

## PLW 7111 [S-1041 208V]

Laveur de laboratoire SlimLine à chauffage électrique, séchage à air chaud pompe de vidange, condensateur, applications d'huile.



- Rendement/Charge 192 verreries col étroit ou 98 pipettes – 8.511 (241) ft³ (l) | volume utile
- Flexible et facile – SimpleLoad avec niveaux flexibles
- Efficace – performance élevée avec la pompe à vitesse variable
- Grande capacité – traitement de flacons de labo. jusqu'à 50 l

Code EAN: 4002516950820 / Numéro de matériel: 12929050 /  
Ancien Numéro de matériel: 62711160USA

| Forme et modèle                                            |                                                |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Modèle                                                     | Appareil posable, 1 porte, rabattable en verre |
| Gamme                                                      | SlimLine                                       |
| Type de chauffage                                          | Électrique                                     |
| Face avant/Face arrière                                    | Inox                                           |
| Parois latérales                                           | Inox                                           |
| Installation unique ou en linéaire                         | •                                              |
| Forme étroite                                              | •                                              |
| Nombre de niveaux de lavage                                | 3                                              |
| Chargement et déchargement par glissières télescopiques    | •                                              |
| Verrouillage électrique de la porte                        | •                                              |
| Alarme, signal sonore en fin de programme                  | •                                              |
| Entretien aisé                                             | •                                              |
| Utilisation                                                |                                                |
| Convient aux laboratoires                                  | •                                              |
| Convient aux applications industrielles                    | •                                              |
| Capacité                                                   |                                                |
| Verrerie à col étroit par charge [nombre]                  | 192                                            |
| Flacons de laboratoire par charge [nombre]                 | 108                                            |
| Pipettes par charge [nombre]                               | 98                                             |
| Charge maximale en kg                                      | 60                                             |
| Données de puissance                                       |                                                |
| Pompe de circulation, Qmax en gal/min (l/min.)             | 198,15 (750)                                   |
| Volume utile de la cuve en pi3 (l)                         | 8,51 (241) ft³ (l)                             |
| Commande                                                   |                                                |
| Type de commande                                           | TouchControl                                   |
| Sélection du programme                                     | Écran couleur Fulltouch                        |
| Possibilité de programmation                               | Programmation libre                            |
| Programmes [nombre]                                        | 23                                             |
| Emplacements libres de programme [nombre]                  | 20                                             |
| Affichage du déroulement de programme                      | •                                              |
| Langues d'affichage paramétrables                          | •                                              |
| Raccordement électr. standard                              |                                                |
| Raccordement électrique                                    | 3 AC 208V 60HZ                                 |
| Puissance de chauffe en kW                                 | 8,40                                           |
| Puissance totale de raccordement en kW                     | 10,00                                          |
| Protection par fusible en A                                | 35                                             |
| Longueur du câble d'alimentation électrique en m           | 15,74 (4,00)                                   |
| Raccordement à l'eau / vidange                             |                                                |
| Eau froide [nombre]                                        | 1                                              |
| Eau chaude [nombre]                                        | 1                                              |
| Eau déminéralisée [nombre]                                 | 1                                              |
| Pression d'écoulement requise en kPa                       | 100-600                                        |
| Dureté maximale de l'eau (eau froide/eau chaude) en mmol/l | 4,09 (0,70)                                    |
| Pompe de vidange [DN]                                      | 25                                             |
| Vanne de vidange [DN]                                      | 38                                             |

## PLW 7111 [S-1041 208V]

Laveur de laboratoire SlimLine à chauffage électrique, séchage à air chaud pompe de vidange, condensateur, applications d'huile.



