

## Cabines de lavage et désinfection

Pour armoires de transport, conteneurs  
et matériel de grand volume





# Cabines de lavage et désinfection

Pour armoires de transport, conteneurs et matériel de grand volume

## Gagner du temps est une nécessité!

Le nombre de conteneurs et armoires de transport a augmenté significativement comme résultat de la centralisation des services de stérilisation.

Les cabines de lavage Steelco sont une solution effective pour améliorer l'efficacité et économie d'une centrale de stérilisation.



### Rapidité dans le processus

Les cabines de lavage Steelco sont des équipes de grande capacité.

Son exceptionnelle productivité est due à la correcte combinaison de la configuration hydraulique du système, programmes de lavage et distribution d'air à l'intérieur de la chambre.



#### > Série LC 80

Cabines de lavage et désinfection d'haute capacité avec portes glissantes

#### > Série LC 80 BOT

Cabines de lavage et désinfection d'haute capacité avec portes glissantes, prévu pour les têtes de lit ainsi que pour les tables d'opération

## Normes

Les laveurs désinfecteurs de Steelco sont développés et fabriqués d'accord aux dernières directrices européennes: EN ISO 15883-1/2, CEN ISO/TS 15883-5. Les laveurs désinfecteurs Steelco sont catalogués comme Dispositifs Médicaux CE (norme 93/42/CEE) code n° 0051.



## Systèmes adaptés individuellement: 9 tailles de cabines

Steelco a développé une très large gamme de cabines de lavage adaptable aux différentes centrales de stérilisation. Afin d'optimiser la capacité de production et la place, notre gamme d'équipements est organisée de modèles à portes coulissantes ou d'ouverture en face. Tous disponibles en différentes largeurs, différentes hauteurs et différentes profondeurs de chambre de lavage.



> **Série LC 70**  
Cabines de lavage  
et désinfection d'haute capacité  
avec portes battantes

> **Série LC 20**  
Cabines de lavage  
et désinfection compacte  
avec portes battantes

### Autres produits de la gamme Médical:

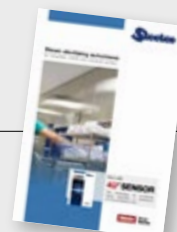
**ARES**  
Système de retraitement des endoscopes



**Laveurs-désinfecteurs**  
Ligne pour Centrales de Stérilisation,  
Systèmes automatisés



**Sterilisateurs à vapeur  
et à basse température**  
Pour Centrales de Stérilisation





## Efficacité de lavage

L'**action mécanique** est un des facteurs le plus importants pour garantir une efficacité de lavage. Steelco a adapté un système, selon chaque circuit de lavage, pour assurer un maximum de débit et pression de lavage.



### Chambre de lavage

La chambre de lavage, les bras de lavage, les boilers de préchauffage et les systèmes de triple filtrage de l'eau sont fabriqués en acier Inox AISI 316L (DIN 1.4404).

La chambre de lavage est développée et construite avec des profiles et coins arrondis pour éviter le stockage de saletés.

Système volumétrique de contrôle d'eau pour optimiser la consommation par cycle.

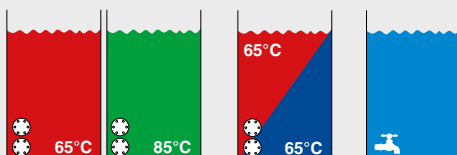
### Filtrage d'eau

Les instruments sales peuvent cumuler une importante quantité de résidus. Les cabines de lavage Steelco ont un système de triple filtrage, avec la finalité de capturer les résidus, évitant de cette façon la ré-circulation et augmentant la durée de vie de la pompe.

Le troisième niveau de filtrage est équipé avec un système d'auto lavage permettant faire des intervalle plus longues de service.



### Cycle rapide



Grâce aux deux boilers de préchauffage directement connectés à l'intérieur de la chambre de lavage, le temps de cycle va se réduire de façon significative. Ces températures concernent les boilers de préchauffage; l'équipement peut arriver jusqu'à 90 °C à travers de la ré-circulation de l'eau par un échangeur de chaleur externe.

