panneau de commande tactile.

Certains modèles peuvent aussi être raccordés à des systèmes de traçabilité des instruments et à des imprimantes externes.



THERMOUSOUEUSE PS 400

cod. 99912150



Thermosoudeuse avec la technologie la plus avancée

- ✓ **faible consommation** d'énergie
- ✓ **Écran tactile intuitif** et limpide de 4,3"
- ✓ **Connectivité avancée.**
Communication, programmation, fonctions



Écran tactile intuitif



Connectivité étendue

THERMOUSOUEUSE PS 300

cod. 99911311



- ✓ **Imprimante intégrée** avec réglage automatique de la dimension du caractère.
- ✓ **Scellage réglable** dans la température, vitesse (jusqu'à 13m par minute) et pression. Version équipée aussi de compteur des pièces scellées.
- ✓ Mise en veille automatique et **fonction de démarrage rapide**, pour l'efficacité maximale avec des consommations au minimum.



Fonctions et programmes gérés par un panneau tactile intuitif en couleurs, ou bien par scanner pour codes-barres ou à un branchement à un ordinateur externe.



RS232, USB et connexion Ethernet sont standar.

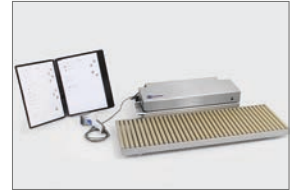


THERMOUSOUEUSE PS 200

Code appareil en fonction de la tension souhaitée.



- ☑ **Imprimante intégrée** avec réglage automatique de la dimension du caractère.
- ☑ Fonctions et programmes gérés par des touches à effleurement, ou bien par scanner pour codes-barres ou un ordinateur externe. Connexion RS232.
- ☑ Contrôle de la température, de la vitesse et de la pression de scellage, selon la norme ISO 11607-2.
- ☑ Mise en veille automatique et **fonction de démarrage rapide**, pour l'efficacité maximale avec des consommations au minimum.



THERMOUSOUEUSE PS 100

Code appareil en fonction de la tension souhaitée.



- ☑ Fonctionnement et programmation à l'aide des **touches à effleurement**.
- ☑ **Contrôle** de la température, de la vitesse et de la pression de scellage, selon la norme ISO 11607-2.
- ☑ Mise en veille automatique et **fonction de démarrage rapide**, pour l'efficacité maximale avec des consommations au minimum.



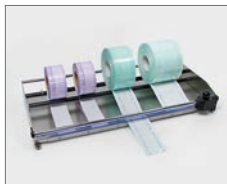
ACCESSOIRES

Une série d'accessoires est disponible comme le porte-rouleaux pour couper les sachets (avec une ou deux étagères), le convoyeur ou le plateau pour le coulissement, des composants conçus pour être intégrés dans une table de travail, en fournissant un flux efficace aux opérateurs et une position ergonomique optimale.

Porte-rouleaux avec cutter

Porte-rouleaux avec cutter pour sachets de dimensions diverses. cod. 99911314

Disponible aussi sur deux niveaux. cod. 99911322



PS lecteur de codes-barres et logiciel

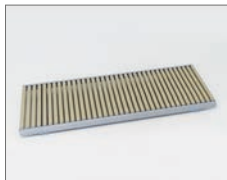
Disponible seulement pour PS 400, PS 300 et PS 200, il lit les listes avec les codes-barres, les informations spécifiques de conditionnement, même personnalisé. cod. 99911313



PS convoyeur

Compatible avec toutes les thermosoudeuses Steelco.

L x L x H:
830 x 280 x 60mm
cod. 99911312



PS Imprimante codes-barres

Elle imprime les étiquettes avec l'identification du lot, la date de stérilisation, le type et la péremption. cod. 99911321 imprimante pour PS 400

cod. 99912565 imprimante pour PS 300

cod. 99912566 étiquettes de 49x38mm 1050 pièces

cod. 99912567 étiquettes de 105x149mm 275 pièces



PS plateau

Compatible avec toutes les thermosoudeuses Steelco.

