

PG 8593 [WW AD]

Laveur de laboratoire

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



- Rendement/charge par ex. 128 flacons de laboratoire
- Sécurité – Contrôle bras de lavage et pression de rinçage
- Consommation d'eau réduite de 72 % par rapp. au modèle précédent*
- Séchage efficace à air chaud – DryPlus
- Possibilité de mise en réseau en usine par Wi-Fi ou Ethernet

* par rapport au programme standard du G 7893

Numéro EAN: 4002515555354 / Numéro de matériel: 10084340 /
Ancien Numéro de matériel: 62859301CH

| Concept modulaire et version | |
|--|--|
| Modèle | Appareil à pose libre, encastrable, étroit |
| Habillage extérieur | Inox |
| Encastrable | • |
| AutoClose – Verrouillage automatique de la porte | • |
| Alarme, signal sonore en fin de programme | • |
| Accès SAV facilité | • |
| Application | |
| Convient aux laboratoires | • |
| Capacité | |
| 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 |
| Commande | |
| Type de commande | TouchControl |
| Sélection du programme | Touch on Metal |
| Touches de sélection directe | • |
| Départ différé max. en h | 24 |
| Possibilité de programmation | Programmable |
| Programmes [nombre] | 15 |
| Emplacements libres de programme [nombre] | 2 |
| Commande de valeur AO | • |
| Détection en cas de panne de programme | • |
| 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 | 1,80 |
| 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 |
| Protection par fusible en A | 16 |
| Raccordement à l'eau/vidange | |
| Eau froide [nombre] | 1 |
| Eau froide pour le condenseur de vapeur [nombre] | 1 |
| Eau chaude [nombre] | 1 |
| Pression d'écoulement requise en kPa | 200-1000 |
| Eau déminéralisée [nombre] | 1 |

PG 8593 [WW AD]

Laveur de laboratoire

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



Numéro EAN: 4002515555354 / Numéro de matériel: 10084340 /
Ancien Numéro de matériel: 62859301CH

| | |
|---|---------------------|
| 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 vidange [DN] | 22 |
| Adoucisseur d'eau intégré | • |
| Système anti-fuites | Système Waterproof |
| Dimensions et poids | |
| Poids net en kg | 78 |
| Dispositif de séchage | |
| Dispositif de séchage intégré | • |
| Ventilateur en kW | 0,30 |
| Batterie de chauffe en kW | 2,20 |
| Puissance totale de raccordement en kW | 2,50 |
| Puissance de ventilation en m ³ /h | 60 |
| Réglage de température par paliers de 1 °C | 50-115 |
| 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 | 600 |
| Dimension extérieure, profondeur nette en mm | 600 |
| Dimension extérieure, hauteur brute en mm | 940 |
| Dimension extérieure, largeur brute en mm | 675 |
| Dimension extérieure, profondeur brute en mm | 745 |
| Cuve, hauteur utile en mm | 520 |
| Cuve, largeur utile en mm | 530 |
| Cuve, profondeur du panier supérieur en mm | 474 |
| Cuve, profondeur du panier inférieur en mm | 520 |
| Poids brut en kg | 85 |
| Valeurs d'émissions | |
| Niveau de pression acoustique d'émission au poste de travail | <70 dB(A) re 20 µPa |
| Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h | 1,40 |
| Programmes | |
| Standard | • |
| Intensif Plus | • |
| Équipement | |
| Interface de traçabilité (option) | • |
| Interface SAV | • |
| Composants complets (option) | • |
| Programmes | |
| Spécial 93 °C-10' | • |
| Universel | • |
| Anorganica | • |
| Organica | • |
| Injecteur+ | • |
| Pipettes | • |

PG 8593 [WW AD]

Laveur de laboratoire

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



Numéro EAN: 4002515555354 / Numéro de matériel: 10084340 /

Ancien Numéro de matériel: 62859301CH

| | |
|---|---|
| Matières plastiques | • |
| Mini | • |
| Programme Huiles | • |
| Équipement | |
| 1 pompe de dosage pour détergents liquides | • |
| Condenseur de vapeur | • |
| Contrôle de la pression de lavage | • |
| Contrôle du bras de lavage | • |
| 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 | • |
| Cuve en inox de haute qualité (1.4301/304) | • |
| Normes, contrôles, indicateurs | |
| Sigle VDE (sécurité électrique) | • |
| Type de protection IP selon la norme EN 60529 : IP 21 | • |
| EN 61010-2-040 | • |
| Directive RoHS 2011/65/UE | • |
| Directive machines 2006/42/CE | • |
| Possibilités de raccordement | |
| Interface série RS 232 (option) | • |
| Wi-Fi sur DataDiary (option) | • |
| Interface Wi-Fi/Ethernet | • |
| Modules de dosage externes | • |
| Normes, contrôles, indicateurs | |
| EN 61010-1 | • |