



KINTEK SOLUTION

균질화제 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!



작고 컴팩트한 접착제 균질화기

품목 번호: COA-2



소개

최적의 균질화 결과를 위한 4인치 PP 챔버, 내부식성 디자인, 사용자 친화적인 LCD 디스플레이 및 사용자 정의 가능한 속도 설정을 갖춘 실험실에서 정밀한 시료 준비를 위한 컴팩트하고 효율적인 접착제 균질화기입니다.

[자세히 알아보기](#)

속도 범위	100-99999rpm
속도 분해능	1rpm
조정 가능한 가속 범위	100-99999rpm/s
최대 단일 단계 길이	3000S
시간 해상도	1초
넓은 전압 적용	AC100-230V 입력, 중국어와 영어 모두 단일 또는 다중 단계 작동으로 선택 가능, 최대 5세트의 5단계 프로그램 사용 가능
표준 구성	10mm, 25mm, 2인치 진공 로딩 트레이

8인치 Pp 챔버 실험실 균질화기

품목 번호: COA-1



소개

8인치 PP 챔버 실험실 균질화기는 실험실 환경에서 다양한 샘플을 효율적으로 균질화하고 혼합하도록 설계된 다용도의 강력한 장비입니다. 내구성이 뛰어난 재료로 제작된 이 균질화기는 넓은 8인치 PP 챔버를 갖추고 있어 시료 처리에 충분한 용량을 제공합니다. 고급 균질화 메커니즘은 철저하고 일관된 혼합을 보장하므로 생물학, 화학, 제약과 같은 분야의 응용 분야에 이상적입니다. 사용자 친화적인 디자인과 안정적인 성능을 갖춘 8인치 PP 챔버 실험실 균질화기는 효율적이고 효과적인 시료 준비를 원하는 실험실에 없어서는 안 될 도구입니다.

자세히 알아보기

입력 전원	110VAC 또는 220VAC. 옵션바에서 전압(10A 퓨즈)을 선택해주세요.
모터 파워	24V DC 모터, 최대 전력 150W
제품 크기	13인치(길이) x 10인치(너비) x 8.5인치(높이)
순중량	15kg(33파운드)
진공펌프	즉시 사용 가능한 진공 등급 고무 튜브 포함
회전 속도 및 시간	서로 다른 회전 시간과 회전 속도에 사용할 수 있는 두 개의 프로그래밍 가능 세그먼트가 있는 디지털 제어판
속도	500 8000rpm 회전 시간: 1 60초
액체 주입	코팅물질을 수용하기 위해 20mL 주사기를 사용합니다. 주사기 홀더의 높이는 지지대를 따라 자유롭게 조절 및 회전이 가능합니다.

슬래핑 타입 멸균 균질화기 조직 매싱 균질화기 분산기

품목 번호: KTL-6



소개

슬래핑 멸균 균질화기는 고체 시료에 포함된 입자와 표면의 입자를 효과적으로 분리하여 멸균 백의 혼합 시료가 완전히 대표성을 갖도록 할 수 있습니다.

[자세히 알아보기](#)

모델	KTL-LC400	KTL-LC400M	KTL-LC400GM
전압	AC 220V		
주파수	50Hz		
총 전력	200W	220W	500W
디스플레이 모드	4.3인치 터치 스크린		
슬랩 속도 범위	3~12회/s		
유효 용량	3-400ml		
소독 기능	/	예	
소독 파장	/	253.7nm	
타이밍 범위 태핑 시간	1S-99시간59분59초 또는 연속 작동		
프로그램 편집 기능	8-세그먼트 조합		
순 중량	18kg		
치수	460×250×330mm		

4인치 Ptfе 캐비티 완전 자동 실험실 균질화기

품목 번호: COA-3



소개

4인치 PTFE 캐비티 완전 자동 실험실 균질화기는 작은 샘플의 효율적이고 정밀한 균질화를 위해 설계된 다목적 실험실 장비입니다. 컴팩트한 디자인으로 글로브박스 작동이 용이하고 공간 최적화가 가능합니다.