L x L x H:
830 x 280 x 60mm
cod. 99911310



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DES THERMOUSOUDEUSES STEELCO

CARACTÉRISTIQUES	PS 400	PS 300	PS 200	PS 100
Propriétés du scellage				
Distance du scellage par rapport au bord	0-35 mm	0-35 mm	0-35 mm	0-35 mm
Dimension du scellage (sur demande jusqu'à 19 mm)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Vitesse du scellage	5-13 m / min.	5-13 m / min.	10 m / min.	10 m / min.
Distance de l'instrument dans le sachet par rapport au bord	> 30 mm	> 30 mm	> 30 mm	> 30 mm
Puissance	400 W	400 W	390 W	390 W
Sachets et rouleaux scellables	•	•	•	•
Tyvek®, tissu non tissé, SMS et autres à norme EN ISO	•	•	•	•
Alimentation inverse	•	•	•	•
Température de scellage	max 220°C	max 220°C	max 220°C	max 220°C
2°C de tolérance de réglage de la température avec protection contre la surchauffe	•	•	•	•
Pression de contact	70-130 N	70-130 N	100 N	100 N
Compteur de pièces	•	•	•	
Imprimante	•	•	•	
Heure et date du scellage, péremption, lot, opérateur et dispositif	•	•	•	
Réglage automatique dimension du caractère	•	•	•	
Impression image tournée et de codes-barres d'impression	•	•		
Impression des paramètres de test du scellage	•	•	•	
Connexions				
RS 232	•	•	•	
USB	x2	•	◦	
Ethernet	•	•		
Configurable pour la fonction de back-up sur PC	•	•	•	
Connexion à une imprimante externe d'étiquettes	•	•		
Compatible avec le système de traçabilité des données Steelco	•	•	•	
Compatible avec le scanner de codes-barres	•	•	•	
Normes et alimentation				
Garantie 2 ans	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans
Conformité aux normes ISO 11607-2 et DIN 58953-7	•	•	•	•
Processus de validation conforme à la norme ISO 11607-2	•	•	•	•
Contrôle de la température de scellage, de la pression de contact et de la vitesse	•	•	•	(seulement température et pression)
Mode économie d'énergie en veille et mode autostart	•	•	•	•
Tension de réseau	100-240 V	100-240 V	110/115/230 V	110/115/230 V
Fréquence de réseau	50/60 hz	50/60 hz	50/60 hz	50/60 hz
Récupération mémoire des configurations et de la date après une coupure de courant	•	•	•	•
Poids	15.5Kg	21Kg	15Kg	12Kg
Dimensions Largeur x Profondeur x Hauteur (mm)	560 x 255 x 145	710 x 260 x 240	560 x 255 x 145	510 x 255 x 145

• = Standard ◦ = Option

Tyvek® est une marque déposée de E.I. du Pont de Nemours



ZONE STÉRILE - Solutions pour le stockage et le transport

Après le traitement de stérilisation, les instruments qui vont dans la zone stérile sont disponibles pour le transport immédiat vers leur réutilisation ou bien pour le stockage en attente de prélèvement.

Les rayonnages sont disponibles aussi bien en acier inoxydable, qu'en aluminium avec étagères en tôle ou en grille d'acier et avec des rails de coulissement pour paniers et conteneurs.

Plusieurs options d'armoires de livraison à double porte passante séparent efficacement la zone stérile de l'extérieur et elles permettent le chargement de conteneurs et de paniers conditionnés sur les chariots aussi bien de l'intérieur que de l'extérieur de la zone stérile.

Steelco permet d'exploiter au maximum l'espace disponible avec un vaste choix de configurations :

- Chariots de transport à structure ouverte
- Chariots de transport fermés
- Systèmes de stockage
- Armoires traversantes

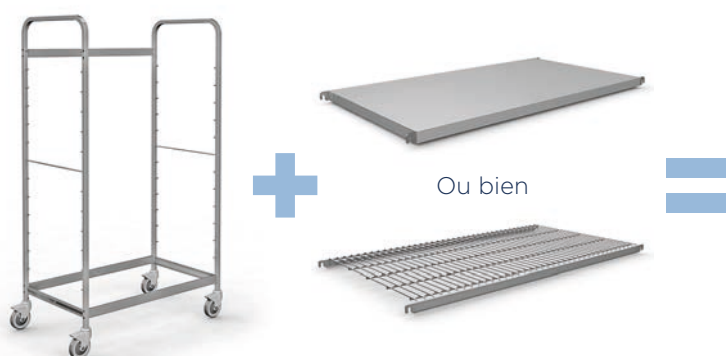


CHARIOTS DE TRANSPORT À STRUCTURE OUVERTE

Une vaste gamme de solutions pour chariots de transport ouverts qui répondent aux besoins de triage des paniers DIN et ISO et des sachets scellés; des chariots consacrés aux transports internes à la stérilisation centrale ou destinés à la livraison du point d'utilisation.

