

PROHS®

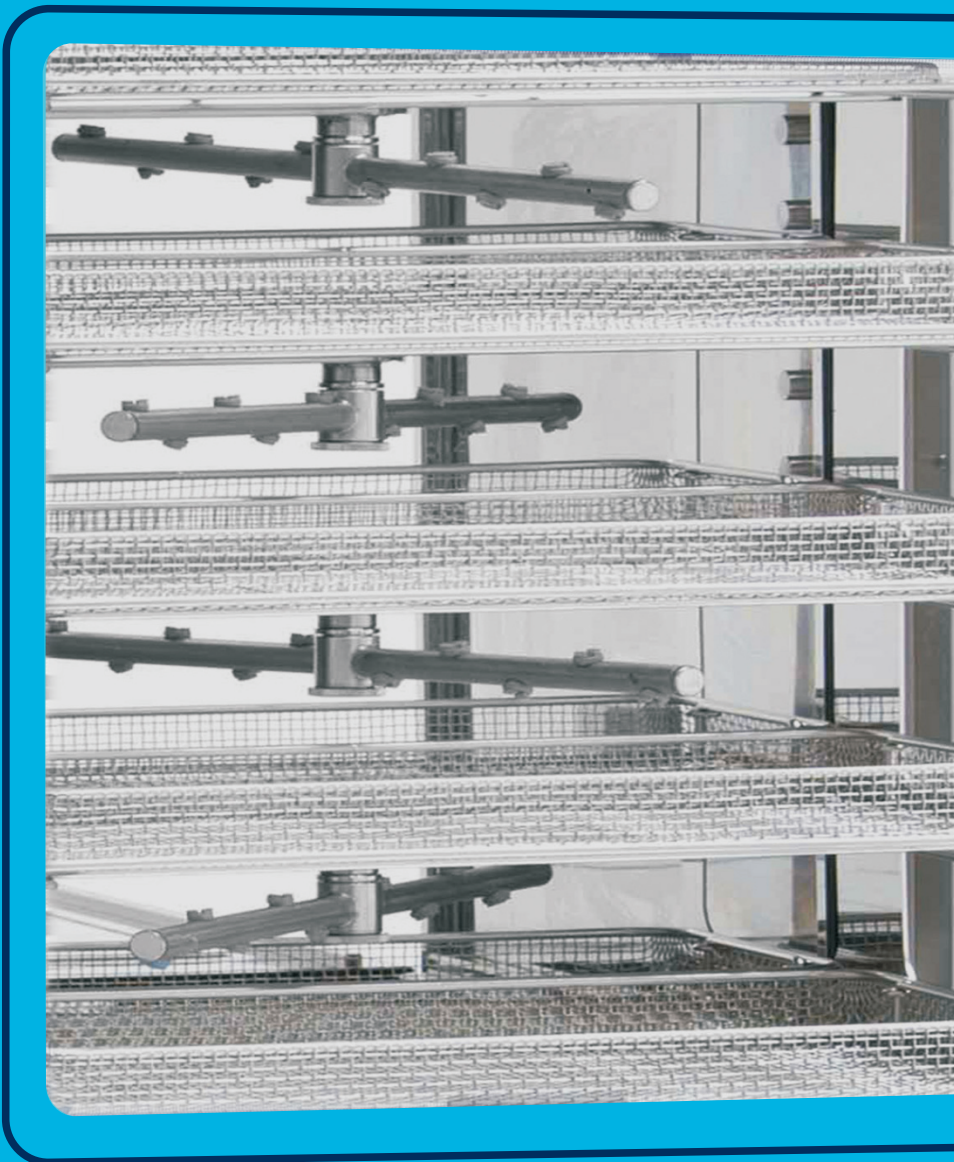
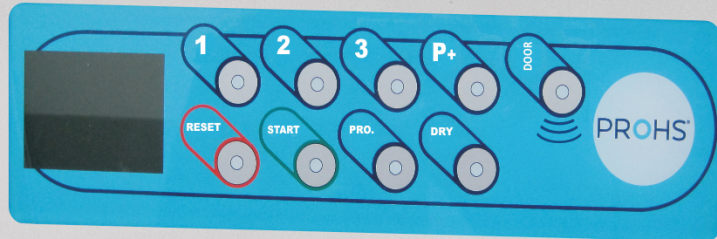
Laveur Désinfecteur Instruments

CE
0123

PROHS Equipamento Hospitalar
e Serviços Associados, S.A.

