

Laveurs-désinfecteurs Série ML

gamme de petits et moyens appareils



Laveurs-désinfecteurs
pour stérilisations centrales

colussi



Laveurs-désinfecteurs pour les dispositifs médicaux réutilisables

La gamme des laveurs-désinfecteurs de petites et moyennes capacités est à la pointe des toutes dernières recherches technologiques, ayant comme résultat, des performances de lavage efficaces et constamment testées.

Efficacité, sécurité et haute productivité sont les principales caractéristiques des laveurs-désinfecteurs à thermo-désinfection COLUSSI.

La gamme offre aux clients un vaste choix d'appareils, de paniers et d'accessoires, tous conçus de manière spécifique pour répondre aux différentes applications du client.

Conformité aux normes

Les laveurs-désinfecteurs COLUSSI sont conçus et construits pour répondre aux dernières directives européennes et du Royaume-Uni sur la décontamination: EN ISO 15883-1/2, CEN ISO/TS 15883-5 et HTM 2030, nos appareils sont classés CE Matériel Médical (Directive communautaire 93/42 CEE) code n° 0051.



ML 50

Laveur désinfecteurs
Encastrable ou mise en place libre

Chambre de lavage
8 x Din 1/1

Efficacité de nettoyage et séchage correct

Les systèmes de lavage à haute pression COLUSSI sont la solution complète pour chaque type de traitement.

Le circuit hydraulique maximise le flux et la pression de façon de distribuer l'eau uniformément dans tout le système. C'est la même chose pour l'air chaud qui est amené dans la chambre au travers du même circuit hydraulique.

En outre, l'efficace filtrage HEPA de l'air de séchage assure un niveau maximum d'hygiène.



colussi

Laveurs-désinfecteurs Série ML



ML 60

Laveur désinfecteurs à porte battante,
simple ou double porte

Chambre de lavage
8 x Din 1/1



ML 61

Porte battante,
simple ou double porte

Chambre de lavage
10 x Din 1/1



ML 61 S

Coulissement vertical,
simple ou double porte

Flexibilité et performances

La bonne configuration du lave-instrument est la clé qui assure le lavage et l'augmentation de productivité. COLUSSI fournit un ensemble de modèles avec différentes dimensions.

En outre, la construction à double paroi et le calorifugeage de haute qualité réduisent la consommation d'énergie électrique et la perte de chaleur.

Le système de contrôle

Le système de contrôle est affiché constamment, avec son dispositif auto-diagnostic, les paramètres des cycles en cours et les alarmes afin d'optimiser le processus de lavage et de personnaliser les programmes intégrés à l'appareil.



ML 50 SCL/CL

Laveur désinfecteurs
encastrable ou mise en place libre



Cette nouvelle génération de machines compactes partage la même technologie que notre équipement **avec haute capacité pour les CSSD**, pour des résultats significatifs en termes **d'efficacité de lavage et de performances de thermodésinfection et séchage**.

Spécialement conçu pour des installations avec un espace limité. Le lavage et séchage sur deux niveaux, normalement utilisé dans les grands appareils, a été intégré dans ce petit modèle.

ML 50 SCL fonctions clés

- **Capacité de 8 paniers DIN 1/1**
- Porte en acier inoxydable
- Volume de la chambre ~171 lt
- Volume du panier ~151 lt
- **Système de lavage à injection sur deux niveaux**
- Chambre de lavage, bras de lavage et filtres en acier inox AISI 316 L de qualité élevée.
- Séchage chambre par résistance électrique
- Une puissante pompe de lavage
- Système triple de filtrage de l'eau
- La température de lavage et de désinfection est réglable jusqu'à 93°C
- Condenseur de vapeur
- Deux doseurs automatiques de produits chimiques
- Système de contrôle LCD (40 programmes pour les instruments chirurgicaux)
- 400/3~+N/50Hz - puissance 5600W

ML 50 CL fonctions clés



Séchage à l'air chaud

Mêmes caractéristiques que le ML 50 SCL plus:

- Système de **séchage à air à injection sur deux niveaux**. Système de séchage à air forcé avec filtre, avec réglage du temps et de la température, qui permet d'assurer un séchage parfait à l'intérieur et à l'extérieur de tous les instruments chirurgicaux et des tuyaux.



colussi

Fonctions clés

Système de contrôle

Le système surveille et affiche l'état du cycle en cours et les alarmes possibles. Il vous permet d'optimiser le processus de lavage/thermodésinfection et de personnaliser les programmes intégrés à l'appareil.



Écran LCD avec 40 programmes pour les instruments chirurgicaux: 20 pour cycles standards pré-programmés et 20 programmes additionnels pour cycles personnalisés par le client.

Port RS 232 dédié pour une imprimante ou pour une connexion PC, pour surveiller et valider le cycle de lavage et le stockage des données du cycle.

Port USB sur le panneau frontal pour le stockage des cycles de lavage et pour la mise à jour du logiciel.

