

PLW 8683 CD [DC5 CM]

Lavavetreria da laboratorio

con dosaggio liquido, DryPlus, controllo conducibilità e pacch. monitoraggio.



- Flessibili e non complicati: supporti di carico modulari e sistema EasyLoad
- Massimo comfort d'uso con display a colori full touch M Touch Flex
- Sicurezza tratt. - contr. pressione lavaggio e bracci irroratori
- Asciugatura ad aria calda efficiente - DryPlus
- Connessione in rete di serie tramite WLAN

EAN: 4002516884453 / Numero articolo: 6286C328SEE / Numero materiale: 12799730

<b>Struttura e versione</b>	
Struttura	Da posizionamento libero, installabile sottopiano, largo, con coperchio
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	•
<b>Utilizzo</b>	
Per laboratori	•
<b>Capacità</b>	
Vetreria 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
<b>Dati prestazioni</b>	
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
<b>Miele MOVE</b>	
Miele MOVE Connect (opzione)	•
<b>Comandi</b>	
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	•
<b>Allacciamento elettrico standard</b>	
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 8683 CD [DC5 CM]

Lavavetreria da laboratorio

con dosaggio liquido, DryPlus, controllo conducibilità e pacch. monitoraggio.



<b>Variante tensione possibile 1</b>	
Allacciamento elettrico	AC 230V 50HZ
Potenza di riscaldamento elettrico in kW	2,5
Potenza massima assorbita in kW	3,3
Protezione in A	16
<b>Allacciamento/scarico idrico</b>	
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
<b>Essiccatore</b>	
Essiccatore integrato	•
Ventola in kW	0,3
Resistenza elettrica in kW	2,2
Portata aria in m <sup>3</sup> /h	60
Impostazione del tempo in scatti di 1 minuto	0-120
Classe filtro HEPA	H14
Grado di separazione filtro HEPA (DIN EN 1822) in %	99,995
Durata del filtro HEPA in h	200
<b>Dimensioni e peso</b>	
Misura esterna, altezza netta in mm	835
Misura esterna, larghezza netta in mm	898
Misura esterna, profondità netta in mm	700
Misura esterna, altezza lorda in mm	1095
Misura esterna, larghezza lorda in mm	1200
Misura esterna, profondità lorda in mm	800
Vasca di lavaggio, altezza utile in mm	520
Vasca di lavaggio, larghezza utile in mm	530
Vasca di lavaggio, profondità cestello superiore in mm	474
Vasca di lavaggio, profondità cestello inferiore in mm	520
Peso netto in kg	98
Peso lordo in kg	131
Carico massimo sul pavimento in N/m <sup>2</sup>	1220
<b>Valori delle emissioni</b>	
Livello pressione sonora sul posto di lavoro	≤70 dB(A) re 20 μPa
Dissipazione del calore nell'ambiente in MJ/h	1,44

PLW 8683 CD [DC5 CM]

Lavavetreteria da laboratorio

con dosaggio liquido, DryPlus, controllo conducibilità e pacch. monitoraggio.



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	•

PLW 8683 CD [DC5 CM]

Lavavetreteria da laboratorio

con dosaggio liquido, DryPlus, controllo conducibilità e pacch. monitoraggio.



<b>Dotazione</b>	
1 pompa di dosaggio per detersivo liquido	•
1 pompa di dosaggio per neutralizzante	•
Pompa di dosaggio supplementare integrabile 5–10 l (opzione)	•
Tubicino di aspirazione per taniche per prodotti 10–20 l (opzione)	•
Tubicino di aspirazione comfort DC5	•
Pompe di dosaggio supplementari integrabili (opzione)	•
Controllo del volume di dosaggio	•
Condensatore di vapore	•
Controllo pressione di lavaggio	•
Tecnologia a sensori del braccio irroratore	•
Monitoraggio della conducibilità	•
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	•
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	•
EasyLoad	•
Vasca di lavaggio in acciaio inossidabile di alta qualità (1.4301/304)	•
Numerosi componenti (opzione)	•
<b>Possibilità di allacciamento</b>	
WLAN	•
Interfaccia Ethernet (opzione)	•
<b>Norme, marcature, certificazioni</b>	
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	•
Direttiva macchine 2006/42/CE	•