Les cabines peuvent être équipées d'un **troisième boiler** pour accélérer la charge d'eau froide dans la chambre quand le cycle a besoin d'une phase de pré-lavage, ou avoir un **système de recyclage**. Suivant la procédure du client, l'eau utilisée pour la thermo désinfection, peut être utilisée pour la phase de lavage du cycle suivant.



## Système de connexions de chariots

La connexion automatique de chariots est une solution brevetée permettant la connexion des chariots avec des bras de lavage à chaque niveau.

Cette solution permet le lavage d'instruments et des instruments creux. Cette option permet de digérer des piques d'activité dans la centrale de stérilisation.



## Solutions intelligentes

Accessoires pour systèmes de lavage pour injection.

Ces solutions sont notre réponse aux différents besoins du client.





## Désinfection thermique

La désinfection thermique est la méthode plus efficace pour la désinfection des Dispositifs Médicaux. Les directrices européennes conseillent l'utilisation de la désinfection thermique quand celle-ci est possible. La désinfection thermique a lieu en atteignant une température de 93 °C et la gardant durant un temps programmé.

## Séchage à l'air chaud

Conforme aux directrices européennes, la phase de séchage est très importante dans le cycle. Celle-ci peut influencer de façon importante dans la durée du cycle.

les cabines Steelco sont équipées avec une plateforme inclinable latéralement pour éviter le stockage d'eau dans les armoires de transport. Cela permet d'avoir un séchage plus rapide et simple.

Le système de séchage à l'air chaud facilite l'élimination totale d'eau restant dans les surfaces.

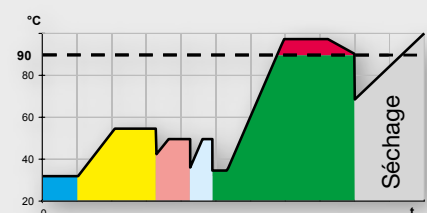
Quand la cabine de lavage est équipée avec un collecteur pour le lavage des instruments, l'air chaud circulera aussi à travers des circuits hydrauliques du chariot de lavage, bras de lavage et systèmes d'injection permettant le séchage de tous les éléments.



## Turbo Séchage

Le Système de Turbo Séchage de Steelco contrôle l'arrivée d'air chaud avec filtrage HEPA à l'intérieur de la chambre de lavage.

La ré-circulation de l'air génère des turbulences à l'intérieur de la chambre. Comme conséquence, le temps de séchage et consommation d'énergie sont réduits.

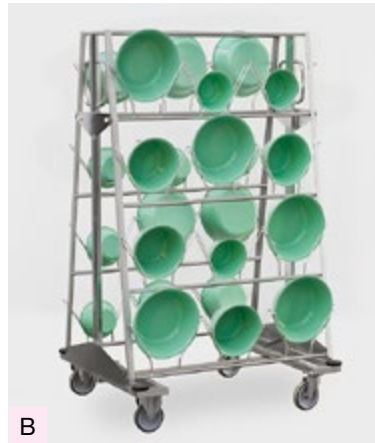


## Optimiser la productivité

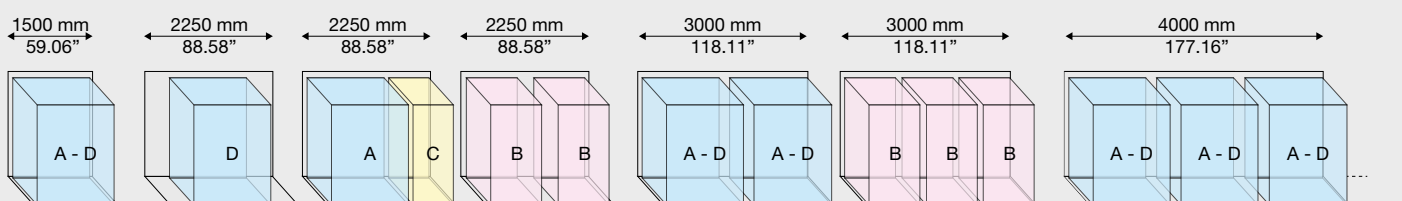
La gamme de cabines de lavage Steelco propose à ses clients un choix très large en équipements ainsi qu'en chariots spécifiques pour laver des conteneurs, sabots, bacs, récipients en plastique, instruments...

Chaque série de cabine de lavage est identifiée avec une type de dimension ayant pour but d'optimiser la productivité de l'équipe et minimiser la consommation d'eau et énergie.

