



KINTEK SOLUTION

수동 랩 프레스 목록

더 많은 카탈로그를 원하시면 저희에게 연락하세요 샘플 준비, 열 장비, 실험실 소모품 및 재료, 바이오화학 장비, 등

KINTEK SOLUTION

회사 프로필

>>> 회사 소개

Kintek Solution Ltd는 하나의 기술 지향 조직이며 팀원들은 과학적 연구 장비, 생화학 반응, 신소재 연구, 열처리, 진공 생성, 냉장과 같은 분야에서 가장 효율적이고 신뢰할 수 있는 기술과 혁신을 조사하는데 전념하고 있습니다. 그리고 석유 추출 장비.

지난 20년 동안 우리는 장비 연구 분야에서 풍부한 경험을 쌓았고 고객의 요구와 현실에 따라 장비와 솔루션을 모두 공급할 수 있으며 특정 작업 목적에 따라 많은 고객 맞춤형 장비를 개발했으며 우리는 아시아, 유럽, 북미 및 남미, 호주 및 뉴질랜드, 중동 및 아프리카와 같은 여러 국가의 많은 대학 및 기관에서 많은 성공적인 프로젝트를 진행하고 있습니다.

직업, 빠른 응답, 근면 및 성실은 고객 사이에서 건전한 평판을 얻는 팀 구성원의 작업 태도에 대한 놀라운 레이블입니다.

우리는 다양한 국가와 지역의 고객에게 서비스를 제공하고 가장 효율적이고 신뢰할 수 있는 기술을 함께 공유할 준비가 되어 있습니다!



수동 실험실 수압기 12T / 15T / 24T / 30T / 40T

품목 번호: PCMP



소개

작은 공간을 차지하는 수동 실험실 유압 프레스로 효율적인 시료 준비. 재료 연구 실험실, 약학, 촉매 반응 및 세라믹에 이상적입니다.

[자세히 알아보기](#)

악기 모델	PCMP-2T	PCMP-5T	PCMP-12T
압력 범위	0-2T(25MPa)	0-5T(0-31.4MPa)	0-12T(0-30MPa)
피스톤 직경	Φ32mm(d)	Φ45mm(d)	Φ70mm(d)

일체형 구조	씰링 연결 없음, 오일 누출 감소	씰링 연결 없음, 오일 누출 감소	씰링 연결 없음, 오일 누출 감소
압력계	압력 및 압력 강도 표시	압력 및 압력 강도 표시	압력 및 압력 강도 표시
최대 압력 (T)	30mm	30mm	30mm
압력 안정성	1MPa/10분 이하	1MPa/10분 이하	1MPa/10분 이하
작업대 직경	Φ50mm(D)	Φ80mm(D)	Φ80mm(D)
열 수	둘	둘	둘
작업 공간	85×120mm(M×N)	96×130mm(M×N)	96×130mm(M×N)

치수	210×150×350mm(가로×세로×높이)	225×155×380mm(가로×세로×높이)	225×155×380mm(가로×세로×높이)
무게	12kg	28Kg	28Kg

안전 덮개 15T/24T/30T/40T/60T를 가진 두엄 실험실 수압기

품목 번호: PCF



소개

재료 연구, 약학 및 전자 산업에서 샘플 준비를 위한 안전 덮개가 있는 효율적인 비료 실험실 유압 프레스. 15T에서 60T까지 가능합니다.

[자세히 알아보기](#)

약기 모델	PCF-15T
압력 범위	0-15T(0-30MPa)
피스톤 직경	Φ80mm(d)
압력계	압력 및 압력 강도 표시
최대 압력(T)	30mm
보호 커버	플렉시글라스
압력 안정성	1MPa/10분 이하
작업대 직경	Φ90mm(D)
열 수	4개
작업 공간	80×130mm(M×N)
치수	260×175×395mm(가로×세로×높이)
무게	42Kg
힘	압력
1[톤]	0.75[MPa]
3[톤]	2.2[MPa]
5 [톤]	3.7[MPa]
10[톤]	7.5[MPa]

12[톤]	9[MPa]
15[톤]	11.3[MPa]
20[톤]	15[MPa]
30[톤]	22.5[MPa]
40[톤]	30[MPa]

참고: 시스템 압력 강도는 35 MPa를 초과해서는 안 됩니다. 그렇지 않으면 장비의 서비스 수명이 단축됩니다.