Les chariots de transport ouverts sont réalisés en acier inoxydable AISI 304, avec des soudures de type TIG et équipés de 2 roues fixes et 2 pivotantes, antistatiques, avec des freins pour aider la manœuvrabilité et réduire les traces des roues sur le sol.

Si nécessaire, les chariots de transport ouverts Steelco peuvent être lavés et désinfectés dans les laveurs de chariots.



Chariots de transport avec étagères pour paniers et conteneurs

Disponibles dans les longueurs de 1000, 1200, 1400 mm ces chariots de transport peuvent être aménagés avec des étagères en tôle ou en fil d'acier inoxydable, réglables en hauteur tous les 110mm. Ils sont particulièrement indiqués dans les stérilisations centrales.

code	description	dimensions L x L x H
999MOBNST000	Chariot à étagères petit	600 x 600 x 1800 mm
999MOBNSSS00	Étagère en tôle en acier inoxydable	600 x 540 mm
999MOBNSWS00	Grille étagère en acier inoxydable	600 x 540 mm
999MOBCST000	Chariot à étagères compact	1000 x 600 x 1800 mm
999MOBCSSS00	Étagère en tôle en acier inoxydable	965 x 540 mm
999MOBCSWS00	Grille étagère en acier inoxydable	1000 x 540 mm
999MOBMST000	Chariot à étagères moyen	1200 x 600 x 1800 mm
999MOBMSSS00	Étagère en acier inoxydable	1165 x 540 mm
999MOBMSWS00	Grille étagère en acier inoxydable	1200 x 540 mm
999MOBLST000	Chariot à étagères grand	1400 x 600 x 1800 mm
999MOBLSSS00	Étagère en acier inoxydable	1350 x 540 mm
999MOBLSWS00	Grille étagère en acier inoxydable	1400 x 540 mm



Chariot de transport pour 10 paniers SPRI

Il collecte jusqu'à 10 paniers SPRI avec un robuste plan inférieur. Adapté pour les transports entre la stérilisation centrale et le bloc opératoire et/ou les services.

code	description	dimensions L x L x H
999MOB10SPRI	Chariot de transport pour maximum 10 paniers SPRI	650 x 450 x 1925mm

Aller à la page 48 pour la liste des paniers et des étagères

Protections disponibles en option sur demande.



Chariot de transport pour conteneurs

Conçu pour le transport de 3, 6 ou 9 DIN ou bien 3 ou 6 ISO conteneurs selon la version.

code	description	dimensions L x L x H
999MOBSWISOC	Chariot unique avec rails réglables 3 ISO containers	600 x 453 x 1620 mm
999MOBDWISOC	Chariot double largeur rails réglables pour unités ISO	600 x 881 x 1620 mm
999MOBSWDINC	Chariot unique avec rails réglables pour conteneur DIN	600 x 356 x 1275 mm
999MOBDWDINC	Chariot double largeur rails réglables pour unités DIN	600 x 687 x 1275 mm
999MOBTWDINC	Chariot à trois colonnes rails réglables pour unités DIN	600 x 1018 x 1275 mm



Chariots de service

Communément utilisé dans les stérilisations centrales pour le stockage temporaire de matériel à proximité des tables de travail. A 2 ou 3 étagères, avec barres ou bords de protection. Disponible en deux dimensions.

code	description	dimensions L x L x H
999MOBSC0001	Chariot de service à 2 étagères et bords de rangement	960 x 660 x 950 mm
999MOBSC0002	Chariot de service à 3 étagères et bords de rangement	960 x 660 x 950 mm



SYSTÈME À PANIER POUR CHARIOTS OU SUPPORTS AU MUR

Systèmes flexibles en mesure d'accueillir des paniers et des accessoires, et conçus pour contenir plusieurs objets d'usage commun. Disponibilité de colonnes murales de 940 mm à 1660 mm de hauteur, avec 3 à 6 niveaux pour les paniers, avec des chevilles à 220, 320 ou 400 mm de hauteur utile selon le modèle. 3 dimensions pour le type de chariot de 3, 6 ou 8 paniers.

code	description	dimensions L x L x H
999M0BT84000	Chariot de transport jusqu'à 8 paniers	555 x 630 x 1620 mm

