



KINTEK SOLUTION

## Гранулятор Xrf Каталог

Свяжитесь с нами для получения дополнительных каталогов **Базовые приготовления, Тепловое оборудование, Лабораторные расходные материалы и материалы, Биохимическое оборудование, etc...**

# KINTEK SOLUTION

## ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ

### >>> О нас

Kintek Solution Ltd - это организация, ориентированная на технологии, члены команды которой посвящены изучению наиболее эффективных и надежных технологий и инноваций в научно-исследовательском оборудовании, таких областях, как биохимические реакции, исследование новых материалов, термообработка, создание вакуума, охлаждение, а также фармацевтика. и нефтедобывающее оборудование.

За последние 20 лет мы накопили богатый опыт в этой области исследовательского оборудования, мы можем поставлять как оборудование, так и решения в соответствии с потребностями и реалиями клиента, мы также разработали множество специализированного оборудования для конкретных рабочих целей, и у нас есть много успешных проектов во многих университетах и институтах из разных стран, таких как Азия, Европа, Северная и Южная Америка, Австралия и Новая Зеландия, Ближний Восток и Африка.

Профессионализм, быстрота реакции, трудолюбие и искренность – вот отличительные черты отношения членов нашей команды к работе, благодаря которым мы завоевали хорошую репутацию среди наших клиентов.

Мы здесь и готовы обслуживать наших клиентов из разных стран и регионов и делиться самыми эффективными и надежными технологиями вместе!



# Ручная Лабораторная Гидравлическая Пресса 12Т/15Т/24Т/30Т/40Т

Артикул: РСМР



## Introduction

Эффективная пробоподготовка с помощью компактного лабораторного гидравлического пресса с ручным управлением. Идеально подходит для лабораторий по исследованию материалов, фармацевтики, каталитических реакций и керамики.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	ПКМП-2Т	ПКМП-5Т	ПКМП-12Т
Диапазон давления	0-2Т (25МПа)	0-5Т(0-31,4МПа)	0-12Т(0-30МПа)
Диаметр поршня	Ф32 мм (г)	Ф45 мм (г)	Ф70 мм (г)
Интегральная структура	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.
Манометр	Отображение давления и интенсивности давления	Отображение давления и интенсивности давления	Отображение давления и интенсивности давления
Максимальное давление (Т)	30 мм	30 мм	30 мм
Стабильность давления	≤1 МПа/10 мин.	≤1 МПа/10 мин.	≤1 МПа/10 мин.
Диаметр верстака	Ф50 мм (Д)	Ф80 мм (Д)	Ф80 мм (Д)
Число столбцов	Два	Два	Два
Рабочая зона	85×120 мм(М×Н)	96×130 мм(М×Н)	96×130 мм(М×Н)
Размеры	210×150×350 мм (Д×Ш×В)	225×155×380 мм (Д×Ш×В)	225×155×380 мм (Д×Ш×В)
Масса	12 кг	28 кг	28 кг

# Электрический Гидравлический Пресс Для Xrf И Kbr 20T / 30T / 40T / 60T

Артикул: PCPE



## Introduction

Эффективно подготавливайте образцы с помощью электрического гидравлического пресса. Компактный и портативный, он идеально подходит для лабораторий и может работать в вакуумной среде.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	ПКПЭ-20Т	ПКПЭ-30Т	ПКПЭ-40Т	ПКПЭ-60Т
Диапазон давления	0-20Т(0-28МПа)	0-30Т (0-31,5 МПа)	0-40Т(0-30МПа)	0-60Т(0-33МПа)
Диаметр поршня	Ф95 мм (г)	Ф110 мм (г)	Ф130 мм (г)	Ф150 мм (г)
Интегральная структура	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.	Отсутствие уплотнительного соединения, утечка масла уменьшена.
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	40 мм	50 мм	50 мм
Стабильность давления	≤1 МПа/10 мин.	≤1 МПа/10 мин.	≤1 МПа/10 мин.	≤1 МПа/10 мин.
Режим повышения давления	Электрический/ручной	Электрический/ручной	Электрический/ручной	Электрический/ручной
Режим компенсации	Автоматический/ ручной	Автоматический/ ручной	Автоматический/ ручной	Автоматический/ ручной
Диаметр верстака	Ф105 мм (Д)	Ф120 мм (Д)	Ф140 мм (Д)	Ф160 мм (Д)
Число столбцов	Четыре	Четыре	Четыре	Четыре
Рабочая зона	80×150 мм(М×Н)	92×160 мм(М×Н)	115×185 мм(М×Н)	185×250 мм(М×Н)
Размеры	245×415×415 мм (Д×Ш×В)	275×430×420 мм (Д×Ш×В)	295×450×500 мм (Д×Ш×В)	405×470×565 мм (Д×Ш×В)
Источник питания	220 В (50 Гц/60 Гц)	220 В (50 Гц/60 Гц)	220 В (50 Гц/60 Гц)	220 В (50 Гц/60 Гц)
Масса	58 кг	72 кг	92 кг	140 кг

Сила	Давление
1 [Тонны]	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 сократит срок службы оборудования.