통합형 수동 가열식 실험실 펠릿 프레스 120Mm / 180Mm / 200Mm / 300Mm

품목 번호: PCY



소개

통합형 수동 가열 실험실 프레스로 열 압착 시료를 효율적으로 처리하세요. 최대 500°C의 가열 범위로 다양한 산업 분야에 적합합니다.

자세히 알아보기

기기 모델	PCY-5T1212	PCY-10T1818	PCY-10T2020	PCY-15T3030
압력 범위	0-5.0톤	0-10.0톤	0-10.0톤	0-15.0톤
피스톤 직경	크롬 도금 오일 실린더 50mm(d)	크롬 도금 오일 실린더 65mm(d)	크롬 도금 오일 실린더 65mm (d)	크롬 도금 오일 실린더 95mm (d)
주요 전체 구조	오일 누출 지점을 줄이기 위해 밀폐된 연결부가 없는 장비	오일 누출 지점을 줄이기 위해 밀봉 연결부가 없는 장비	오일 누출 지점을 줄이기 위해 밀폐된 연결부가 없는 장비	오일 누출 지점을 줄이기 위해 밀폐된 연결부가 없는 장비
가열 온도	실온 -300.0C/500.0C	실내 온도 -300.0C/500.0C	실온 -300.0C/500.0C	실내 온도 -300.0C/500.0C
단열 방법	수입 단열 보드	수입 단열 보드	수입 단열 보드	수입 단열 보드
냉각 방법	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기]	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기] [옵션 수냉식 냉각기]	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기] [옵션 수냉식 냉각기]	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기] [옵션 수냉식 냉각기]
핫플레이트 크기	이중 플레이트 가열 120×120mm(M×N)	이중 플레이트 가열 180×180mm(M×N)	이중 플레이트 가열 200×200mm(M×N)	이중판 가열 300×300mm(M×N)
작업 공간	140×140×60mm	180×180×60mm	200×200×60mm	300×300×65mm
치수	250×230×390mm(L×W×H)	290×290×420mm(L×W×H)	320×290×420mm(L×W×H)	450×420×450mm(L×W×H)
전원 공급 장치	700W(220V/110V 사용자 지정 가능)	1000W(220V/110V 사용자 지정 가능)	1200W(220V/110V 사용자 지정 가능)	3000W(220V/110V 사용자 지정 가능)
무게	55 Kg	90 Kg	95Kg	180Kg
분말 정제 프레스의 치수 다이어그램	아래 그림 참조	아래 그림 참조	아래 그림 참조	아래 그림 참조

분할 수동 가열식 실험실 펠릿 프레스 30T / 40T

품목 번호: PCSM



소개

분할 수동 가열 실험실 프레스로 시료를 효율적으로 준비하세요. 최대 40T의 압력 범위와 최대 300°C의 가열판을 갖추고 있어 다양한 산업 분야에 적합합니다.

자세히 알아보기

기기 모델	PCSM-30T3030	PCSM-40T4040
압력 범위	0-30.0톤	0-40.0톤
피스톤 직경	크롬 도금 오일 실린더 130mm(d)	크롬 도금 오일 실린더 130mm(d)
주요 전체 구조	오일 누출 지점을 줄이기 위해 밀폐된 연결부가 없는 장비	오일 누출 지점을 줄이기 위해 밀폐된 연결부가 없는 장비
금형 가열 온도	실온-300.0C/500.0C	실내 온도-300.0C
단열 방법	수입 단열 보드	수입 단열 보드
냉각 방식	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기]	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기]
핫플레이트 크기	300×300mm(M×N)	400×400mm(M×N)
호스트 크기	380×350X600mm(K×P×H)	500×480×650(K×P×H)
치수	700×400×600mm(L×W×H)	800×480×650(L×W×H)
전원 공급 장치	3000W(220V/110V 사용자 지정 가능)	5000W(220V/110V 사용자 지정 가능)
무게	260 Kg	460Kg
분할 정제 프레스의 치수 다이어그램	아래 그림 참조	아래 그림 참조

수동 냉간 등압 정제 프레스(Cip) 12T / 20T / 40T / 60T

품목 번호: PCIM



소개

Lab Manual Isostatic Press는 재료 연구, 제약, 세라믹 및 전자 산업에서 널리 사용되는 샘플 준비를 위한 고효율 장비입니다. 압착 공정을 정밀하게 제어할 수 있으며 진공 환경에서 작업할 수 있습니다.