Données des cycles de désinfection: enregistrement et impression

Tous les paramètres fondamentaux sont enregistrés, en particulier: - modèle et numéro de la machine, identité de l'opérateur - date et heure du début et de la fin du cycle, état à la fin du cycle - valeur Ao du cycle fait - consommations programmées et mesurées de l'eau et des détergents chimiques - températures enregistrées par les deux sondes indépendantes pendant chaque phase du cycle de désinfection.

Dimensions		ML 50 SCL	ML 50 CL
Largeur	mm	600	600
Profondeur	mm	630	630
Hauteur	mm	850	850

Options	ML 50 SCL	ML 50 CL
3 ^{ème} pompe de dosage chimique	•	•
Puissance accrue de 8 kW	•	•
Adoucisseur d'eau	•	•
Imprimante externe	•	•
Porte avec fenêtre en vitre trempée HST	•	•
Meuble bas de 600 mm de hauteur	•	•
Filtre air HEPA H14		•
Boiler de préchauffage de l'eau déminéralisée	•	•

Compléments



Différents modèles de meubles latéraux de 300 mm permettent de contenir:

- un chauffe-eau pour le pré-chauffage de l'eau déminéralisée (le meuble et la machine sont produits comme une unique unité de la largeur de 900mm)
- un système de purification pour la fourniture d'eau déminéralisée
- jusqu'à 4 bidons de 5 litres pour les produits chimiques.

Le petit meuble bas améliore l'ergonomie d'utilisation de la machine quand elle n'est pas encastrée et est équipé d'une serrure pour l'accès aux produits chimiques.

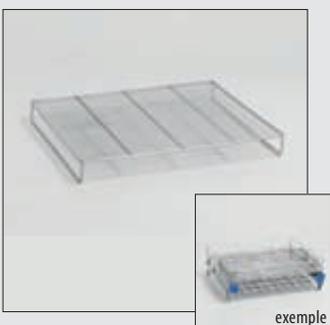


ML 50 SCL/CL

Chariots à un niveau



C721 - Chariot de lavage supérieur avec bras de lavage, espace de chargement: 485x450 mm

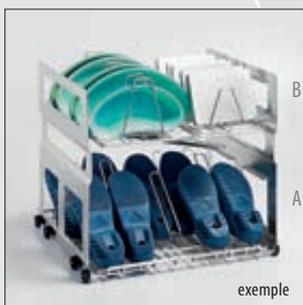


C788 - Grille de support pour avoir une surface plane sur un C721.

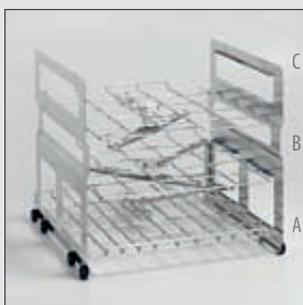


C52L - Chariot inférieur, espace de chargement de 490x470 mm

Chariots à plusieurs niveaux



C895 - Chariot avec 2 niveaux et 1 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 255 mm
B) 185 mm



C797 - Chariot avec 3 niveaux et 2 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 90 mm
B) 80 mm
C) 180 mm



C825 - Chariot avec 4 niveaux et 3 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 80 mm
B) 80 mm
C) 75 mm
D) 65 mm

Anesthésie



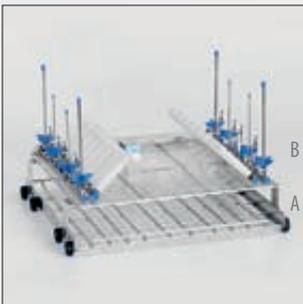
C826 - Chariot de lavage à injection pour instruments d'anesthésie

Chariots de lavage

Chariots pour la microchirurgie



C1066 - Chariot de lavage supérieur avec bras de lavage et 16 connexions pour instruments creux



C756 - Chariot de lavage à deux niveaux et 16 connexions rigides pour instruments creux. Hauteurs utiles:
A) 75 mm
B) 510 mm

Ophtalmologie



C894 - Chariot avec 3 niveaux, bras de lavage et 20 connexions pour instruments creux. Hauteurs utiles:
A) 90 mm
B) 140 mm
C) 175 mm

Sabots médicaux



C50 - Chariot inférieur pour sabots médicaux, capacité: jusqu'à 20 sabots



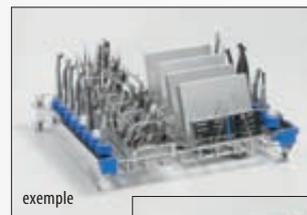
C869 - Support pour sabots médicaux, capacité jusqu'à 14 sabots. Utilisé sur C52L, C721, C895

Chariot de lavage biberons

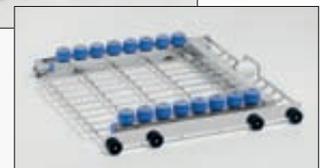


C789 - Chariot de lavage pour biberons avec buses à injection permettant un lavage et un séchage intégral à l'intérieur. Capacité: jusqu'à 36 biberons sur deux paniers C16

