

고체 전지 연구실용 유압 핫 프레스 기계

품목 번호: ZY04



소개

고체 전지 연구에 최적화된 이 연구실용 유압 핫 프레스는 50톤 압력, 500°C까지 독립적인 이중 플레이트 가열, 7인치 터치스크린 제어, 수냉식, 사용자 정의 옵션, 그리고 정밀한 재료 압착 및 전극 적층을 위한 $\pm 0.2\%$ 압력 정밀도와 자동 압력 보상 기능을 제공합니다.

자세히 알아보기

매개변수	값 / 설명
최대 작업 압력	50 톤 (50T)
압력 센서 정밀도	$\pm 0.2\%$ Full Scale
플레이트 작업 온도	0°C ~ 500°C
가열 제어 방식	독립적 이중 플레이트 프로그래밍 제어 (승온/유지 단계)
시스템 컨트롤러	7인치 터치스크린 인터페이스
플레이트 치수	500 mm × 500 mm
테이라이트 개구 높이	150 mm
구조 설계	4기둥 프레임워크
플레이트 냉각 방식	순환 수냉식
표준 구동 시스템	수동 유압 펌프 (자동식으로 업그레이드 가능)
전원 요구 사항	3상 교류 380V, 50Hz
규제 준수	CE 인증