# Пресса Лаборатории Навоза Гидравлическая С Защитной Крышкой 15Т/24Т/30Т/40Т/60Т

Артикул: PCF



## Introduction

Эффективный лабораторный гидравлический пресс для навоза с защитной крышкой для подготовки образцов в исследованиях материалов, фармацевтике и электронной промышленности. Доступны в размерах от 15Т до 60Т.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	ПКФ-15Т
Диапазон давления	0-15Т(0-30МПа)
Диаметр поршня	Ф80 мм (г)
Манометр	Отображение давления и интенсивности давления
Максимальное давление (Т)	30 мм
Защитное покрытие	Оргстекло
Стабильность давления	≤1 МПа/10 мин.
Диаметр верстака	Ф90 мм (Д)
Число столбцов	Четыре
Рабочая зона	80×130 мм(М×Н)
Размеры	260×175×395 мм (Д×Ш×В)
Масса	42 кг
<b>Сила</b>	<b>Давление</b>
1 [Тонны]	0,75 [МПа]
3 [Тонны]	2,2 [МПа]
5 [Тонн]	3,7 [МПа]
10 [Тонн]	7,5 [МПа]

12 [Тонн]	9[МПа]
15 [Тонн]	11,3 [МПа]
20 [Тонн]	15[МПа]
30 [Тонн]	22,5 [МПа]
40 [Тонн]	30[МПа]

Примечание: Интенсивность давления в системе не должна превышать 35 МПа, иначе это сократит срок службы оборудования.

## Xrf Boric Acid Lab Пресс-Форма Для Порошковых Гранул

Артикул: РМХВ



### Introduction

Получите точные результаты с помощью нашей пресс-формы для прессования гранул порошка в лаборатории XRF Boric Acid. Идеально подходит для подготовки образцов для рентгенофлуоресцентной спектрометрии. Доступны нестандартные размеры.

[Узнать больше](#)

Модель	РМХВ-А
Материал	Cr12MoV
Твердость индентора	HR60-HRC62
Размер образца	φ32 / φ40 мм
Глубина полости	45 мм
Внешние размеры	φ73×133 мм
Вес (кг)	3.2

**Другие размеры могут быть настроены**



# Лаборатория Стальных Колец Xrf И Kbr Пресс-Форма Для Порошковых Гранул

Артикул: PMXS



## Introduction

Создавайте идеальные образцы XRF с помощью нашей пресс-формы для прессования гранул из лабораторного порошка со стальным кольцом. Быстрая скорость таблетирования и настраиваемые размеры для точного формования каждый раз.

[Узнать больше](#)

Модель	ПМКС-А
Материал	Cr12MoV
Твердость индентора	HR60-HRC62
Размер образца	φ32 / φ40 мм
Глубина полости	45 мм
Внешние размеры	φ73×133 мм
Вес (кг)	3.2

**Другие размеры могут быть настроены**

# Лаборатория Пластиковых Колец Xrf И Kbr Пресс-Форма Для Порошковых Гранул

Артикул: РМХР



## Introduction

Получите точные образцы XRF с нашей пресс-формой для гранул с пластиковым кольцом. Быстрая скорость таблетирования и настраиваемые размеры для идеального формирования каждый раз.

[Узнать больше](#)

Модель	ПМСП-А
Материал	Cr12MoV
Твердость индентора	HR60-HRC62
Размер образца	
Толщина образца	0,02-0,1 мм
Внешние размеры	φ200×50 мм
Вес (кг)	3

