



KINTEK PRESS

Универсальное Лабораторное Издательство Каталог

Contact us for more catalogs of **Лабораторный гидравлический пресс**, и т.
д.

KINTEK PRESS

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

>>> О нас

KINTEK Press - это технологический новатор, специализирующийся на прецизионном лабораторном прессовом оборудовании, включая автоматические лабораторные прессы, изостатические прессы, лабораторные прессы с подогревом и другие специализированные системы прессования. Разработанные для материаловедения, исследований и разработок, подготовки образцов и контроля качества, наши прочные и надежные системы обеспечивают точность, безопасность и воспроизводимость при выполнении сложных операций прессования и определения характеристик материалов, позволяя исследователям и промышленным лабораториям добиваться революционных результатов.



Лабораторный Гидравлический Пресс 2T Lab Pellet Press Для Kbr Ftir

Артикул: КТ-КВР



введение

Лабораторный гидравлический пресс KINTEK 2Т для точной подготовки образцов для ИК-Фурье, создания прочных гранул KBr и универсального тестирования материалов. Идеально подходит для исследовательских лабораторий.

[Узнать больше](#)

Модель	РСКВР-2Т
Рабочее давление (Т)	0-2 (30Мра)
Диаметр поршня	Ф45 мм
Стабильность давления	≤1МПа/10мин
Диаметр верстака	Ф45 мм
Количество колонн	Две
Рабочее пространство (Ш×Д)	54×55 мм
Размеры (Ш×Д×Г)	100×220×220 мм
Вес (кг)	4,8 кг

Лабораторный Гидравлический Пресс Для Гранул

Лабораторный Гидравлический Пресс

Артикул: PCMP



ВВЕДЕНИЕ

Повысьте эффективность работы лаборатории с помощью прецизионных гидравлических прессов KINTEK - компактных, герметичных и идеальных для спектроскопии. Возможны индивидуальные решения.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCMP-2T	PCMP-5T	PCMP-12T	PCMP-15T	PCMP-24T	PCMP-30T	PCMP-40T
Диапазон давления	0-2T (25МПа)	0-5T(0-31.4МПа)	0-12T(0-30МПа)	0-15T(0-30МПа)	0-24T(0-34МПа)	0-30T(0-31.5МПа)	0-40T(0-30МПа)
Диаметр поршня	Ф32мм (d)	Ф45мм (d)	Ф70мм (d)	Ф80мм (d)	Ф95 мм (d)	Ф110 мм (d)	Ф130 мм (d)
Цельная структура	Отсутствие уплотнительного соединения, снижение утечки масла	Нет уплотнительного соединения, утечка масла снижена	Нет уплотнительного соединения, утечка масла снижена	Нет уплотнительного соединения, утечка масла снижена	Отсутствие уплотнительного соединения, снижение утечки масла	Уплотнительное соединение, утечка масла уменьшена	Нет уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена
Манометр	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления
Максимальное давление (Т)	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм	30 мм	40 мм	50 мм
Стабильность давления	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10min	≤1МПа/10мин
Диаметр верстака	Ф50 мм (D)	Ф80 мм (D)	Ф80 мм (D)	Ф90мм (D)	Ф105 мм (D)	Ф120 мм (D)	Ф140 мм (D)
Количество колонн	Две	Две	Две	Две	Четыре	Четыре	Четыре
Рабочее пространство	85×120 мм (М×N)	96×130 мм (М×N)	96×130 мм(М×N)	140×150мм(М×N)	80×150мм(М×N)	92×160мм(М×N)	106×185 мм (М×N)
Размеры	210×150×350 мм (Д×Ш×Г)	225×155×380 мм(Д×Ш×Г)	225×155×380мм(Д×Ш×Г)	245×175×390мм(Д×Ш×Г)	245×175×415 мм (Д×Ш×Г)	275×195×420 мм(Д×Ш×Г)	295×215×500 мм (Д×Ш×Г)
Вес	12 кг	28 кг	28 кг	38 кг	42 кг	56 кг	75 кг