Rua do Castanhal 316
Zona Industrial Maia I, sector II
4475-122 Maia, Portugal

IT | +351 229 059 170
FI | +351 229 015 900
E | prohs@prohs.pt
W | www.prohs.pt



Laveur Désinfecteur d'Instruments

Le laveur désinfecteur PROHS a été développé pour répondre aux les plus élevées exigences en matière d'hygiène EN-ISO 15883-1/2, fabriquée avec une interface simple et intuitive pour répondre facilement aux exigences d'installation et utilisation de l'espace.

Pour répondre à toutes sortes de demandes du domaine médical et de laboratoire, avec différents modèles et une large sélection de chariots de lavage, appropriés pour les différents instruments et verres trouvés dans les hôpitaux, les cliniques, centrale de stérilisation et les laboratoires.

Caractéristiques Techniques

- La chambre est fabriquée en acier inox AISI 316L et le châssis est fabriqué en acier inox AISI 304.
- Les portes ont 2 vitres tempérées, permettant la visibilité à l'intérieur de la chambre (illumination LED dans la chambre comme option).
- La machine est disponible avec une ou deux portes (une conception de passage).
- Contrôlé par microprocesseur programmable, permettant un fonctionnement entièrement automatique.
- Comprend 40 programmes, 20 sont standard et les autres 20 sont personnalisés sur demande.
- Ecran tactile graphique coloré. Affiche tous les paramètres du cycle et tous les messages d'alarme.
- L'imprimante est placée dans le "coté propre" où les paniers sont déchargés à la fin du programme.
- Pompe de dosage précise avec des débitmètres et senseurs.
- Installé avec adoucisseur d'eau intégré.
- Multiples connexions externes telles que interface USB pour PC, port USB pour flash et RS232 pour la connexion à surveillance externes des cycles.
- Pompe de séchage avec filtre HEPA H14.
- Tous les instruments sont parfaitement séchés à la fin du cycle. Le temps de séchage et la température sont également réglables à partir du panneau de commande frontal.
- Option cycle rapide (SC) réduit le temps de cycle jusqu'à 50% en utilisant un réservoir supplémen-

re et une chaudière pour préchauffer l'eau et accélérer les phases du cycle.

- Condenseur intégré avec drain pour éliminer la vapeur excédant sortant de la chambre de lavage.

- Condenseur ESS (Energy Saving System). Utilisation de la chaleur du condenseur pour simplifier le réchauffement de l'air pendant le séchage et le réchauffement de l'eau pendant le chargement.

Connexions Externes

Aliment. Electrique: 400/220 V - 3 ph - 50/60 Hz
Eau (Froid / Chaude / Déminéralisé): 1/2"

Evacuation ø: 40 mm - matériau résistant à la température

Certificats

Directive 93/42/EEC
EN ISO 15883-1/2

PROHS WD-8 (165L)

Laveur désinfecteur automatique de petite taille, équipé avec porte en verre simple ouverture manuelle et quatre niveaux de lavage.

Grâce à sa petite taille, une petite place suffit à son installation, mais assure une haute capacité de désinfection, jusqu'à 8 paniers DIN par cycle, étant la solution optimale pour les petites cliniques ou laboratoires.

Caractéristiques techniques spécifiques

- 2 pompes de dosage standard (acide et alcaline)
- Pompe de lavage - 400L/min
- Pompe de séchage - 150m³/h

Options (tous le modelés)

- Possibilité d'ajouter jusqu'à 2 pompes de dosage supplémentaires.
- Lumière LED dans la chambre
- Reconnaissance du chariot de lavage
- Surveillance des bras pulvérisateurs
- Système de vidange total
- Contrôle avancé de désinfection par capteur de conductivité.

