

## PLW 8693 [OIL DC10]

Laveur de laboratoire

avec doseur produits liquides, séchage air chaud DryPlus et joints rés. huile.



- Performance/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 à l'air chaud efficace – DryPlus
- Connectivité par défaut via Wi-Fi
- Utilisation des ressources – Pompe à vitesse variable

Code EAN: 4002516885016 / Numéro de matériel: 12800340 /

Ancien Numéro de matériel: 62869320NWE

| Design et modèle                                 |                                    |
|--|------------------------------------|
| Modèle   | Appareil posable, encastrable, fin |
| Gamme  | ExpertLine                         |
| Coloris du bandeau                               | Noir                               |
| Habillement extérieur                            | Inox                               |
| Couvercle  | Inox                               |
| Encastrable                                      | •                                  |
| 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 [OIL DC10]

Laveur de laboratoire

avec doseur produits liquides, séchage air chaud DryPlus et joints rés. huile.



Code EAN: 4002516885016 / Numéro de matériel: 12800340 /

Ancien Numéro de matériel: 62869320NWE

### 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 |

### 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 m <sup>3</sup> /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   | 523  |
| Cuve, profondeur du panier inférieur en mm   | 520  |
| Poids brut en kg                             | 90   |
| Charge au sol maximale en N/m <sup>2</sup>   | 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 | • |

### Programmes

|             |   |
|-------------|---|
| Extra court | • |
| Universel   | • |
| Anorganica  | • |

## PLW 8693 [OIL DC10]

Laveur de laboratoire

avec doseur produits liquides, séchage air chaud DryPlus et joints rés. huile.



Code EAN: 4002516885016 / Numéro de matériel: 12800340 /

Ancien Numéro de matériel: 62869320NWE

|   |   |
|---|---|
| Organica  | • |
| Agar  | • |
| Injecteur+  | • |
| Pipettes  | • |
| Plastiques  | • |
| Huile   | • |
| Hygiène 93/10   | • |
| Pasteuriser   | • |
| Rincage eau froide  | • |
| Rincage eau déminéralisée   | • |
| <b>Équipement</b>   |   |
| 1 pompe de dosage pour détergents liquides                              | • |
| Canne d'aspiration pour bidon 10–20 l (option)                          | • |
| Canne d'aspiration confort DC10   | • |
| Condenseur de vapeur  | • |
| Contrôle de la pression de lavage                                       | • |
| Séquences tutorielles   | • |
| Éclairage de la cuve  | • |
| Interface pour la traçabilité (option)                                  | • |
| 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  | • |
| Joints résistants à la graisse et à l'huile                             | • |
| Cuve en inox de haute qualité (1.4301/304)                              | • |
| Composants complets (option)  | • |
| <b>Possibilités de raccordement</b>                                     |   |
| Wi-Fi   | • |
| Interface Ethernet (option)   | • |
| Modules de dosage externes  | • |
| <b>Normes, labels et marquages</b>                                      |   |
| 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   | • |