Hei-VAP Expert- modèle à levée motorisée à verrerie verticale G3 XL revêtue

Référence: 574-01315-00



- Panneau de commande central avec écran tactile 5"
- Affichage clair de toutes les valeurs (modes Basic et Advanced)
- Avec minuterie, limitation de la température max., menu multilingue et affichage texte pour les messages d'erreur
- Boutons séparés pour la rotation et le chauffage avec fonction de verrouillage pour éviter tout réajustement accidentel
- Voyants à DEL et pictogramme pour afficher l'activité même à distance
- Bibliothèque intégrée pour faciliter le réglage du vide nécessaire sur une commande de vide externe
- Interfaces USB et Micro SD
- Affichage optionnel de la température de vapeur
- Modèle à levée motorisée à verrerie verticale à G3 XL revêtement plastique transparent - Pour une meilleure vitesse d’évaporation en raison d'une surface de refroidissement agrandie de 2 200 cm²
- Possibilité d'une mise à niveau ultérieure vers Hei-VAP Expert Control, y compris le contrôle du vide et du refroidisseur

Hei-VAP Expert - Données techniques

Indicateur de la vitesse de rotation	5" LCD color graphic display
Conditions ambiantes admissibles	5 – 31 °C at 80 % rel. humidity 32 – 40 °C decreasing lineary up to max 50% rel. humidity
Classe de protection (EN 60529)	IP 20
Levée	Motor lift
Vitesse de réglage de la hauteur	25 mm/s
Réglage de la hauteur	155 mm
Entraînement	brushless DC motor with electronic speed control
Capacité de chauffe	1 300 W
Plage de temp. du bain de chauffe	20 – 210 °C
Précision de la température du bain	±1K
Bain à protection contre la surchauffe	cut-off at 5 °C over set temperature via separate PT 1000
Réglage de la température du bain	5" LCD color graphic display
Contrôle de la température du bain chauffant	electronic / digital
Coupure secondaire en cas de dépassement de la température	250 °C
Matériau du bain chauffant	stainless steel V4A
Diamètre du bain chauffant	255 mm
Volume du bain chauffant	Up to 6 liter (2.2 to 4.5 liter recommended filling volume, depending on the flask size and immersion angle used)
Affichage de la température de la vapeur	Yes
Accessoires requis pour l'affichage de la température de la vapeur	Vapor temperature sensor
Contrôleur de vide intégré	-
Minuterie	Yes
Diminutions/augmentations programmables	Yes

Alimentation	1 400 W
Poids sans verrerie	15 kg
Dimensions avec verrerie G3 (L/ P/ H)	739 x 477 x 887 mm
Dimensions avec verrerie G3 XL (L/ P/ H)	739 x 477 x 920 mm
Surface de condensation	1 400 cm²
Surface de condensation du condenseur XL	2 200 cm²
Taille maximale des ballons d'évaporation	5 l
Plage de vitesses de rotation	10 - 280 rpm
Régulateur Hei-CHILL intégré	-
Le programme du vide Dynamic AUTOaccurate nécessite le AUTOaccurate sensor	-
Bibliothèque des solvants	Yes