



KINTEK PRESS

Холодный Изостатический Пресс 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.



Ручной Холодный Изостатический Прессования Сир Машина Гранулы Пресс

Артикул: РСІМ



введение

Изостатический пресс KINTEK Lab Manual обеспечивает превосходную однородность и плотность образцов. Точное управление, прочная конструкция и универсальная форма для современных лабораторных нужд. Изучите прямо сейчас!

[Узнать больше](#)

Модель прибора	РСІМ-12Т	РСІМ-20Т	РСІМ-40Т	РСІМ-60Т
Диапазон давления	0-12Т (0-17МПа)	0-20Т(0-21МПа)	0-40Т(0-30МПа)	0-60Т(0-34МПа)
Диаметр поршня	95 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	110 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	130 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	150 мм (d) в хромированном масляном цилиндре
Манометр	Двухшкальный индикатор давления и давления	Двухшкальный дисплей давления и давления	Двухшкальный дисплей давления и давления	Двойная шкала давления и давления
Максимальный ход поршня (Т)	40 мм	40 мм	50 мм	50 мм
Защита	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
лизостатическое давление	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа
камера лизостатического давления	Ф22×70мм(М×N)	Ф30×120мм(М×N)	Ф40×150мм(М×N)	Ф50×150мм(М×N)
Внешние размеры	305×195×530 мм (Д×Ш×Г)	305×195×600 мм (Д×Ш×Г)	355×215×710мм(Д×Ш×Г)	405×240×720 мм (Д×Ш×Г)
Вес оборудования	90 кг	100 кг	130 кг	180 кг

Пересчет давления		
Фактическое давление	Давление в камере	Давление в системе
1,7 [тонн]	1,86 [МПа]	25 [МПа]
3,5 [тонн]	3,72 [МПа]	50 [МПа]
5 [тонн]	5,57 [МПа]	75 [МПа]
7 [тонн]	7,43 [МПа]	100 [МПа]
8,7 [тонн]	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, иначе это повлияет на срок службы оборудования.

Электрический Лабораторный Холодный Изостатический Пресс Сир Машина

Артикул: PCIE



введение

Лабораторный электрический изостатический холодный пресс KINTEK обеспечивает точность, эффективность и превосходное качество образцов для передовых исследований. Ознакомьтесь с настраиваемыми моделями уже сегодня!

[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 (d) в хромированном масляном цилиндре	110 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	130 мм (d) в хромированном масляном цилиндре	150 мм (d) 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
Способ нагнетания	Электрическое нагнетание/ручное нагнетание	Электрическое нагнетание/ручное нагнетание	Электрическое нагнетание/ручное нагнетание	Электрическое нагнетание/ручное нагнетание
Метод выполнения давления	Автоматическая опрессовка/ручная медленная опрессовка	Автоматическая опрессовка/ручная медленная опрессовка	Автоматическая опрессовка/ручная медленная опрессовка	Автоматическое нагнетание/ручное медленное нагнетание
охрана	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
лизостатическое давление	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа	0-300МПа
камера лизостатического давления	Ф22×70мм(М×N)	Ф30×120мм(М×N)	Ф40×150мм(М×N)	Ф50×150мм(М×N)
Внешние размеры	305×430×530 мм (Д×Ш×Г)	305×430×600 мм (Д×Ш×Г)	355×450×710мм(Д×Ш×Г)	405×470×720 мм (Д×Ш×Г)
источник питания	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	110 кг	120 кг	150 кг	200 кг

Автоматическая Лабораторная Машина Холодного Изостатического Прессования Сір

Артикул: PCIA



введение

Высокоэффективный автоматический холодный изостатический пресс (CIP) для точной подготовки лабораторных проб. Равномерное уплотнение, настраиваемые модели. Свяжитесь с экспертами KINTEK сегодня!

[Узнать больше](#)

Модель аппарата	PCIA-20T	PCIA-40T	PCIA-60T	PCIA-100T
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
Опрессовка процесса обработки	Программная опрессовка - Программное обслуживание - Сброс давления по времени	Программная опрессовка - Программное обслуживание - Сброс давления по времени	Программная опрессовка - Программное обслуживание - Сброс давления по времени	Программная опрессовка - Программное обслуживание - Сброс давления по времени
Преобразование давления	Программа автоматически пересчитывает давление, выдерживаемое образцом	Программа автоматически преобразует давление выдерживания образца	Программа автоматически преобразует давление выдерживания образца	Программа автоматически преобразует давление выдерживания образца.
Дисплей	4,3-дюймовый ЖК-дисплей	4,3-дюймовый ЖК-дисплей	4,3-дюймовый ЖК-дисплей	7-дюймовый ЖК-дисплей
Защита оборудования	Защита стальными пластинами с дверью из органического стекла	Защита стальной пластины с дверью из органического стекла	Защита стальных листов с дверью из органического стекла	Защита стального листа с дверью из органического стекла
Изостатическое давление	300-500 МПа	300-500МПа	300-500МПа	300-500МПа
Изостатическая камера давления	Ф30×150мм(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 качалки для более комфортного управления	Конструкция верхней панели качалки для более комфортного управления	Конструкция верхней панели качалки для более комфортной работы	Конструкция верхней панели качалки для более комфортного управления
Внешние размеры	240×390×560 (ДЛИНА×ШИРИНА×ВЫСОТА)	280×460×660(Д×Ш×В×Г)	/	330×580×720(Д×Ш×В×Г)
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	290 КГ

Электрический Сплит Лаборатории Холодного Изостатического Прессования Сир Машина

Артикул: PCESI



введение

Лабораторный электрический холодный изостатический пресс KINTEK обеспечивает точную подготовку образцов с равномерным давлением. Идеально подходит для материаловедения, фармацевтики и электроники. Изучите модели прямо сейчас!

[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 - Сброс давления по таймеру			
Преобразование давления	Программа автоматически преобразует давление, выдерживаемое образцом			
Дисплей	7-дюймовый ЖК-экран			
Защита оборудования	Защита стальной пластиной 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/110V может быть настроен)			
Вес оборудования	350кг	580кг	680кг	980 кг



Kintek Press

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

WhatsApp