

Hei-VAP Industrial B con vetreria Shorty R

P/N: 518-28100-00



- Immagine simile
- Certificazioni secondo GMP disponibili per questo modello: validazione (IQ) e qualificazione (OQ)
- Pannello di controllo Touch Screen con display illuminato per l'impostazione dei parametri con possibilità di programmare rampe
- base opzionale completamente manovrabile con pannello rimovibile per il posizionamento di pompa da vuoto, vetreria, solventi o accessori
- Il bagno riscaldante universale può essere usato con acqua o altri fluidi permettendo di impostare una temperatura fino ad 180°C
- Un sistema di regolazione del livello dell'acqua integrato impedisce all'acqua di sversare. Inoltre, l'auto-riempimento del bagno ad acqua evita il rischio di funzionamento a secco. Lo scarico posto sul fondo permette un facile svuotamento

Questo modello offre le stesse specifiche del modello Hei-VAP Industrial, ma per limitarne il costo non comprende i seguenti dispositivi di sicurezza:

- Coperchio metallico con vetro di sicurezza

- Sportelli in PMMA ad alto impatto per la protezione della vetreria
- Sportelli in PMMA ad alto impatto per la protezione dei palloni ricevanti

Hei-VAP Industrial B con vetreria Shorty R - Questa è ideale in laboratorio per le applicazioni sotto cappa dove l'altezza è limitata.

Identica alla vetreria R, ma con un condensatore più corto di 320 mm. la capacità di distillazione rimane la stessa.

Questa vetreria montata include un condensatore ascendente, un pallone di evaporazione da 20 L, un pallone ricevente da 10 L

Hei-VAP Industrial B - Dati tecnici

Indicatore velocità di rotazione	digitale
Condizioni ambientali ammesse	5 - 31 °C all'80% di umidità relativa 32 - 40 °C lineare decrescente fino ad un massimo del 50% di umidità relativa
Protection class (EN 60529)	IP 20
Sollevamento	sollevamento motorizzato
Velocità regolazione altezza	45 mm/s
Regolazione altezza	180 mm
Motore	Motore EC
Capacità termica	4.000 W
Intervallo temperature bagno di riscaldamento	20 – 180 °C
Impostazione di temperatura del bagno	digitale
Materiale del bagno di riscaldamento	Acciaio inossidabile V4A
Diametro bagno di riscaldamento	400 mm
Volume bagno di riscaldamento	18 l (H ₂ O)/14 l (olio)
Visualizzazione temperatura del vapore	Sì
Accessori necessari per la visualizzazione della temperatura del vapore	Sensore di temperatura
Controllore di vuoto integrato	Sì
Timer	Sì
Programma sottovuoto SETpressure	Sì
Il programma sottovuoto AUTOaccurate richiede AUTOaccurate sensor	Sì
Rampe programmabili	Sì
Alimentazione	4.600 W
Peso senza gruppo vetreria	ca. 120 kg
Display	Touchscreen da 7"
Intervallo di velocità di rotazione	6 – 160 giri/min

Temperature measurement accuracy	±1 °C
Soglia di protezione da surriscaldamento	Sì
Controllo automatico del bagno di riscaldamento	microprocessore
Regolazione del livello del bagno d'acqua	automatico, grazie al sensore di livello e alla funzione di ricarica
Intervallo indicato dal sensore di temperatura del vapore	0-200 °C (precisione 0,1 °C)
Dimensioni (L/ P/ A)	970 x 690 x 1600 mm (2120 mm incl. Base cart)
Superficie di condensazione max.	1,2 m ²