

PLW 8693 [FAD DC5 LAN]

Laveur de laboratoire

avec doseur de produits liquides et séchage à l'air chaud DryPlus.



- Rendement/charge par ex. 128 flacons de laboratoire
- Flexibles et simples – Supports de charge modulaires et système EasyLoad
- Confort d'utilisation maximal avec écran couleur tactile M Touch Flex
- Séchage efficace à air chaud – DryPlus
- Possibilité de mise en réseau en usine par Wi-Fi ou Ethernet
- Utilisation des ressources – Pompe à chaleur à vitesse variable

Numéro EAN: 4002516878407 / Numéro de matériel: 12782350 /

Ancien Numéro de matériel: 62869302DAC

Concept modulaire et version

Modèle	Appareil à pose libre, encastrable, étroit
Modèle	Appareil encastrable, 60 cm
Gamme	ExpertLine
Couleur du bandeau	Noir
Habillage extérieur	Inox
Encastrable	•
Couvercle	Inox
Nombre de niveaux de lavage	2
AutoClose – Verrouillage automatique de la porte	•
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

Données de puissance

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 du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•

Raccordement électr. standard

Raccordement électrique	3N AC 400V 50HZ
Puissance de chauffage 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 chauffage électrique en kW	2,50
Puissance totale de raccordement en kW	3,30

PLW 8693 [FAD DC5 LAN]

Laveur de laboratoire

avec doseur de produits liquides et séchage à l'air chaud DryPlus.



Numéro EAN: 4002516878407 / Numéro de matériel: 12782350 /

Ancien Numéro de matériel: 62869302DAC

Protection par fusible en A	16
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 (en option)	•
Pompe de vidange [DN]	22
Adoucisseur d'eau intégré	•
Système anti-fuites	Système Waterproof
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur nette en mm	835
Dimension extérieure, largeur nette en mm	598
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	598
Cuve, hauteur utile en mm	520
Cuve, largeur utile en mm	530
Poids net en kg	81
Dispositif de séchage	
Dispositif de séchage intégré	•
Ventilateur en kW	0,30
Batterie de chauffe en kW	2,20
Puissance de ventilation en m³/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 brute en mm	920
Dimension extérieure, largeur brute en mm	670
Dimension extérieure, profondeur brute en mm	740
Cuve, profondeur du panier supérieur en mm	474
Cuve, profondeur du panier inférieur en mm	520
Poids brut en kg	90
Charge au sol maximale en N/m²	1220
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique d'émission au poste de travail	<70 dB(A) re 20 µPa
Dissipation thermique dans la pièce en MJ/h	5,40
Programmes	
Standard	•
Intensif Plus	•
Programmes	
Extra court	•

PLW 8693 [FAD DC5 LAN]

Laveur de laboratoire

avec doseur de produits liquides et séchage à l'air chaud DryPlus.



Numéro EAN: 4002516878407 / Numéro de matériel: 12782350 /

Ancien Numéro de matériel: 62869302DAC

Universel	•
Anorganica	•
Organica	•
Agar	•
Injecteur+	•
Pipettes	•
Matières plastiques	•
Huile	•
Hygiène 93/10	•
Pasteuriser	•
Rinçage eau froide	•
Rinçage eau déminéralisée	•
Équipement	
1 pompe de dosage pour détergents liquides	•
Canne d'aspiration pour bidon de produit 10–20 l (option)	•
Canne d'aspiration confort DC5	•
Condenseur de vapeur	•
Contrôle de la pression de lavage	•
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	•
Interface optique SAV	•
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)	•
Composants complets (option)	•
Possibilités de raccordement	
Interface Wi-Fi/Ethernet	•
Modules de dosage externes	•
Normes, contrôles, indicateurs	
Sigle VDE (sécurité électrique)	•
Type de protection IP selon la norme EN 60529 : IP 21	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•
Directive RoHS 2011/65/UE	•