Voir ci-dessous quelques exemples avec leur code ainsi que les dimensions.



## Dimensions de chariots de lavage



## Système de contrôle

Le système **SteelcoTronic** vous permet d'optimiser le processus de lavage et de personnaliser les programmes de thermo désinfection intégrés dans l'appareil.

Il permet à l'utilisateur de retracer les principaux paramètres validés conformément aux normes européennes concernant la traçabilité des éléments contaminés.

Les écrans de contrôle permettent d'afficher toutes les phases du programme en cours d'exécution. Temps du cycle en cours, temps jusqu'au la fin du cycle...

## Rapports d'impression et données du cycle

A chaque cycle de lavage, le software génère un rapport. Ce dernier peut être imprimé, sauvegardé, au transféré au serveur de l'hôpital à travers de RS232 ou ethernet.

Tous les paramètres sont enregistrés:

- Modèle de machine, numéro de machine, utilisateur.
- Date, heure de départ et de fin du cycle.
- Valeur Ao.
- Consommation d'eau et des produits chimiques (programmé et réel).
- Moyenne des températures à travers de 2 sondes indépendants.



Le système à **écran tactile en couleurs**, permet d'optimiser le processus et de personnaliser les programmes de lavage et désinfection de la cabine. Pendant le cycle de lavage, l'écran de contrôle permet de visualiser tous les détails de chacune des phases.

L'accès à l'écran est protégé par 3 niveaux de sécurité. Avec des codes pour: l'installateur, technicien de maintenance et utilisateur. L'identification de l'utilisateur est nécessaire pour la programmation et démarrage du cycle de lavage.

Jusqu'à 65 programmés de lavage et désinfection:

- 5 programmes de service,
- 10 programmes standard pour armoires de transport, sabots, conteneurs, bacs....
- plus 50 programmes à personnaliser.

Système d'archivage des données et contrôle du processus.  
Connexion ethernet.

## SteelcoData - gestion des données et contrôle à distance des dispositifs médicaux

SteelcoData est un puissant élément des programmes pour **visualiser les cycles en cours, gestion et stockage d'information** provenant de tous les équipes.

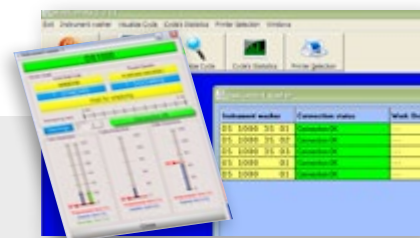
Permet la visualisation et le **contrôle à distance de tous les équipes**.

Peut être facilement connecté aux ressources IT que le client utilise. Gardant les données des cycles pour des questions légales et statistiques.

**Stockage complet** de tous les données.

La prise instantanée des données de chaque équipe permet une **rapide visualisation et interprétation par l'utilisateur**. D'autre part, tous les données sont disponibles pour une **copie de sécurité** par le serveur de l'hôpital.

En cas d'interruption de la connexion avec le serveur, l'équipe continue à travailler. Une fois la connexion rétablie, les données seront transférées automatiquement.







## LC 20 - Cabine de lavage et désinfection compact



La LC20 de Steelco est la cabine de lavage des armoires, chariots et instruments plus compacte du marché.

Équipement multi fonction.

Disponible en **version thermique** et **version chimique**.

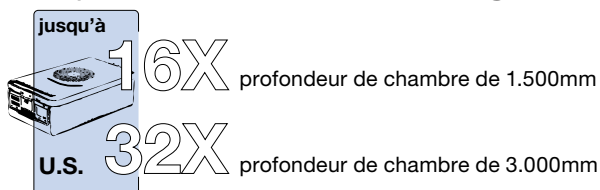
Stockage de produits chimiques intégré avec un accès facile dans la section inférieure de la zone de service.



largeur: 180 cm seulement!

L'accès frontale à tous les principaux composants de service permet une installation dans des espaces étroits. LC 20 peut être adaptée pour une installation entre deux murs avec distance entre eux du 2.000mm, sans la nécessité d'un accès latéral.