Aller à la page 23 pour les options des paniers

Jusqu'à 8 paniers
sur 2 côtés



Supports muraux pour paniers

code	description	altezza
999M0BWB4134	Support mural à 4 chevilles	883 mm





Accessoires pour chariots et supports muraux

code	description		
999TAASH0001	Étagère plane, 630 x 350 mm		
999TAASH0003	Étagère plane, 1100 x 350 mm		
999TAASH0004	Étagère plane, 1500 x 350 mm		
999TAADI0055	Distributeur 5 tiroirs		
999TAADI0003	Distributeur 3 tiroirs		
999MOBUBH000	Conteneur pour urinoirs jusqu'à 6 bouteilles		
999MOBSH0000	Support cathéter jusqu'à 9 unités		

Banc en acier inoxydable pour changer de chaussures

code	description	
999FCB000000	1000 x 450 x 500 h mm	

CHARIOTS DE TRANSPORT FERMÉS

Les instruments stériles transportés entre la stérilisation centrale et les salles opératoires doivent être isolés pour qu'ils ne se contaminent pas ou qu'ils ne contaminent pas les zones qu'ils traversent.

Steelco offre une gamme complète de chariots de transport fermés, réalisés en acier inoxydable ou en alliage d'aluminium léger pour le transport de paniers et de conteneurs DIN et ISO. Tous les chariots sont disponibles dans la version avec étagères et rails; tous les modèles peuvent être complétés par une vaste liste d'accessoires.



GAMME COMPLÈTE DE CHARIOTS DE TRANSPORT FERMÉS POUR PANIERS ET CONTENEURS DIN ET ISO

Configuration	Chariots en acier inoxydable complètement soudés	Chariots en acier inoxydable soudés	Système en alliage léger d'aluminium
6 étagères DIN	•	•	•
9 étagères DIN	•	•	•
6 étagères ISO	•	•	•
Colonne unique de rails DIN			
2 rails DIN	•		•
3 rails DIN	•		•
Colonne unique de rails ISO			•
2 rails ISO	•		•
3 rails ISO			•
Caractéristiques			
Système de transfert			
Charnières et joints à profil surbaissé	•	•	•
Acier inoxydable AISI 304 avec soudures TIG	•	•	
100% sans soudures	•		
Sans soudures dans les parties critiques		•	•
Pare-chocs inférieurs en caoutchouc ou PEHD	•	•	•
Poignée	•	•	•
Pare-chocs supérieur	•	o	o
Ouverture portes	270° stop à 255°	270°	270° stop à 255° en option
Roues anti-traces	•	•	•
Détergent à utiliser pour le nettoyage	Alcalin et neutre	Alcalin et neutre	Compatible avec l'aluminium
Compatible avec l'automatisation et l'AGV	•	•	•
Accessoires			
Barre de raccordement entre chariots	o	o	o
Frein central	o	o	o
Porte chariot	o	o	o
Pare-chocs supérieur	•	•	o
Blocage direction	o	o	o
Serrure	o	o	o
Fermeture de sécurité avec système d'étanchéité	o	o	o

• = Standard o = Optional - = Non disponible



CHARIOTS DE TRANSPORT FERMÉS - EN ACIER INOXYDABLE COMPLÈTEMENT SOUDÉS

Structures anti-torsion réalisées en acier inoxydable anticorrosion AISI 304, avec des soudures de type TIG, effectuées par des robots pour garantir des surfaces parfaitement lisses. La barrière efficace à la contamination est garantie par la partie supérieure inclinée permettant l'évacuation de l'eau et par les portes réalisées à double couche de tôle avec un joint de fermeture en silicone. La manoeuvrabilité est facilitée par les roues anti-traces en caoutchouc de Ø 160 mm, 2 fixes et 2 pivotantes et équipées de frein.

