

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laveur de laboratoire

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



- Rendement/Charge par ex. 128 bouteilles de laboratoire
- Sécurité – contrôle de pression de lavage, du bras de lavage et de conductance
- Consommation d'eau réduite de 72 % par rapport modèle précédent*
- Séchage à l'air chaud efficace – DryPlus
- Sécurité – Connexion possible à la traçabilité du processus

* par rapport au programme standard du G 7883 CD

Code EAN: 4002515648209 / Numéro de matériel: 10262720 /
Ancien Numéro de matériel: 62858350CDN

Forme et modèle	
Modèle	Appareil posable, encastrable, large, avec couvercle
Habillage extérieur	Inox
Encastrable	•
AutoClose – Verrouillage automatique de la porte	•
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
Données de puissance	
Pompe de circulation, Qmax en gal/min (l/min.)	132,1 (500)
Volume utile de la cuve en l	5,12 (145,00) ft ³ (l)
Durée minimale de programme en min.	29
Heures de fonctionnement testées	15000
Température de rinçage maximale en °F (°C)	199 (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]	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	3 AC 208V 60HZ
Puissance de chauffe électrique en kW	5,40
Puissance totale de raccordement en kW	6,20
Protection par fusible en A	20
Fiche NEMA : verrou tournant L15-20	•
Longueur du câble d'alimentation électrique en m	5 (1,80)
Variante de tension possible 1	
Raccordement électrique	2 AC 208V 60HZ
Puissance de chauffe électrique en kW	5,40
Puissance totale de raccordement en kW	6,20
Protection par fusible en A	30
Raccordement à l'eau / vidange	
Eau froide [nombre]	1
Eau froide pour le condenseur de vapeur [nombre]	1

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laveur de laboratoire

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



Code EAN: 4002515648209 / Numéro de matériel: 10262720 /

Ancien Numéro de matériel: 62858350CDN

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	39 3/8 (100)
Dureté maximale de l'eau (eau froide/eau chaude) en mmol/l	62,59 (10,70)
Pompe de vidange [DN]	0,86 (22)
Adoucisseur d'eau intégré	•
Système anti-fuites	Système Waterproof
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur nette en mm	32 7/8 (835)
Dimension extérieure, largeur nette en mm	35 7/16 (900)
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	27 9/16 (700)
Cuve, hauteur utile en mm	20 1/2 (520)
Cuve, largeur utile en mm	20 7/8 (530)
Poids net en kg	216,05 (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
Durée de vie du filtre HEPA en h	500
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur brute en po (mm)	43 1/8 (1095)
Dimension extérieure, largeur brute en po (mm)	47 1/4 (1200)
Dimension extérieure, profondeur brute en po (mm)	31 1/2 (800)
Cuve, profondeur du panier supérieur en po (mm)	18 11/16 (474)
Cuve, profondeur du panier inférieur en po (mm)	20 1/2 (520)
Poids brut en lb (kg)	293,21 (133)
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique d'émission au poste de travail	<70 dB(A) re 20 µPa
Dissipation thermique dans la pièce en MJ/h	1,40
Programmes	
Standard	•
Intensif	•
Équipement	
Pompes de dosage intégrées supplémentaires (option)	•
Interface de traçabilité (option)	•
Interface Service	•
Composants complets (option)	•
Programmes	
Spécial 93 °C-10'	•
Universel	•

PG 8583 CD [WW AD CM]

Laveur de laboratoire

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



Code EAN: 4002515648209 / Numéro de matériel: 10262720 /

Ancien Numéro de matériel: 62858350CDN

Anorganica	•
Organica	•
Injecteur+	•
Pipettes	•
Plastiques	•
Mini	•
Huile	•
Équipement	
1 pompe de dosage pour détergents liquides	•
1 pompe de dosage pour l'agent neutralisant	•
Condenseur de 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	•
Réservoir de sel dans la porte	•
Possibilité de réglage pour les produits chimiques (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	
Type de protection IP selon la norme EN 60529 : IP 21	•
EN 61010-2-040	•
c CSA us	•
Possibilités de raccordement	
Interface série RS 232 (option)	•
Interface Ethernet (option)	•
Normes, contrôles, indicateurs	
EN 61010-1	•