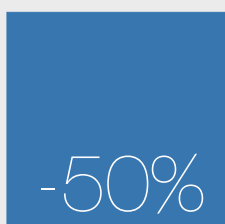
### Capacité de la chambre de lavage



### Facilement intégrable dans la barrière de lavage.

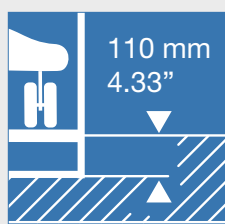
#### Taille réduite

La cabine réduit de 50% la taille de la machine par rapport à le standard que nous trouvons aujourd'hui dans le marché.



#### Facile installation

La cabine a besoin uniquement de 11 cm de fosse. S'il n'y a pas de fosse, la rampe serait très raisonnable.



#### Lavage instruments

La cabine peut être connectée au collecteur. Cela permet le lavage des instruments ainsi que de tout matériel ayant besoin des bras de lavage à chaque niveau.



## LC 20 - Caractéristiques de la chambre de lavage avec désinfection thermique

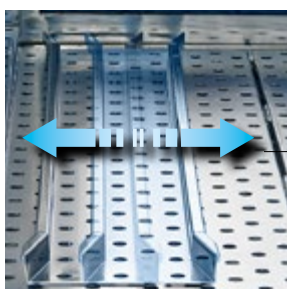
### Buses d'aspersion oscillantes



Le nombre important des buses oscillantes horizontales garantissent des excellents résultats. Grâce au mouvement oscillant, les surfaces de la chambre ainsi que les instruments sont atteints par l'eau. Le circuit de lavage est régulé par un pressostat.



### Guide des chariots

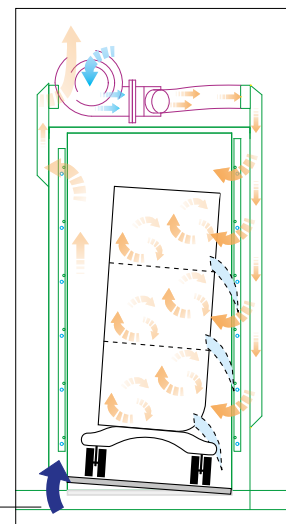


Le guide au sol facilite l'entrée du chariot dans la cabine et s'adapte aux dimensions du chariot.



Les équipements nettoyés peuvent cumuler une importante quantité des résidus. Ces résidus sont récupérés par un filtre autonettoyant lors de la ré-circulation d'eau de lavage. Nous évitons l'obstruction des buses.

### Séchage par air chaud



L'efficace système de séchage par air chaud forcé garanti l'élimination totale des résidus de rinçage.

L'air à l'intérieur de la chambre est distribué de façon homogène pour garantir l'efficacité et raccourcir la phase de séchage.

Le sol de la chambre de lavage est équipée d'une plateforme inclinable permettant, à la fin de la phase de rinçage l'essorage des matériaux pour un séchage rapide.

### Facilité d'accès



Le sol de la cabine est fabriqué en acier inox AISI 316L et formé des sections amovibles pour faciliter le nettoyage ainsi que la maintenance.



## LC 20 - Principales caractéristiques (version désinfection thermique)

- L'équipement est disponible en version **simple porte** ou **double porte**, profondeur de la chambre de lavage qui peut être de 1,5 ou 3 mètres.
- Porte en verre HST pour faciliter l'inspection visuelle.
- La chambre de lavage fabriquée en inox AISI 316L effet miroir.
- Structure externe en inox AISI 304.
- Température de l'eau de lavage et désinfection programmables jusqu'à 93 °C avec contrôle indépendant de la température.
- Pompe de ré-circulation en acier inox installée de façon verticale. Contrôle de pression de la pompe de lavage.
- Chauffage électrique, 400V/3 + N/50Hz. D'autres connexions ou chauffages à vapeur disponibles en option.
- Puissante unité de séchage.
- Dosage de produit chimique automatique équipé de débitmètre et contrôle de niveau.
- Panel de contrôle tactile.
- Zone de stockage des chimiques intégrée avec une porte pour un accès facile. Capacité: deux bidons de 10 lt..