	Nombre de conteneurs	Colonnes avec rails réglables	Colonnes avec rails fixes	Intérieur équipé de 3 étagères en acier inoxydable
DIN standard	6	999EFW62ADIN 1010 x 730 x 1470 mm	999EFW62FDIN 1010 x 730 x 1470 mm	999EFW2S6STU 1010 x 730 x 1470 mm
	9	999EFW93ADIN 1260 x 730 x 1470 mm	999EFW93FDIN 1260 x 730 x 1470 mm	999EFW2S9STU 1260 x 730 x 1470 mm
ISO standard	6	999EFW62AISO 1260 x 730 x 1470 mm	999EFW62FISO 1260 x 730 x 1470 mm	999EFW2S9STU 1260 x 730 x 1470 mm



Accessoires pour le système de transfert STS et les chariots de transport fermés en acier inoxydable complètement soudés

code	description
999EFWADB000	Barre de raccordement entre chariots
999EFWACB000	Frein central sur deux roues
999EFWACC000	Porte panneau format A4
999EFWADB200	Blocage de direction de deux roues
999EFWACL000	Serrure à cylindre avec 2 clés
999EFWASD000	Dispositif de sécurité pour système d'étanchéité
999EFWASC000	Identification de la stérilité indicateur 3 couleurs



CHARIOTS DE TRANSPORT FERMÉS - EN ACIER INOXYDABLE SOUDÉS

Structures anti-torsion réalisées en acier inoxydable anticorrosion AISI 304. Les soudures aux points les plus critiques sont de type TIG, effectuées par des robots pour garantir des surfaces parfaitement lisses ; les jonctions secondaires sont effectuées par rivetage. La barrière efficace à la contamination est garantie par la partie supérieure inclinée permettant l'évacuation de l'eau et par les portes réalisées à double couche de tôle avec un joint de fermeture en silicone.

Nombre de conteneurs **HAUT** : intérieur avec 3 niveaux de chargement, 2 étagères en maille d'acier inoxydable* **BAS** : intérieur avec 2 niveaux de chargement, 1 étagère en maille d'acier inoxydable*

DIN standard	Nombre de conteneurs	Code et Dimensions
DIN standard	6	999EHW2S1DT0 965 x 750 x 1470 mm
	9	999EHW2S2DT0 1185 x 750 x 1470 mm
ISO standard	2	999EHW1S1DT0 840 x 770 x 1000 mm
	3	999EHW2S1DT1 785 x 750 x 1470 mm
	4	999EHW1S2DT0 1240 x 770 x 1000 mm
	6	999EHW2S2DT0 1185 x 750 x 1470 mm



Accessoires pour le système de transfert STS et les chariots de transport fermés en acier inoxydable soudés

code	description
99904SC2DL2B	Blocage de direction de deux roues
9990000LBIDP	Plaque avec codes-barres imprimés au laser
999EFWACC000	Porte panneau format A4
99900000PDTC	Pince à documents
999EFWACL000	Serrure à cylindre avec 2 clés
999EFWASC000	Identification de la stérilité Indicateur 3 couleurs



Étagères supplémentaires

code	description	Dimensions
999EHWWS0078	Étagère grillagée supplémentaire pour chariot de largeur 785 et 840	623 x 650 mm
999EHWSS0078	Étagère supplémentaire en acier inoxydable pour chariot de largeur 785 et 840	623 x 650 mm
999EHWPWS078	Étagère grillagée amovible pour chariot de largeur 785 et 840	623 x 650 mm
999EHWWS0118	Étagère grillagée supplémentaire pour chariot de largeur 1185 et 1240 mm	1023 x 650 mm
999EHWSS0118	Étagère supplémentaire en acier inoxydable pour chariot de largeur 1185 et 1240 mm	1023 x 650 mm
999EHWPWS118	Étagère grillagée amovible pour chariot de largeur 1185 et 1240 mm	1023 x 650 mm



CHARIOTS DE TRANSPORT FERMÉS - EN ALLIAGE LÉGER D'ALUMINIUM

Réalisés en alliage léger d'aluminium et équipés d'un système de fermeture breveté avec joints intégrés dans la structure des portes avec une ouverture à 270°. Les chariots sont disponibles avec des étagères rigides ou des rails conformes au système DIN ou ISO, avec une gamme complète d'accessoires complémentaires. Les modèles avec étagères mobiles ont des rails tous les 114 mm, adaptés aussi pour les paniers. Comme tous les articles en aluminium, nous recommandons d'utiliser pour le nettoyage des détergents neutres ou non agressifs pour l'aluminium.