자세히 알아보기

악기 모델	PCIM-12T	PCIM-20T	PCIM-40T	PCIM-60T
압력 범위	0-12T(0-17MPa)	0-20T(0-21MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-34MPa)
피스톤 직경	95mm(d) 크롬 도금 오일 실린더	크롬 도금 오일 실린더에서 110mm(d)	크롬 도금 오일 실린더에서 130mm(d)	크롬 도금 오일 실린더에서 150mm(d)
압력 게이지	압력 및 압력 이중 스케일 디스플레이	압력 및 압력 이중 스케일 디스플레이	압력 및 압력 이중 스케일 디스플레이	압력 및 압력 이중 스케일 디스플레이
최대 피스톤 스트로크(T)	40mm	40mm	50mm	50mm
경비원	유기유리	유기유리	유기유리	유기유리
주변온도	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C
정압	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa	0-300MPa
이정압 챔버	Φ22×70mm(M×N)	Φ30×120mm(M×N)	Φ40×150mm(M×N)	Φ50×150mm(M×N)
외부 치수	305×195×530mm(가로×세로×높이)	305×195×600mm(가로×세로×높이)	355×215×710mm(가로×세로×높이)	405×240×720mm(가로×세로×높이)
장비 무게	90Kg	100Kg	130Kg	180Kg

압력 변환		
실제압력	챔버 압력	시스템 압력
1.7 [톤]	1.86[MPa]	25[MPa]
3.5 [톤]	3.72[MPa]	50[MPa]
5 [톤]	5.57[MPa]	75[MPa]
7 [톤]	7.43[MPa]	100[MPa]
8.7 [톤]	9.29[MPa]	125[MPa]
10.5 [톤]	11.2[MPa]	150[MPa]
14 [톤]	14.8[MPa]	200[MPa]
17.5 [톤]	18.6[MPa]	250[MPa]
21 [톤]	22.3[MPa]	300[MPa]

알림: 일반적으로 시스템 압력은 35MPa를 초과해서는 안 됩니다. 그렇지 않으면 장비의 서비스 수명에 영향을 미칩니다.

Kbr 펠릿프레스 2T

품목 번호: PCKBR



소개

KINTEK KBR Press를 소개합니다 - 초급 사용자를 위해 설계된 휴대용 실험실 유압 프레스입니다.

[자세히 알아보기](#)

모델	PCKBR-2T
사용압력(T)	0-2(30Mpa)
피스톤 직경	1MPa/10분 이하
작업대 직경	Φ45mm(D)
열 수	둘
작업 공간	54×55(M×N)
치수	100×220×220(가로×세로×높이)
무게(kg)	4.8kg

진공 박스용 수동 실험실 펠릿 프레스

품목 번호: PCVM



소개

진공 박스용 실험실 펠릿 프레스는 실험실용으로 설계된 특수 장비입니다. 주요 목적은 특정 요구 사항에 따라 알약과 분말을 압착하는 것입니다.

[자세히 알아보기](#)

기기 모델	PCVM-10T
압력 범위	0-10.0톤
가압 프로세스	수동 가압
가열 온도	최대 500°C
가열 플레이트	180x180mm, 200x200mm
진공 박스 재질	SUS 304(스테인리스 스틸)
스튜디오 크기	400x400x400mm
도어 크기	300x350mm
진공도	-0.1MPa
치수	450x550x850(LxWxH)
전원 공급 장치	220V50Hz(110V 지원 가능)

수동 열 프레스 고온 열 프레스

품목 번호: CPCL



소개

수동 열 프레스는 피스톤에 놓인 재료에 제어된 압력과 열을 가하는 수동 유압 시스템으로 작동하는 다양한 용도에 적합한 다목적 장비입니다.

자세히 알아보기

기기 모델	PC-900L
압력 범위	0-5.0톤
가압 프로세스	수동 가압
실린더 스트로크	80mm
가열 온도	최대 1000°C
금형 재료	니켈 기반 합금(고온 내성 소재)
샘플 크기	Φ10-30mm
금형 모양	Φ50x90mm
용광로의 구경	Φ60mm
고래 기계의 크기	400x380x780(LxWxH)
전원 공급 장치	220V 50Hz

분말 정제 프레스의 치수 다이어그램



Kintek Solution

본사: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

