

PLW 8693 [DS10]

Lavavetreteria da laboratorio
con dosaggio liquido e asciugatura aria calda DryPlus.



- Flessibili e non complicati: supporti di carico modulari e sistema EasyLoad
- Massimo comfort d'uso con display a colori full touch M Touch Flex
- Asciugatura ad aria calda efficiente - DryPlus
- Connessione in rete di serie tramite WLAN
- Uso efficiente delle risorse - pompa a numero di giri variabili

EAN: 4002516884590 / Numero articolo: 62869316SEE / Numero materiale: 12800430

Struttura e versione	
Struttura	Da posizionamento libero, installabile sottopiano, SlimLine
Linea	ExpertLine
Rivestimento	Acciaio inossidabile
Colore pannello	Nero
Coperchio	Acciaio inox
Incasso sottopiano	•
Numero ripiani di lavaggio	2
AutoClose – blocco automatico dello sportello	•
Segnale acustico al termine del programma	•
Costruzione di facile manutenzione	•
Utilizzo	
Per laboratori	•
Capacità	
Vetreteria a collo stretto per carico [numero]	64
Provette per carico [numero]	196
Fiale per ciclo [numero]	196
Bottiglie da laboratorio per carico [numero]	128
Pipette per carico [numero]	98
Dati prestazioni	
Pompa di circolazione, Qmax in l/min.	500
Durata minima del programma in min.	20
Temperatura max. risciacquo finale in °C	93
Volume utile vasca di lavaggio in l	145
Ore di funzionamento testate	15000
Miele MOVE	
Miele MOVE Connect (opzione)	•
Comandi	
Tipo di comandi	M Touch Flex
Tempo max. per posticipo dell'avvio in h	24
Programmabilità	Programmabile
Programmi [numero]	20
Posti programma liberi [numero]	10
Indicazione durata residua	•
Indicazione svolgimento programma	•
Lingue display impostabili	•
Allacciamento elettrico standard	
Allacciamento elettrico	3N AC 400V 50HZ
Potenza di riscaldamento elettrico in kW	8,5
Potenza massima assorbita in kW	9,3
Protezione in A	16
Lunghezza cavo di rete in m	1,9

PLW 8693 [DS10]

Lavavetreteria da laboratorio
con dosaggio liquido e asciugatura aria calda DryPlus.



Variante tensione possibile 1	
Allacciamento elettrico	AC 230V 50HZ
Potenza di riscaldamento elettrico in kW	2,5
Potenza massima assorbita in kW	3,3
Protezione in A	16
Allacciamento/scarico idrico	
Acqua fredda [numero]	1
Acqua calda [numero]	1
Acqua demineralizzata [numero]	1
Pompa di alimentazione VEP per acqua demineralizzata (opzione)	•
Pressione di flusso necessaria in kPa	200-1000
Prevalenza massima della pompa di scarico in cm	100
Addolcitore acqua integrato	•
Durezza massima dell'acqua (fredda/calda) in mmol/l	10,7
Pompa di scarico [DN]	22
Sistema antiallagamento	Waterproof-System
Essiccatore	
Essiccatore integrato	•
Ventola in kW	0,3
Resistenza elettrica in kW	2,2
Portata aria in m ³ /h	60
Impostazione del tempo in scatti di 1 minuto	0-120
Classe filtro HEPA	H13
Grado di separazione filtro HEPA (DIN EN 1822) in %	99,95
Durata del filtro HEPA in h	200
Dimensioni e peso	
Misura esterna, altezza netta in mm	835
Misura esterna, larghezza netta in mm	598
Misura esterna, profondità netta in mm	598
Misura esterna, altezza lorda in mm	920
Misura esterna, larghezza lorda in mm	670
Misura esterna, profondità lorda in mm	740
Vasca di lavaggio, altezza utile in mm	520
Vasca di lavaggio, larghezza utile in mm	530
Vasca di lavaggio, profondità cestello superiore in mm	523
Vasca di lavaggio, profondità cestello inferiore in mm	520
Peso netto in kg	81
Peso lordo in kg	90
Carico massimo sul pavimento in N/m ²	1220
Valori delle emissioni	
Livello pressione sonora sul posto di lavoro	≤70 dB(A) re 20 μPa
Dissipazione del calore nell'ambiente in MJ/h	4,32

PLW 8693 [DS10]

Lavavetreteria da laboratorio
con dosaggio liquido e asciugatura aria calda DryPlus.



Programmi	
Extra breve	•
Standard	•
Universale	•
Intenso	•
Sporco inorganico	•
Sporco organico	•
Agar	•
Iniezione plus	•
Pipette	•
Plastiche	•
Olio	•
Igiene 93/10	•
Pastorizzazione	•
Risciacquo acqua fredda	•
Risciacquo acqua demineralizzata	•
Dotazione	
1 pompa di dosaggio per detersivo liquido	•
Tubicino di aspirazione per taniche per prodotti 10-20 l (opzione)	•
DS10 Lancia di aspirazione Flex	•
Condensatore di vapore	•
Controllo pressione di lavaggio	•
Sequenze tutorial	•
Illuminazione della vasca di lavaggio	•
Interfaccia per tracciabilità processi (opzione)	•
Sistema di filtri a più componenti	•
Pompa di riscaldamento a velocità variabile	•
Accoppiamento diretto supporto di carico	•
DryPlus	•
Contenitore del sale nello sportello	•
Interfaccia ottica per l'assistenza tecnica	•
Vasca di lavaggio saldata senza fessure grazie alla tecnologia laser	•
Resistenze all'esterno della vasca di lavaggio	•
EasyLoad	•
Vasca di lavaggio in acciaio inossidabile di alta qualità (1.4301/304)	•
Numerosi componenti (opzione)	•
Possibilità di allacciamento	
WLAN	•
Interfaccia Ethernet (opzione)	•
Moduli di dosaggio esterni	•

PLW 8693 [DS10]

Lavavetreteria da laboratorio
con dosaggio liquido e asciugatura aria calda DryPlus.



Norme, marcature, certificazioni	
Marchio VDE (sicurezza elettrica)	•
Grado di protezione IP ai sensi della norma EN 60529: IP 21	•
EN ISO 15883-1	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•