**Другие размеры могут быть настроены**

# Автоматическая Лаборатория Xrf И Пресс-Гранулятор Kbr 30T / 40T / 60T

Артикул: РМХА



## Introduction

Быстрая и простая подготовка гранул для рентгенофлуоресцентного анализа с помощью автоматического лабораторного гранулятора KinTek. Универсальные и точные результаты рентгенофлуоресцентного анализа.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	ПМХА-30Т	ПМХА-40Т	ПМХА-60Т
Диапазон давления	1-30,0 тонн	0-40,0 тонн	0-60,0 тонн
Процесс надува	Программное повышение давления - Программное поддержание давления - Сброс давления по времени - Автоматический отбор проб	Программное повышение давления - Поддержание программного давления - Сброс давления по времени - Автоматический отбор проб	Программное повышение давления - Программное поддержание давления - Сброс давления по времени - Автоматический отбор проб
держать время	от 1 секунды до 0 секунд	от 1 секунды до 0 секунд	от 1 секунды до 0 секунд
Преобразование давления	Программа автоматически преобразует давление, оказываемое формой.	Программа автоматически преобразует давление, оказываемое формой.	Программа автоматически преобразует давление, оказываемое формой.
Отображать	4,3-дюймовый ЖК-экран	4,3-дюймовый ЖК-экран	4,3-дюймовый ЖК-экран
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 в форму	Борная кислота/стальное кольцо/пластиковая кольцевая форма (1 комплект встроенных форм)	Борная кислота/стальное кольцо/пластиковая кольцевая форма (встроенный набор форм на 1 дюйм)	Борная кислота/стальное кольцо/пластиковая кольцевая форма (1 комплект встроенных форм)
Размер образца	Размер образца стандартной конфигурации 40 мм	Стандартная конфигурация размера образца 40 мм	Стандартная конфигурация размера образца 40 мм
Материал пресс-формы	пресс-форма из стали 440С	пресс-форма из стали 440С	пресс-форма из стали 440С
Метод распалубки	автоматическая зачистка	автоматическая зачистка	автоматическая зачистка
Внешние размеры	250×390×460 мм (Д×Ш×В)	280×460×550 мм (Д×Ш×В)	300×520×580 мм (Д×Ш×В)
Электропитание оборудования	550 Вт (220 В/110 можно настроить)	550 Вт (220 В/110 можно настроить)	550 Вт (220 В/110 можно настроить)
Вес оборудования	120 кг	150 кг	180 кг
Габаритная схема порошкового таблеточного пресса	См. картинку ниже	См. картинку ниже	См. картинку ниже

# Ручной Холодный Изостатический Таблеточный Пресс (Cip) 12T / 20T / 40T / 60T

Артикул: PCIM



## Introduction

Лабораторный ручной изостатический пресс — это высокоэффективное оборудование для пробоподготовки, широко используемое в материаловедении, фармацевтике, керамической и электронной промышленности. Он позволяет точно контролировать процесс прессования и может работать в вакуумной среде.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCIM-12T	PCIM-20T	PCIM-40T	PCIM-60T
Диапазон давления	0-12T(0-17МПа)	0-20T(0-21МПа)	0-40T(0-30МПа)	0-60T(0-34МПа)
Диаметр поршня	95 мм (г) в хромированном масляном цилиндре	110 мм (г) в хромированном масляном цилиндре	130 мм (г) в хромированном масляном цилиндре	150 мм (г) в хромированном масляном цилиндре
Манометр	Двойная шкала давления и давления.	Двойная шкала давления и давления.	Двойная шкала давления и давления.	Двойная шкала давления и давления.
Максимальный ход поршня (Т)	40 мм	40 мм	50 мм	50 мм
Сторожить	Органическое стекло	Органическое стекло	Органическое стекло	Органическое стекло
Температура окружающей среды	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C	10°C-40°C
Изостатическое давление	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа
камера изостатического давления	Ф22×70 мм (М×Н)	Ф30×120 мм (М×Н)	Ф40×150 мм (М×Н)	Ф50×150 мм (М×Н)
Внешние размеры	305×195×530 мм (Д×Ш×В)	305×195×600 мм (Д×Ш×В)	355×215×710 мм (Д×Ш×В)	405×240×720 мм (Д×Ш×В)
Вес оборудования	90 кг	100 кг	130 кг	180 кг

Преобразование давления		
Фактическое давление	Давление в камере	Давление в системе
1,7 [Тонны]	1,86 [МПа]	25 [МПа]
3,5 [Тонны]	3,72 [МПа]	50 [МПа]
5 [Тонн]	5,57 [МПа]	75 [МПа]
7 [Тонн]	7,43 [МПа]	100 [МПа]
8,7 [Тонны]	9,29 [МПа]	125 [МПа]
10,5 [Тонн]	11,2 [МПа]	150 [МПа]
14 [Тонн]	14,8 [МПа]	200 [МПа]
17,5 [Тонн]	18,6 [МПа]	250 [МПа]

21 [Тонн]	22,3 [МПа]	300 [МПа]
-----------	------------	-----------

Напоминание: Как правило, давление в системе не должно превышать 35 МПа, в противном случае это повлияет на срок службы оборудования.



## Kintek Solution

Штаб-квартира: № 11 Changchun Road, Чжэнчжоу,  
Китай

Офис в Гонконге: 300 Lockhart Road, Ван Чай,  
Гонконг

Офис в Канаде: Boulevard Graham, Mont-Royal, QC,  
H3P 2C7, Канада

