

고체전지 연구실 유압 핫프레스 기기

품목 번호: MY11



소개

고체전지 연구를 위해 설계된 벤치탑 유압 핫프레스입니다. 최대 500°C까지 듀얼 플레이트 가열이 가능하며, 페루프 제어 방식으로 40톤 압력을 제공하고 7인치 터치스크린을 탑재했습니다. 안전 보호막과 온도 차단 기능이 탑재되어 있으며 전해질 제작, 전극 적층, 폴리머 성형 작업을 지원합니다.

자세히 알아보기

매개변수	사양
모델	MY11
플레이트 작동 온도	0 - 500°C
가열 제어	듀얼 플레이트 독립 프로그래밍 가능 PID 제어
가열 전력	5000 W
플레이트 크기	300 × 300 mm
플레이트 간 간격	50 mm
작동 압력 범위	0 - 40 톤(미터법 톤)
압력 제어 모드	프로그래밍 가능 압력 유지 및 자동 재가압
압력 제어 정확도	±0.2 톤(전체 범위)
컨트롤러 인터페이스	7인치 컬러 터치스크린
전원 요구사항	단상 220 V / 50 Hz
전체 크기	400 × 490 × 580 mm
장비 중량	320 kg