Ручной Лабораторный Гидравлический Пресс Лабораторный Пресс Для Гранул

Артикул: PCF



Введение

Защитный ручной лабораторный гидравлический пресс KINTEK обеспечивает безопасную и точную пробоподготовку благодаря прочной конструкции, универсальному применению и передовым функциям безопасности. Идеально подходит для лабораторий.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCF-15T	PCF-24T	PCF-30T	PCF-40T	PCF-60T
Диапазон давления	0-15T (0-30МПа)	0-24T(0-34МПа)	0-30T(0-31.5МПа)	0-40T(0-30МПа)	0-60T(0-34МПа)
Диаметр поршня	Ф80 мм (d)	Ф95мм (d)	Ф110мм (d)	Ф130мм (d)	Ф150 мм (d)
Манометр	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления	Индикация давления и интенсивности давления
Максимальный ход поршня (Опечатка в оригинале: "Максимальное давление (Т)")	30 мм	30 мм	40 мм	50 мм	50 мм
Защитное покрытие	Оргстекло (полиметилметакрилат)	Оргстекло (полиметилметакрилат)	Оргстекло (полиметилметакрилат)	Оргстекло (Полиметилметакрилат)	Оргстекло (Полиметилметакрилат)
Стабильность давления	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин
Диаметр верстака	Ф90 мм (D)	Ф105 мм (D)	Ф120мм (D)	Ф140мм (D)	Ф160 мм (D)
Количество колонн	Четыре	Четыре	Четыре	Четыре	Четыре
Рабочее пространство	80×130 мм (М×N)	112×160 мм (М×N)	112×160 мм(М×N)	126×185 мм(М×N)	185×250 мм (М×N)
Размеры	260×175×395 мм (Д×Ш×Г)	305×195×425мм(Д×Ш×Г)	305×195×425 мм(Д×Ш×Г)	355×215×505 мм(Д×Ш×Г)	405×240×565 мм (Д×Ш×Г)
Вес	42 кг	65 кг	65 кг	90 кг	120 кг

Сила (тонны)	Давление (МПа)
1	0.75
3	2.2
5	3.7
10	7.5
12	9
15	11.3
20	15

30	22.5
40	30
Важно: Не превышайте давление в системе 35 МПа, чтобы продлить срок службы оборудования.	

Лабораторное Руководство Микротом-Слайсер Для Секционирования Тканей

Артикул: PT10



введение

Прецизионный ручной слайсер для лабораторий: Добейтесь точной и последовательной подготовки образцов с помощью регулируемой высокоточной нарезки. Идеально подходит для научных исследований, пищевой и промышленной промышленности.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PT10
Материал пресс-формы	3Cr13 (закаленная нержавеющая сталь)
Размер ломтика	Φ10, Φ12, Φ14, Φ15, Φ16, Φ18, Φ19(d)
Габаритные размеры	120*200*280 мм (L*W*H)
Вес оборудования	10 кг
Диаграмма размера машины	

Кнопка Батареи Герметизации Машина Для Кнопка Батареи

Артикул: PC2NS



введение

Ручной запайщик кнопочных батареек KINTEK обеспечивает точную, герметичную запайку батареек CR2032, LR44. Идеально подходит для лабораторий, НИОКР и небольших производств. Повысьте эффективность прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PC2NS
Диапазон давления	0-2Т (0-25МПа)
Диаметр поршня	32 мм (d) в хромированном масляном цилиндре
Манометр	Цифровой дисплей 0.00-40.00MPa
Стандартная пресс-форма	Стандартная пресс-форма для пакетов серии CR20
Пресс-форма для герметизации	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т.д.
Давление уплотнения	Обычно между 0,8-1,2 тонны
Форма для удаления оболочки	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т.д.
Давление при извлечении оболочки	Обычно в пределах 0,4 тонны
Габаритные размеры	210*165*290mm(LX*W*H)
Вес оборудования	12 кг
Диаграмма размеров машины	

Ручная Машина Для Запечатывания Батарей Кнопок Для Запечатывания Батарей

Артикул: PC2N



введение

Ручной запайщик кнопочных батареек для точного и доступного запаивания в лабораторных условиях. Идеально подходит для батареек CR2032, LR44. Повышает безопасность и продлевает срок службы батареек. Приобретайте прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PC-2N
Диапазон давления	0-2T (0-25МПа)
Диаметр поршня	32 мм(d) в хромированном масляном цилиндре
Манометр	Двойная шкала отображения давления и давления
Стандартная пресс-форма	Стандартная пресс-форма для упаковки серии CR20
Пресс-форма для герметизации	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т.д.
Давление уплотнения	Обычно между 0,8-1,2 тонны
Форма для удаления оболочки	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т.д.
Давление при извлечении оболочки	Обычно в пределах 0,4 тонны
Габаритные размеры	210*165*290mm(LX*W*H)
Вес оборудования	12 кг
Диаграмма размеров станка	

Лабораторный Гидравлический Пресс Лабораторный Пресс Для Гранул Пресс Для Батареек

