

## 자동 실험실 냉간 등방성 프레스(Cip) 20T / 40T / 60T / 100T

품목 번호: PCIA



### 소개

자동 실험실 저온 등방성 프레스로 시료를 효율적으로 준비하세요. 재료 연구, 약학 및 전자 산업에서 널리 사용됩니다. 전기 CIP에 비해 뛰어난 유연성과 제어 기능을 제공합니다.

### 자세히 알아보기

| 기기 모델       | PCIA-20T                        | PCIA-40T                       | PCIA-60T                      | PCIA-100T                      |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 압력 범위       | 0-20T                           | 0-40T                          | 0-60T                         | 0-100.0T                       |
| 피스톤 직경      | 크롬 도금 오일 실린더 110mm(d)           | 크롬 도금 오일 실린더 130mm(d)          | 크롬 도금 오일 실린더 150mm (d)        | 크롬 도금 오일 실린더 200mm(d)          |
| 가압 프로세스     | 프로그램 가압 - 프로그램 유지 - 시간 제한 압력 해제 | 프로그램 가압 - 프로그램 유지 - 타이밍 압력 해제  | 프로그램 가압 - 프로그램 유지 - 타이밍 압력 해제 | 프로그램 가압 - 프로그램 유지 - 타이밍 압력 릴리프 |
| 압력 변환       | 프로그램이 시료에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.  | 프로그램이 시료에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다. | 프로그램이 시료가 견디는 압력을 자동으로 변환합니다. | 프로그램이 시료가 견디는 압력을 자동으로 변환합니다.  |
| 디스플레이       | 4.3인치 LCD 화면                    | 4.3인치 LCD 화면                   | 4.3인치 LCD 화면                  | 7인치 LCD 화면                     |
| 장비 보호       | 유기유리 도어로 철판 보호                  | 오가닉 글라스 도어로 강판 보호              | 오가닉 글라스 도어로 강판 보호             | 오가닉 글라스 도어로 강판 보호              |
| 정압          | 300MPa                          | 300MPa                         | 300MPa                        | 300MPa                         |
| 정압 챔버       | Φ30×150mm(M×N)                  | Φ40×150mm(M×N)                 | Φ50×150mm/30×150mm            | Φ60×150(M×N)                   |
| 실린더 스트로크(T) | 50mm                            | 50mm                           | 50mm                          | 50mm                           |
| 샘플 제작 특성    | 상판 로커 암 구조로 편리한 조작 가능           | 상판 로커 암 구조로 편리한 조작 가능          | 상부 패널 로커 암 구조로 편리한 작동         | 상단 패널 로커 암 구조로 편리한 작동          |
| 외부 치수       | 240×390×560(L×W×H)              | 280×460×660(L×W×H)             | /                             | 330×580×720(L×W×H)             |
| 장비 전원 공급 장치 | 550W(220V/110 사용자 지정 가능)        | 550W(220V/110 사용자 지정 가능)       | 550W(220V/110 사용자 지정 가능)      | 550W(220V/110 사용자 정의 가능)       |
| 장비 무게       | 120KG                           | 180KG                          | 240KG                         | 290KG                          |