

## Lavadora Desinfetadora Cuñas

**PROHS** Equipamento Hospitalar  
e Serviços Associados, S.A.

**Rua do Castanhal, 316**  
Z. Industrial Maia I Sector II  
Apartado 6019 EC Outeiro  
4476-908 **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)



# Lavadora Desinfectadora de Cuñas

Diseñados para ser instalados en salas de sucios limpios (sala de desinfección), garantizando una desinfección completa de los contenedores utilizados por los pacientes, incluyendo cuñas y orinales. Se destacan por su tamaño compacto e interfaz fácil de usar.

## Características Técnicas

- Totalmente construida en acero inoxidable AISI 304, acabado Scotch Brite.
- Cámara en AISI 304, en una sola pieza, sin soldaduras y con bordes redondeados para una máxima higiene.
- Aislamiento térmico y acústico de la cámara de lavado.
- Puerta con doble sistema de bloqueo, que evita la apertura durante el ciclo. Apertura del tipo basculante, con carga frontal.
- Tres programas, (Económico, Normal e Intensivo), controlados a través de microprocesador, de fácil utilización y permitiendo el ajuste del AO.
- Soporte especial para los recipientes utilizados en los hospitales, posibilitando una diversa combinación de utensilios.
- Mando automático de todo el ciclo a través de microprocesador programable.
- Desinfección automática después de 24 horas en modo de espera, si el equipo no es utilizado.
- Pantalla de fácil utilización, mostrando los programas, temperatura, fases del ciclo, valor del "AO", mensajes visuales y señal acústico.
- Sistema de vaciado, que al final del ciclo automáticamente drena toda la arandela de fluidos (cámara, tubos y tanques).
- Sistema que garantiza la prevención del inicio del ciclo, si la alcantarilla está obstruida.
- Tanque de almacenamiento de agua en combinación con una bomba de agua permiten la optimización de entrada de agua en la cámara de lavado.

- ENC - Control electrónico de aspersores: control inteligente del flujo de agua, presión y del sistema de inyección para mejorar la eficacia del lavado.

- Bomba dosificadora de químicos con medidor de flujo.

- Desinfección efectuada por la acción de vapor, producido en el generador de vapor integrado.

## Conexiones Externas

Energía: 230V ~ 1ph - 50/60 Hz

Agua (Fría/Caliente): : 3 / 4"

Desagüe ø: 90 mm material resistente a temperatura

## Certificados

Directiva 93/42/EEC

EN ISO 15883-1 e ISO 15883-3

# PROHS BW-PLUS

## Caraterísticas Técnicas Especificas

10 aspersores en la cámara, 5 rotativos, asegurando un perfecto lavado y desinfección del interior y exterior de los contenedores.

Teclado de control con pantalla LCD de 40 caracteres que enseña las diferentes fases del ciclo, los mensajes de alarma, temperatura de desinfección y el valor "AO".

## Opciones

### SISTEMA DE SECADO

Un sistema que introduce aire frío, después de la fase de desinfección en la cámara de lavado, reduciendo la temperatura.

### BOMBA DE DETERGENTE (Adicional)

Siendo monitoreada por el sistema de control, que permite el ajuste de la cantidad de la sustancia química en el panel frontal.

## Accesorios

### CESTA DE INSTRUMENTOS

Pequenã cesta que permite el lavado y desinfección de los instrumentos quirúrgicos pequeños.



Dim. (An.xProf.xAl. mm): 450x500x1500



Detalle Cámara de Lavado

# PROHS BW-ADVANCE

## PROHS BW-ADVANCE (Puerta Manual)



Dim. (An.xProf.xAl. mm): 450x500x1500

## PROHS BW-ADVANCE AD (Puerta Automática)



### Características Técnicas Específicas

14 aspersores en la cámara, 8 rotativos, asegurando un perfecto lavado y desinfección del interior y exterior de los contenedores. El flujo de agua y presión de pulverización son controlados por el microprocesador para un lavado perfecto.

El agua utilizada en el enfriamiento final pasa a través del generador de vapor para asegurar su desinfección, reduciendo el riesgo microbiano.

Interfaz intuitiva a través de pantalla de 3,5" a color que enseña las diferentes fases del ciclo, los mensajes de alarma, la temperatura de desinfección, valor "A0" y gráficos.

Ciclo extra disponible para configuración a pedido del cliente.

### Opciones

#### SISTEMA DE SECADO

Un sistema que introduce aire frío, después de la fase de la fase de desinfección en la cámara de lavado, reduciendo la temperatura.

#### BOMBA DE DETERGENTE (Adicional)

Siendo monitoreada por el sistema de control, que permite el ajuste de la cantidad de la sustancia química en el panel frontal.

#### APERTURA DE PUERTA AUTOMÁTICA

A través de sensores ópticos en el pedal o en el panel frontal.

#### HDS - SISTEMA DE DESINFECCIÓN DE ALTO NIVEL

Programa de desinfección especial con dispositivo de pulverización directa contra la bacteria *Clostridium Difficile*. Prueba aprobada por la Universidad alemana de Bonn.

### Accesorios

#### CESTA DE INSTRUMENTOS

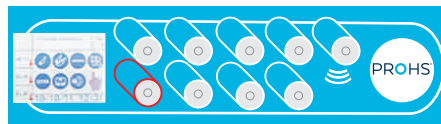
Pequeña cesta que permite el lavado y desinfección de los instrumentos quirúrgicos pequeños.

#### CESTA DE INSTRUMENTOS COMPACTA

Aplicación mecánica, válvula y aspersor, que junto con la cesta permite el lavado de botellas y utensilios de acero inoxidable (reniformes).

#### CESTA MULTILAVADO

Adecuado para todo tipo de artículos o recipientes que no tienen que ser reprocesados en el departamento de esterilización y no encajan en el soporte estándar.



Sensor óptico en el panel.



Apertura por pedal.

# PROHS BW-PLUS y BW-ADVANCE de bancada

PROHS BW-PLUS y BW-ADVANCE también están disponibles en una alternativa de diseño más compacto, manteniendo todas sus características.

Esto representa una gama más amplia de opciones para los clientes finales, lo que les permite encontrar la solución perfecta para cada caso. Estos modelos fueron desarrollados específicamente para ser instalados abajo de una estación de lavado y reducir la cantidad de espacio necesaria para su instalación.

## Versiones

### PROHS BW-PLUS C



Dim. (AnchoxProf.xAlto mm): 600x600x900

### PROHS BW-ADVANCE C



Dim. (AnchoxProf.xAlto mm): 750x600x850

### Opciones y Accesorios

CESTA DE INSTRUMENTOS  
Dim.: 380\*250\*130 mm

CESTA DE INSTRUMENTOS COMPACTO  
Dim.: 420\*260\*240 mm



## Cargas Posibles (ejemplo)



Debido al desarrollo de producto, PROHS reserva el derecho a hacer cambios sin previo aviso.