### Principales options

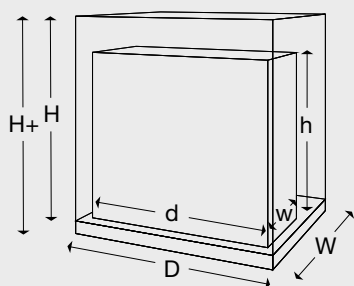
- Connexion eau froide
- Connexion eau chaude
- Boilers de préchauffage par vapeur
- Collecteur pour le lavage d'instruments
- Senseur analogique dans le circuit de lavage pour contrôle de la pression
- 2<sup>ème</sup> pompe de dosage
- Contrôle de la conductivité
- Pompe de vidange
- Refroidissement d'eau de vidange
- Filtre HEPA H14
- Condenseur
- Ventilateur d'extraction d'air
- Filtre autonettoyant
- Imprimante pour la validation et traçabilité des cycles
- Rampes charge/décharge des chariots
- Software de supervision SteelcoData
- Lecteur de code de barres
- Lumière à l'intérieur de la chambre



### Dimensions de la cabine

| LC 20            |    | dimensions externes |      |      |      | dimensions utiles de la chambre |             |      |        |
|------------------|----|---------------------|------|------|------|---------------------------------|-------------|------|--------|
|                  |    | W                   | D    | H    | H+   | w                               | d           | h    | volume |
| pr. chambre 1,5m | mm | 1800                | 1658 | 2364 | 2474 | 900                             | <b>1500</b> | 1850 | 2.5 m³ |
| pr. chambre 3m   | mm | 1800                | 3158 | 2364 | 2474 | 900                             | <b>3000</b> | 1850 | 5 m³   |

La machine peut être installée au sol avec des petites rampes, ou dans une fosse pour un chargement au sol.







## LC 20 version avec désinfection chimique

### Cabine de lavage adaptable

la configuration de la LC20 **dédié aux processus de désinfection chimique**



Injecteurs de lavage et de rinçage dédié.

### Désinfection chimique

La machine est construite selon la norme 15883-1/6. Elle garantit le traitement complet des différents éléments avec des courts cycles.



La configuration de la désinfection chimique est orientée pour le nettoyage du mobilier hospitalier comme chariots et armoires de transport, tête de lit, sabots, chaises à roulettes...

### Désinfection du mobilier

L'innovation technologique a beaucoup amélioré la fonctionnalité ainsi que l'utilisation du mobilier que nous installons dans les hôpitaux, cliniques, gériatriques...

La condition plus importante et commune à ce nouveau mobilier est la nécessité d'une facile désinfection.

La dimension compacte de la cabine LC20 garantit l'utilisation à l'intérieur du lieu. De cette façon, les utilisateurs gagnent du temps et le mobilier est disponible immédiatement.

### Plus de sécurité pour les utilisateurs et patients

L'automatisation du processus de lavage est la réponse à l'exigence de sécurité de la part des utilisateurs ainsi que des patients. Nous **éliminons le nettoyage manuel** et **garantissons la répétition du processus** ainsi que de la **traçabilité**.

meuble pouvant être lavé par une cabine de lavage





## LC 70 - Cabine de lavage pour des chariots et conteneurs stériles

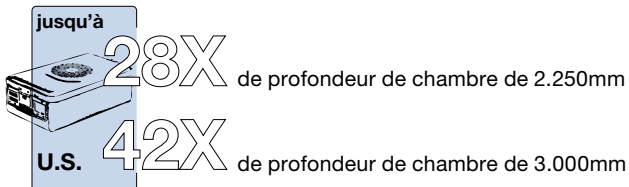


L'équipement LC70 est une cabine de lavage de grande capacité pour les chariots de transport, magasinage et résidus.

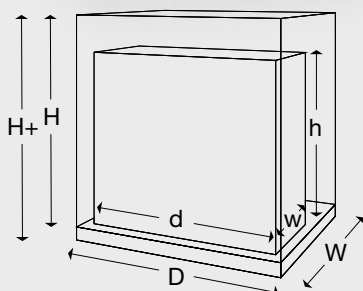
Propose un traitement complet de lavage et désinfection thermique équipé de pompes de ré-circulation de haut rendement et souffleurs d'air sèche à haute vitesse.



### Capacité de la chambre de lavage



La cabine LC70 Steelco est disponible et **simple** et **double porte**. Les deux versions peuvent être équipées avec portes en inox ou en **verre HST** pour une meilleur visualisation du cycle..



