

## 고체 전지 전해질 및 폴리머 복합체용 실험실 유압 핫 프레스

품목 번호: MY21



### 소개

최대 300°C까지 독립적인 듀얼 플라텐 정밀 PID 온도 제어, 프로그램 가능한 압력, 그리고 신뢰할 수 있고 일관된 결과를 위한 자동 힘 보상 기능을 갖춘 실험실 유압 핫 프레스를 사용하여 고체 전지 전해질 및 폴리머 복합체에 대한 고급 균일 열 압착 기술을 탐구하십시오.

### [자세히 알아보기](#)

| 매개변수             | 사양                                  |
|------------------|-------------------------------------|
| 모델               | MY21                                |
| 작동 온도 범위         | 0 ~ 300°C                           |
| 가열 제어 방식         | 프로그램 가능한 램프 속도를 갖춘 듀얼 플라텐 독립 PID 제어 |
| 가열 출력            | 5400 W                              |
| 플라텐 치수           | 300 × 300 mm                        |
| 균일 가열 영역         | 250 × 250 mm                        |
| 플라텐 간격(최대 테이라이트) | 50 mm                               |
| 피스톤 스트로크         | 60 mm                               |
| 작동 압력 범위         | 0 ~ 25 T (유압, 0 ~ 250 kN)           |
| 압력 제어 모드         | 자동 압력 보상을 갖춘 프로그램 가능한 힘 프로파일        |
| 압력 제어 정확도        | 전체 스케일의 ±1%                         |
| 컨트롤러             | 7인치 터치스크린 컨트롤러                      |
| 전원 공급            | AC 220V, 50 Hz / 60 Hz (지역별 구성)     |
| 전체 치수            | 500 × 500 × 650 mm                  |
| 무게               | 약 310 kg                            |

| 매개변수         | 사양                   |
|--------------|----------------------|
| 냉각 용량        | 12404 kcal/h         |
| 유량           | 3 m³/h               |
| 고속 냉각 플라텐 크기 | 300 × 300 mm         |
| 칠러 치수        | 1045 × 610 × 1460 mm |
| 칠러 전원 공급     | 3상 AC 380V, 50 Hz    |