

## 항온 수직 딥 코팅기

품목 번호: TB26



### 소개

항온 수직 딥 코팅기는 연구소, 재료 개발 및 공정 최적화 분야에서 균일한 액상 박막 성장을 위해 PLC 제어, 터치스크린 조작 및 통합 오븐을 갖춘 프로그래밍 가능한 정밀 인출 제어 침지 및 건조 기능을 제공합니다.

### [자세히 알아보기](#)

| 매개변수         | 사양                                                |
|--------------|---------------------------------------------------|
| 제품 품번        | TB26                                              |
| 제품명          | 항온 수직 딥 코팅기                                       |
| 설치 전원        | 단상 AC220V 50/60Hz; 중국 표준 10A 소켓 1개 및 16A 소켓 1개 필요 |
| 설치 접지 및 보호   | 우수한 접지 필요; 상단에 16A 에어 차단기 설치 필수                   |
| 현장 환경        | 온도 25°C±15°C; 습도 55%Rh±10%Rh                      |
| 리프팅 본체 정격 출력 | 50W                                               |
| 리프팅 본체 작동 전압 | DC24V 3.75A; 표준 AC100~240V 전원 어댑터                 |
| 유형           | 프로그램 제어, 항온 오븐 포함 항온형                             |
| 구동 모터        | 고정밀 스테퍼 모터                                        |
| 속도 설정 범위     | 1~200mm/min (증감 단위: 1mm)                          |
| 침지 체류 시간     | 1~999s (증감 단위: 1s)                                |
| 베이킹 체류 시간    | 1~999s (증감 단위: 1s)                                |
| 리프팅 이동 거리    | 1~270mm (증감 단위: 1mm)                              |
| 리프팅 사이클 횟수   | 1~20회                                             |
| 샘플 기판 크기     | 최대: (길이)400mm×(너비)230mm×(두께)1~10mm                |
| 유효 침지 깊이     | ≤200mm                                            |
| 최대 리프팅 하중    | ≤5.5kg                                            |
| 리프팅 디스플레이 제어 | 4.3인치 컬러 터치스크린                                    |
| 전체 장치 크기     | (너비)636mm×(깊이)680mm×(높이)1520mm                    |
| 전체 장치 무게     | ≈75kg, 항온 오븐 포함                                   |
| 오븐 작동 전압     | 단상 AC220V 50/60Hz                                 |
| 오븐 정격 출력/전류  | 2.5KW/11.3A                                       |

|                |                                                          |
|----------------|----------------------------------------------------------|
| 매개변수           | 사양                                                       |
| 오븐 가열 방식       | 자연 대류                                                    |
| 오븐 작동 온도 범위    | 실온(RT)~+200°C                                            |
| 오븐 온도 제어 정확도   | ±1.5°C                                                   |
| 오븐 타이밍 방식      | 항온 타이밍/실행 타이밍; 타이밍 기능 켜기/끄기 선택 가능                        |
| 오븐 타이머 범위      | 0~9999분/시간                                               |
| 오븐 온도 제어/설정 방식 | 2열 디지털 PID/4버튼 설정                                        |
| 오븐 온도 표시       | 측정 온도: 상단 4자리 디지털 디스플레이(PV); 설정 온도: 하단 4자리 디지털 디스플레이(SV) |
| 오븐 열전대         | PT100                                                    |
| 오븐 내부 크기       | (너비)500mm×(깊이)450mm×(높이)550mm                            |
| 오븐 내부 용량       | 125L                                                     |
| 표준 전원 어댑터 입력   | AC100-240V 50/60Hz                                       |
| 표준 전원 어댑터 출력   | DC-24V 3.75A                                             |
| 실제 장비 전원       | 장비 후면에 부착된 명판 참조                                         |
| 옵션 오븐 전원       | 맞춤형 단상 AC110V 50/60Hz 항온 오븐                              |