Instrumentation dentaire



exemple



Chariot de lavage à injection pour turbines et pièces à main:
C704 - Niveau supérieur avec 16 positions
C705 - Niveau supérieur avec 10 positions + 6 injecteurs pour aspiration dentaire. Hauteurs utiles 175 mm
C706 - Niveau inférieur avec 16 positions
C707 - Niveau inférieur avec 10 positions + 6 injecteurs pour aspiration dentaire. Hauteurs utiles 195 mm avec l'utilisation combinée d'un niveau supérieur



ML 50 DRS

Laveur désinfecteurs
avec séchage à l'air chaud



Séchage à l'air
chaud forcé

Fonctions clés

- **Capacité de 8 paniers DIN 1/1**
- Volume de la chambre ~171 lt
- Volume du panier ~151 lt
- **Système séparé de lavage à injection et séchage à air**
- Chambre de lavage, bras de lavage et filtres en acier inox AISI 316 L de qualité élevée.
- Une puissante pompe de lavage
- Système triple de filtrage de l'eau
- La température de lavage et de désinfection est réglable jusqu'à 93°C. La température est contrôlée par deux capteurs indépendants
- Condenseur de vapeur
- Deux doseurs automatiques de produits chimiques
- Système de contrôle LCD (40 programmes pour les instruments chirurgicaux)
- 400/3~+N/50Hz - puissance 5600W
- **Meuble latéral** (300 mm de large) pour:
 - l'accessibilité au système de filtrage de l'air
 - l'accessibilité aux pompes de dosage des chimiques
 - Espace pour produits chimiques

Laveur-désinfecteur encastrable, équipé d'un puissant séchage à air forcé avec filtre HEPA. Système de lavage à injection, séchage à air chaud et récipient pour détergent intégré à l'appareil, sont les principales caractéristiques de ce modèle.

Système de séchage à air forcé avec filtre qui permet d'assurer un séchage parfait à l'intérieur et à l'extérieur de tous les instruments chirurgicaux et des tuyaux.

Filtre HEPA

Le meuble latéral facilite l'accessibilité au système de filtrage de l'air et aux pompes de dosage des produits chimiques.

Il permet aussi de stocker jusqu'à quatre récipients de produits chimiques de 5 l.





colussi

Fonctions clés

Système de contrôle

Le système surveille et affiche l'état du cycle en cours et les alarmes possibles. Il vous permet d'optimiser le processus de lavage/thermodésinfection et de personnaliser les programmes intégrés à l'appareil.



Écran LCD avec 40 programmes pour les instruments chirurgicaux: 20 cycles standards pré-programmés et 20 programmes additionnels pour vos cycles personnalisés.

Port RS 232 dédié pour une imprimante ou pour une connexion PC, pour surveiller et valider le cycle de lavage et le stockage des données du cycle.

Port USB sur le panneau frontal pour le stockage des cycles de lavage et pour la mise à jour du logiciel.

Données des cycles de désinfection: enregistrement et impression

Tous les paramètres fondamentaux sont enregistrés, en particulier: - modèle et numéro de la machine, identité de l'opérateur - date et heure du début et de la fin du cycle, état à la fin du cycle - valeur Ao du cycle fait - consommations programmées et mesurées de l'eau et des détergents chimiques - températures enregistrées par les deux sondes indépendantes pendant chaque phase du cycle de désinfection.



Compléments

Le petit meuble bas améliore l'ergonomie d'utilisation de la machine quand elle n'est pas installée sous paillasse. Le petit meuble de 600 mm de hauteur est conçu pour le dépôt des produits chimiques et des accessoires. Il est équipé avec des portes battantes avec serrure.

Il est en outre conseillé comme logement si l'on veut équiper la machine avec le boiler de préchauffage de l'eau déminéralisée et la nécessaire pompe de chargement. Dans la version de 300 mm de hauteur, il est un simple rehausse sans fonctions de rangement.

Dimensions

		ML 50 DRS
Largeur	mm	900
Profondeur	mm	630
Hauteur	mm	850

Options

- 3^{ème} et 4^{ème} pompe de dosage chimique
- Puissance accrue de 8 KW pour raccourcir le temps de cycle de lavage
- Boiler de préchauffage de l'eau déminéralisée
- Adoucisseur d'eau
- Imprimante ST2 sur le panneau de la machine
- Porte avec vitre de sûreté
- Meuble bas (600 mm de hauteur)
- Filtre air HEPA H14



ML 50 DRS

Chariots à plusieurs niveaux



C78 - Chariot avec 4 niveaux et 2 bras de lavage. Capacité de 8 paniers DIN.

Hauteurs utiles:

- A) 100 mm
- B) 95 mm
- C) 90 mm
- D) 100 mm



C88 - Chariot avec 3 niveaux et 2 bras de lavage. Capacité de 6 paniers DIN.

