PG 8583 [WW AD LD]
Máquina de lavar para laboratório
com ligação para água desmineralizada, dosagem de líquidos e função EcoDry.

- Rendimento/carga de, p. ex. ??frascos de laboratório
- Segurança por controlo: controlo da pressão de lavagem e do braço de lavagem
- 40 % menos de consumo de água em comparação c/ omodelo antecessor*
- Prático apoio à secagem: EcoDry
- Pode ser ligado em rede de fábrica por Wi-Fi ou Ethernet

* em comparação com o programa padrão da G 7883

Código EAN: 4002515574362 / Número de material: 10114290 /
Número de material antigo: 62858302E

Construção e modelo	
Modelo	Aparelho de instalação livre, de integrar por baixo da bancada, estreito
Revestimento exterior	Branco
Encastrável debaixo de uma bancada	•
AutoClose: bloqueio automático da porta	•
Sinal, sinal acústico no final do programa	•
Estrutura de fácil manutenção	•
Aplicação	
Adequado para laboratórios	•
Capacidade	
Frascos de laboratório por carga [quantidade]	128
Pipetas por carga [quantidade]	98
Dados de potência	
Bomba de circulação, Qmáx em l/min.	500
Volume útil da cuba em l	145,00
Tempo de funcionamento do programa mínimo em min.	20
Horas de funcionamento testadas	15000
Temperatura de enxaguamento máxima em °C	93
Comando	
Tipo de comando	TouchControl
Seleção do programa	Touch on Metal
Teclas de seleção direta	•
Pré-seleção de início máx. em h	24
Programabilidade	Programável
Programas [número]	14
Posições livres [número]	2
Comando por controlo do valor A0	•
Recomeço automático do programa	•
Indicação do tempo restante	•
Indicação da sequência do programa	•
Idiomas do visor configuráveis	•
Ligação elétrica padrão	
Ligação elétrica	3N AC 400V 50HZ
Potência de aquecimento elétrica em kW	8,50
Potência total em kW	9,30
Fusível em A	16
Compr. cabo de ligação à rede em m	1,80
Possível variante de tensão 1	
Ligação elétrica	AC 230V 50HZ
Potência de aquecimento elétrica em kW	2,50
Potência total em kW	3,30
Fusível em A	16
Ligação à água/descarga da água	
Água fria [quantidade]	1
Água fria para condensador de vapor [quantidade]	1
Água quente [quantidade]	1
Pressão de fluxo necessária em kPa	200-1000
Água totalmente desmineralizada [quantidade]	1

PG 8583 [WW AD LD]
Máquina de lavar para laboratório
com ligação para água desmineralizada, dosagem de líquidos e função EcoDry.

Código EAN: 4002515574362 / Número de material: 10114290 /
Número de material antigo: 62858302E

Altura de elevação máxima da bomba de esgoto em cm	100
Dureza máxima da água (água fria/quente) em mmol/l	10,70
Bomba de esgoto [DN]	22
Descalcificador de água	•
Sistema antifugas	Sistema Waterproof
Dimensões e peso	
Peso líquido em kg	74
Unidade de secagem	
Débito de ar em m^3/h	60
Dimensões e peso	
Medida exterior, altura líquida em mm	835
Medida exterior, largura líquida em mm	600
Medida exterior, profundidade líquida em mm	600
Medida exterior, altura bruta em mm	940
Medida exterior, largura bruta em mm	675
Medida exterior, profundidade bruta em mm	745
Cuba, altura útil em mm	520
Cuba, largura útil em mm	530
Cuba, profundidade do cesto superior em mm	474
Cuba, profundidade do cesto inferior em mm	520
Peso bruto em kg	81
Nível de emissões	
Nível de ruído no local de trabalho	<70 dB(A) re 20 µPa
Libertação de calor no local em Mj/h	1,10
Programas	
Padrão	•
Intensivo	•
Equipamento	
Interface para documentação de processos (opção)	•
Interface do serviço de apoio ao cliente	•
Componentes extensivos (opção)	•
Programas	
Especial 93 °C-10'	•
Universal	•
Inorgânica	•
Orgânica	•
Injetor Plus	•
Pipetas	•
Plásticos	•
Mini	•
Programa para óleos	•
Equipamento	
1 bomba doseadora para detergente líquido	•
1 bomba doseadora para produto neutralizador	•
Condensador de vapor	•
Monitorização da pressão de lavagem	•
Monitorização do braço de lavagem	•
Sistema de filtragem de vários componentes	•
Bomba de calor de rotação variável	•
Acoplamento direto dos sistemas de carga	•
EcoDry	•

PG 8583 [WW AD LD]
Máquina de lavar para laboratório
com ligação para água desmineralizada, dosagem de líquidos e função EcoDry.

Código EAN: 4002515574362 / Número de material: 10114290 /
Número de material antigo: 62858302E

Reservatório do sal na porta	•
Cuba selada sem espaços através de tecnologia por laser	•
Radiador fora da cuba	•
Cuba em aço inox de elevada qualidade (1.4301/304)	•
Normas e certificados	
Rótulo VDE (segurança elétrica)	•
Tipo de proteção IP de acordo com a norma EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
Diretiva RoHS 2011/65/UE	•
Diretiva relativa às máquinas 2006/42/CE	•
Possibilidades de ligação	
Interface de série RS 232 (opção)	•
Wi-Fi via DataDiary (opção)	•
Interface Ethernet/Wi-Fi	•
Módulo doseador externo	•
Normas e certificados	
EN 61010-1	•