	Nombre de conteneurs	Avec 10 paires de rails par colonne	Avec 3 étagères rigides en acier inoxydable
DIN standard	6	999ELAG6DINO 860 x 710 x 1500 mm	999ELAS6DINO 860 x 710 x 1500 mm
	9	999ELAG9DINO 1230 x 710 x 1500 mm	999ELAS9DINO 1230 x 710 x 1500 mm
ISO standard	3	999ELAG10ISO 520 x 710 x 1500 mm	
	6	999ELAG18ISO 1000 x 710 x 1500 mm	999ELAS9DINO 1230 x 710 x 1500 mm
	9	999ELAG27ISO 1430 x 710 x 1500 mm	



Accessoires pour chariots de transport fermés en alliage léger d'aluminium

code	description
999ELAACH400	Porte panneau format A4
999ELAACH500	Porte panneau format A5
999ELAADB000	Barre de raccordement entre chariots
999ELAACB000	Frein central sur deux roues
999ELAACLO00	Serrure à cylindre avec 2 clés
999ELAADB200	Tige d'arrêt étagère inclinée
999ELAAPV000	Cheville verticale ou étagères inclinées
999ELAAPB000	Pédale d'arrêt sur une roue
999EFWASW000	Roues en acier inoxydable
999EFWASC000	Identification de la stérilité indicateur 3 couleurs



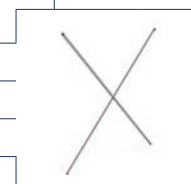
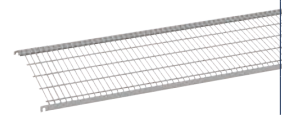
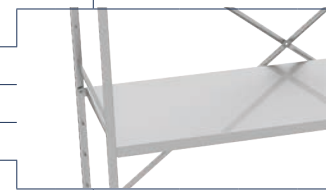
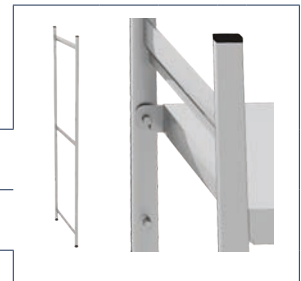
RAYONNAGE EN ACIER INOXYDABLE

Entièrement réalisés en acier AISI 304, avec toutes les jointures effectuées avec des soudures de type TIG et des sections terminales électropolies. Design modulaire, facile à monter sans l'aide d'outils spéciaux et avec une capacité de charge totale de 1200 kg. Il peut loger des conteneurs et des paniers du standard ISO ou DIN. Disponible dans les versions avec étagères réglables en tôles, étagères en maille ou rails. Disponible dans les versions avec étagères réglables en tôles, étagères en maille ou rails.



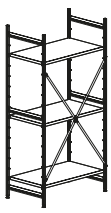
- Si les rayonnages partagent le même montant, nous recommandons d'utiliser une croix de renfort toutes les 2 unités.
- Là où on utilise les rails pour les paniers ISO ou DIN utilisez le bras de renfort en "Z" approprié.

code	description
999SSP060180	Montant châssis en acier inoxydable avec chevilles, 600 x 2000H mm
999SSP060200	Montant châssis en acier inoxydable avec chevilles, 600 x 1800H mm
999SSSS10054	Étagère en tôle en acier inoxydable 1000 x 540P mm
999SSSS12054	Étagère en tôle en acier inoxydable 1200 x 540P mm
999SSSS14054	Étagère en tôle en acier inoxydable 1400 x 540P mm
999SSWS10054	Étagère grillagées en acier inoxydable 1000 x 540P mm
999SSWS12054	Étagère grillagées en acier inoxydable 1200 x 540P mm
999SSWS14054	Étagère grillagées en acier inoxydable 1400 x 540P mm
999SSCBR1000	Croix de renfort pour rayonnage de 1000 mm
999SSCBR1200	Croix de renfort pour rayonnage de 1200 mm
999SSCBR1400	Croix de renfort pour rayonnage de 1400 mm

