



KINTEK SOLUTION

실험실 유압 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!



Xrf 및 Kbr 20T / 30T / 40T / 60T용 전동 유압 프레스

품목 번호: PCPE



소개

전기 유압 프레스로 샘플을 효율적으로 준비합니다. 작고 휴대가 간편하여 실험실에 적합하며 진공 환경에서 작업할 수 있습니다.

[자세히 알아보기](#)

약기 모델	PCPE-20T	PCPE-30T	PCPE-40T	PCPE-60T
압력 범위	0-20T(0-28MPa)	0-30T(0-31.5MPa)	0-40T(0-30MPa)	0-60T(0-33MPa)
피스톤 직경	Φ95mm(d)	Φ110mm(d)	Φ130mm(d)	Φ150mm(d)
일체형 구조	씰링 연결 없음, 오일 누출 감소			
압력계	디지털 디스플레이 0.00-40.00MPa	디지털 디스플레이 0.00-40.00MPa	디지털 디스플레이 0.00-40.00MPa	디지털 디스플레이 0.00-40.00MPa
최대 압력 (T)	30mm	40mm	50mm	50mm
압력 안정성	1MPa/10분 이하	1MPa/10분 이하	1MPa/10분 이하	1MPa/10분 이하
가압 모드	전기/수동	전기/수동	전기/수동	전기/수동
보상 모드	자동/수동	자동/수동	자동/수동	자동/수동
작업대 직경	Φ105mm(D)	Φ120mm(D)	Φ140mm(D)	Φ160mm(D)
열 수	4개	4개	4개	4개
작업 공간	80×150mm(M×N)	92×160mm(M×N)	115×185mm(M×N)	185×250mm(M×N)
치수	245×415×415mm(가로×세로×높이)	275×430×420mm(가로×세로×높이)	295×450×500mm(가로×세로×높이)	405×470×565mm(가로×세로×높이)
전원 공급 장치	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)	220V(50Hz/60Hz)
무게	58Kg	72Kg	92Kg	140Kg

힘	압력
1 [톤]	1.41[MPa]
2 [톤]	2.82[MPa]
3 [톤]	4.23[MPa]
5 [톤]	7.06[MPa]

8 [톤]	11.3[MPa]
10 [톤]	14.1[MPa]
12 [톤]	17[MPa]
15 [톤]	22.6[MPa]
20 [톤]	28[MPa]

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

유압식 가열식 실험실 펠릿 프레스 24T / 30T / 60T

품목 번호: PCH



소개

신뢰할 수 있는 유압식 가열식 실험실 프레스를 찾고 계신가요? 당사의 24T / 40T 모델은 재료 연구실, 약국, 세라믹 등에 적합합니다. 설치 공간이 작고 진공 글러브 박스 안에서 작업할 수 있어 시료 준비에 필요한 효율적이고 다재다능한 솔루션입니다.

자세히 알아보기

기기 모델	PCH-24T1010	PCH-30T2020	PCH-60T1818
압력 범위	0-24.0톤	0-30.0톤	0-60.0톤
피스톤 직경	크롬 도금 오일 실린더 95mm(d)	크롬 도금 오일 실린더 110mm (d)	크롬 도금 오일 실린더 150mm (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
금형 가열 온도	실온 -300.0C/500.0C	실내 온도 -300.0C/500.0C	실내 온도 -300.0C/500.0C
단열 방법	수입 단열 보드	수입 단열 보드	수입 단열 보드
냉각 방식	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기]	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기] [옵션 수냉식 냉각기]	수냉식 급속 냉각 [옵션 수냉식 냉각기] [옵션 수냉식 냉각기]
핫플레이트 크기	100×100mm(M×N)(모따기 포함)	200×200mm(M×N)	180×180mm(M×N)
호스트 크기	245×175×500mm(K×P×H)	405×260×525mm(K×P×H)	405×260×525mm(K×P×H)
치수	500×175×500mm(L×W×H)	950×260×525mm(L×W×H)	950×260×525mm(L×W×H)
전원 공급 장치	600W(220V/110V 사용자 지정 가능)	1200W(220V/110V 사용자 지정 가능)	1000W(220V/110V 사용자 지정 가능)
무게	60 Kg	180 Kg	180 Kg

버튼 배터리 프레스 5T

품목 번호: PCBP



소개

5T 버튼 배터리 프레스로 샘플을 효율적으로 준비하십시오. 재료 연구 실험실 및 소규모 생산에 이상적입니다. 설치 공간이 작고 가벼우며 진공과 호환됩니다.