[자세히 알아보기](#)

속도 범위	100-99999rpm
속도 분해능	1rpm
조정 가능한 가속 범위	100-99999rpm/s
최대 단일 단계 길이	3000S
시간 해상도	1초
넓은 전압 적용	AC100-230V 입력, 중국어와 영어로 단일 또는 다중 단계 작동 선택 가능, 최대 5세트의 5단계 프로그램 사용 가능
표준 구성	10mm, 25mm, 2인치 진공 로딩 트레이

유리 티슈 그라인더 균질화기

품목 번호: KTG-1



소개

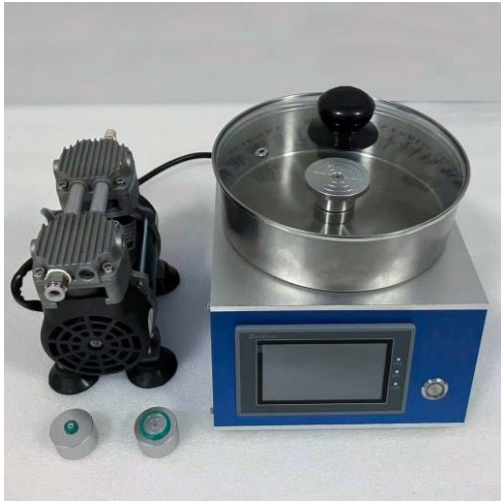
유리 튜브와 플런저 사이의 작은 틈과 약간의 돌기가 맞물려 플런저가 회전할 때 연마 효과가 발생합니다.

[자세히 알아보기](#)

모델	총 길이(mm)	프로스트 길이(mm)	튜브 외경(mm)	입 내경(mm)
0.5ml	133	34	6	16
1ml	147	47	8	17
2ml	155	53.5	10	20
3ml	160	61.5	10	20
5ml	195	72	11	24
10ml	225	74	13	26
15ml	245	83	16	28
20ml	255	92	17	31.5
25ml	270	110	18	37
30ml	275	112	18	34
50ml	295	112	21	38

4인치 스테인레스 스틸 챔버 완전 자동 실험실 접착제 균질화기

품목 번호: COA-6



소개

4인치 스테인리스 스틸 챔버 전자동 실험실 접착제 균질화기는 글러브 박스 작업에 사용하도록 설계된 소형의 부식 방지 장치입니다. 일정한 토크 위치 지정 기능이 있는 투명한 커버와 통합된 금형 개방형 내부 캐비티가 있어 분해, 청소 및 교체가 용이합니다.

자세히 알아보기

속도 범위	100-99999rpm
속도 분해능	1rpm
3. 조정 가능한 가속 범위	100-99999rpm/s
최대 단일 단계 길이	3000S
시간 해상도	1초
넓은 전압 적용	AC100-230V 입력, 중국어와 영어로 단일 또는 다중 단계 작동 선택 가능, 최대 5세트의 5단계 프로그램 사용 가능
표준 구성	10mm, 25mm, 2인치 진공 로딩 트레이

하이브리드 티슈 그라인더

품목 번호: KT-MT20



소개

KT-MT20은 건조, 습식 또는 냉동 상태의 작은 시료를 빠르게 분쇄하거나 혼합하는 데 사용되는 다용도 실험실 기기입니다. 50ml 볼 밀 용기 2개와 DNA/RNA 및 단백질 추출과 같은 생물학적 응용 분야를 위한 다양한 세포벽 파괴 어댑터가 함께 제공됩니다.

[자세히 알아보기](#)

권장 최대 주입 크기	< 8mm 미만
시료 입자 크기 범위	~5 um
분쇄 방법	건식 연삭 습식 연삭 저온 연삭
그라인딩 플랫폼(탱크 수)	2
이동 모드	Y 평면 아크 왕복 운동
진동 주파수	180-1800 r/min
제어 모드	LCD 화면 주파수 변환 제어
시간 설정	59:59:59(h/m/s)
볼 밀 재료	팅스텐 카바이드 지르코니아 스테인리스 스틸 MC 나일론 PTFE 등
볼 밀 용기 용량	50ml 30ml
볼 밀 탱크 밀봉 방법	씰링 링 + 나사 고정
그라인딩 볼 크기	1-25m 옵션
그라인딩 볼 재질	팅스텐 카바이드 지르코니아 마노 스테인리스 스틸
셀 브레이킹 어댑터 용량	10X0.2ml 5X2ml 5X5ml
전기적 설명	100-110V/200-240V AC, 50-60Hz, 150W
전원 포트	국가 표준 유럽 표준 미국 표준 영국 표준 등
순 중량	48kg
치수(길이, 폭, 높이)	470*360*250
보호 등급	IP63
표준	CE

높은 처리량의 티슈 그라인더

품목 번호: KT-MT



소개

KT-MT는 식품, 의료, 환경 보호 등 다양한 분야에서 분쇄, 분쇄, 혼합, 세포벽 파괴에 사용되는 고품질의 소형 다용도 조직 분쇄기입니다. 24개 또는 48개의 2ml 어댑터와 볼 그라인딩 탱크가 장착되어 있으며 DNA, RNA 및 단백질 추출에 널리 사용됩니다.