Code EAN: 4002516950820 / Numéro de matériel: 12929050 /  
Ancien Numéro de matériel: 62711160USA

| Dispositif de séchage                                                                 |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Type de chauffage du dispositif de séchage                                            | Électrique                                           |
| Puissance de ventilation en ft <sup>3</sup> /min (m <sup>3</sup> /h)                  | 76,52 (130) ft <sup>3</sup> /min (m <sup>3</sup> /h) |
| Réglage de la durée par palier de 1 minute                                            | 0-60                                                 |
| Classe de filtre HEPA                                                                 | H14                                                  |
| Classe de filtration du filtre HEPA (DIN EN 1822) en %                                | 99,99                                                |
| Puissance de chauffe électrique en kW                                                 | 4,00                                                 |
| Dimensions et poids                                                                   |                                                      |
| Dimension extérieure, hauteur nette en mm                                             | 1940                                                 |
| Dimension extérieure, largeur nette en mm                                             | 650                                                  |
| Dimension extérieure, profondeur nette en mm                                          | 702                                                  |
| Dimension extérieure, hauteur brute en po (mm)                                        | 83 1/8 (2110)                                        |
| Dimension extérieure, largeur brute en po (mm)                                        | 37 1/4 (945)                                         |
| Dimension extérieure, profondeur brute en po (mm)                                     | 33 1/8 (840)                                         |
| Cuve, hauteur en po (mm)                                                              | 28 1/4 (717)                                         |
| Cuve, largeur en po (mm)                                                              | 22 1/2 (570)                                         |
| Cuve, profondeur en po (mm)                                                           | 23 1/4 (590)                                         |
| Hauteur de chargement au-dessus du sol en po (mm)                                     | 33 1/2 (850)                                         |
| Poids net en lb (kg)                                                                  | 554 (251)                                            |
| Poids brut en lb (kg)                                                                 | 574 (260)                                            |
| Charge au sol maximale en N/m <sup>2</sup>                                            | 680                                                  |
| Valeurs d'émissions                                                                   |                                                      |
| Niveau de pression acoustique LpA pour le lavage et le séchage selon DIN EN ISO 11201 | 68 dB(A) re 20 µPa                                   |
| Dissipation thermique dans la pièce en MJ/h                                           | 0,80                                                 |
| Programmes                                                                            |                                                      |
| Hygiène                                                                               | •                                                    |
| Traitement de la verrerie de laboratoire                                              | •                                                    |
| Plastiques                                                                            | •                                                    |
| Équipement                                                                            |                                                      |
| 2 pompes de dosage à membrane intégrées pour produits liquides                        | •                                                    |
| Pompes de dosage intégrées supplémentaires (en option)                                | 2                                                    |
| Condenseur de vapeur                                                                  | •                                                    |
| Contrôle du volume de dosage                                                          | •                                                    |
| Interface pour la traçabilité du processus                                            | •                                                    |
| Système de filtre à plusieurs composants                                              | •                                                    |
| Support de charge – couplage direct                                                   | •                                                    |
| Séchage à l'air chaud intégré                                                         | •                                                    |
| Service Cloud Miele (pas disponible au Canada)                                        | •                                                    |
| SimpleLoad                                                                            | •                                                    |
| Cuve en inox de haute qualité (1.4404/316L), électropoli                              | •                                                    |
| Socle à roulettes SlimLine                                                            | •                                                    |
| Pompe à vitesse variable                                                              | •                                                    |
| Éclairage de la chambre en plusieurs couleurs                                         | •                                                    |
| Joints résistants à la graisse et à l'huile                                           | •                                                    |
| Panier de forme modulaire                                                             | •                                                    |
| Éclairage de la chambre                                                               | •                                                    |

## PLW 7111 [S-1041 208V]

Laveur de laboratoire SlimLine à chauffage électrique, séchage à air chaud  
pompe de vidange, condensateur, applications d'huile.



Code EAN: 4002516950820 / Numéro de matériel: 12929050 /  
Ancien Numéro de matériel: 62711160USA

### Possibilités de raccordement

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| Interface Ethernet                          | • |
| Interface USB                               | • |
| Arrêt en pic de charge/Gestion de l'énergie | • |

### Normes, contrôles, indicateurs

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| CE                            | • |
| EN 61010-1                    | • |
| EN 61010-2-040                | • |
| Directive RoHS 2011/65/UE     | • |
| UL                            | • |
| Directive machines 2006/42/CE | • |