자세히 알아보기

악기 모델	PCBP-2T(수동)	악기 모델	PCBP-1.5T(자동)
압력 범위	0-2T (0-25MPa)	압력 범위	50-1500kg
피스톤 직경	Φ32mm(d)	가압과정	프로그램 가압-프로그램 압력 시간에 따른 압력 완화
일체형 구조	셀링 연결 없음, 오일 누출 감소	압력 유지 시간	0~999초
압력계	압력 및 압력 강도 표시	압력 변환	프로그램은 자동으로 금형을 압력에 견딜 수 있도록 변환합니다.
표준 다이	CR20 시리즈 패키징 다이	LCD 디스플레이	4.3인치 LCD 화면
셀링 다이	CR16, CR20, CR24, CR30 선택 사항	셀링 몰드	선택적 CR16, CR20, CR24, CR30 등
밀봉 압력	0.8~1.2톤	껍질 제거 금형	선택적 CR16, CR20, CR24, CR30 등
분해 다이	CR16, CR20, CR24 선택 사항	표준금형	표준 CR20 시리즈 포장 금형
분해 압력		외부 치수	220x240x380(LXWXH)
치수	210×165×290mm(가로×세로×높이)	장비 전원 공급 장치	220V(50Hz/60Hz)
무게	12Kg	장비 무게	35kg

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.

진공 박스용 랩 펠릿 프레스

품목 번호: PCV



소개

진공 박스용 랩 프레스로 실험실의 정밀도를 향상하세요. 진공 환경에서 알약과 분말을 쉽고 정확하게 압착하여 산화를 줄이고 일관성을 개선하세요. 디지털 압력 게이지로 컴팩트하고 사용하기 쉽습니다.

[자세히 알아보기](#)

기기 모델	PCV-10T1818	PCV-10T2020
압력 범위	0-10.0톤	0-10.0톤
가압 프로세스	수동 가압	수동 가압
가열 온도	최대 500°C	최대 500°C
가열 플레이트	180×180mm	200×200mm
진공 박스 재질	SUS 304(스테인리스 스틸)	SUS 304 (스테인리스 스틸)
스튜디오 크기	400×400×400mm	400×100×400mm
문 크기	300×350mm	300×350mm
진공도	-0.1MPa	-0.1MPa
치수	450×550×850(L×W×H)	450×550×850(L×W×H)
전원 공급 장치	220V50Hz(110V 지원 가능)	220V50Hz(110V 지원 가능)

글러브 박스용 랩 프레스 기계

품목 번호: PCG



소개

글러브 박스를 위한 통제된 환경 랩 프레스 기계. 고정밀 디지털 압력 게이지로 재료 압착 및 성형을 위한 특수 장비.

자세히 알아보기

약기 모델	PCG-25T1818	PCG-25T2020
압력 범위	0-25T	0-25T
가압과정	프로그램 가압-프로그램 압력 시간에 따른 압력 완화	프로그램 가압-프로그램 압력 시간에 따른 압력 완화
압력 유지 시간	0~999.59(포인트.초)	0~999.59(포인트.초)
가열 온도	최대 500°C	최대 500°C
가열판	180×180mm	200×200mm
글러브박스 헨들	세인트 304	세인트 304
스튜디오 크기	780×650×700	780×650×700
전환 캐빈 크기	Φ240×260mm	Φ240×260mm
진공도	-0.1MPa	-0.1MPa
전체 기계의 크기	1200×950×1800(가로×가로×높이)	1200×950×1800(가로×가로×높이)
전원 공급 장치	220V 50Hz	220V 50Hz

분할 전기 실험실 펠릿 프레스 40T / 65T / 100T / 150T / 200T

품목 번호: PCES



소개

다양한 크기로 제공되며 재료 연구, 약학 및 세라믹에 이상적인 분할형 전기 실험실 프레스로 샘플을 효율적으로 준비하세요. 프로그래밍이 가능한 이 휴대용 옵션으로 더 높은 압력과 다양한 기능을 활용하세요.