### Dimensions de la cabine

| LC 70             |    | dimensions externes |      |      |      | dimensions utiles de la chambre |             |      |        |
|-------------------|----|---------------------|------|------|------|---------------------------------|-------------|------|--------|
|                   |    | W                   | D    | H    | H+   | w                               | d           | h    | volume |
| pr. chambre 2,25m | mm | 2200                | 2490 | 2450 | 2600 | 1000                            | <b>2250</b> | 2000 | 4.8 m³ |
| pr. chambre 3m    | mm | 2200                | 3240 | 2450 | 2600 | 1000                            | <b>3000</b> | 2000 | 6.5 m³ |

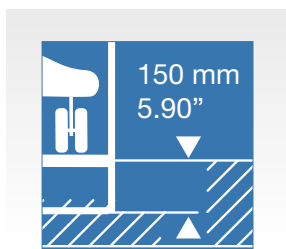
La machine peut être installée au sol avec des rampes ou avec une fosse de 150mm sans rampes.

## LC 70 - Principales caractéristiques

- La machine est disponible en **simple ou double porte**.
- Chambre de lavage fabriquée en inox AISI 316L effet miroir.
- Structure externe en inox AISI 304.
- Température de l'eau de lavage et désinfection programmables jusqu'à 93°C avec contrôle indépendant de la température.
- Pompe de ré-circulation en acier inox installée de façon verticale. Contrôle de pression de la pompe de lavage.
- Chauffage à la vapeur, séchage électrique.
- Unités de double séchage de 1000 m³/h.
- Dosage de produit chimique automatique équipé de débitmètre et contrôle de niveau.
- Panel de contrôle tactile.
- Panel de control tactile SteelcoTronic.



Système collecteur pour le lavage des instruments et tout type de matériels ayant besoin des bras de lavage.



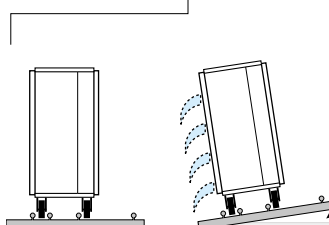
### Installation dans la fosse

La cabine de lavage peut être installée au sol (avec une petite rampe pour la charge et décharge) ou à l'intérieur d'une fosse de 150 mm de profondeur.



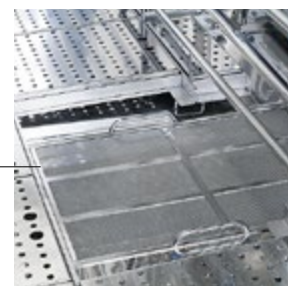
### Rails inclinables

Ce type de rails permettent l'essorage de l'eau pour un séchage plus rapide et efficace.



### Sol de la cabine

Le sol est composé de plate-formes facilement amovibles.



### Filtre d'eau

Les équipements nettoyés peuvent cumuler une importante quantité des résidus. Ces résidus sont récupérés par un filtre autonettoyant lors de la ré-circulation d'eau de lavage. Nous évitons l'obstruction des buses.

### Principales options

- Générateur électrique de 111 kw ou 201 kw.
- Système de séchage de chauffage par vapeur
- Troisième boiler de pré-chauffage
- Collecteur pour la connexion du chariot
- Senseur analogique dans le circuit de lavage pour le contrôle de la pression
- Système de ré-circulation d'eau
- 3<sup>ème</sup> pompe de dosage chimique
- Contrôle de la conductivité
- Pompe à vide
- Refroidissement de l'eau de vidange
- Filtres HEPA H14
- Condenseur
- Ventilateur d'extraction d'air
- Imprimante pour la validation des cycles et traçabilité
- Rampes chargement de chariots
- Supervision SteelcoData
- Lecteur de code de barres
- Lumière à l'intérieur de la chambre



## LC 80 - LC 80 BOT - Cabines de lavage pour chariots, conteneurs, têtes de lit, tables d'opération



Les cabines de lavage LC 80/LC 80 BOT sont des équipements développés **pour le lavage de chariots, armoires, conteneurs, instruments...**

Le sol plat de la cabine propose une surface pour marcher lors des activités de charge et décharge.

Les nombreux buses (2 parois de la cabine, en haut et en bas) garantissent un résultat de lavage excellent. Le sol inclinable à la fin du cycle de lavage, permet d'obtenir un rapide et efficace séchage.