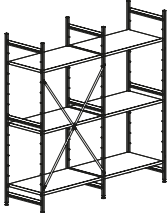




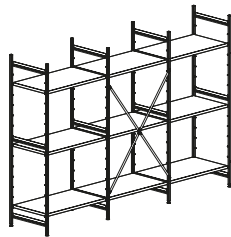
Exemples de configuration



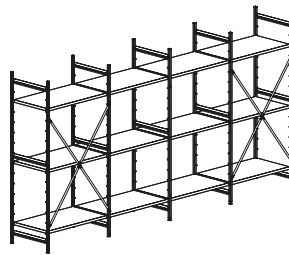
2 montants
1 croix de
renfort



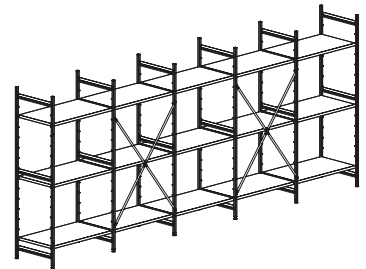
3 montants
1 croix de
renfort



4 montants
1 croix de
renfort



5 montants
2 croix de
renfort



6 montants
2 croix de
renfort

code	description	
999SSGISOB00	Paire de rails profil C pour paniers ou conteneurs ISO de 600 mm	
999SSZSP0400	Set entretoises pour paniers ou conteneurs ISO, rails profil C	
999SSGDINB00	Paire de rails profil L pour paniers ou conteneurs DIN 600 mm	
999SSZSP0300	Set entretoises pour paniers ou conteneurs ISO, rails profil L	
999SSWS03060	Étagère à maille d'acier inoxydable extractible, 310 x 600 P mm	
999SSWSRN000	Paire de rails pour étagère à maille acier inoxydable extractible	



SYSTÈME DE RAYONNAGE HDS (HIGH DENSITY STORAGE) AVEC RAIL SUPÉRIEUR

Système de rayonnage en acier inoxydable à haute densité (HDS) avec rail supérieur pour coulissement des étagères, laissant le sol libre d'obstacles et permettant de gagner jusqu'à 40% en plus de stockage. La modularité du rayonnage est illustrée dans les pages précédentes.

Une étagère verticale fixe est nécessaire tous les 4 mètres.



code	description
999SSRBTG100	Base pour système rayonnages meubles à rails supérieurs HDS, 1030 x 610 mm
999SSRBTG120	Base pour système rayonnages meubles à rails supérieurs HDS, 1230 x 610 mm
999SSRBTG140	Base pour système rayonnages meubles à rails supérieurs HDS, 1430 x 610 mm





SYSTÈME DE RAYONNAGE HDS (HIGH DENSITY STORAGE) AVEC RAIL AU SOL

Système de rayonnage en acier inoxydable à haute densité (HDS) avec rail au sol pour coulisement des étagères, permettant de gagner jusqu'à 50% en plus de stockage. La modularité du rayonnage est illustrée dans les pages précédentes.



code

description

999SSRBF100 Base rayonnages meubles, rails au sol HDS
1030 x 610 mm



999SPRI40610 Panier bas en maille d'acier,
400 x 600 x 100A mm

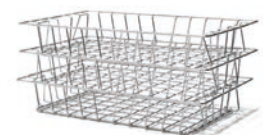
999SPRI40613 Panier bas en maille d'acier,
400 x 600 x 130A mm

999SPRI40620 Panier bas en maille d'acier,
400 x 600 x 200A mm

9992247 Conteneur ISO en polypropylène
600x400x50h mm

9992248 Conteneur ISO en polypropylène
600x400x100h mm

9992249 Conteneur ISO en polypropylène
600x400x200h mm



RAYONNAGES EN ALLIAGE CHROMÉ

Système de rayonnage en alliage chromé, économique et facile à assembler.
Sur 5 niveaux d'étagères en maille, disponibles en 3 largeurs.

code	description
999CSS184274	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux, 450 x 1050 x 1800 h mm
999CSS184874	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 450 x 1220 x 1800 h mm
999CSS186074	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 450 x 1520 x 1800 h mm
999CSS244274	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 600 x 1050 x 1800 h mm
999CSS246074	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 600 x 1520 x 1800 h mm
999CSS184286	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 450 x 1050 x 2200 h mm
999CSS184886	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 450 x 1220 x 2200 h mm
999CSS186086	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 450 x 1520 x 2200 h mm
999CSS244286	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 600 x 1050 x 2200 h mm
999CSS244886	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 600 x 1220 x 2200 h mm
999CSS246086	Systèmes étagères chromées à 5 niveaux 600 x 1520 x 2200 h mm
999CSSCLA000	Blocage pour unir des rayonnages séparés consécutifs
999CSSHOOK00	Crochets en S pour créer des rangées continues de rayonnages (droits ou 90°) qui partagent les mêmes montants





ARMOIRES DE STOCKAGE EN ACIER INOXYDABLE AVEC ÉTAGÈRES

Réalisée en acier inoxydable AISI 304, avec des soudures de type TIG; en version simple ou double avec 1 étagère fixe et 4 réglables en hauteur. Disponibilité en option avec portes en verre trempé résistant aux chocs.

