

PROHS®

# Esterilizador Horizontal PL

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  
| W | www.prohs.pt



# Esterilizador Horizontal PL



Os Esterilizadores a Vapor de Água PROHS têm como base do seu funcionamento o controlo da Temperatura e Pressão com vista à completa eliminação de todos os microrganismos vivos.

Através de uma rápida e uniforme transferência de calor, os Esterilizadores Horizontais PROHS são uma ferramenta indispensável em locais onde são requeridos elevados níveis de Esterilização.

## Características Principais

- Totalmente construído em Aço Inoxidável AISI 316 L.
- Portas verticalmente deslizantes, de comando automático.
- Ecrã "Touch Screen" a cores, permitindo um interface com o esterilizador, intuitivo e de simples interpretação.
- Permite a identificação do utilizador/responsável hospitalar com base numa password.
- Economizador de água e energia.
- Todo o controlo é feito a partir do Autómato Programável.
- Impressora rápida, com registos gráficos e com resultados conclusivos em tempo real.
- Ciclos de esterilização Standard, validados. Permitindo ainda a criação de cem novos ciclos.

PROHS	Modelo	Dimensões Úteis (cm)	Dimensões Exteriores (cm)	Potência	Potência
	(Cap. Total Litros)	(Altura x Largura x Profundidade)	(Altura x Largura x Profundidade)	(sem Ger. Vapor)	(com Ger. Vapor)
	110L	40 x 40 x 70	180 x 84 x 96	3,6 KW	26 KW
	175L	50 x 50 x 70	180 x 94 x 96	3,6 KW	26 KW
	250L	50 x 50 x 100	180 x 94 x 127	3,6 KW	26 KW
	360L	60 x 60 x 100	180 x 106 x 127	3,6 KW	32 KW
	490L	70 x 70 x 100	195 x 116 x 127	3,6 KW	32 KW
	640L	70 x 70 x 130	195 x 116 x 157	3,6 KW	47 KW
	780L	70 x 70 x 160	195 x 116 x 187	3,6 KW	47 KW
	930L	70 x 70 x 190	195 x 116 x 207	3,6 KW	47 KW

## Certificações

Conformidade com Diretivas e Normas

- Directiva 97/23/CE
- Norma BS 3970
- Norma PD 5500

## Acessórios

- Carro e plataforma de carga.
- Cestos de carga.
- Gerador de vapor (incorporado ou separado do esterilizador).
- Compressor de ar silencioso.
- Descalcificador de água.

## Ligações a Redes Externas

- Alimentação Elétrica: 3-400V / 50Hz
- Água: 3/4" / 3 a 6 Bar ( $\times 10^5$ Pa)
- Ar comprimido: 3/8" / 5 a 7 Bar ( $\times 10^5$ Pa)
- Vapor: 1" / 3,5 a 5 Bar ( $\times 10^5$ Pa)
- Esgoto: 2" / Material resistente a temperatura.

## Programas / Ciclos Standard

- Meios e Fluídos I
- Meios e Fluídos II
- Líquidos
- Material contaminado
- Material Limpo

