

PLW 8636 [LAB MON]

Laveur de laboratoire, à chauffage électrique

avec dosage liquide, DryPlus, surv. processus, joints porte résistants à huile.



- Rendement/Charge par ex. 128 ST flacons de laboratoire ou 98 ST pipettes
- Surveillance pression de lavage, bras de lavage, conductivité et dosage
- Programmation complète, totalement flexible en fonction de vos besoins
- Pompe performante, à vitesse variable et particulièrement robuste
- Dispositif de séchage DryPlus pour verrerie de laboratoire la plus exigeante
- Une extension de fonction est possible avec les jeux d'adaptation
- Flexibles et simples – Supports de charge modulaires et système EasyLoad

Numéro EAN: 4002516824374 / Numéro de matériel: 12637630 /

Ancien Numéro de matériel: 62863602EUP

Concept modulaire et version	
Modèle	Appareil à pose libre, large
Couleur du bandeau	Inox
Habillage extérieur	Inox
Nombre de niveaux de lavage	2
Verrouillage électrique de la porte	•
Accès SAV facilité	•
Application	
Convient aux laboratoires	•
Capacité	
Verrerie à col étroit par charge [nombre]	128
Tubes à essai par charge [nombre]	196
Flacons de laboratoire par charge [nombre]	128
Pipettes par charge [nombre]	98
Données de puissance	
Pompe de circulation, Qmax en l/min.	600
Volume utile de la cuve en l	146,00
Durée minimale de programme en min.	62
Heures de fonctionnement testées	15000
Température de rinçage maximale en °C	93
Commande	
Type de commande	SPS
Départ différé max. en h	24
Possibilité de programmation	Programmation libre
Programmes [nombre]	24
Emplacements libres de programme [nombre]	50
Affichage du temps restant	•
Langues d'affichage paramétrables	•
Raccordement électr. standard	
Raccordement électrique	3N AC 400V 50HZ
Puissance de chauffage électrique en kW	7,00
Puissance totale de raccordement en kW	9,20
Protection par fusible en A	16
Longueur du câble d'alimentation électrique en m	2,65
Raccordement à l'eau/vidange	
Eau froide [nombre]	1
Eau froide pour le condenseur de vapeur [nombre]	2
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	170
Dureté maximale de l'eau (eau froide/eau chaude) en mmol/l	10,70
Pompe de vidange [DN]	22
Pression d'écoulement requise en kPa pour l'eau déminéralisée sans pression	8,5-60,0
Adoucisseur d'eau intégré	•

PLW 8636 [LAB MON]

Laveur de laboratoire, à chauffage électrique

avec dosage liquide, DryPlus, surv. processus, joints porte résistants à huile.



Numéro EAN: 4002516824374 / Numéro de matériel: 12637630 /

Ancien Numéro de matériel: 62863602EUP

Système anti-fuites	Système Waterproof
Dimensions et poids	
Poids net en kg	200
Dispositif de séchage	
Ventilateur en kW	0,30
Batterie de chauffe en kW	2,30
Puissance de ventilation en m ³ /h	66
Réglage de la durée par palier de 1 minute	1-240
Classe de filtre Hepa	H14
Classe de filtration du filtre Hepa (selon la norme DIN EN 1822) en %	99,99
Dimensions et poids	
Dimension extérieure, hauteur nette en mm	1430
Dimension extérieure, largeur nette en mm	900
Dimension extérieure, profondeur nette en mm	700
Dimension extérieure, hauteur brute en mm	1593
Dimension extérieure, largeur brute en mm	1080
Dimension extérieure, profondeur brute en mm	850
Cuve, hauteur utile en mm	520
Cuve, largeur utile en mm	530
Cuve, profondeur du panier supérieur en mm	470
Cuve, profondeur du panier inférieur en mm	520
Poids brut en kg	226
Charge au sol maximale en N/m ²	5000
Valeurs d'émissions	
Niveau de pression acoustique d'émission au poste de travail	65 dB(A) re 20 µPa
Diffusion de chaleur dans la pièce en MJ/h	4,32
Équipement	
Pompes de dosage intégrables supplémentaires (option)	•
Interface pour la traçabilité	•
Programmes	
Standard	•
Standard Plus	•
Universel	•
Universal Plus	•
Intensif Plus	•
Intensif Plus	•
Anorganica	•
Anorganica Plus	•
Organica	•
Organica Plus	•
Agar	•
Agar Plus	•
Tubes à essai	•
Tubes à essai Plus	•
Pipettes	•
Matières plastiques	•
Plastiques Plus	•

PLW 8636 [LAB MON]

Laveur de laboratoire, à chauffage électrique

avec dosage liquide, DryPlus, surv. processus, joints porte résistants à huile.



Numéro EAN: 4002516824374 / Numéro de matériel: 12637630 /

Ancien Numéro de matériel: 62863602EUP

Mini	•
Mini Plus	•
Huile	•
Huile Plus	•
Hygiène 93/10	•
Hygiène 93/10 Plus	•
Pasteuriser	•
Équipement	
2 pompes de dosage intégrées et réservoir de produits liquides	•
Pompe de dosage intégrée supplémentaire 5–10 l (option)	•
Canne d'aspiration pour bidon de produit 10–20 l (option)	•
Surveillance DOS (option)	•
Cont. vol. de dosage par débitmètre à roues ovales	•
Condenseur de vapeur	•
Raccord. réservoir de recyclage externe (option)	•
Contrôle de la pression de lavage	•
Contrôle du bras de lavage	•
Contrôle de conductance	•
Jeu d'adaptation contacts secs (option)	•
Jeu d'adaptation contacts secs Rec in (option)	•
Jeu d'adaptation contacts secs Rec out (option)	•
Système de triple filtration de l'eau	•
Pompe à haut débit de recyclage	•
Support de charge – couplage direct	•
DryPlus	•
Bac à sel dans le plafond de la cuve	•
Interface SAV USB	•
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	•
Joints d'étanchéité résistants à la graisse et à l'huile	•
Cuve en inox de haute qualité (1.4301/304)	•
Composants complets (option)	•
Normes, contrôles, indicateurs	
Sigle VDE (sécurité électrique)	•
Type de protection IP selon la norme EN 60529 : IP 21	•
Directive RoHS 2011/65/UE	•
Directive machines 2006/42/CE	•
Certificat Kiwa pour la sécurité de l'eau	•
Possibilités de raccordement	
Interface Ethernet	•
Normes, contrôles, indicateurs	
CE	•