

고체전지 연구실 유압 핫프레스

품목 번호: MY13



소개

첨단소재의 정밀 열압축을 위한 벤치탑 연구실용 핫프레스입니다. 듀얼존 독립형 프로그램식 가열, 서보 구동식 힘 제어 및 7인치 터치스크린 인터페이스를 특징으로 하며, 내장된 과온·과압 보호 기능과 함께 재현 가능한 고체전지 연구, 전극 제조 및 복합재 적층 공정에 활용됩니다.

자세히 알아보기

매개변수	사양
모델	MY13
플래튼 작동 온도	0 °C ~ 300 °C
가열 제어	승온 지원 듀얼 플래튼 독립 프로그램식 제어
가열 전력	4500 W
플래튼 크기	300 mm × 300 mm
플래튼 간극	60 mm
작동 압력 범위	0 ~ 6000 lbs (약 3톤)
압력 분해능	≤ 20 lbs
압력 제어 정확도	± 30 lbs
압력 유지 및 자동 보충	실시간 부하 보상을 위한 통합 소프트웨어 피드백 루프
힘 구동 소스	서보모터 구동 실린더
인터페이스 컨트롤러	7인치 터치스크린 컨트롤러
전원 공급	110 V / 60 Hz
옵션 안전 액세서리	광학 격자 센서가 장착된 보호대