

PG 8583 CD [WW AD CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con toma de agua AD, dos. de líquido, 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 7883 CD

Código EAN: 4002515631027 / Número de material: 10224770 /
Número de material antiguo: 62858350E

Diseño constructivo y versión	
Diseño constructivo	Aparato de libre instalación, apto para integración bajo encimera, ancho, sin tapa
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	•
Aplicación	
Apto para laboratorio	•
Capacidad	
Frascos de laboratorio por carga [número]	128
Pipetas por carga [número]	98
Datos de potencia	
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
Control	
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 AO	•
Reinicio automático del programa	•
Indicación de tiempo restante	•
Indicación de desarrollo del programa	•
Idiomas del display ajustables	•
Conexión eléctrica estándar	
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
Posible variante de tensión 1	
Conexión eléctrica	AC 230V 50HZ
Potencia calefactora eléctrica en kW	2,50
Potencia nominal total en kW	3,30
Fusibles en A	16
Conexión de agua/desagüe	
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 8583 CD [WW AD CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con toma de agua AD, dos. de líquido, DryPlus y supervisión de la conductividad.



Código EAN: 4002515631027 / Número de material: 10224770 /

Número de material antiguo: 62858350E

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 98

Unidad de secado

Grupo de secado integrado •

Ventilador en kW 0,30

Registro calefactor en kW 2,20

Potencia de extracción en m³/h 60

Ajuste del tiempo en pasos de 1 minuto 0-120

Clase de filtro Hepa H14

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

Medidas y peso

Medidas exteriores, alto neto en mm 820

Medidas exteriores, ancho neto en mm 900

Medidas exteriores, fondo neto en mm 600

Medidas exteriores, alto bruto en mm 1095

Medidas exteriores, ancho bruto en mm 1200

Medidas exteriores, profundidad bruta en mm 800

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 133

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

Bombas de dosificación integrables adicionales (opcional) •

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 •

PG 8583 CD [WW AD CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con toma de agua AD, dos. de líquido, DryPlus y supervisión de la conductividad.



Código EAN: 4002515631027 / Número de material: 10224770 /

Número de material antiguo: 62858350E

1 bomba dosificadora para neutralizante	•
Condensador de vapor	•
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	•
Opciones de regulación para agentes químicos (3 x 5 l/2 x 10 l)	•
Cuba soldada mediante tecnología láser, acabado perfecto	•
Resistencia fuera de la cuba	•
Cuba de acero inoxidable de alta calidad (1.4301/304)	•
Normas, homologaciones y distintivos	
Símbolo VDE (Seguridad eléctrica)	•
Tipo de protección IP según EN 60529: IP 20	•
EN 61010-2-040	•
Directiva RoHS 2011/65/UE	•
Directiva de máquinas 2006/42/CE	•
Posibilidades de conexión	
Interfaz de serie RS 232 (opcional)	•
WiFi mediante DataDiary (opcional)	•
Interfaz WiFi/Ethernet	•
Normas, homologaciones y distintivos	
EN 61010-1	•