



Ручной 30-тонный таблеточный пресс Модель РС-30

Практичный ручной таблеточный пресс для таблетирования образцов диаметром 30 -100 мм в процессе пробоподготовки к рентгенофлуоресцентному анализу.

Таблеточный пресс РС-30 может быть оснащен цифровым манометром для точного контроля давления. Точность отображения давления - 0,01 МПа.

Масляный цилиндр на одном основном корпусе, без уплотняющего соединения, уменьшают утечку масла.

Лабораторный пресс поставляется без комплектов матриц, втулок и плунжеров.

Доступные аксессуары и запасные части включают в себя комплекты матриц для диаметров 30 мм, 32 мм, 35 мм, 40 мм, 50 мм, 60 мм, 70 мм, 80 мм, 100 мм.

Технические характеристики:



Модель	РС-30
Давление	0-30 т (0-31,5 МПа)
Диаметр поршня	110 мм
Максимальное уплотнение	До высоты 3 - 40 мм
Рабочий диаметр	До 120 мм
Стабильность давления	≤ 1 МПа, 1 min
Габариты	275 x 195 x 420 мм
Рабочее пространство	92 x 160 мм

Полуавтоматический 30-тонный таблеточный пресс Модель 30S

Автоматическое преобразование давления пресс-формы, устраняющее необходимость ручного преобразования, чтобы избежать повреждения пресс-формы из-за неправильной работы.

ЖК-дисплей, интуитивное управление и более четкое отображение. Самоцентрирующаяся матрица и платформа для выравнивания.

Программируемое усилие.

Масляный цилиндр на одном основном корпусе, без уплотняющего соединения, уменьшают утечку масла.

Пресс поставляется без комплектов матриц, втулок и плунжеров.

Доступные аксессуары и запасные части включают в себя комплекты матриц диаметром 13 мм, 32 мм, 35 мм, 40 мм.

Технические характеристики:



Модель	30S
Давление	0-30 т (0-31,5 МПа)
Диаметр поршня	110 мм
Максимальное уплотнение	До высоты 40 мм
Рабочий диаметр	120 мм
Стабильность давления	≤ 1 МПа, 10 min
Габариты / Вес	275 x 430 x 420 мм / 72 кг
Рабочее пространство	92 x 160 мм
Режим работы	Электрический / ручной
Режим компенсации	Автоматический / ручной
Манометр	Цифровой дисплей 0,00-40,00 МПа



Автоматический 60-тонный таблеточный пресс Модель 60S

Полностью автоматический пресс для таблетирования образцов в процессе пробоподготовки к рентгенофлуоресцентному анализу.

Образцы формируются за один раз с гладкой поверхностью, без необходимости дополнительной обработки, что значительно улучшает качество анализа порошковых образцов на рентгенофлуоресцентных спектрометрах.

Таблеточный пресс 60S имеет встроенный комплект флуоресцентных форм, а программа давления пресс-формы может быть автоматически преобразована.

Давление в пресс-форме может автоматически регулироваться, что исключает необходимость ручного переключения и предотвращает повреждение пресс-формы из-за неправильной эксплуатации, делая работу более удобной для пользователя.

Режимы работы включают: автоматическое давление / медленное давление, автоматическое поддержание давления, сброс давления по времени, автоматический.

Таблеточный пресс 60S обладает преимуществами освобождения пресс-формы, красивым внешним видом, высокой практичностью и высокой безопасностью.

Масляный цилиндр на одном основном корпусе, без уплотняющего соединения, уменьшают утечку масла.

Жидкокристаллический экран обеспечивает более интуитивно понятное управление и более четкое изображение, облегчая работу пользователей.



Технические характеристики:

Модель	60S
Давление	0-60 т (0-33 МПа)
Диаметр поршня	150 мм
Максимальное уплотнение	До высоты 50 мм
Рабочий диаметр	160 мм
Стабильность давления	≤ 1 МПа, 10 min
Габариты / Вес	405 x 470 x 565 мм / 140 кг
Рабочее пространство	185 x 250 мм
Режим работы	Электрический / ручной
Режим компенсации	Автоматический / ручной
Манометр	Цифровой дисплей 0,00-40,00 МПа
Электропитание	220В, 50/60 Гц