

## PLW 8683 CD [DC5 CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con dosif. det. líquido, DryPlus, superv. de la conductividad y monitorización.



- Capacidad/carga, p. ej. 128frascos de laboratorio
- Flexible y sencillo: Carro modular y sistema EasyLoad
- Máximo confort de manejo con display a color totalmente táctil M Touch Flex
- Control del proceso: Presión de lavado y sensor del brazo asp.
- Secado con aire caliente eficiente – DryPlus
- Conectividad de serie a través de WiFi

Código EAN: 4002516884675 / Número de material: 12799870 /

Número de material antiguo: 6286C364EX3

<b>Diseño constructivo y versión</b>	
Diseño constructivo	Aparato de libre instalación, apto para integración bajo encimera, ancho, con tapa
Gama	ExpertLine
Color del panel de mandos	Negro
Revestimiento exterior	Acero inoxidable
Tapa	Acero inoxidable
Empotrable bajo encimera	•
Número de niveles de lavado	2
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>	
Vidrios de cuello estrecho por carga [número]	64
Tubos de ensayo por carga [número]	196
Viales por carga [número]	196
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
Horas de servicio comprobadas	15000
Temperatura máxima de aclarado en °C	93
<b>Control</b>	
Tipo de manejo	M Touch Flex
Preselección máx. de la hora de inicio en h	24
Programable	Programable
Programas [número]	20
Memorias libres para programas [número]	10
Indicación de tiempo restante	•
Indicación de desarrollo del programa	•
Idiomas del display ajustables	•
<b>Conexión eléctrica estándar</b>	
Conexión eléctrica	3 AC 220-230V 60HZ
Potencia calefactora eléctrica en kW	6,10-6,70
Potencia nominal total en kW	6,90-7,50
Fusibles en A	20
Longitud cable conex. red en m	1,90
<b>Posible variante de tensión 1</b>	
Conexión eléctrica	AC 220-230V 60HZ
Potencia calefactora eléctrica en kW	2,30-2,50
Potencia nominal total en kW	3,10-3,30
Fusibles en A	16
<b>Conexión de agua/desagüe</b>	
Agua fría [cantidad]	1

## PLW 8683 CD [DC5 CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con dosif. det. líquido, DryPlus, superv. de la conductividad y monitorización.



Código EAN: 4002516884675 / Número de material: 12799870 /

Número de material antiguo: 6286C364EX3

Agua caliente [cantidad]	1
Presión de caudal necesaria en kPa	200-1000
Agua completamente desmineralizada [cantidad]	1
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 propulsora VEP para agua AD (opción)	•
Bomba de desagüe [DN]	22
Descalcificador integrado	•
Sistema antifugas	Sistema Waterproof
<b>Medidas y peso</b>	
Medidas exteriores, alto neto en mm	835
Medidas exteriores, ancho neto en mm	898
Medidas exteriores, fondo neto en mm	700
Cuba, altura interior útil en mm	520
Cuba, ancho interior útil en mm	530
Peso neto en kg	98
<b>Unidad de secado</b>	
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	H14
Tasa de filtración del filtro Hepa (DIN EN 1822) en %	99,99
Durabilidad del filtro HEPA en h	200
<b>Medidas y peso</b>	
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1095
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	1200
Medidas exteriores, profundidad bruta en mm	800
Cuba, fondo del cesto superior en mm	474
Cuba, fondo del cesto inferior en mm	520
Peso bruto en kg	132
Carga máxima sobre el suelo en N/m <sup>2</sup>	1220
<b>Valores de emisión</b>	
Nivel de presión sonora en el lugar de trabajo	<70 dB(A) re 20 µPa
Disipación del calor en la habitación en MJ/h	5,40
<b>Programas</b>	
Estándar	•
Intensivo	•
<b>Programas</b>	
Extra corto	•
Universal	•
Inorgánica	•
Orgánica	•
Agar	•
Inyector Plus	•
Pipetas	•
Plásticos	•

## PLW 8683 CD [DC5 CM]

Lavadora desinfectadora de laboratorio

con dosif. det. líquido, DryPlus, superv. de la conductividad y monitorización.



Código EAN: 4002516884675 / Número de material: 12799870 /

Número de material antiguo: 6286C364EX3

Aceite	•
Higiene 93/10	•
Pasteurizar	•
Aclarado agua fría	•
Aclarado agua AD	•
<b>Equipamiento</b>	
1 bomba dosificadora para detergente líquido	•
1 bomba dosificadora para neutralizante	•
Bomba dosificadora integrable adicional de 5–10 l (opcional)	•
Lanza de succión para garrafas de 10–20 l (opcional)	•
Lanza de succión Komfort DC5	•
Bombas de dosificación integrables adicionales (opcional)	•
Control del volumen de dosificación	•
Condensador de vapor	•
Control de la presión de lavado	•
Supervisión del brazo aspersor	•
Medición de la conductividad	•
Cómo secuenciar	•
Iluminación de la cuba	•
Sistema de filtro multicomponente	•
Bomba de agua de velocidad variable	•
Carro de carga – acoplamiento directo	•
DryPlus	•
Depósito de sal en la puerta	•
Interfaz óptica del Servicio técnico	•
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	•
EasyLoad	•
Cuba de acero inoxidable de alta calidad (1.4301/304)	•
Alcance de componentes (opción)	•
<b>Posibilidades de conexión</b>	
Interfaz WiFi preparada	•
<b>Normas, homologaciones y distintivos</b>	
Tipo de protección IP según EN 60529: IP 21	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•