PLW 8693 [DC10]
Laveur de laboratoire
avec doseur de produits liquides et séchage à l'air chaud DryPlus.



Code EAN: 4002516885009 / Numéro de matériel: 12800330 /
Ancien Numéro de matériel: 62869308NWE

- Performance/charge par ex. 128flacons de laboratoire
- Flexibles et simples – Supports de charge modulaires et système EasyLoad
- Confort d'utilisation maximal avec écran couleur tactile M Touch Flex
- Séchage à l'air chaud efficace – DryPlus
- Connectivité par défaut via Wi-Fi
- Utilisation des ressources – Pompe à vitesse variable

Design et modèle	
Modèle	Posable, possibilité d'encastrement, SlimLine
Gamme	ExpertLine
Coloris du bandeau	Noir
Habillage extérieur	Inox
Encastrable	•
Couvercle	Acier inoxydable
Nombre de niveaux de lavage	2
AutoClose – Verrouillage de porte automatique	•
Alarme, signal sonore en fin de programme	•
Accès SAV facilité	•
Application	
Convient aux laboratoires	•
Capacité	
Verrerie à col étroit par charge [nombre]	64
Tubes à essai par charge [nombre]	196
Flacons de laboratoire par charge [nombre]	128
Pipettes par charge [nombre]	98
Performances	
Pompe de circulation, Qmax en l/min.	500
Volume utile de la cuve en l	145,00
Durée minimale de programme en min.	20
Heures de fonctionnement testées	15000
Température de rinçage maximale en °C	93
Miele MOVE	
Miele MOVE Connect (en option)	•
Commande	
Type de commande	M Touch Flex
Départ différé max. en h	24
Possibilité de programmation	programmable
Programmes [nombre]	20
Emplacements libres de programme [nombre]	10
Affichage du temps restant	•
Affichage de déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Raccordement électr. standard	
Raccordement électrique	3N AC 400V 50HZ
Puissance de chauffe électrique en kW	8,50
Puissance totale de raccordement en kW	9,30
Protection par fusible en A	16
Longueur du câble d'alimentation électrique en m	1,90
Variante de tension possible 1	
Raccordement électrique	AC 230V 50HZ
Puissance de chauffe électrique en kW	2,50
Puissance totale de raccordement en kW	3,30
Protection par fusible en A	16

PLW 8693 [DC10]
Laveur de laboratoire
avec doseur de produits liquides et séchage à l'air chaud DryPlus.



Code EAN: 4002516885009 / Numéro de matériel: 12800330 /
Ancien Numéro de matériel: 62869308NWE

Raccordement à l'eau/vidange	
Eau froide [nombre]	1
Eau chaude [nombre]	1
Pression d'écoulement requise en kPa	200 - 1000
Eau déminéralisée [nombre]	1
Hauteur de refoulement maximale de la pompe de vidange en cm	100
Dureté maximale de l'eau (eau froide/eau chaude) en mmol/l	10,70
Pompe de refoulement VEP pour eau déminéralisée (option)	•
Pompe de vidange [DN]	22
Adoucisseur d'eau intégré	•
Système anti-fuites	Système Aquasécurité
Dispositif de séchage	
Dispositif de séchage intégré	•
Ventilateur en kW	0,30
Batterie de chauffe en kW	2,20
Puissance de ventilation en m^3/h	60
Réglage de la durée par palier de 1 minute	0 - 120
Classe de filtre Hepa	H13
Classe de filtration du filtre Hepa (selon la norme DIN EN 1822) en %	99,95
Durée de vie du filtre HEPA en h	200
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur nette en mm	835
Dimension extérieure, largeur nette en mm	598
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	598
Dimension extérieure, hauteur brute en mm	920
Dimension extérieure, largeur brute en mm	670
Dimension extérieure, profondeur brute en mm	740
Cuve, hauteur utile en mm	520
Cuve, largeur utile en mm	530
Cuve, profondeur du panier supérieur en mm	474
Poids net en kg	74
Cuve, profondeur du panier inférieur en mm	520
Poids brut en kg	83
Charge au sol maximale en N/m^2	1220
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique d'émission au poste	≤70 dB(A) re 20 µPa
Dissipation thermique dans la pièce en MJ/h	4,32
Programmes	
Standard	•
Intensif	•
Extra court	•
Universel	•
Anorganica	•
Organica	•
Agar	•

PLW 8693 [DC10]
Laveur de laboratoire
avec doseur de produits liquides et séchage à l'air chaud DryPlus.



Code EAN: 4002516885009 / Numéro de matériel: 12800330 /
Ancien Numéro de matériel: 62869308NWE

Injecteur+	•
Pipettes	•
Plastiques	•
Huile	•
Hygiène 93/10	•
Pasteuriser	•
Rinçage eau froide	•
Rinçage eau déminéralisée	•
Équipement	
1 pompe de dosage pour détergents liquides	•
Interface pour la traçabilité (option)	•
Canne d'aspiration pour bidon 10–20 l (option)	•
Canne d'aspiration confort DC10	•
Interface SAV	•
Condenseur de vapeur	•
Contrôle de la pression de lavage	•
Composants complets (option)	•
Séquences tutorielles	•
Éclairage de la cuve	•
Système de filtre à plusieurs composants	•
Pompe à chaleur à vitesse variable	•
Support de charge – couplage direct	•
DryPlus	•
Réservoir de sel dans la porte	•
Utilisation de la technologie laser pour la cuve soudée sans interstice	•
Résistance située à l'extérieur de la cuve	•
EasyLoad	•
Cuve en inox de haute qualité (1.4301/304)	•
Possibilités de raccordement	
Wi-Fi	•
Interface Ethernet (option)	•
Modules de dosage externes	•
Normes, labels et marquages	
Sigle VDE (sécurité électrique)	•
Type de protection IP selon la norme EN 60529 : IP 21	•
EN 61010-2-040	•
EN 61326-1	•
EN 61010-1	•

cloup
42 à 48 bd de Polangis - BP 260
94502 Champigny-sur-Marne - Cedex
☎ 01 48 83 21 76 - 01 48 83 51 01
info@cloup.fr www.cloup.fr