Hauteurs utiles:

- A) 170 mm
- B) 165 mm
- C) 175 mm

Chariots pour microchirurgie



C58 - Chariot avec 2 niveaux pour microchirurgie. 16 connexions pour instruments creux et 16 buses. Hauteur maximum de 65 mm



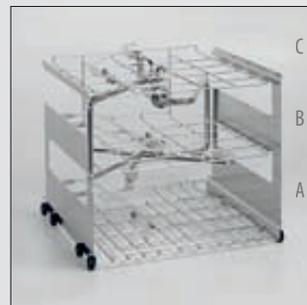
C98 - Chariot avec 2 niveaux et bras de lavage. Capacité de 4 paniers DIN.

Hauteurs utiles:

- A) 240 mm
- B) 150 mm



C52 - Chariot inférieur, espace de chargement 505x485 mm



C1069 - Chariot avec 3 niveaux et 2 bras de lavage et connexions luer lock.

Hauteurs utiles: A) 170 mm; B) 100 mm; C) 175 mm



C51 - Chariot supérieur standard avec bras de lavage, espace de chargement LxPxH 490x460x130 mm



C95 - Chariot de lavage avec chambre de pression pour microchirurgie



Chariots de lavage

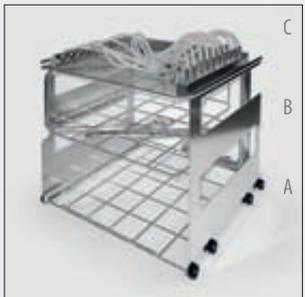
Chariots pour Ophtalmologie



C751 - Chariot avec 3 niveaux pour ophtalmologie avec bras de lavage et 10 connexions pour instruments creux.

Hauteurs utiles:

- A) 170 mm
- B) 165 mm
- C) 100 mm

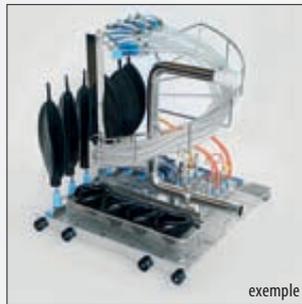


C800 - Chariot avec 3 niveaux pour ophtalmologie avec bras de lavage et 20 connexions pour instruments creux.

Hauteurs utiles:

- A) 170 mm
- B) 165 mm
- C) 100 mm

Chariot pour anesthésie



C57 - Chariot de lavage à injection pour instruments d'anesthésie

Sabots médicaux

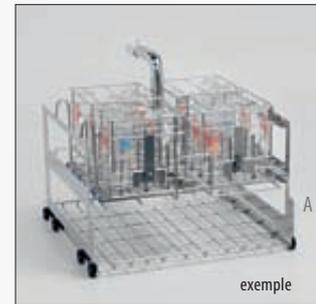


C50 - Chariot inférieur pour sabots médicaux. Capacité: jusqu'à 20 sabots.



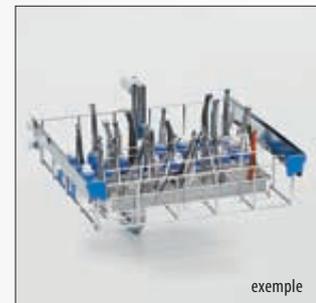
C15 - Support inférieur pour 16 sabots médicaux, adaptable sur C52

Chariot de lavage biberons



C697 - Chariot avec 2 niveaux pour le lavage des biberons. Jusqu'à 36 biberons sur deux C16. Hauteur max: A) 140 mm

Instrumentation dentaire



C605 - Chariot à injection niveau supérieur. Jusqu'à 24 turbines et pièces à main



C79 - Support supérieur pour 8 sabots, adaptable sur C51



ML 60

Porte battante, simple ou double porte



Séchage à l'air chaud forcé

Représente l'évolution d'un **système flexible et intégré pour le lavage, la désinfection, le séchage** et la validation d'instruments utilisés en chirurgie et dans les centrales de désinfection.

Toutes les opérations de chargement-déchargement peuvent être réalisées en utilisant des chariots manuels de transport.

Fonctions clés

- **Capacité de 8 paniers DIN 1/1**
- **Porte simple ou double**
- Volume de la chambre ~200 lt
- Volume du panier ~170 lt
- Chambre de lavage, bras de lavage et filtres en acier inox AISI 316 L de qualité élevé. Châssis et structure de la machine en acier inox AISI 304
- **Lavage/séchage à injection sur deux niveaux**
- La température de lavage et de désinfection avec eau déminéralisée est réglable jusqu'à 93°C. La température est contrôlée par deux capteurs indépendants.
- Puissante pompe de lavage
- Adoucisseur d'eau
- Système triple de filtrage de l'eau
- Condenseur de vapeur
- Deux doseurs automatiques de produits chimiques
- Porte battante avec fenêtre en verre
- Possibilité de stocker jusqu'à trois récipients de produits chimiques de 5 litres à la base de l'appareil
- Écran LCD avec 40 programmes
- 400/3~+N/50Hz - puissance 8250W

Chariots de transport

Chariots de transport fixes ou réglables en hauteur.





colussi

Fonctions clés

Système de contrôle

Le système surveille et affiche l'état du cycle en cours et les alarmes possibles. Il vous permet d'optimiser le processus de lavage/thermodésinfection et de personnaliser les programmes intégrés à l'appareil.



