

고체 전지 및 고분자 막 제조용 실험실 유압 핫 프레스

품목 번호: MY02



소개

이 벤치탑 유압 핫 프레스는 고체 전지 전해질 압축 및 고분자 막 제작을 위해 300°C까지의 정밀한 가열과 5톤의 압력을 제공합니다. 독립적인 이중 플래튼 가열, PID 제어 및 수냉 기능을 갖추고 있습니다. 컴팩트한 벤치탑 디자인으로 실험실 통합을 보장합니다.

[자세히 알아보기](#)

파라미터	사양
모델	MY02
플래튼 작동 온도	상온 ~ 300 °C
가열 전력	4500 W
가열 제어 방식	이중 플래튼 독립 가열 제어
온도 컨트롤러	프로그래밍 가능한 PID 컨트롤러
플래튼 치수	330 mm × 330 mm
작동 압력 범위	0 ~ 5 T (0 ~ 50 kN)
플래튼 표면 압력 범위	0 ~ 4.5 Bar
압력 제어 정밀도	±0.5% Full Scale (F.S.)
압력 안정성	자동 능동 보충 및 압력 유지
피스톤 행정	60 mm
플래튼 냉각 방식	순환 수냉
전원 요구 사항	AC 220 V, 50 Hz
인증	CE 인증