Артикул: РСВР



ВВЕДЕНИЕ

Лабораторные прессовые машины KINTEK: Прецизионные гидравлические прессы для исследования материалов, фармакологии и электроники. Компактность, долговечность и низкая стоимость обслуживания. Получите консультацию специалиста уже сегодня!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCBP-2T (ручной)	Модель прибора	PCBP-1.5T (автоматический)
Диапазон давления	0-2T (0-25МПа)	Диапазон давления	50-1500 кг
Диаметр поршня	Ф32mm (d)	Процесс опрессовки	Программное нагнетание - программное давление - таймерный сброс давления
Цельная структура	Отсутствие уплотнительного соединения, снижение утечки масла	Время удержания давления	0-999 секунд
Манометр	Индикация давления и интенсивности давления	Преобразование давления	Программа автоматически преобразует пресс-форму для выдерживания давления
Стандартная пресс-форма	Упаковочный штамп серии CR20	ЖК-дисплей	4,3-дюймовый ЖК-экран
Штамп для запечатывания	CR16,CR20,CR24,CR30optional	Пресс-форма для запечатывания	Дополнительный CR16, CR20, CR24, CR30, и т.д.
Давление уплотнения	0.8-1.2Ton	Форма для удаления оболочки	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т.д.
Штамп для демонтажа	CR16, CR20, CR24 опционально	Стандартная пресс-форма	Стандартная пресс-форма для упаковки серии CR20
Давление разборки		Внешние размеры	220x240x380 (LXWXH)
Размеры	210×165×290 мм (Д×Ш×Г)	Электропитание оборудования	220V (50Hz/60Hz)
Вес	12 кг	Вес оборудования	35 кг
Габаритная диаграмма	Габаритная схема ручного станка для обжима кнопочных батареек		Габаритная схема автоматической машины для обжима пуговичных батареек

Автоматическая Лаборатория Гидравлический Пресс

Лаборатория Гранулы Пресс Машина

Артикул: PCEA



введение

Обновите свою лабораторию с помощью автоматического лабораторного пресса KINTEK - точность, эффективность и универсальность для превосходной пробоподготовки. Ознакомьтесь с моделями прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCEA-12T	PCEA-20T	PCEA-30T	PCEA-40T	PCEA-60T	PCEA-100T	PCEA-150T
Диапазон давления	0,2-12,0 тонн	1-20,0 тонн	1-30,0 тонн	1-40,0 тонн	1-60,0 тонн	1-100,0 тонн	1-150,0 тонн
Преобразование давления	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое пресс-формой						
Дисплей	4,3-дюймовый ЖК-экран				7-дюймовый ЖК-экран		
Металлические кнопки	Посеребрённые контакты со сроком службы более 100 000 раз						
Защита оборудования	Защита стальной пластиной с дверью из органического стекла						
Предельный выключатель	Автоматический сброс давления, когда масляный цилиндр достигает предельной высоты						
Ход цилиндра (Т)	30 мм			50 мм			
Размер пространства (М×N)	110×140 мм	140×160 мм	140×160 мм	175×180 мм	185×220 мм	185×250 мм	200×260 мм
Внешние размеры (Д×Ш×Г)	185×320×360 мм	230×390×420 мм	230×390×420 мм	280×460×550 мм	300×520×580 мм	330×580×620 мм	400×620×620 мм
Питание оборудования	240W (220V/110V может быть настроен)	550W (220V/110V может быть настроен)				1500W (220V/110V может быть настроен)	
Вес оборудования	50 кг	90 кг		150 кг	180 кг	240 кг	380 кг

Лабораторный Гидравлический Разделенный Электрический Лабораторный Пресс Для Гранул

Артикул: PCES



введение

Электрический лабораторный пресс KINTEK Split: Точная подготовка образцов для исследований. Компактный, универсальный, с улучшенным контролем давления. Идеально подходит для изучения материалов.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCES-40T	PCES-65T	PCES-100T	PCES-150T	PCES-200T
Диапазон давления	0-40 тонн	0-65 тонн	1-100 тонн	1-150 тонн	1-200 тонн
Диаметр поршня	130 мм (d)	160 мм (d)	200 мм (d)	250 мм (d)	290 мм (d)
Процесс опрессовки	Программная опрессовка	Программная опрессовка	Программная опрессовка	Программная опрессовка	Программная опрессовка
Преобразование давления	Автоматически преобразованное давление	Автоматически преобразованное давление	Автоматически преобразованное давление	Автоматически преобразованное давление	Автоматически преобразованное давление
Дисплей	7-дюймовый ЖК-дисплей	7-дюймовый ЖК-дисплей	7-дюймовый ЖК-дисплей	7-дюймовый ЖК-дисплей	7-дюймовый ЖК-дисплей
Защита оборудования	Защита стальной пластиной с дверью из органического стекла	Защита стальной пластины с дверью из органического стекла	Защита стальной пластины с дверью из органического стекла	Защита стальной пластины с дверью из органического стекла	Защита стального листа с дверью из органического стекла
Ход цилиндра (Т)	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм
Размер пространства	160×300 мм (M×N)	220×300 мм (M×N)	260×250 мм (M×N)	285×290 мм (M×N)	290×300 мм (M×N)
Внешние размеры	500×700×800 мм (Д×Ш×Г)	580×700×800мм(Д×Ш×Г)	850×500×950мм(Д×Ш×Г)	950×600×1000мм(L×W×H)	1000×650×1050мм(L×W×H)
Электропитание	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)	1500W(220V/110V)
Вес	200 кг	280 кг	520кг	620 кг	850 кг