Écran LCD avec 40 programmes pour les instruments chirurgicaux: 20 cycles standards pré-programmés et 20 programmes additionnels pour vos cycles personnalisés.

Port RS 232 dédié pour une imprimante ou pour une connexion PC, pour surveiller et valider le cycle de lavage et le stockage des données du cycle.

Dimensions

Dimensions		ML 60
Largeur	mm	650
Profondeur	mm	660
Hauteur	mm	1685

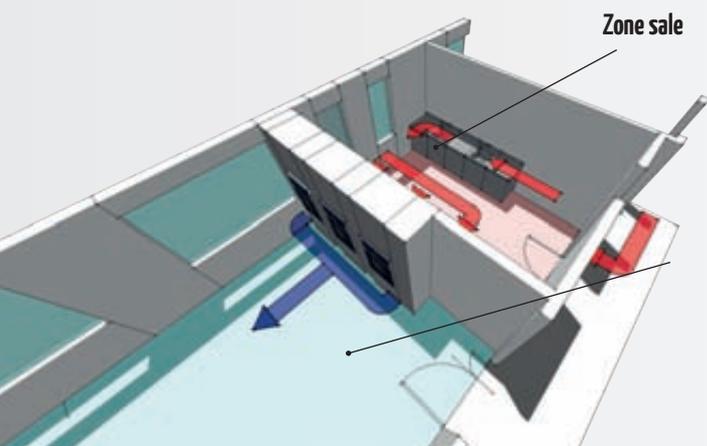
Options

- 3^{ème} et 4^{ème} pompes de dosage chimique
- Filtre air HEPA H14
- Boiler de préchauffage de l'eau déminéralisée
- Imprimante intégrée
- Lumière dans la chambre
- Capteur analogique du monitoring de la pression du circuit de lavage
- Alimentation vapeur (seulement cuve lavage)
- Capteur de conductibilité
- Contrôle additionnel du dosage chimique
- Port USB
- Connexion Ethernet

Données des cycles de désinfection: enregistrement et impression

Tous les paramètres fondamentaux sont enregistrés, en particulier: - modèle et numéro de la machine, identité de l'opérateur - date et heure du début et de la fin du cycle, état à la fin du cycle - valeur Ao du cycle fait - consommations programmées et mesurées soit de l'eau et des détergents chimiques - températures enregistrées par les deux sondes indépendantes pendant chaque phase du cycle de désinfection.

Les machines ML 60 et ML 61 en doubles portes sont destinées aux applications à barrière typiques des centrales de lavage et stérilisation qui séparent les zones sale/propre pour une meilleure prévention des contaminations croisées.



Zone propre

Après la thermo-désinfection les instruments chirurgicaux sont regroupés dans des kits et transférés pour la stérilisation.



Tiroir équipé d'une serrure pour un accès facile aux conteneurs des détergents

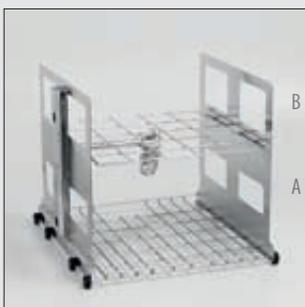


ML 60

Chariots à plusieurs niveaux



C500 - Chariot standard d'un niveau, espace de chargement 485x560 mm



C524 - Chariot avec 2 niveaux avec bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 210 mm
B) 240 mm



C502 - Chariot avec 3 niveaux et 2 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 140 mm
B) 135 mm
C) 135 mm



C501 - Chariot avec 4 niveaux et 3 bras de lavage; étagère supérieure et bras amovibles. Hauteurs utiles:
A) 90 mm
B) 90 mm
C) 90 mm
D) 70 mm

Chariots avec niveaux amovibles



C1116 - Chariot avec 4 niveaux et 3 bras de lavage. Les niveaux supérieurs sont amovibles. Hauteurs utiles de 75 mm à 510 mm

Chariots pour ophtalmologie



C504 - Chariot avec 2 niveaux pour ophtalmologie avec 18 connexions pour instruments creux. Hauteurs utiles:
A) 90 mm - 160 mm
B) 260 mm

C537 - Chariot avec 3 niveaux pour microchirurgie et instruments d'ophtalmologie. Hauteurs utiles:
A) 60 mm
B) 145 mm
C) 175 mm



