

PG 8593 [WW AD OIL]

Laveur de laboratoire

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



- 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: 4002515514764 / Numéro de matériel: 09960940 /
Ancien Numéro de matériel: 62859372D

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 OIL]

Laveur de laboratoire

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



Numéro EAN: 4002515514764 / Numéro de matériel: 09960940 /
Ancien Numéro de matériel: 62859372D

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 OIL]

Laveur de laboratoire

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



Numéro EAN: 4002515514764 / Numéro de matériel: 09960940 /

Ancien Numéro de matériel: 62859372D

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	•
Joints d'étanchéité résistants à la graisse et à l'huile	•
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	•