

Hei-VAP Ultimate - Handlift-Modell mit beschichtetem G1 Diagonalkühler

Artikelnummer: 575-01110-00



Rotationsgeschwindigkeit und Heizbadtemperatur können exakt am digitalen Touchdisplay oder – für den schnellen Zugriff im Prozess – direkt über Drehregler am Bedienpanel eingestellt werden.

- Zentrales Bedienteil mit 7" Touchdisplay
- Handlift Modell mit transparentem, kunststoffbeschichtetem G1 Diagonalkühler
- Übersichtliche Anzeige aller Werte (Basic und Advanced Modi)
- Mit Timer, Limitierung der Heiztemperatur, mehrsprachigem Menü und Textanzeige bei Fehlermeldungen
- Separate Drehregler für Rotation und Heiztemperatur mit Sperrfunktion gegen versehentliches Verstellen
- LED-Ringe und Piktogramm zur Anzeige der Aktivität auch aus der Distanz
- Integrierte Lösungsmittelbibliothek zur Erleichterung der Einstellung des benötigten Vakuums an einem externen Vakuumregler
- USB- und Micro-SD-Schnittstellen sowie LAN- / RS 232-Schnittstellen
- Optionale Siedetemperaturanzeige
- Nachträgliches Upgrade auf Hei-VAP Ultimate Control mit Vakuum- und Kühlerkontrolle möglich

Hei-VAP Ultimate - Technische Daten

| | |
|--|---|
| Drehzahlanzeige | 7" LCD-Farbdisplay |
| Zulässige Umgebungsbedingungen | 5 – 31 °C bei 80 % rel. Luftfeuchtigkeit 32 – 40 °C linear abnehmend bis max 50% rel. Luftfeuchtigkeit |
| Schutzart IEC 60529 | IP 20 |
| Lift | Handlift |
| Hubgeschwindigkeit | manuell |
| Hubweg | 155 mm |
| Motor | Bürstenloser Gleichstrommotor mit elektronischer Drehzahlregelung |
| Heizleistung | 1.300 W |
| Temperaturbereich Heizbad | 20 – 210 °C |
| Einstellgenauigkeit Heizbad | ±1K |
| Übertemperaturschutz | Abschaltung bei 5 °C über Solltemperatur (mit separatem Pt 1000) |
| Anzeige Heizbadtemperatur | 7" LCD-Farbdisplay |
| Regelung Heizbadtemperatur | elektronisch / digital |
| Übertemperaturbegrenzer | 250 °C |
| Material Heizbad | Edelstahl V4A |
| Heizbaddurchmesser | 255 mm |
| Volumen Heizbad | 4.5 l |
| Anzeige der Siedetemperatur | Ja |
| Benötigtes Zubehör zur Anzeige der Siedetemperatur | Siedetemperatursensor |
| Vakuum-Controller integriert | - |
| Timer | Ja |
| Programmierung von Rampen | Ja |
| Anschlussleistung | 1.400 W |
| Gewicht ohne Glassatz | 15 kg |

| | |
|--|-----------------------|
| Abmessungen mit Glassatz G3 (B/T/H) | 739 x 532 x 887 mm |
| Abmessungen mit Glassatz G3 XL (B/T/H) | 739 x 532 x 920 mm |
| Kühlfläche | 1.400 cm ² |
| Kühlfläche XL Kühler | 2.200 cm ² |
| Max. Größe Verdampferkolben | 5 l |
| Drehzahlbereich | 10 – 280 U/min |
| Umlaufkühlersteuerung Hei-CHILL integriert | - |
| Vakuumregelmodus Dynamic AUTOaccurate erfordert AUTOaccurate Sensor | - |
| Lösungsmittelbibliothek | Ja |