C547 - Chariot avec 4 niveaux pour microchirurgie et instruments d'ophtalmologie. Hauteurs utiles:
A) 60 mm
B) 60 mm
C) 110 mm
D) 185 mm

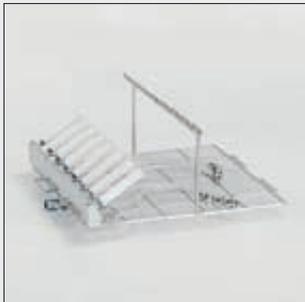


Chariots de lavage

Chariots pour la microchirurgie



C508 - Chariot de lavage avec chambre de pression pour microchirurgie



C886 - Support pour instruments de microchirurgie sur chariot C1116

Chariot de lavage biberons



C512 - Chariot pour lavage des biberons. Capacité: jusqu'à 42 biberons sur paniers C34

Anesthésie



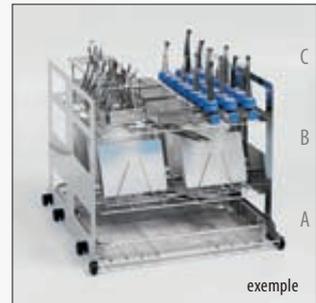
C503 - Chariot de lavage à injection pour instruments d'anesthésie

Sabots médicaux et conteneurs stériles



C505 - Chariot pour niveau inférieur. Capacité: jusqu'à 30 sabots médicaux

Instruments dentaires



C520 - Chariot avec 3 niveaux et 3 bras de lavage. Capacité: jusqu'à 24 turbines et pièces à main. Hauteurs utiles: A) 70 mm B) 150 mm C) 165 mm

C522 - Chariot avec 2 niveaux pour le lavage d'instrumentation dentaire. Capacité: jusqu'à 24 turbines et pièces à main. Hauteurs utiles: A) 95 mm B) 345 mm

C529 - Chariot avec 2 niveaux pour le lavage d'instrumentation dentaire. Capacité: jusqu'à 48 turbines et pièces à main. Hauteurs utiles: A) 240 mm B) 205 mm



C526 - Chariot avec deux niveaux. Capacité: jusqu'à 40 sabots médicaux



C521 - Chariot de lavage pour 3 DIN conteneurs stériles (120 mm)



C506 - Chariot de lavage pour 2 DIN conteneurs stériles (150 mm)



ML 61 / 61 S

Porte battante ou coulissante,
simple ou double porte



Laveurs-désinfecteurs avec **porte coulissante motorisée**

Matériel professionnel de haute performance standard dans tous les domaines de retraitement. Grâce à sa taille compacte il est idéal pour les projets à espace réduit.

La porte motorisée en verre plein HST permet à l'utilisateur final une inspection visuelle complète au cours du cycle de lavage.

ML 61 fonctions clés

Mêmes caractéristiques sur le ML 60 intégrant en plus:

- **Capacité de 10 paniers DIN 1/1**
- **Simple ou double porte**
- Volume de la chambre ~250 lt
- Volume du panier ~220 lt

Écran LCD avec 20 programmes standards pour instruments chirurgicaux et 20 programmes personnalisable par l'opérateur.

Un port RS 232 de connexion pour imprimante pour contrôler et valider les phases de lavage.

ML 61 S fonctions clés

Mêmes caractéristiques sur le ML 61 intégrant en plus:

- **porte coulissante motorisée en verre HST**
- Hauteur ergonomique de la porte qui permet à l'utilisateur d'effectuer facilement les opérations de chargement/déchargement.
- 400/3~+N/50Hz - puissance 12750W

Système de contrôle tactile pour une utilisation facile avec un écran couleur LCD.

Ce système simplifie le travail des utilisateurs de la machine qui peuvent visualiser les informations sous forme de graphiques.

Sont disponibles:

- 20 programmes standard
- 20 programmes personnalisables.

Un **port RS 232** fourni avec connexion pour imprimante pour contrôler et valider les phases de lavage.



colussi

Fonctions clés



Séchage à l'air chaud forcé

Système de séchage à air forcé avec filtre, avec réglage du temps et de la température, qui permet d'assurer un séchage optimal à l'intérieur et à l'extérieur de tous les instruments chirurgicaux et des tuyaux.



Tiroir équipé d'une serrure pour un accès facile aux contenants des détergents.



Chaque détail des systèmes de lavage et séchage a été optimisé pour les meilleures performances. Vannes, tuyaux, bras de lavage et ventilateurs sont dessinés pour la plus faible résistance possible et pour obtenir un débit d'air et d'eau élevés dans la chambre de lavage et à l'intérieur des chariots.

Chariots de transport

Chariots de transport fixes ou réglables en hauteur.



