

Hei-VAP Core



언제든 기초적인 조건, 회전 속도 및 가열 수조 온도에 대한 설정, 기본에 중점을 둔 공정 개념을 바탕으로 합니다.

- 실제 설정값을 보여주는 명확한 디지털 디스플레이
- 회전 속도 및 가열 수조 온도 설정을 위한 제어가 가능한 2개의 놉: 빨리 돌리면 큰 단위로 조절되고 천천히 돌리면 설정값을 정밀하게 조절
- 잠금 기능으로 의도하지 않은 값 변경 방지
직관적인 LED 링 라이트 시스템을 통해 현재 상황을 멀리에서도 확인 가능
- 높이 조절은 최고 155mm까지, 경사각은 20°에서 80°까지 쉽게 조절
- 대기 기능 및 50°C가 넘는 가열 수조 온도에서 잔여 온도 표시 기능
- 핸드 리프트 혹은 모터 리프트 모델로 제공
- 대기 버튼을 누르면 모든 기능이 정지되고, 모터 리프트 모델을 사용할 때는 가열 수조에서 농축용 플라스크는 올라 갑니다.

Hei-VAP Core - 기술 데이터

회전 속도 표시기	3,5 " LCD 디스플레이
허용 가능한 상온 조건	5~31 ° C 상대 습도 80% 32~40 ° C 최대 상대 습도 50%로 감소
Protection class (EN 60529)	IP 20
리프트	핸드 리프트 또는 모터 리프트
높이 조절 속도	핸드 리프트: 수동 모터 리프트: 25mm/s
높이 조절	155 mm
운전	전자 속도 제어 기능이 포함된 브러쉬리스 DC 모터
가열 용량	1,300 W
가열 수조 온도 범위	20~210 ° C
온도 정확도 수조	±1 ° C
과열 보호 수조	분리 PT 1000을 통한 설정 온도 이상 5 ° C에서 자동 차단
수조 온도 설정	3,5 " LCD 디스플레이
가열 수조 온도 제어	전자/디지털
2차 초과온도 차단	250 ° C
가열 수조 재료	스테인리스강 V4A
지름 가열 수조	255 mm
가열 수조 부피	Up to 6 liter (2.2 to 4.5 liter recommended filling volume, depending on the flask size and immersion angle used)
증기 온도 표시	-
증기 온도 표시 전용 필수 악세사리	-
통합 진공 컨트롤러	-
타이머	-
프로그램 가능 램프	-
공급 전력	1,400 W

글래스웨어 조립 미포함 중량	15 kg
글래스웨어 세트 G3 규격(너비/깊이/높이)	HL: 739 x 487 x 845 mm ML: 739 x 432 x 845 mm
글래스웨어 세트 G3 XL 규격(너비/깊이/높이)	HL: 739 x 487 x 920 mm ML: 739 x 432 x 920 mm
콘덴싱 표면	1,400 cm ²
콘덴싱 표면 XL 콘덴서	2,200 cm ²
최대 사이즈 농축 플라스크	5 l
속도 범위	10~280rpm
통합 Hei-CHILL 컨트롤러	-
진공 프로그램 Dynamic AUTOaccurate은 AUTOaccurate 센서를 필요로 합니다	-
용매 라이브러리	-