

Hei-VAP Expert - G3 XL 수직 글래스웨어의 모터 리프트 모델

P/N: 574-01305-00



- 5 “ 터치 디스플레이의 중앙 제어 패널
- G3 XL 수직 글래스웨어의 Hei-VAP Expert 모터 리프트 모델 - 2,200cm² 에 달하는 넓은 냉각 표면으로 인해 더 높은 농축률 보장
- 전체 값에 대한 명확한 디스플레이(베이직 및 어드밴스 모드)
- 타이머, 최대 온도 제한, 다국어 메뉴 및 오류 메시지의 텍스트 디스플레이
- 회전 및 가열용 별도 노브와 의도하지 않은 설정변경을 방지하는 잠금 기능
- 멀리에서도 설정 조건을 표시하는 LED 링 라이트 및 픽토그램
- 외부 진공 컨트롤러에서 필요한 진공압 조절을 위한 통합 용매 라이브러리
- USB 및 마이크로 SD 인터페이스
- 증기 온도 디스플레이(옵션)
- 진공 및 냉각기 컨트롤 포함, 가능한 경우 Hei-VAP Expert Control로 차후 업그레이드

Hei-VAP Expert - 기술 데이터

회전 속도 표시기	5" LCD color graphic display
허용 가능한 상온 조건	5 – 31 ° C at 80 % rel. humidity 32 – 40 ° C decreasing lineary up to max 50% rel. humidity
Protection class (EN 60529)	IP 20
리프트	Motor lift
높이 조절 속도	25 mm/s
높이 조절	155 mm
운전	brushless DC motor with electronic speed control
가열 용량	1,300 W
가열 수조 온도 범위	20 – 210 ° C
온도 정확도 수조	±1K
과열 보호 수조	cut-off at 5 ° C over set temperature via separate PT 1000
수조 온도 설정	5" LCD color graphic display
가열 수조 온도 제어	electronic / digital
2차 초과온도 차단	250 ° C
가열 수조 재료	stainless steel 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	Yes
증기 온도 표시 전용 필수 악세사리	Vapor temperature sensor
통합 진공 컨트롤러	-
타이머	Yes
프로그램 가능 램프	Yes
공급 전력	1,400 W

글래스웨어 조립 미포함 중량	15 kg
글래스웨어 세트 G3 규격(너비/깊이/높이)	739 x 477 x 887 mm
글래스웨어 세트 G3 XL 규격(너비/깊이/높이)	739 x 477 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 - 280 rpm
통합 Hei-CHILL 컨트롤러	-
진공 프로그램 Dynamic AUTOaccurate은 AUTOaccurate 센서를 필요로 합니다	-
용매 라이브러리	Yes