자세히 알아보기

기기 모델	PCES-40T	PCES-65T	PCES-100T	PCES-150T	PCES-200T
압력 범위	0-40톤	0-65톤	1-100톤	1-150톤	1-200톤
피스톤 직경	130mm(d)	160mm(d)	200mm(d)	250mm(d)	290mm(d)
가압 프로세스	프로그램 가압	프로그램 가압	프로그램 가압	프로그램 가압	프로그램 가압
압력 변환	자동으로 변환된 압력	자동으로 변환된 압력	자동으로 변환된 압력	자동으로 변환된 압력	자동으로 변환된 압력
디스플레이	7인치 LCD	7인치 LCD	7인치 LCD	7인치 LCD	7인치 LCD
장비 보호	유기 유리 도어로 강판 보호	유기 유리 도어로 강판 보호	오가닉 글라스 도어로 강판 보호	오가닉 글라스 도어로 강판 보호	유기 유리 도어를 사용한 강판 보호
실린더 스트로크(T)	50mm	50mm	50mm	50mm	50mm
공간 크기	160×300mm(M×N)	220×300mm(M×N)	260×250mm(M×N)	285×290mm(M×N)	290×300mm(M×N)
외부 치수	500×700×800mm(L×W×H)	580×700×800mm(L×W×H)	850×500×950mm(L×W×H)	950×600×1000mm(L×W×H)	1000×650×1050mm(L×W×H)
전원 공급 장치	1500W(220V/110V)	1500w(220v/110v)	1500w(220V/110V)	1500w(220V/110V)	1500W(220V/110V)
무게	200kg	280kg	520kg	620kg	850kg

자동 실험실 펠렛 프레스 기계 20T / 30T / 40T / 60T / 100T

품목 번호: PCEA



소개

자동 실험실 프레스 기계로 효율적인 시료 전처리를 경험하세요. 재료 연구, 약학, 세라믹 등에 이상적입니다. 컴팩트한 크기와 가열판이 있는 유압 프레스 기능이 특징입니다. 다양한 크기로 제공됩니다.

자세히 알아보기

기기 모델	PCEA-12T	PCEA-20T	PCEA-30T	PCEA-40T	PCEA-60T	PCEA-100T	PCEA-150T
압력 범위	0.2-12.0톤	1-20.0톤	1-30.0톤	1-40.0톤	1-60.0톤	1-100.0톤	1-150.0톤
압력 변환	프로그램이 금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.	프로그램이 금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.	프로그램이 금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.	프로그램이 금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.	프로그램이 금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.	프로그램이 금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환합니다.	금형에 가해지는 압력을 자동으로 변환하는 프로그램
디스플레이	4.3인치 LCD 화면	4.3인치 LCD 화면	4.3인치 LCD 화면	4.3인치 LCD 화면	7인치 LCD 화면	7인치 LCD 화면	7인치 LCD 화면
금속 버튼	수명이 100,000회 이상인 은도금 접점	수명이 100,000회 이상인 은도금 접점	수명이 100,000회 이상인 은도금 접점	서비스 수명이 100,000회 이상인 은도금 접점	서비스 수명이 100,000회 이상인 은도금 접점	서비스 수명이 100,000회 이상인 은도금 접점	서비스 수명이 100,000회 이상인 은도금 접점
장비 보호	유기 유리 도어로 절판 보호	유기 유리 도어를 사용한 강판 보호	유기 유리 도어를 사용한 강판 보호	유기 유리 도어로 강판 보호	유기 유리 도어로 강판 보호	유기 유리문으로 강판 보호	유기 유리 도어로 강판 보호
리미트 스위치	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동으로 압력을 완화합니다.	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동으로 압력이 해제됩니다.	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동으로 압력이 완화됩니다.	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동 압력 해제	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동 압력 해제	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동 압력 해제	오일 실린더가 한계 높이에 도달하면 자동 압력 해제
실린더 스트로크 (T)	30mm	30mm	30mm	50mm	50mm	50mm	50mm
공간 크기	110×140mm(M×N)	140×160mm(M×N)	140×160mm(M×N)	175×180mm(M×N)	185×220mm(M×N)	185×250mm(M×N)	200×260mm(M×N)
외부 치수	185×320×360mm(L×W×H)	230×390×420mm(L×W×H)	230×390×420mm(L×W×H)	280×460×550mm(L×W×H)	300×520×580mm(L×W×H)	330×580×620mm(L×W×H)	400×620×620mm(L×W×H)
장비 전원 공급	240W(220V/110 사용자 지정 가능)	550W(220V/110 사용자 정의 가능)	550W(220V/110 사용자 정의 가능)	550W(220V/110 사용자 지정 가능)	550W(220V/110 사용자 지정 가능)	1500W(220V/110 사용자 지정 가능)	1500W(220V/110 사용자 지정 가능)
장비 무게	50 Kg	90Kg	90Kg	150Kg	180Kg	240Kg	380Kg

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)



Kintek Solution

본사: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

