

PLW 8636 [LAB]

Lavavetreria

dosaggio liq., asciug. aria calda DryPlus, guarnizione sportello resist. a oli.



- Programmazione completa, totalmente flessibile per le tue esigenze
- Pompa potente, a velocità variabile e particolarmente robusta
- Asciugatura ad aria calda DryPlus della vetreria di laboratorio
- Flessibili e non complicati: supporti di carico modulari e sistema EasyLoad
- È possibile ampliare le funzioni grazie ai kit di integrazione

EAN: 4002516824367 / Numero articolo: 62863601EUP / Numero materiale: 12637620

| Struttura e versione | |
|--|---|
| Struttura | Apparecchio da posizionamento libero, largo |
| Linea | ExpertLine |
| Rivestimento | Acciaio inossidabile |
| Colore pannello | Acciaio inossidabile |
| Coperchio | Acciaio inox |
| Numero ripiani di lavaggio | 2 |
| Blocco elettrico dello sportello | • |
| Costruzione di facile manutenzione | • |
| Utilizzo | |
| Per laboratori | • |
| Capacità | |
| Vetreria a collo stretto per carico [numero] | 128 |
| Provette per carico [numero] | 196 |
| Bottiglie da laboratorio per carico [numero] | 128 |
| Pipette per carico [numero] | 98 |
| Dati prestazioni | |
| Pompa di circolazione, Qmax in l/min. | 600 |
| Durata minima del programma in min. | 62 |
| Temperatura max. risciacquo finale in °C | 93 |
| Volume utile vasca di lavaggio in l | 146 |
| Ore di funzionamento testate | 15000 |
| Comandi | |
| Tipo di comandi | PLC |
| Tempo max. per posticipo dell'avvio in h | 24 |
| Programmabilità | Liberamente programmabile |
| Programmi [numero] | 24 |
| Posti programma liberi [numero] | 50 |
| Indicazione durata residua | • |
| Lingue display impostabili | • |
| Allacciamento elettrico standard | |
| Allacciamento elettrico | 3N AC 400V 50HZ |
| Potenza di riscaldamento elettrico in kW | 7 |
| Potenza massima assorbita in kW | 9,2 |
| Protezione in A | 16 |
| Lunghezza cavo di rete in m | 2,65 |

PLW 8636 [LAB]

Lavavetreria

dosaggio liq., asciug. aria calda DryPlus, guarnizione sportello resist. a oli.



| Allacciamento/scarico idrico | |
|--|--------------------|
| Acqua fredda [numero] | 1 |
| Acqua fredda per condensatore di vapore [numero] | 2 |
| Acqua calda [numero] | 1 |
| Acqua demineralizzata [numero] | 1 |
| Pressione di flusso necessaria in kPa | 200-1000 |
| Pressione di flusso necessaria per acqua demineralizzata non in pressione in kPa | 8,5-60 |
| Prevalenza massima della pompa di scarico in cm | 170 |
| Addolcitore acqua integrato | • |
| Durezza massima dell'acqua (fredda/calda) in mmol/l | 10,7 |
| Pompa di scarico [DN] | 22 |
| Sistema antiallagamento | Waterproof-System |
| Essiccatore | |
| Ventola in kW | 0,3 |
| Resistenza elettrica in kW | 2,3 |
| Portata aria in m ³ /h | 66 |
| Impostazione del tempo in scatti di 1 minuto | 1-240 |
| Classe filtro HEPA | H14 |
| Grado di separazione filtro HEPA (DIN EN 1822) in % | 99,995 |
| Durata del filtro HEPA in h | 500 |
| Dimensioni e peso | |
| Misura esterna, altezza netta in mm | 1430 |
| Misura esterna, larghezza netta in mm | 900 |
| Misura esterna, profondità netta in mm | 700 |
| Misura esterna, altezza lorda in mm | 1593 |
| Misura esterna, larghezza lorda in mm | 1080 |
| Misura esterna, profondità lorda in mm | 850 |
| Vasca di lavaggio, altezza utile in mm | 520 |
| Vasca di lavaggio, larghezza utile in mm | 530 |
| Vasca di lavaggio, profondità cestello superiore in mm | 470 |
| Vasca di lavaggio, profondità cestello inferiore in mm | 520 |
| Peso netto in kg | 200 |
| Peso lordo in kg | 226 |
| Carico massimo sul pavimento in N/m ² | 5000 |
| Valori delle emissioni | |
| Livello pressione sonora sul posto di lavoro | 65 dB(A) re 20 µPa |
| Dissipazione del calore nell'ambiente in MJ/h | 4,32 |

