

PG 8593 [WW AD CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con dosificación de líquido, secado DryPlus y supervisión de la conductividad.



- Capacidad/carga, p. ej. 128 frascos de laboratorio
- Seguridad – supervisión presión lav., brazo asp. y conductividad
- Consumo de agua 72 % menos en comparación con modelo precedente \*
- Secado con aire caliente eficiente – DryPlus
- Conectable desde fábrica a través de WiFi o Ethernet

\* en comparación con el programa estándar de la G 7893

Código EAN: 4002515574409 / Número de material: 10114330 /  
Número de material antiguo: 62859302E

| <b>Diseño constructivo y versión</b>                         |   |
|--|---|
| Diseño constructivo  | Aparato de libre instalación, apto para integración bajo encimera, estrecho |
| Revestimiento exterior                                       | Acero inoxidable  |
| Empotrable bajo encimera                                     | •   |
| AutoClose: cierre automático de la puerta                    | •   |
| Avisador acústico, indicación acústica al final del programa | •   |
| Construcción que facilita el mantenimiento                   | •   |
| <b>Aplicación</b>  |   |
| Apto para laboratorio  | •   |
| <b>Capacidad</b>   |   |
| Frascos de laboratorio por carga [número]                    | 128   |
| Pipetas por carga [número]                                   | 98  |
| <b>Datos de potencia</b>                                     |   |
| Bomba propulsora, Qmax en l/min.                             | 500   |
| Volumen útil de la cuba en l                                 | 145,00  |
| Duración del programa más corto en min                       | 20  |
| Horas de servicio comprobadas                                | 15000   |
| Temperatura máxima de aclarado en °C                         | 93  |
| <b>Control</b>   |   |
| Tipo de manejo   | TouchControl  |
| Selección de programas                                       | Touch on Metal  |
| Teclas de selección directa                                  | •   |
| Preselección máx. de la hora de inicio en h                  | 24  |
| Programable  | Programable   |
| Programas [número]   | 15  |
| Memorias libres para programas [número]                      | 2   |
| Control valor A0   | •   |
| Reinicio automático del programa                             | •   |
| Indicación de tiempo restante                                | •   |
| Indicación de desarrollo del programa                        | •   |
| Idiomas del display ajustables                               | •   |
| <b>Conexión eléctrica estándar</b>                           |   |
| Conexión eléctrica   | 3N AC 400V 50HZ   |
| Potencia calefactora eléctrica en kW                         | 8,50  |
| Potencia nominal total en kW                                 | 9,30  |
| Fusibles en A  | 16  |
| Longitud cable conex. red en m                               | 1,80  |
| <b>Posible variante de tensión 1</b>                         |   |
| Conexión eléctrica   | AC 230V 50HZ  |
| Potencia calefactora eléctrica en kW                         | 2,50  |
| Potencia nominal total en kW                                 | 3,30  |
| Fusibles en A  | 16  |
| <b>Conexión de agua/desagüe</b>                              |   |
| Agua fría [cantidad]   | 1   |
| Agua fría para el condensador de vapor [cantidad]            | 1   |
| Agua caliente [cantidad]                                     | 1   |
| Presión de caudal necesaria en kPa                           | 200-1000  |
| Agua completamente desmineralizada [cantidad]                | 1   |

PG 8593 [WW AD CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con dosificación de líquido, secado DryPlus y supervisión de la conductividad.



Código EAN: 4002515574409 / Número de material: 10114330 /

Número de material antiguo: 62859302E

Altura máxima de impulsión de la bomba de desagüe en cm 100

Dureza máxima del agua (agua fría/agua caliente) en mmol/l 10,70

Bomba de desagüe [DN] 22

Descalcificador integrado •

Sistema antifugas Sistema Waterproof

#### Medidas y peso

Peso neto en kg 78

#### Unidad de secado

Grupo de secado integrado •

Ventilador en kW 0,30

Registro calefactor en kW 2,20

Potencia de extracción en m<sup>3</sup>/h 60

Ajuste del tiempo en pasos de 1 minuto 0-120

Clase de filtro Hepa H13

Tasa de filtración del filtro Hepa (DIN EN 1822) en % 99,95

#### Medidas y peso

Medidas exteriores, alto neto en mm 835

Medidas exteriores, ancho neto en mm 600

Medidas exteriores, fondo neto en mm 600

Medidas exteriores, alto bruto en mm 940

Medidas exteriores, ancho bruto en mm 675

Medidas exteriores, profundidad bruta en mm 745

Cuba, altura interior útil en mm 520

Cuba, ancho interior útil en mm 530

Cuba, fondo del cesto superior en mm 474

Cuba, fondo del cesto inferior en mm 520

Peso bruto en kg 85

#### Valores de emisión

Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo <70 dB(A) re 20 µPa

Emisión de calor a la habitación en Mj/h 1,40

#### Programas

Estándar •

Intensivo •

#### Equipamiento

Interfaz para la documentación del proceso (opcional) •

Interfaz de servicio al cliente •

Alcance de componentes (opción) •

#### Programas

Especial 93 °C-10' •

Universal •

Inorgánica •

Orgánica •

Inyector Plus •

Pipetas •

Plásticos •

Mini •

Programa Aceite •

#### Equipamiento

1 bomba dosificadora para detergente líquido •

Condensador de vapor •

PG 8593 [WW AD CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con dosificación de líquido, secado DryPlus y supervisión de la conductividad.



Código EAN: 4002515574409 / Número de material: 10114330 /  
Número de material antiguo: 62859302E

|  |   |
|--|---|
| Control de la presión de lavado                          | • |
| Supervisión del brazo aspersor                           | • |
| Medición de la conductividad                             | • |
| Sistema de filtro multicomponente                        | • |
| Bomba de agua de velocidad variable                      | • |
| Carro de carga – acoplamiento directo                    | • |
| DryPlus  | • |
| Depósito de sal en la puerta                             | • |
| Cuba soldada mediante tecnología láser, acabado perfecto | • |
| Resistencia fuera de la cuba                             | • |
| Cuba de acero inoxidable de alta calidad (1.4301/304)    | • |
| <b>Normas, homologaciones y distintivos</b>              |   |
| Símbolo VDE (Seguridad eléctrica)                        | • |
| Tipo de protección IP según EN 60529: IP 21              | • |
| EN 61010-2-040   | • |
| Directiva RoHS 2011/65/UE                                | • |
| Directiva de máquinas 2006/42/CE                         | • |
| <b>Posibilidades de conexión</b>                         |   |
| Interfaz de serie RS 232 (opcional)                      | • |
| WiFi mediante DataDiary (opcional)                       | • |
| Interfaz WiFi/Ethernet                                   | • |
| Módulos de dosificación externos                         | • |
| <b>Normas, homologaciones y distintivos</b>              |   |
| EN 61010-1   | • |