Лабораторный Гидравлический Пресс Для Гранул Для Xrf Kbr Ftir Лабораторный Пресс

Артикул: РСРЕ



ВВЕДЕНИЕ

Лабораторные прессовые машины KINTEK: Прецизионные гидравлические прессы для подготовки образцов. Автоматические, обогреваемые и изостатические модели для исследовательских лабораторий. Получите консультацию эксперта прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	РСРЕ-20Т	РСРЕ-30Т	РСРЕ-40Т	РСРЕ-60Т
Диапазон давления	0-20Т (0-28МПа)	0-30Т(0-31.5МПа)	0-40Т(0-30МПа)	0-60Т(0-33МПа)
Диаметр поршня	Ф95 мм (d)	Ф110мм (d)	Ф130мм (d)	Ф150мм (d)
Цельная структура	Нет уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена	Нет уплотнительного соединения, утечка масла снижена	Нет уплотнительного соединения, утечка масла снижена	Уплотнительное соединение отсутствует, утечка масла снижена
Манометр	Цифровой дисплей 0,00-40,00 МПа	Цифровой дисплей 0,00-40,00 МПа	Цифровой дисплей 0,00-40,00 МПа	Цифровой дисплей 0,00-40,00 МПа
Максимальное давление (Т)	30 мм (ход поршня)	40 мм (ход поршня)	50 мм (ход поршня)	50 мм (ход поршня)
Стабильность давления	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин	≤1МПа/10мин
Режим нагнетания давления	Электрический / ручной	Электрический / ручной	Электрический / ручной	Электрический / ручной
Режим компенсации	Автоматический/ ручной	Авто/ручной	Авто/ручной	Авто/ручной
Диаметр верстака	Ф105 мм (D)	Ф120 мм (D)	Ф140 мм (D)	Ф160 мм (D)
Количество колонн	Четыре	Четыре	Четыре	Четыре
Рабочее пространство	80×150 мм (М×N)	92×160 мм (М×N)	115×185 мм(М×N)	185×250 мм (М×N)
Размеры	245×415×415 мм (Д×Ш×Г)	275×430×420 мм(Д×Ш×Г)	295×450×500 мм (Д×Ш×Г)	405×470×565 мм (Д×Ш×Г)
Электропитание	220 В (50 Гц/60 Гц)	220В(50Гц/60Гц)	220В(50Гц/60Гц)	220В(50Гц/60Гц)
Вес	58 кг	72 кг	92 кг	140 кг

Усилие	Давление
1 [тонн]	1,41 [МПа]
2 [тонны]	2,82 [МПа]
3 [тонны]	4,23 [МПа]
5 [тонн]	7,06 [МПа]
8 [тонн]	11,3 [МПа]
10 [тонн]	14,1 [МПа]

12 [тонн]	17 [МПа]
15 [тонн]	22,6 [МПа]
20 [тонн]	28 [МПа]

Примечание: Интенсивность давления в системе не должна превышать 35 МПа, иначе это приведет к сокращению срока службы оборудования. Данная таблица является иллюстративной; фактическое давление зависит от диаметра поршня.