PLW 8636 [LAB]

Lavavetreria

dosaggio liq., asciug. aria calda DryPlus, guarnizione sportello resist. a oli.



| Programmi | |
|------------------------|---|
| Standard | • |
| Standard Plus | • |
| Universale | • |
| Universale Plus | • |
| Intenso | • |
| Intenso Plus | • |
| Sporco inorganico | • |
| Sporco inorganico Plus | • |
| Sporco organico | • |
| Sporco organico Plus | • |
| Agar | • |
| Agar Plus | • |
| Fiale Plus | • |
| Pipette | • |
| Plastiche | • |
| Plastiche Plus | • |
| Mini | • |
| Mini Plus | • |
| Olio | • |
| Olio Plus | • |
| Igiene 93/10 | • |
| Igiene 93/10 Plus | • |
| Pastorizzazione | • |

PLW 8636 [LAB]

Lavavetreteria

dosaggio liq., asciug. aria calda DryPlus, guarnizione sportello resist. a oli.



| Dotazione | |
|--|---|
| 2 pompe di dosaggio integrate e contenitori per prodotti liquidi | • |
| Pompa di dosaggio supplementare integrabile 5–10 l (opzione) | • |
| Tubicino di aspirazione per taniche per prodotti 10–20 l (opzione) | • |
| Rilevamento automatico del livello di vuoto | • |
| Pompe di dosaggio supplementari integrabili (opzione) | • |
| Controllo del volume di dosaggio con contatore volumetrico a ruote ovali (opzione) | • |
| Condensatore di vapore | • |
| Raccordo per serbatoio di riciclo esterno (opzione) | • |
| Controllo pressione di lavaggio | • |
| Controllo ridondante della temperatura | • |
| Kit per aggiunta successiva contatti a potenziale zero (opzione) | • |
| Kit per aggiunta successiva contatti a potenziale zero Rec in (opzione) | • |
| Kit per aggiunta successiva contatti a potenziale zero Rec out (opzione) | • |
| Triplice sistema di filtraggio dell'acqua | • |
| Interfaccia per la tracciabilità dei processi | • |
| Pompa con portata elevata | • |
| Accoppiamento diretto supporto di carico | • |
| Contenitore del sale nel coperchio della vasca di lavaggio | • |
| Interfaccia assistenza tecnica USB | • |
| Possibilità di impostazione per i prodotti chimici (3 x 5 l/2 x 10 l) | • |
| Vasca di lavaggio saldata senza fessure grazie alla tecnologia laser | • |
| Resistenze all'esterno della vasca di lavaggio | • |
| Guarnizioni resistenti a olio e grasso | • |
| Vasca di lavaggio in acciaio inossidabile di alta qualità (1.4301/304) | • |
| Numerosi componenti (opzione) | • |
| Possibilità di allacciamento | |
| Interfaccia Ethernet | • |
| Norme, marcature, certificazioni | |
| CE | • |
| Marchio VDE (sicurezza elettrica) | • |
| Grado di protezione IP ai sensi della norma EN 60529: IP 21 | • |
| Direttiva RoHS 2011/65/UE | • |
| Direttiva macchine 2006/42/CE | • |
| Certificazione Kiwa per la sicurezza dell'acqua | • |