자세히 알아보기

모델	K-MT24	K-MT48
권장 최대 사출 크기	< 10mm	< 10mm
샘플 입자 크기 범위	0.1-20um	0.1-20um
연삭 방법	건식 연삭 습식 연삭 저온 연삭	건식 분쇄 습식 분쇄 저온 분쇄
볼 밀 용기 개수	2	2
동작 범위	35mm	55mm
무브먼트 모드	8-트랙 고주파 3차원 입체 무브먼트	8-트랙 고주파 3차원 입체 무브먼트
진동 주파수	3000회/분	3000회/분
제어 모드	LCD 화면 주파수 변환 제어	LCD 화면 주파수 변환 제어
시간 설정	99:99:99(H:M:S)	99:99:99 (H:M:S)
볼 밀 재료	지르코니아 텅스텐 카바이드 스테인리스 스틸 PTFE 옵션	지르코니아 텅스텐 카바이드 스테인리스 스틸 PTFE 옵션
볼 밀 용기 용량	15mlX2 25mlX2 50mlX2	15mlX2 25mlX2 50mlX2
그라인딩 캐리어 유형	볼 밀 용기 셀 파괴 어댑터	볼 밀 용기 셀 파괴 어댑터
그라인딩 볼 크기	0.1-25m 옵션	0.1-25m 옵션
구성 가능한 원심분리기 튜브 용량	0.2ml 0.5ml 2ml 5ml 등	0.2ml 0.5ml 2ml 5ml 등
셀 브레이킹 어댑터	0.2-2ml X 24 5-15ml X 8	0.2-2ml X 48 5-15ml X 8
어댑터 재질	PC MC	PC MC
원심분리기 튜브 재질	EP	EP
전기적 설명	200-240V AC, 50-60Hz, 150W	200-240V AC, 50-60Hz, 200W
전원 포트	국가 표준 유럽 표준 미국 표준 영국 표준 등	국가 표준 유럽 표준 미국 표준 영국 표준 등
순 중량	28kg	32kg
치수(길이, 폭, 높이)	380*480*350mm	380*480*350mm
보호 등급	IP65	IP65

표준	CE	CE
소음 설명	<60dB	<60dB

실험실 내부 고무 혼합기/고무 반죽기

품목 번호: RPM-07



소개

실험실 내부 고무 믹서는 플라스틱, 고무, 합성 고무, 핫멜트 접착제 및 다양한 저점도 재료와 같은 다양한 화학 원료를 혼합, 반죽 및 분산하는 데 적합합니다.

[자세히 알아보기](#)

모델 번호	RPM-07A	RPM-07B	RPM-07C	RPM-07D
믹싱 볼륨	1L	3L	5L	10L
제어 모드	키 제어/PLC 제어(옵션)			
방전 방식	역방전 또는 개방형 폐쇄형			
구동 모터	3.75KW	7.5KW	11KW	18.5KW
플립 모터	0.75KW	0.75KW	0.75KW	0.75KW
로터 속도(전면/후면)	40/31r 분(조정 가능)			
플립 각도	110°C			
공기 압력	0.5-0.8Mpa			
부피(H*W*D)	1800*900*1900mm	1900*1300*1500mm	1900*1300*1500mm	2100*1100*2300mm
무게(kg)	850kg	1300kg	1500kg	1800kg
전원 공급 장치	3 φ, AC380V			
고객의 요구 사항에 따라 특수 모델을 설계할 수 있습니다.				

실험실 다기능 믹서 회전 진동

품목 번호: KTL-4



소개

인칭 믹서는 크기가 작고 빠르고 철저하게 혼합되며 액체는 소용돌이 모양으로 튜브 벽에 부착된 모든 테스트 용액을 혼합할 수 있습니다.

[자세히 알아보기](#)

모델	KTL-P1	KTL-P2	KTL-P3
속도 범위	3500rpm	500~3500rpm	3000rpm
진동 모드	길게 누르기	길게 누르기 + 속도 조절	원형
진폭	4.5mm	4.5mm	4.5mm
제품 크기	110*110*75mm	145*160*75mm	110*110*75mm

실험실용 나노샌드밀

품목 번호: KT-NM2000



소개

KT-NM2000은 실험실 데스크탑에서 사용하는 나노 크기의 샘플 그라인더입니다. 0.1-1mm 직경의 지르코니아 샌드 그라인딩 미디어, 지르코니아 그라인딩 봉 및 그라인딩 챔버를 사용하여 고속 회전 중에 마찰 및 전단력을 얻습니다.