Ces cabines remplissent tous les points de la norme 15883-1/2.

### Capacité de la chambre de lavage

|         |     |                                  |
|---------|-----|----------------------------------|
| jusqu'à | 28X | profondeur de la chambre 2.250mm |
|         | 42X | profondeur de la chambre 3.000mm |
| U.S.    | 56X | profondeur de la chambre 4.500mm |

Même capacité de conteneurs stériles pour les modèles LC 80 BOT



**La cabine LC 80 BOT** a un design spéciale de la chambre: 1200 mm de large et 2250 mm de profondeur. **Adapté pour le lavage des têtes de lit ainsi que tables d'opération.**

Disponible avec des portes en inox et avec verre HST.



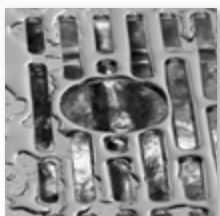
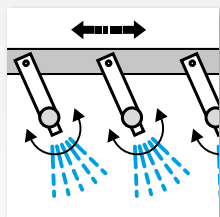
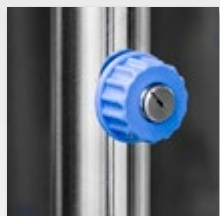


## LC 80 - LC 80 BOT - Caractéristiques de la chambre de lavage.

Porte en verre HST ou en inox avec un hublot.

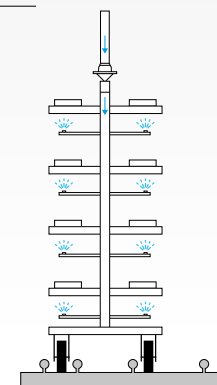
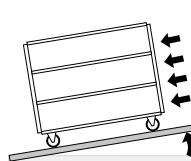
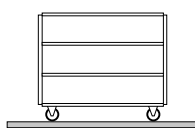
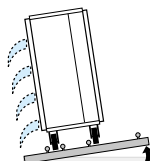
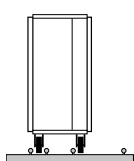
Système collecteur pour la connexion du chariot de lavage d'instruments avec 4 bras de lavage à chaque niveau.

Nombreux buses oscillantes avec injecteurs en inox garantissant des excellents résultats de lavage.



Des nombreux buses d'aspersion d'eau au sol de la cabine garantissant la bon qualité de lavage de la zone inférieure.

Inclination latérale des rails permettant le bon essorage des surfaces. Le séchage est plus rapide et meilleur. L'inclination longitudinale des rails facilité la sortie des chariots.



Blocage de sécurité pour le bon positionnement du chariot de lavage. La lecture du senseur magnétique habilite la connexion du chariot instrument.

## LC 80 - LC 80 BOT - Caractéristiques principales

- L'équipement est disponible en simple porte et un double porte.
- Chambre de lavage fabriquée en inox AISI 316L effet miroir.
- Structure externe en inox AISI 304.
- Température de lavage et désinfection programmable jusqu'à 93 °C avec contrôle indépendant.
- Pompe de ré-circulation en inox installée verticalement avec contrôle de pression.
- Chauffage à la vapeur, séchage électrique.
- Unités de double séchage de 1000 m³/h.
- Dosage de produit chimique automatique équipé de débitmètre et contrôle de niveau.
- Panel de control tactile SteelcoTronic.

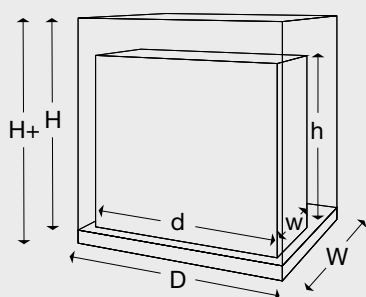
**Configuration spéciale personnalisée:**  
Cabine de lavage à double chambre avec des chambres de lavage et de séchage séparées pour un retraitement extra rapide des chariots chargés manuellement ou par robot