Dimensions

		ML 61	ML 61 S
Largeur	mm	650	685
Profondeur	mm	687	667
Hauteur	mm	1840	1960

Options

- 3^{ème} et 4^{ème} pompe de dosage chimique
- Filtre air HEPA H14
- Système de reconnaissance des chariots
- Boiler de préchauffage de l'eau déminéralisée
- Imprimante intégrée
- Lumière dans la chambre
- Capteur analogique du monitoring de la pression du circuit de lavage
- Alimentation vapeur (seulement cuve lavage)
- Capteur de conductibilité
- Contrôle additionnel du dosage chimique
- Port USB
- Connexion Ethernet

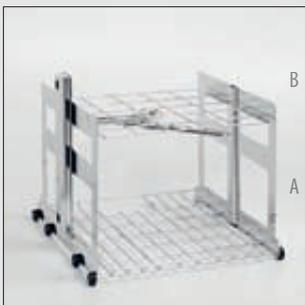
Les opérations de chargement et de déchargement peuvent être réalisées avec des chariots de transport ou avec des tables automatiques.





ML 61 /61 S

Chariots à plusieurs niveaux



C740 - Chariot avec 2 niveaux et bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 305 mm
B) 290 mm

C830 - Chariot avec 1 niveau et bras de lavage



C739 - Chariot avec 3 niveaux et 2 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 175 mm
B) 170 mm
C) 200 mm

Chariots pour ophtalmologie



C802 - Chariot avec 3 niveaux pour les instruments de microchirurgie et d'ophtalmologie. Hauteurs utiles:
A) 163 mm
B) 170 mm
C) 175 mm

Chariots avec niveaux amovibles



C737 - Chariot avec 5 niveaux et 4 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 95 mm; B) 95 mm; C) 95 mm;
D) 85 mm; E) 95 mm

C738 - Chariot avec 4 niveaux et 3 bras de lavage. Hauteurs utiles:
A) 120 mm; B) 125 mm
C) 125 mm; D) 125 mm



C701 - Chariot avec 5 niveaux et 4 bras de lavage. Les trois premiers niveaux sont amovibles. Hauteurs utiles de 82 mm à 515 mm

C886 - Pièce pour instruments de microchirurgie sur chariot C701



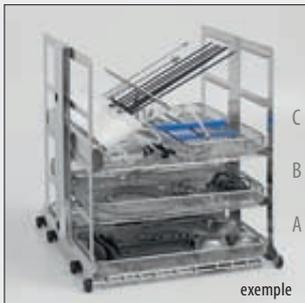
C832 - Chariot 4 niveaux avec 3 bras de lavage pour les micro-instruments d'ophtalmologie. Hauteurs utiles:
A) 85 mm
B) 200 mm
C) 75 mm
D) 120 mm

C867 - Chariot à injection avec 4 niveaux pour la microchirurgie. Hauteurs utiles: A) 125 mm; B) 100 mm; C) 80 mm; D) 135 mm



Chariots de lavage

Chariots pour la microchirurgie



C742 - Chariot à injection avec 3 niveaux et 2 bras de lavage. Hauteurs utiles:

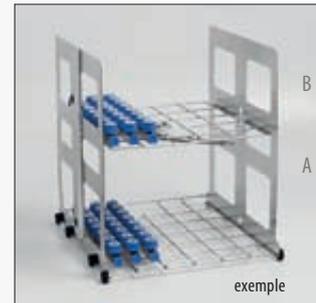
- A) 95 mm
- B) 90 mm
- C) 375 mm

Anesthésie



C741 - Chariot à injection pour instruments d'anesthésie. Jusqu'à 7 masques.

Instruments dentaires



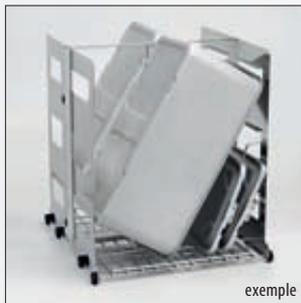
C860 - Chariot avec 2 niveaux pour lavage d'instruments dentaires. Capacité: jusqu'à 48 turbines et pièces à main. Hauteurs utiles: A) 295 mm, B) 320 mm

C758 - Chariot avec 3 niveaux, 2 bras de lavage et 24 connexions pour pièce à main dentaire

Chariots pour sabots médicaux et conteneurs stériles

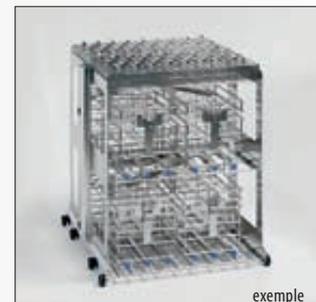


C840 - Chariot pour sabots médicaux, capacité: 30 pièce.



C743 - Chariot de lavage pour 2 DIN conteneurs stériles (300 mm).

Chariot de lavage biberon



C745 - Chariot avec 3 niveaux de lavage biberon. Capacité: jusqu'à 84 biberons dans 4 paniers C34.



C878 - Chariot pour sabots médicaux, capacité: 30 pièces



C744 - Chariot de lavage pour 4 DIN conteneurs stériles (120 mm).



