



KINTEK SOLUTION

Лабораторный Изостатический Пресс Каталог

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

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!



Холодный Изостатический Пресс Electric Lab (Cip) 12T / 20T / 40T / 60T

Артикул: PCIE



введение

Производите плотные, однородные детали с улучшенными механическими свойствами с помощью нашего холодного изостатического пресса Electric Lab. Широко используется в материаловедении, фармацевции и электронной промышленности. Эффективный, компактный и совместимый с вакуумом.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCIE-12T	PCIE-20T	PCIE-40T	PCIE-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	Цифровой дисплей0,0-40,0МПа	Цифровой дисплей0,0-40,0МПа	Цифровой дисплей0,0-40,0МПа	Цифровой дисплей0,0-40,0МПа
Максимальный ход поршня (Т)	40 мм	40 мм	50 мм	50 мм
Путь давления	Электрическое/ручное повышение давления	Электрическое/ручное повышение давления	Электрическое/ручное повышение давления	Электрическое/ручное повышение давления
Метод восполнения давления	Автоматическое повышение давления/ручное медленное повышение давления	Автоматическое повышение давления/ручное медленное повышение давления	Автоматическое повышение давления/ручное медленное повышение давления	Автоматическое повышение давления/ручное медленное повышение давления
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	305×430×530 мм (Д×Ш×В)	305×430×600 мм (Д×Ш×В)	355×450×710 мм (Д×Ш×В)	405×470×720 мм (Д×Ш×В)
источник питания	550 Вт (220 В/110 можно настроить)	550 Вт (220 В/110 можно настроить)	550 Вт (220 В/110 можно настроить)	550 Вт (220 В/110 можно настроить)
Вес оборудования	110 кг	120 кг	150 кг	200 кг

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

Артикул: PCIM



введение

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.

Электрический Сплит Лабораторный Холодный Изостатический Пресс (Cip) 65T / 100T / 150T / 200T

Артикул: PCESI



введение

Раздельные холодные изостатические прессы способны обеспечивать более высокое давление, что делает их подходящими для испытаний, требующих высокого уровня давления.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCESI-65T	PCESI-100T	PCESI-150T	PCESI-200T
Диапазон давления	0-65T	0-100T	0-150T	0-200T
Диаметр поршня	160 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	200 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	200 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	290 мм (d) в хромированном масляном цилиндре
Процесс опрессовки	Программная опрессовка - Удержание программы - Таймерный сброс давления	Программная опрессовка - Программное удержание - Своевременный сброс давления	Программное опрессовывание - Программное выдерживание - Своевременный сброс давления	Программная опрессовка - Программное выдерживание - Своевременный сброс давления
Преобразование давления	Программа автоматически пересчитывает давление, оказываемое образцом	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом
Дисплей	7-дюймовый ЖК-экран	7-дюймовый ЖК-экран	7-дюймовый ЖК-экран	7-дюймовый ЖК-экран
Защита оборудования	Защита стальных листов с дверью из органического стекла	Защита стальных листов с дверью из органического стекла	Защита стальных листов с дверью из органического стекла	Защита стальной пластины с дверью из органического стекла
Изостатическое давление	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа
камера изостатического давления	Ф50×150мм(М×N)	Ф60×150мм(М×N)	Ф80×150мм(М×N)	Ф90×150мм(М×N)
Ход цилиндра (Т)	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм
Размер пространства	220×400 мм (М×N)	260×400 мм (М×N)	280×400мм(М×N)	290×420 мм (М×N)
Внешние размеры	700×450×1050мм(L×W×H)	850×500×1100мм(L×W×H)	950×550×1150мм(L×W×H)	1000×650×1200мм(L×W×H)
Питание оборудования	1500W (220V/110 может быть настроен)	1500W (220V/110 может быть настроен)	1500W (220V/110 может быть настроен)	1500W (220V/110 может быть настроен)
Вес оборудования	350 кг	580 кг	680кг	980 кг

Автоматический Лабораторный Холодный Изостатический Пресс (Cip) 20T / 40T / 60T / 100T