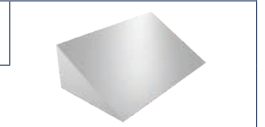
Armoire à une porte

code	description
999ST1145721	Armoire en acier inoxydable, porte simple, 1 étagère fixe et 4 réglables, 500 x 680 x 2100H mm
999ST1146721	Armoire en acier inoxydable, porte simple, 1 étagère fixe et 4 réglables, 600 x 680 x 2100H mm
999ST1GLASS1	Fourniture et montage de la porte vitrée simple



Armoire à double porte

code	description
999STD141721	Armoire en acier inoxydable, double porte, 1 étagère fixe et 4 réglables, 1000 x 680 x 2100H mm
999STD142721	Armoire en acier inoxydable, double porte, 1 étagère fixe et 4 réglables, 1200 x 680 x 2100H mm
999ST2GLASS2	Fourniture et montage de la double porte vitrée
999STSL00000	Plan incliné pour armoire 680 mm de profondeur



ARMOIRES TRAVERSANTES POUR LIVRAISON MATÉRIEL STÉRILE

Réalisée en acier inoxydable AISI 304, avec des soudures de type TIG; en version simple ou double avec 1 étagère fixe et 4 réglables en hauteur. Disponibilité en option de portes en verre trempé résistant aux chocs. Ouverture des portes contrôlée électroniquement pour éviter leur ouverture en même temps sur le côté aseptique et sur le côté stérile.

Armoires traversantes avec étagères

code	description
999ST1407721	Armoire traversante, porte, 1 étagère fixe et 4 réglables, 750 x 720 x 2100H mm
999ST1410721	Armoire traversante, porte, 1 étagère fixe et 4 réglables, 1000 x 720 x 2100H mm
999ST1412721	Armoire traversante, porte, 1 étagère fixe et 4 réglables, 1200 x 720 x 2100H mm
999ST4GLASS1	Fourniture et montage de la porte vitrée simple sur 1 côté
999ST4GLASS2	Fourniture et montage de la double porte vitrée sur 1 côté

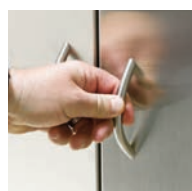
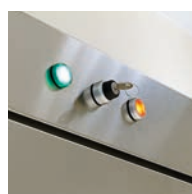


ARMOIRES TRAVERSANTES POUR CHARIOTS DE TRANSPORT

Armoire traversante et portes vitrées doubles, réalisée en acier inoxydable AISI 304, avec soudures de type TIG. Équipée de série de bord au sol pour empêcher que le chariot n'entre dans la zone stérile.

Armoires traversantes pour chariots de transport

code	description
999PTCS12918	Armoire traversante avec portes vitrées pour chariots de transport de largeur standard, 1200 x 900 x 1800H mm
999PTCW15918	Armoire traversante avec portes vitrées pour chariots de transport de grande largeur, 1500 x 900 x 1800H mm





Miele Group
Member

Customization. Innovation. Excellence.

STEELCO - Miele Group Member

Headquarters:
Via Balegante, 27 - 31039
Riese Pio X (TV) - Italy
Ph. +39 0423 7561
Fax +39 0423 755528
info@steelcogroup.com
www.steelcogroup.com

Branches:

STEELCO AUSTRIA
Wals-Siezenheim, Austria
info-at@steelcogroup.com

STEELCO BELGIUM
Mollem, Belgium
info-be@steelcogroup.com

STEELCO BENELUX
Vianen, Netherlands
info-benelux@steelcogroup.com

STEELCO CHINA
Shanghai, China
info-cn@steelcogroup.com

STEELCO FRANCE
Paris, France
info-fr@steelcogroup.com

STEELCO GERMANY
Gütersloh, Germany
info-de@steelcogroup.com

STEELCO HUNGARY
Budapest, Hungary
info-hu@steelcogroup.com

STEELCO MEXICO
CDMX, Mexico
info-mx@steelcogroup.com

STEELCO NORDIC
Kgs. Lyngby, Denmark
info-nordic@steelcogroup.com

STEELCO NORGE
Nesbru, Norway
info-no@steelcogroup.com

STEELCO SPAIN
Madrid, Spain
info-es@steelcogroup.com

STEELCO SWITZERLAND
Spreitenbach, Switzerland
info-ch@steelcogroup.com

STEELCO USA
West Palm Beach, USA
info-usa@steelcogroup.com