PROHS WD-8



Dim. (Larg.xProf.xHaut.mm): 600x650x860

PROHS WD-8L-SC
PROHS WD-8L



Dim. (Larg.xProf.xHaut.mm): 900x650x860

PROHS WD-10 (265L)

Laveur désinfecteur automatique de moyenne taille, équipé avec une ou deux portes en verre d'ouverture manuelle ou automatique et six niveaux de lavage.

Il nécessite un espace moyen pour son installation, assurant une haute capacité de désinfection, jusqu'à 12 paniers DIN par cycle, étant la solution optimale pour les moyen cliniques, petites Central de Stérilisation ou grands laboratoires.

Caractéristiques techniques spécifiques

- 2 pompes de dosage standard (acide et alcaline)
- Pompe de lavage - 626L/min
- Pompe de séchage - 150m³/h

Options (tous le modelés)

- Possibilité d'ajouter jusqu'à 2 pompes de dosage supplémentaires.
- Lumière LED dans la chambre
- Reconnaissance du chariot de lavage
- Surveillance des bras pulvérisateurs
- Pompe de vidange
- Système de vidange total
- Contrôle avancé de désinfection par capteur de conductivité.
- Possibilité d'ajouter 2 chaudière supplémentaire (eau chaude et purifiée) dans l'option SC.

PROHS WD-10D
(Porte Manuel)



PROHS WD-10AD SC
(Porte Automatique)



Dim. (Larg.xProf.xHaut.mm):: 650x700x1850 Dim. (Larg.xProf.xHaut.mm): 680x700x2300

PROHS WD-15AD



PROHS WD-15AD SC



Dim. (Larg.xProf.xHaut.mm): 1000x900x1900 Dim. (Larg.xProf.xHaut.mm): 1000x900x2300

PROHS WD-15A (430L)

Laveur désinfecteur automatique de grande taille, équipé avec une ou deux portes en verre d'ouverture automatique et six niveaux de lavage.

Assurant une haute capacité de désinfection, jusqu'à 18 paniers DIN par cycle, étant la solution optimale pour les grands cliniques, hôpitaux et Services de Central de Stérilisation.

Caractéristiques techniques spécifiques

- 2 pompes de dosage standard (acide et alcaline)
- 2 pompes de lavage - 626L/min et 400L/min
- Pompe de séchage - 300m³/h

Options (tous le modelés)

- Possibilité d'ajouter jusqu'à 3 pompes de dosage supplémentaires.
- Lumière LED dans la chambre.
- Reconnaissance du chariot de lavage.
- Surveillance des bras pulvérisateurs.
- Pompe de vidange.
- Système de vidange total.
- Contrôle avancé de désinfection par capteur de conductivité.
- Possibilité d'ajouter 3 chaudières supplémentaires (eau chaude, purifiée et froide) dans l'option SC.

CHARIOTS DE LAVAGE ET ACCESSOIRES



Chariot de lavage de 4 niveaux



Chariot de lavage de 5 niveaux



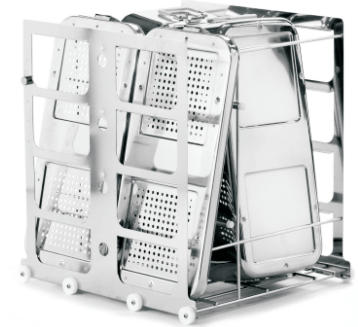
Chariot d'anesthésie



Chariot de lavage pour mini invasive et chirurgie tubulaire



Support pour lavage de chaussures



Chariot de lavage de conteneurs



Chariot de laboratoire
Tous les niveaux avec injecteurs



Chariot pour biberons



Chariot pour verres



Chariot de laboratoire
Configuration de niveaux mixtes



Chariot chargement / déchargement



Panier d'instruments DIN

Remarque

Beaucoup d'autres chariots et accessoires pour l'usage hospitalier et de laboratoire sont disponibles. Contactez-nous pour la liste complète.

En cas d'amélioration et développement du produit, Prohs se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis.