Артикул: PCIA



введение

Эффективная подготовка образцов с помощью нашего автоматического лабораторного холодного изостатического пресса. Широко используется в исследованиях материалов, фармацевтике и электронной промышленности. Обеспечивает большую гибкость и контроль по сравнению с электрическими CIP.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	PCIA-20T	PCIA-40T	PCIA-60T	PCIA-100T
Диапазон давления	0-20T	0-40T	0-60T	0-100.0T
Диаметр поршня	110 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	130 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	150 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	200 мм (d) в хромированном масляном цилиндре
Процесс опрессовки	Программная опрессовка - Удержание программы - Своевременный сброс давления	Программная опрессовка - Программное удержание - Своевременный сброс давления	Программная опрессовка - Программное выдерживание - Своевременный сброс давления	Программная опрессовка - Программное выдерживание - Своевременный сброс давления
Преобразование давления	Программа автоматически пересчитывает давление, оказываемое образцом	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом
Дисплей	4,3-дюймовый ЖК-экран	ЖК-экран 4,3 дюйма	4,3-дюймовый ЖК-экран	7-дюймовый ЖК-экран
Защита оборудования	Защита стальными пластинами 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
Изостатическое давление	300 МПа	300МПа	300 МПа	300 МПа
камера изостатического давления	Ф30×150 мм (М×N)	Ф40×150мм(М×N)	Ф50×150мм/30×150мм	Ф60×150(М×N)
Ход цилиндра (Т)	50 мм	50 мм	50 мм	50 мм
Характеристики изготовления образцов	Конструкция верхней панели коромысла для более удобного управления	Конструкция коромысла с верхней панелью для более удобной работы	Конструкция коромысла с верхней панелью для более удобной работы	Конструкция коромысла с верхней панелью для более удобной работы
Внешние размеры	240×390×560 (Д×Ш×В×Г)	280×460×660(Д×Ш×В×Г)	/	330×580×720(Л×В×Ч)
Питание оборудования	550W (220V/110 может быть настроен)	550W(220V/110 может быть настроен)	550W(220V/110 может быть настроен)	550W(220V/110 может быть настроен)
Вес оборудования	120KG	180KG	240KG	290KG

Автоматический Лабораторный Теплый Изостатический Пресс (Wip) 20Т / 40Т / 60Т

Артикул: РСІН



введение

Откройте для себя эффективность теплового изостатического пресса (WIP) для равномерного давления на все поверхности. Идеально подходящий для деталей электронной промышленности, WIP обеспечивает экономичное и высококачественное уплотнение при низких температурах.

[Узнать больше](#)

Модель прибора	РСІН-20Т	РСІН-40Т	РСІН-60Т
Диапазон давления	0-20Т	0-40Т	0-60,0 тонн
Диаметр поршня	130 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	150 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	200 мм (d) в хромированном масляном цилиндре
Процесс опрессовки	Программная опрессовка - Программное удержание - Сброс давления по времени		
Время удержания	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 образцом		
Дисплей	4,3-дюймовый ЖК-экран	7-дюймовый ЖК-экран	7-дюймовый ЖК-экран
Температура нагрева	Комнатная температура-200.0С	Комнатная температура-200.0С	Комнатная температура-200.0С
изостатическое давление	300 МПа	300МПа	300МПа
камера изостатического давления	Ф30×150мм(М×N)	Ф40×150мм(М×N)	Ф×50×150 (М×N)
Ход цилиндра (Т)	50 мм	50 мм	50 мм
Характеристики изготовления образцов	Конструкция коромысла верхней панели для более удобного управления		
Внешние размеры	280×460×660 (Д×Ш×В×Ч)	280×460×660(Д×Ш×Г)	330×580×720(Л×В×Ч)
Питание оборудования	1800W (220V/110 может быть настроен)	1800Вт(220В/110 может быть настроен)	3000W (220V/110 может быть настроен)
Вес оборудования	180 кг	180 кг	290 КГ



Kintek Solution

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

