

## PLW 8616 [EL CT]

Máquina de lavar e desinfetar para laboratório

de duas portas com tanque combinado, 900 mm de largura, 351 l de volume útil.



- Rendimento/carga de, p. ex. 216 frascos de lab., 588 frascos p/injetáveis ou 294 pipetas
- Uso flexível do dep. combinado como dep. reciclagem/pré-aquecim.
- Consumo de água até 60 % inferior relativamente ao carregamento \*
- Flexível e simples: suportes de carga modulares e sistema EasyLoad
- Eficiente: grande potência com bomba de rotação variável
- Resultados garantidos: sensor braço de lavagem e módulo de condutividade

\* p. ex., poupança de 60 % com frascos de laboratório de 100 ml no programa Universal-Max em comparação com o programa Lab-Universal da PG 8527

Código EAN: 4002516236917 / Número de material: 11332000 /  
Número de material antigo: 62861602E

<b>Construção e modelo</b>	
Modelo	Aparelho de instalação livre, 2 portas, máquina de carga deslizante, porta elevatória em vidro
Linha	PerformanceLine
Frente/parte traseira	Aço inoxidável
Paredes laterais	Aço inoxidável
Instalação individual ou em série	•
Carga através de carros de carga	•
Bloqueio elétrico da porta	•
Sinal, sinal acústico no final do programa	•
Estrutura de fácil manutenção	•
<b>Aplicação</b>	
Adequado para laboratórios	•
Adequado para aplicações industriais	•
<b>Capacidade</b>	
Vidros de colo estreito por carga [quantidade]	216
Tubos de ensaio por carga [quantidade]	588
Frascos de laboratório por carga [quantidade]	216
Pipetas por carga [quantidade]	294
<b>Dados de potência</b>	
Bomba de rotação variável	•
Volume útil da cuba em l	351
Horas de funcionamento testadas	15000
Vida útil em ciclos de lavagem	20000
<b>Comando</b>	
Tipo de comando	PST 20
Seleção do programa	Visor a cores Fulltouch
Programabilidade	Programável
Programas [número]	30
Posições livres [número]	170
Indicação do tempo restante	•
Indicação da sequência do programa	•
Indicação de estado da iluminação da cuba	•
Idiomas do visor configuráveis	•
<b>Ligação elétrica padrão</b>	
Ligação elétrica	3N AC 400V 50HZ
Potência de aquecimento em kW	18,00
Potência total em kW	20,00
Fusível em A	32-35
<b>Ligação à água/descarga da água</b>	
Bomba de esgoto (opção)	•
<b>Ligação de ar comprimido</b>	
Ligação de ar comprimido, técnica [quantidade]	1
<b>Dimensões e peso</b>	
Medida exterior, altura líquida em mm	1670
Medida exterior, largura líquida em mm	900

PLW 8616 [EL CT]

Máquina de lavar e desinfetar para laboratório

de duas portas com tanque combinado, 900 mm de largura, 351 l de volume útil.



Código EAN: 4002516236917 / Número de material: 11332000 /  
Número de material antigo: 62861602E

Medida exterior, profundidade líquida em mm	990
Medida exterior, altura bruta em mm	1960
Medida exterior, largura bruta em mm	1000
Medida exterior, profundidade bruta em mm	1130
Cuba, largura em mm	530
Peso líquido em kg	406
Peso bruto em kg	416

#### Programas

Desinfecção térmica	•
Reprocessamento de vidraria de laboratório	•
Plásticos	•
Poluição por hidrocarbonetos	•
Limpeza industrial de peças	•

#### Equipamento

2 bombas doseadoras de membrana integradas para líquidos	•
Bombas doseadoras adicionalmente integráveis	4
Tanque combinado	•
Condensador de vapor (opção)	•
Controlo do volume de dosagem	•
Monitorização do braço de lavagem	•
Monitorização da condutividade	•
Interface relativa à documentação do processo	•
Sistema de filtragem de vários componentes	•
Microfiltro	•
Acoplamento direto dos sistemas de carga	•
Secagem integrada por ar quente (opção)	•
Impressora integrada para documentação do processo (opção)	•
Radiador fora da cuba	•
EasyLoad	•
Possibilidade de ajuste para produtos químicos (4 x 5 l ou 2 x 5 l + 1 x 10 l)	•
Cuba em aço inox de elevada qualidade (1.4404/316L)	•
Base (opção)	•
Refrigeração da água residual (opção)	•
Iluminação multicolorida da cuba	•
Design modular do cesto	•
Possibilidade de utilização do suporte de carga disponível	•

#### Possibilidades de ligação

Interface Ethernet	•
Módulo doseador externo	•
Interface USB	•
Dosagem central	•