

# PROHS®

## Laveur Désinfecteur Bassins

CE  
1639

PROHS Equipamento Hospitalar  
e Serviços Associados, S.A.

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

| T | +351 229 059 170  
| F | +351 229 015 900  
| E | [prohs@prohs.pt](mailto:prohs@prohs.pt)  
| W | [www.prohs.pt](http://www.prohs.pt)



# Lave Bassins

Conçu pour être installé dans les chambres de désinfection des hôpitaux et établissements de soins, assurant la désinfection complète des récipients utilisés par les patients, tels que bassins et urinoirs. Ils se distinguent par leur taille compacte et leur interface facile à utiliser.

## Caractéristiques Techniques

- Totalement construit en acier inox AISI 304, avec finition mate.
- Chambre de lavage en acier inox AISI 304, fabriquée dans une seule pièce, avec arrêtes arrondies et sans soudure pour maximum hygiène.
- Isolement thermique et acoustique de la chambre de lavage.
- Porte avec double système de blocage empêchant l'ouverture pendant le cycle.
- Ouverture à bascule avec chargement frontal.
- Trois programmes (économique, normal et intensif) contrôlés par un microprocesseur, facile d'utilisation et permette ajustement du «A0».
- Support spécial pour tenir les récipients utilisés aux hôpitaux, permet la combinaison de divers ustensiles.
- Désinfection automatique après 24 heures sans être utilisé, en mode veille.
- Facile à utiliser l'interface, exhibant les programmes, température, phases du cycle, valeur de «A0», messages visuelles et signal acoustique.
- Système automatique de vidange, à la fin du cycle il draine tous les fluides du laveur (chambre, tuyaux, réservoir et pompe).
- Système empêchant le démarrage du cycle dans le cas où l'évacuation est bouchée.
- L'injection d'eau dans la chambre de lavage est optimisée à l'aide d'une pompe à eau hautement efficace et d'un réservoir.

- ENC - Contrôle Electronique des pulvérisateurs: Commande intelligente de l'écoulement de l'eau, pression et le système d'injection pour optimiser les performances de lavage.

- Pompe de dosage chimique avec débitmètre.

- Désinfection par vapeur d'eau, produit par le générateur de vapeur intégré.

## Connections Externes

Alimentation Electrique: 230V - 1ph - 50/60 Hz  
Eau (froid/chaude): 3/4"

Evacuation ø: 90 mm matériau résistant à la température

## Certificats

Directive 93/42/EEC

EN ISO 15883-1 et ISO 15883-3

# PROHS PLUS

## Caractéristiques Techniques Spécifiques

10 pulvérisateurs à l'intérieur de la chambre, 5 rotatifs, assurent un parfait lavage de l'intérieur et extérieur des récipients.

Panneau frontal avec écran LCD de 40 caractères montrant les différentes phases du cycle, les messages d'alarme, la température de désinfection et la valeur "A0".

## Options

### SYSTÈME DE SÉCHAGE

Système après la phase de désinfection, introduit de l'air froid dans la chambre de lavage, réduisant la température.

### POMPE DE DÉTERGENT (additionnel)

Surveillé par le système de contrôle, permet l'ajustement de la quantité sur le panneau frontal.

## Accessoires

### PANIER D'INSTRUMENTS

Panier petit qui permet le lavage et désinfection des instruments (dimensions 380 x 250 x 130mm).



Dim. (L.xP.xH. mm): 450x500x1500



Chambre - Vue détaillée

# PROHS ADVANCE

## PROHS ADVANCE Manual Door



Dim. (L.xP.xH. mm): 450x500x1500

## PROHS ADVANCE Automatic Door



## Accessoires

### PANIER D'INSTRUMENTS

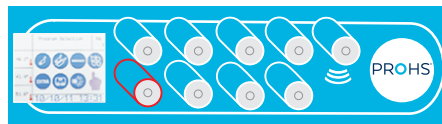
Panier petit qui permet le lavage et désinfection des instruments chirurgicaux.

### PANIER D'INSTRUMENTS COMPACTE

Application mécanique, soupape et pulvérisateur, avec le panier permet le lavage de bouteilles et autres ustensiles en acier inox.

### PANIER MULTI-LAVEGE

Convient pour tous les types d'articles ou de contenants qui ne doivent pas être traités dans le département de stérilisation et ne tiennent pas sur le support standard.



Capteur Optique

## Caractéristiques Techniques Spécifiques

14 pulvérisateurs à l'intérieur de la chambre, 8 rotatifs, assurent un parfait lavage de l'intérieur et extérieur des récipients. Contrôle du débit de l'eau et pression des pulvérisateurs pour un lavage parfait.

L'eau utilisée pour le refroidissement final, passe par le générateur de vapeur pour garantir sa désinfection, réduisant le risque microbien.

Interface facile à utiliser avec un écran couleur 3.5" montrant les différentes phases du cycle, les messages d'alarme, température de désinfection, valeur "A0" et graphiques.

Cycle supplémentaire disponible pour personnalisation sur demande.

## Options

### SYSTÈME DE SÉCHAGE

Système après la phase de désinfection, introduit de l'air froid dans la chambre de lavage, réduisant la température.

### POMPE DE DÉTERGENT (additionnel)

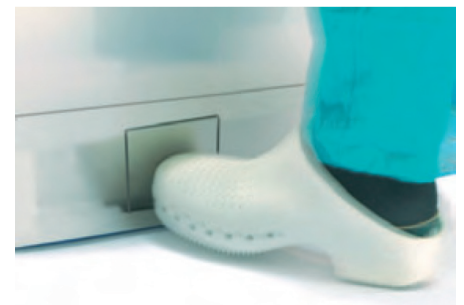
Surveillé par le système de contrôle, permet l'ajustement de la quantité sur le panneau frontal.

### OUVERTURE DE LA PORTE AUTOMATIQUE

Grâce à un capteur optique ou pédale.

### HDS - SYSTÈME DE HAUTE DÉSINFECTION

Programme de désinfection spécial avec l'appareil de pulvérisation directe contre les bactéries *Clostridium Difficile*. Test approuvé par l'université allemande de Bonn.



Overture pédale

# Lave-Bassin PROHS PLUS et ADVANCE sous le comptoir

PROHS PLUS et ADVANCE sont également disponibles dans une variante de conception plus compacte, conservant toutes ses caractéristiques.

Cela représente un plus large éventail d'options pour les clients finaux, leur permettant de trouver la solution idéale pour chaque cas. Ces modèles ont été spécialement développés pour être installés sous une station de lavage ou paillasse en réduisant la quantité d'espace nécessaire.

## Versions

### PROHS PLUS (sous le comptoir)



Dim. (L.xP.xH. mm): 600x600x900

### PROHS ADVANCE (sous le comptoir)



Dim. (L.xP.xH. mm): 750x600x850

### Options et Accessoires

PANIER D'INSTRUMENTS  
Dim.: 380\*250\*130 mm

PANIER D'INSTRUMENTS COMPACT  
Dim.: 420\*260\*240 mm



## Des Exemples des Charges



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