Hei-VAP Core: modello con sollevamento manuale e vetreria verticale rivestita G3 XL

P/N: 571-01315-00



Un concetto operativo che si concentra sull'essenziale: chiaro e con accesso ai parametri di base della velocità di rotazione e temperatura del bagno di riscaldamento in qualsiasi momento.

- Display digitale chiaro che mostra i valori effettivi e quelli impostati
- Due manopole separate con controllo dinamico per l'impostazione della velocità di rotazione e della temperatura del bagno di riscaldamento: rotazione rapida per grandi salti, rotazione lenta per l'impostazione precisa dei valori impostati.
- La modifica accidentale dei valori può essere impedita dalla funzione di blocco.
- L'intuitivo sistema di illuminazione ad anello a LED rende le funzioni attivate chiaramente visibili anche a distanza
- Facile regolazione della profondità di immersione fino a 155 mm e dell'angolo di inclinazione da 20° a 80°.
- Funzione di standby e avviso di calore residuo a temperature del bagno di riscaldamento superiori a 50 °C
- Modello con sollevamento manuale e vetreria verticale rivestita in plastica trasparente G3 XL. Velocità di evaporazione più alte grazie alla superficie di raffreddamento di 2.200 cm².

- Il pulsante di standby arresta tutte le funzioni

Hei-VAP Core - Dati tecnici

Indicatore velocità di rotazione	3.5" LCD Display
Condizioni ambientali ammesse	5 – 31 °C at 80 % rel. humidity 32 – 40 °C decreasing lineary up to max 50% rel. humidity
Protection class (EN 60529)	IP 20
Sollevamento	Hand lift
Velocità regolazione altezza	manual
Regolazione altezza	155 mm
Motore	brushless DC motor with electronic speed control
Capacità termica	1.300 W
Intervallo temperature bagno di riscaldamento	20 – 210 °C
Bagno di precisione di temperatura	±1K
Protezione surriscaldamento bagno	cut-off at 5 °C over set temperature via separate PT 1000
Impostazione di temperatura del bagno	3.5" LCD Display
Controllo di temperatura bagno di riscaldamento	electronic / digital
Soglia sovratemp. secondaria	250 °C
Materiale del bagno di riscaldamento	stainless steel V4A
Diametro bagno di riscaldamento	255 mm
Volume bagno di riscaldamento	Up to 6 liter (2.2 to 4.5 liter recommended filling volume, depending on the flask size and immersion angle used)
Visualizzazione temperatura del vapore	-
Accessori necessari per la visualizzazione della temperatura del vapore	-
Controllore di vuoto integrato	-
Timer	-
Rampe programmabili	-

Alimentazione	1.400 W
Peso senza gruppo vetreria	15 kg
Dimensioni con set vetreria G3 (L/ P/ A)	739 x 487 x 845 mm
Dimensioni con set vetreria G3 XL (L/ P/ A)	max. 739 x 487 x 920 mm
Superficie di condensazione	1.400 cm²
Condensatore XL con superficie di condensazione	2.200 cm²
Dimensione max. pallone di evaporazione	5 l
Intervallo di velocità di rotazione	10 - 280 rpm
Controllore Hei-CHILL integrato	-
Il programma sottovuoto Dynamic AUTOaccurate richiede AUTOaccurate sensor	-
Libreria solventi	-