자세히 알아보기

그라인딩 챔버 볼륨	1000ml
처리 방법	배치 또는 루프
그라인딩 챔버 재료	지르코니아
그라인딩로드 재료	
챔버 커버 재질	
냉각관 재질	304 스테인레스 스틸
연삭 매체 재료	지르코니아
그라인딩 미디어 직경	0.1~1mm
연삭 방법	습식 분쇄
스크리닝 입자 크기 범위	1-50nm
회전 속도	2000rpm
제어 방법	주파수 제어
순환 냉각 시스템	예
냉각 매체	냉각수
샘플 순환 시스템	예
순환 유량	8L/분
마이크로 샘플 분산기	예
디퓨저 속도	1800r/분
높은 분규산 샘플링 컵	예
샘플링 컵 용량	2500ml
디퓨저 브래킷 재질	304 스테인레스 스틸
빠르게 제거할 수 있는 냉각수 병	예
전기적 설명	100-120V/200-240V AC, 50-60Hz, 1100W

전원 포트	국가표준 / 유럽표준 / 미국표준 / 영국표준 등
순중량	85kg
치수(너비, 깊이 및 높이)	470*470*290mm
보호 등급	IP65
기준	CE

실험실 디스크 회전 믹서

품목 번호: KTL-7



소개

실험실용 디스크 로터리 믹서는 시료를 부드럽고 효과적으로 회전시켜 혼합, 균질화 및 추출할 수 있습니다.

[자세히 알아보기](#)

모델	LC-TD
모션 모드	회전
전압	100-240VAC
주파수	50/60Hz
전력	40W
각도	0-90°
모터 유형	DC 모터
속도 범위	10-70RPM
시간 설정 범위	1-1199분
작동 모드	시간/연속 작동
제품 크기	D280×W210×H300mm
제품 순중량	8Kg
허용 주변 온도	5-40°C
허용 상대 습도	80%RH
인클로저 보호 수준	IP21

마이크로 티슈 그라인더

품목 번호: KT-MT10



소개

KT-MT10은 컴팩트한 구조의 미니어처 볼 밀입니다. 가로와 세로가 15X21cm에 불과하고 총 무게는 8kg에 불과합니다. 최소 0.2ml 원심분리기 튜브 또는 최대 15ml 볼 밀 용기와 함께 사용할 수 있습니다.

[자세히 알아보기](#)

최대 주입 크기	< 6mm 미만
시료 입자 크기 범위	0.1-20 um
분쇄 방법	건식 연삭 습식 연삭 저온 연삭
작동 원리	8트랙 고주파 3차원 입체 이동
동작 범위	12mm
이동 빈도	3000회/분
그라인딩 캐리어 유형	볼 밀 용기 셀 파과 어댑터
볼 밀 재료	텅스텐 카바이드 지르코니아 스테인리스 스틸 폴리테트라플루오로에틸렌 등(옵션)
볼 밀 용기 개수	1
볼 밀 용기 용량	15 ml
그라인딩 볼 재질	지르코니아 스테인리스 스틸 텅스텐 카바이드 옵션
그라인딩 볼 크기	0.1-15mm
구성 가능한 원심분리기 튜브 용량	0.2ml 0.5ml 2ml 5ml
셀 브레이킹 어댑터	0.2mlX25 0.5mlX12 2mlX5 5mlX4
전기적 설명	200-240V AC, 50-60Hz, 30W
전원 포트	국가 표준 유럽 표준 미국 표준 영국 표준 등
순 중량	8kg
치수(폭, 깊이, 높이)	50*210*220 mm
보호 등급	IP65
표준	CE
추가 품목	투명 PC 보호 커버, 액체 질소 드라이아이스 냉각

실험실용 소형 항온 가열 자기 교반기

품목 번호: KTL-2



소개

실험실용 소형 항온 가열 자석 교반기는 다양한 실험실 응용 분야에서 정밀한 온도 제어와 효율적인 혼합을 위해 설계된 다용도 도구입니다.

[자세히 알아보기](#)

모델	KTL-HA	KTL-HB
디스플레이 모드	LCD	LCD
속도 범위	100~1600rpm	100~2000rpm
속도 제어 정확도	±10rpm	±10rpm
타이밍 범위	1~99시간 59분	1~99시간59분
온도 제어 범위	RT~300°C	트레이 RT~350°C 샘플 RT~250°C
온도 제어 정확도	트레이 ±3°C 용액 ±0.5°C	<100°C±0.5°C/ >100°C±1°C(용액)
최대 교반량(H2O)	5L	20L



Kintek Solution

본사: No.11 Changchun Road, Zhengzhou, China