Кнопка Батареи Уплотнения Пресс Машина Для Лаборатории

Артикул: PP2N



введение

Увеличьте производство пуговичных батареек с помощью электрического запайщика KINTEK - точность запайки, 300-600 штук в час, интеллектуальный контроль давления. Повысьте производительность прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PP2N
Диапазон давления	50-1500 кг
Процесс нагнетания давления	Программная опрессовка - программное поддержание давления - сброс давления по таймеру
Время удержания давления	0-999 секунд
Преобразование давления	Программа автоматически пересчитывает давление, которое может выдержать пресс-форма
ЖК-дисплей	4,3-дюймовый ЖК-экран
Пломбировочная пресс-форма	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т.д.
Форма для удаления оболочки	Опционально CR16, CR20, CR24, CR30 и т. д.
Стандартная пресс-форма	Стандартная пресс-форма для упаковки серии CR20
Размеры	220*240*380 (Д*Ш*В*Ш)
Питание оборудования	220V (50Hz/60Hz)
Вес оборудования	35 кг
Диаграмма размеров машины	

Автоматический Лабораторный Гидравлический Пресс Для Прессования Гранул Xrf И Kbr

Артикул: РМХА



введение

Пресс для гранул KinTek XRF:
Автоматизированная подготовка проб для точного рентгенофлуоресцентного/ИК-анализа. Высококачественные гранулы, программируемое давление, прочная конструкция. Повысьте эффективность работы лаборатории уже сегодня!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	РМХА-30Т	РМХА-40Т	РМХА-60Т
Диапазон давления	1-30,0 тонн	0-40,0 тонн	0-60,0 тонн
Процесс опрессовки	Программная опрессовка - Программное поддержание давления - Сброс давления по времени - Автоматический отбор проб	Программная опрессовка - Программное поддержание давления - Сброс давления по таймеру - Автоматический отбор проб	Программная опрессовка - Программное поддержание давления - Сброс давления по времени - Автоматический отбор проб
Время удержания	0-999 секунд	0-999 секунд	0-999 секунд
Преобразование давления	Программа автоматически пересчитывает давление, выдерживаемое пресс-формой	Программа автоматически пересчитывает давление, выдерживаемое пресс-формой	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое пресс-формой
Дисплей	4,3-дюймовый ЖК-экран	4,3-дюймовый ЖК-экран	ЖК-экран 4,3 дюйма
Металлические кнопки	Посеребренные контакты со сроком службы более 100 000 раз	Посеребренные контакты со сроком службы более 100 000 раз	Посеребренные контакты со сроком службы более 100 000 раз
Встроенная пресс-форма	Борная кислота/стальное кольцо/пластиковое кольцо (встроенный 1 комплект формы)	Борная кислота/стальное кольцо/пластиковое кольцо (встроенный 1 комплект формы)	Борная кислота/стальное кольцо/пластиковое кольцо (встроенный 1 комплект формы)
Размер образца	Стандартная конфигурация 40 мм (настраиваемый)	Стандартная конфигурация 40 мм (настраиваемая)	Стандартная конфигурация 40 мм (настраиваемая)
Материал пресс-формы	440С сталь пресс-формы	440С формовочная сталь	440С формовочная сталь
Метод литья под давлением	Автоматическая зачистка	Автоматическая зачистка	Автоматическая зачистка
Внешние размеры (Д×Ш×Г)	250×390×460 мм	280×460×550 мм	300×520×580 мм
Питание оборудования	550W (220V/110V может быть настроен)	550Вт (220В/110В может быть настроен)	550W (220V/110V может быть настроен)
Вес оборудования	Приблизительно 120 кг	Приблизительно 150 кг	Приблизительно 180 кг
Габаритная диаграмма порошкового таблеточного пресса	См. рисунок ниже	См. рисунок ниже	См. рисунок ниже

Лабораторный Гидравлический Пресс Лабораторный Пресс Гранулы Машина Для Перчаточного Ящика

Артикул: PCG



введение

Высокоточный лабораторный пресс для перчаточных боксов: Компактная, герметичная конструкция с цифровым контролем давления. Идеально подходит для обработки материалов в инертной атмосфере. Узнайте прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCG-25T1818	PCG-25T2020
Диапазон давления	0-25Т	0-25Т
Процесс опрессовки	Программная опрессовка - программный сброс давления по таймеру	Программная опрессовка-программный сброс давления
Время удержания давления	0-999,59 (секунды)	0-999,59 (секунды)
Температура нагрева	До 500°C	До 500°C
Нагревательная пластина	180×180 мм	200×200 мм
Ручка перчаточного ящика	St's 304	St's 304
Размер студии	780×650×700 мм	780×650×700 мм
Размер переходной кабины	Ф240×260 мм	Ф240×260 мм
Степень вакуума	-0.1МПа	-0.1МПа
Размер всей машины	1200×950×1800mm (L×W×H)	1200×950×1800 мм (Д×Ш×Г)
Электропитание	220В 50Гц	220В 50Гц



Kintek Press

Главный офис: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone,
Чжэнчжоу, Китай

WhatsApp