### Principales options

- |  |                                    |  |                                       |
|--|------------------------------------|--|---------------------------------------|
| - Chauffage électrique 111 kW ou 201 kW                            | - Système de ré-circulation d'eau  | - Système de refroidissement de la vidange           | - Rampes chargement de chariots       |
| - Système de séchage par chauffage à la vapeur                     | - 3 <sup>ème</sup> pompe de dosage | - Filtres à air HEPA H14                             | - Supervision SteelcoData             |
| - 3 <sup>ème</sup> boiler pour préchauffage (électrique ou vapeur) | - Contrôle de la conductivité      | - Condenseur   | - Lecteur de code de barres           |
| - Collecteur pour chariots instruments                             | - Pompe de vidange                 | - Turbo Séchage                                      | - Hauteur de passage de 2100 mm       |
| - Senseur analogique de lavage pour contrôle de la pression        |                                    | - Ventilateur pour extraction d'air                  | - Lumière à l'intérieur de la chambre |
| - Charge et décharge de chariot totalement automatique             |                                    | - Imprimante pour validation du cycle et traçabilité |                                       |

### Dimensions de la cabine



| LC 80             |    | dimensions externes |      |      |      | dimensions utiles de la chambre |             |      |        |
|-------------------|----|---------------------|------|------|------|---------------------------------|-------------|------|--------|
|                   |    | W                   | D    | H    | H+   | w                               | d           | h    | volume |
| pr. chambre 2,25m | mm | 2500                | 2550 | 2260 | 2410 | 1000                            | <b>2250</b> | 1890 | 4.8 m³ |
| pr. chambre 3m    | mm | 2500                | 3300 | 2260 | 2410 | 1000                            | <b>3000</b> | 1890 | 6.5 m³ |
| pr. chambre 4,5m  | mm | 2500                | 4800 | 2260 | *    | 1000                            | <b>4500</b> | 1890 | 9.6 m³ |

| LC 80 BOT         |    | dimensions externes |      |      |      | dimensions utiles de la chambre |             |      |         |
|-------------------|----|---------------------|------|------|------|---------------------------------|-------------|------|---------|
|                   |    | W                   | D    | H    | H+   | w                               | d           | h    | volume  |
| pr. chambre 2,25m | mm | 2900                | 2550 | 2260 | 2410 | 1200                            | <b>2250</b> | 1890 | 5.1 m³  |
| pr. chambre 3m    | mm | 2900                | 3300 | 2260 | 2410 | 1200                            | <b>3000</b> | 1890 | 6.8 m³  |
| pr. chambre 4,5m  | mm | 2900                | 4800 | 2260 | *    | 1200                            | <b>4500</b> | 1890 | 10.2 m³ |

La machine peut être installée au sol avec des rampes ou dans une fosse sans rampes.  
\*Fosse selon les exigences du site.

Les lave-chariots Steelco ont été dessinés pour être désassemblés en sections pour un accès facilité dans les locaux d'installation. La construction de la chambre de lavage n'a pas besoin de soudures.



## LC 80 - LC 80 BOT - Solutions pour un chargement et déchargement automatique



Automatisation pour la charge et décharge de têtes de lit et tables d'opération.



Automatisation pour la charge et décharge d'armoires et chariots de transport.

## Plate-forme Élévatrice

Historiquement le problème plus important pour l'installation d'une cabine de lavage est la réalisation de la fosse.

La plate-forme élévatrice est un produit développé par Steelco pour résoudre cet inconvénient. Ces plate-formes garantissent une ergonomie et sûreté comme si la cabine était installée dans une fosse. Pas besoin de fosse. De cette façon nous évitons tous les risques liés à l'utilisation des rampes avec des chariots chargés.

Facilité de charge et décharge de chariots ...en absence de fosse!

- + Facile installation
- + Ergonomie
- + Sûreté



Facile utilisation - mouvement d'élévation avec dispositifs de sûreté pour l'utilisateur.



Plate-forme soulevée





**Miele** Group Member

ARES - Système automatisé pour le retraitement des endoscopes flexibles



Laveurs-désinfecteurs pour matériel dentaire

Lavebassins

Stérilisateurs à vapeur



Laveurs-désinfecteurs pour centrales de services de stérilisation

Laveurs-désinfecteurs pour verrerie de laboratoire



Systèmes de lavage pour matériel pharmaceutique et centres de recherche

#### Headquarters

##### **STEELCO S.p.A.**

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 ASIA**

Puchong, Malaysia

info-asia@steelcogroup.com

##### **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 FRANCE**

Paris, France

info-fr@steelcogroup.com

##### **STEELCO GERMANY (DACH Area)**

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

