

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laveur de laboratoire

avec racc. eau démin., doseur produits liquides, DryPlus & contrôle cond.



- Rendement/Charge par ex. 128 flacons de laboratoire
- Sécurité – Contrôle conductance, bras lavage et pression rinçage
- Séchage à l'air chaud efficace – DryPlus
- Sécurité – Connexion possible à la traçabilité du processus

Code EAN: 4002515624876 / Numéro de matériel: 10215830 / Ancien Numéro de matériel: 62858350B

Modèle et version	
Modèle	Appareil posable, encastrable, large, sans couvercle
Habillage extérieur	Inox
Encastrable	•
AutoClose – verrouillage de porte automatique	•
Alarme, signal sonore en fin de programme	•
Entretien aisé	•
Utilisation	
Convient aux laboratoires	•
Capacité	
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
Commande	
Type de commande	TouchControl
Sélection du programme	Touch on Metal
Touches de sélection rapide	•
Départ différé max. en h	24
Possibilité de programmation	Programmable
Programmes [nombre]	14
Emplacements libres de programme [nombre]	2
Commande de valeur A0	•
Sécurité anti-défaillance du programme	•
Affichage du temps restant	•
Affichage du déroulement de programme	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Raccord. élect. standard	
Raccordement électrique	3N AC 400V 50HZ
Puissance de chauffage électrique en kW	8,50
Raccordement total 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
Raccordement total 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 totalement déminéralisée [nombre]	1

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laveur de laboratoire

avec racc. eau démin., doseur produits liquides, DryPlus & contrôle cond.



Code EAN: 4002515624876 / Numéro de matériel: 10215830 / Ancien Numéro de matériel: 62858350B

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	WPS
Dimensions et poids	
Poids net en kg	98
Dispositif de séchage	
Dispositif de séchage intégré	•
Ventilateur en kW	0,30
Batterie de chauffe en kW	2,20
Puissance de ventilation en m ³ /h	60
Réglage de la durée par palier de 1 minute	0-120
Classe de filtre HEPA	H14
Classe de filtration du filtre Hepa (selon la norme DIN EN 1822) en %	99,99
Dimensions et poids	
Cote extérieure, hauteur nette en mm	820
Cote extérieure, largeur nette en mm	900
Cote extérieure, profondeur nette en mm	600
Cote extérieure, hauteur brute en mm	1095
Cote extérieure, largeur brute en mm	1200
Cote extérieure, profondeur brute en mm	800
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	133
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique au poste de travail	<70 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en Mj/h	1,40
Programmes	
Standard	•
Intensif	•
Équipement	
Pompes de dosage intégrables supplémentaires (option)	•
Interface de traçabilité (option)	•
Interface SAV	•
Composants complets (option)	•
Programmes	
Spécial 93 °C-10'	•
Universel	•
Anorganica	•
Organica	•
Injecteur+	•
Pipettes	•
Plastiques	•
Mini	•
Programme Huiles	•

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laveur de laboratoire

avec racc. eau démin., doseur produits liquides, DryPlus & contrôle cond.



Code EAN: 4002515624876 / Numéro de matériel: 10215830 /

Ancien Numéro de matériel: 62858350B

Équipement	
1 pompe de dosage pour détergents liquides	•
1 pompe de dosage pour agents de neutralisation	•
Condenseur vapeur	•
Contrôle de la pression de lavage	•
Contrôle du bras de lavage	•
Contrôle de conductance	•
Système de filtre à plusieurs composants	•
Pompe à chaleur à vitesse variable	•
Support de charge – couplage direct	•
DryPlus	•
Bac à sel intégré dans la porte	•
Possibilité de réglage pour les détergents (3 x 5 l/2 x 10 l)	•
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 20	•
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 Ethernet (option)	•
Normes, contrôles, indicateurs	
EN 61010-1	•