

## PLW 6111 [DP WS BO SC CL H14 CS SV]

Máq. lavar e desinfetar para lab., 3 níveis de lavagem em design SlimLine  
c/ condens. vapor, descalcificador, caldeira, sens. condutividade e ilum. câm.



- Rendimento/carga 126 vidros de colo estreito ou 121 pipetas – 210 l de volume útil
- Carga e descarga ergonómica – remoção telescópica
- Colocação flexível de níveis em 4 posições diferentes
- Tudo sob controlo graças à porta totalmente de vidro
- Alta capacidade – tratamento de recipientes até 50 l

Código EAN: 8051520005022 / Número de material: 10959190 /  
Número de material antigo: 62611167SER

<b>Construção e modelo</b>	
Modelo	Aparelho de instalação livre, 1 portas, porta basculante em vidro
Tipo de aquecimento	Elétrico
Frente/parte traseira	Aço inoxidável
Paredes laterais	Aço inoxidável
Modelo estreito	•
Número de níveis de lavagem	3
Carga e descarga através das calhas telescópicas	•
Bloqueio elétrico da porta	•
Sinal, sinal acústico no final do programa	•
Estrutura de fácil manutenção	•
<b>Aplicação</b>	
Adequado para laboratórios	•
<b>Capacidade</b>	
Vidros de colo estreito por carga [quantidade]	126
Tubos de ensaio por carga [quantidade]	468
Frascos de laboratório por carga [quantidade]	84
Pipetas por carga [quantidade]	121
<b>Dados de potência</b>	
Bomba de circulação, Q <sub>máx</sub> em l/min.	700
Volume útil da cuba em l	210
<b>Comando</b>	
Tipo de comando	MP.CON 3
Seleção do programa	Touch on Glass
Programabilidade	Livrementemente programável
Programas [número]	18
Posições livres [número]	20
Recomeço automático do programa	•
Indicação do tempo restante	•
Indicação da sequência do programa	•
Idiomas do visor configuráveis	•
<b>Ligação elétrica padrão</b>	
Ligação elétrica	3N AC 380-400V 50HZ
Potência de aquecimento em kW	7,50
Potência total em kW	8,25
Fusível em A	16
Compr. cabo de ligação à rede em m	2,00
<b>Ligação à água/descarga da água</b>	
Água fria [quantidade]	1
Água quente [quantidade]	1
Água totalmente desmineralizada [quantidade]	1
Pressão de fluxo necessária em kPa	100-800
Descalcificador de água	•
Dureza máxima da água (água fria/quente) em mmol/l	0,70
Bomba de esgoto [DN]	22
<b>Unidade de secagem</b>	
Tipo de aquecimento da unidade de secagem	Elétrico
Débito de ar em m <sup>3</sup> /h	150

PLW 6111 [DP WS BO SC CL H14 CS SV]

Máq. lavar e desinfetar para lab., 3 níveis de lavagem em design SlimLine  
c/ condens. vapor, descalcificador, caldeira, sens. condutividade e ilum. câm.



Código EAN: 8051520005022 / Número de material: 10959190 /  
Número de material antigo: 62611167SER

Ajuste de temperatura em incrementos de 1 °C	0-160
Ajuste de tempo em incrementos de 1 minuto	0-120
Classe do filtro Hepa	H14
Eficiência do filtro HEPA (DIN EN 1822) em %	99,99
Vida útil do filtro HEPA em h	1000
Potência de aquecimento elétrica em kW	4,00
<b>Dimensões e peso</b>	
Medida exterior, altura líquida em mm	1870
Medida exterior, largura líquida em mm	650
Medida exterior, profundidade líquida em mm	687
Medida exterior, altura bruta em mm	2110
Medida exterior, largura bruta em mm	945
Medida exterior, profundidade bruta em mm	840
Cuba, altura em mm	665
Cuba, largura em mm	540
Cuba, profundidade em mm	585
Altura de inserção acima do piso em mm	850
Peso líquido em kg	251
Peso bruto em kg	260
Carga máxima no piso em N	4000
<b>Nível de emissões</b>	
Nível de pressão sonora LpA na lavagem e secagem conf. DIN EN ISO 11201	<70 dB(A) re 20 µPa
Libertação de calor no local em Mj/h	1,26
<b>Programas</b>	
Desinfecção térmica	•
Reprocessamento de vidraria de laboratório	•
Plásticos	•
<b>Equipamento</b>	
2 bombas peristálticas integradas para líquidos	•
Caldeira para pré-aquecimento de água desmineralizada	•
Condensador de vapor	•
Controlo do volume de dosagem	•
Monitorização da condutividade	•
Interface relativa à documentação do processo	•
Sistema de filtragem de vários componentes	•
Acoplamento direto dos sistemas de carga	•
Secagem por ar quente integrada	•
Cuba em aço inox de elevada qualidade (1.4404/316L)	•
Base	•
Iluminação da cuba	•
<b>Possibilidades de ligação</b>	
Interface de série RS 232	•
<b>Normas e certificados</b>	
CE	•
EN 61010-2-040	•
Diretiva RoHS 2011/65/UE	•
Diretiva relativa às máquinas 2006/42/CE	•