Accessoires

Paniers



C62 - Panier DIN 1/1
480x250x50 mm

C903 - Panier DIN 1/1
480x250x70 mm

C1059 - Panier DIN 1/1
480x250x100 mm

C66 - Panier DIN 1/2
240x250x50 mm

C96 - Couverture pour C62, C903, C1059



C40 - paniers DIN 1/1 pour fibres optiques rigides et instruments de microchirurgie.
480x250x50 mm

C96 - Couverture pour C40



C63 - Panier 120x120x120 mm

C64 - Couverture pour C63



C65 - Panier 400x120x70 mm

C67 - Couverture pour C65



C71 - Panier 220x150x50 mm

C87 - Couverture pour C71

Paniers pour biberons



C16 - Panier 18 positions pour biberons de 250ml (ø 55 mm - h 170 mm)
405x190x195 mm

C34 - Panier 21 positions pour biberons de 250ml (ø 55 mm - h 170 mm)
490x205x200 mm

C514 - Panier 11 positions pour biberons de 100ml (ø 55mm - h 85mm)
490x205x110 mm



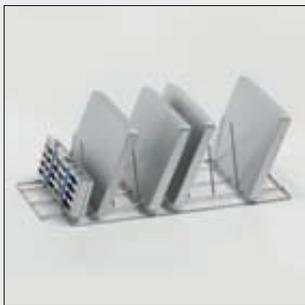
C17 - Panier 18 positions pour les tétines des biberons
340x165x75 mm

C35 - Panier 21 positions pour les tétines des biberons
410x165x70 mm



Pièces, paniers et plateaux universaux

Pièces pour plateaux



C04 - Support 8 positions pour les petits plateaux (step 40 mm) 390x180x110 mm

C91 - Support 4 positions pour les petits plateaux (step 35 mm) 385x250x75 mm

C90 - Support 2 positions pour les petits plateaux (step 50 mm) 385x250x180 mm

Paniers pour petits instruments



C03 - Paniers petits instruments, 395x125x120 mm

Support pour la verrerie



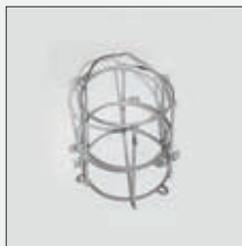
C61 - Support avec 28 clips de fixation pour la verrerie de laboratoire

Support pour récipients



C14 - Support 5 positions pour casseroles (step 62 mm) 480x280x185 mm

Paniers pour les câbles et tuyaux

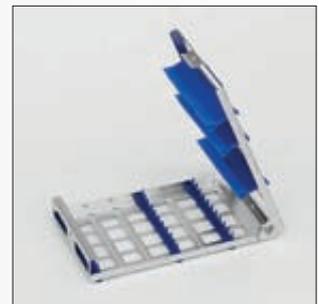


C41
Panier cylindrique pour les câbles à fibres optiques et tuyaux d'aspiration H 170mm / 6.69" Ø 180mm / 7.09"

C1300
Panier cylindrique pour les câbles à fibres optiques et tuyaux d'aspiration H 120 mm Ø 150 mm



Support pour les instruments



C613 - Support pour instruments ophtalmiques et dentaires 180x170x45 mm



COLUSSI gamme de produits médicaux:

Laveurs-désinfecteurs Série ML
pour une productivité élevée



En réponse aux différents besoins de lavage et désinfection pour CSSD, COLUSSI dédiant une brochure spécifique pour la haute Capacité de charge (jusqu'à 18 1/1 Din par cycle).

Stérilisateurs à vapeur
nouvelle Série SA



Brochure dédiée aux autoclaves pour la stérilisation à la vapeur, en particulier pour les nouvelles versions "Large", jusqu'à 18 STU par cycle.



colussi

Nos produits sont fiables, faciles à utiliser, et répondent aux activités quotidiennes du personnel médical dans plus de 1000 hôpitaux et cliniques à travers le monde.



Notre société soigne dans le détail le projet, la construction et l'installation soit d'équipements de haute qualité pour le lavage, la stérilisation et la désinfection en domaine médical et pharmaceutique. En plus d'un Système de Qualité certifié selon les standards prévus par la norme ISO 9001, nous soumettons nos produits à un contrôle qualité exigeant et nous garantissons à notre personnel, hautement spécialisé et compétent, un support continu de formation, afin de maintenir des standards de qualité élevés, et réussir à grandir et s'améliorer ensemble avec nos Clients.



colussi

brand of

ICOS Pharma S.p.A.

Via E. Ellero, 15

33080 Cusano di Zoppola (PN)

ITALY

TÉL +39 0434 5772911

FAX +39 0434 5772900

sales@icospharma.com

www.icospharma.com

Les produits et les spécifications techniques sont sujets à changements sans précédentes communications. Prière de contacter le revendeur Colussi pour les dernières renseignements.

