

PLW 8615 [EL/S CT]

Máquina de lavar vidrio de laboratorio, calefacción eléctrica/de vapor

- de una puerta con depósito combinado, 900 mm de ancho, 351 l de capacidad útil.



- Capacidad/carga, ej. 216 frascos de laboratorio, 588 viales o 294 pipetas
- Uso flexible del depósito combinado como reciclaje/calent. previo
- Consumo de agua hasta un 60 % menor según la carga*
- Flexible y sencillo: Soporte de carga modular y sistema EasyLoad
- Eficiente, gran potencia con labomba de velocidad variable
- Resultados seguros – sens. del brazo aspersor y módulo med. cond.

* p. ej. 60 % de ahorro con 100 ml de frascos de laboratorio en el programa Universal Max en comparación con el programa Lab Universal de la PG 8527

Código EAN: 4002516236795 / Número de material: 11331980 /
Número de material antiguo: 62861504E

| Diseño constructivo y versión | |
|---|---|
| Diseño constructivo | Libre instalación, 1 puerta elevable de cristal |
| Tipo de calentamiento | Eléctrico |
| Frontal/parte posterior | Acero inoxidable |
| Paredes laterales | Acero inoxidable |
| Emplazamiento individual o en hilera | • |
| Carga mediante carro de carga | • |
| Bloqueo eléctrico de la puerta | • |
| Avisador acústico, indicación acústica al final del programa | • |
| Construcción que facilita el mantenimiento | • |
| Aplicación | |
| Apto para laboratorio | • |
| Apto para aplicaciones industriales | • |
| Capacidad | |
| Vidrios de cuello estrecho por carga [número] | 216 |
| Tubos de ensayo por carga [número] | 588 |
| Frascos de laboratorio por carga [número] | 216 |
| Pipetas por carga [número] | 294 |
| Datos de potencia | |
| Bomba propulsora, Qmax en l/min. | 400 |
| Bomba propulsora adicional para acoplamiento directo del soporte de carga, Qmax en l/min. | 600 |
| Bomba de velocidad variable | • |
| Volumen útil de la cuba en l | 351 |
| Horas de servicio comprobadas | 15000 |
| Vida útil en ciclos de lavado | 20000 |
| Control | |
| Tipo de manejo | PST 20 |
| Selección de programas | DisplayFulltouch |
| Programable | Programable |
| Programas [número] | 30 |
| Memorias libres para programas [número] | 170 |
| Reinicio automático del programa | • |
| Indicación de tiempo restante | • |
| Indicación de desarrollo del programa | • |
| Indicación de estado a través de la iluminación de cámara | • |
| Idiomas del display ajustables | • |
| Conexión eléctrica estándar | |
| Conexión eléctrica | 3N AC 400V 50HZ |
| Potencia calefactora en kW | 18,00 |
| Potencia nominal total en kW | 20,00 |
| Fusibles en A | 32-35 |
| Posible variante de tensión 1 | |
| Conexión eléctrica | 3N AC 400V 50HZ |
| Potencia calefactora en kW | 0,00 |
| Potencia nominal total en kW | 10,00 |
| Fusibles en A | 20 |
| Conexión de agua/desagüe | |
| Agua fría [cantidad] | 2 |

PLW 8615 [EL/S CT]

Máquina de lavar vidrio de laboratorio, calefacción eléctrica/de vapor

- de una puerta con depósito combinado, 900 mm de ancho, 351 l de capacidad útil.



Código EAN: 4002516236795 / Número de material: 11331980 /
Número de material antiguo: 62861504E

| | |
|--|---------------------|
| Agua caliente [cantidad] | 1 |
| Agua completamente desmineralizada [cantidad] | 2 |
| Presión de caudal necesaria en kPa | 200-1000 |
| Dureza máxima del agua (agua fría/agua caliente) en mmol/l | 0,71 |
| Válvula de desagüe [DN] | 50 |
| Bomba de desagüe (opcional) | • |
| Conexión de aire comprimido | |
| Conexión de aire comprimido, técnica [número] | 1 |
| Aire comprimido necesario, técnico, en kPa | 600-800 |
| Unidad de secado | |
| Tipo de calentamiento unidad de secado | Eléctrico |
| Potencia de extracción en m³/h | 250 |
| Ajuste de temperatura en pasos de 1 °C | 60-115 |
| Ajuste del tiempo en pasos de 1 minuto | 1-240 |
| Clase de filtro Hepa | H13 |
| Grado de separación filtro HEPA (DIN EN 1822) en % | 99,95 |
| Tiempo de uso del filtro HEPA en h | 1000 |
| Potencia calefactora eléctrica en kW | 8,00 |
| Medidas y peso | |
| Medidas exteriores, alto neto en mm | 1670 |
| Medidas exteriores, ancho neto en mm | 900 |
| Medidas exteriores, fondo neto en mm | 990 |
| Medidas externas incl. zócalo/bandeja de base y revestimiento, alto en mm | 2495 |
| Medidas exteriores, alto bruto en mm | 1960 |
| Medidas exteriores, ancho bruto en mm | 1000 |
| Medidas exteriores, fondo bruto en mm | 1130 |
| Cuba, alto en mm | 675 |
| Cuba, ancho en mm | 650 |
| Cuba, fondo en mm | 800 |
| Altura del nivel sobre el suelo en mm | 850 |
| Peso neto en kg | 391 |
| Peso bruto en kg | 402 |
| Carga máxima sobre el suelo en N | 8000 |
| Valores de emisión | |
| Nivel de presión sonora LpA durante el lavado y secado acorde con DIN EN ISO 11201 | <65 dB(A) re 20 µPa |
| Programas | |
| Desinfección térmica | • |
| Tratamiento de vidrio de laboratorio | • |
| Plásticos | • |
| Manchas de aceite | • |
| Limpieza industrial de piezas | • |
| Equipamiento | |
| 2 bombas dosificadoras de membrana integradas para productos líquidos | • |
| Bombas de dosificación integrables adicionales | 4 |
| Depósito combinado | • |
| Condensador de vapor (opcional) | • |
| Control del volumen de dosificación | • |
| Supervisión del brazo aspersor | • |
| Medición de la conductividad | • |

PLW 8615 [EL/S CT]

Máquina de lavar vidrio de laboratorio, calefacción eléctrica/de vapor

- de una puerta con depósito combinado, 900 mm de ancho, 351 l de capacidad útil.