



Технические материалы

Автоматический электрический таблетировочный пресс

Модель: TYPJ

<https://www.tencanballmills.com/products/press-forming/automatic-electric-tablet-press.html>

09.10.2026 / TENCAN

Автоматический электрический таблетировочный пресс

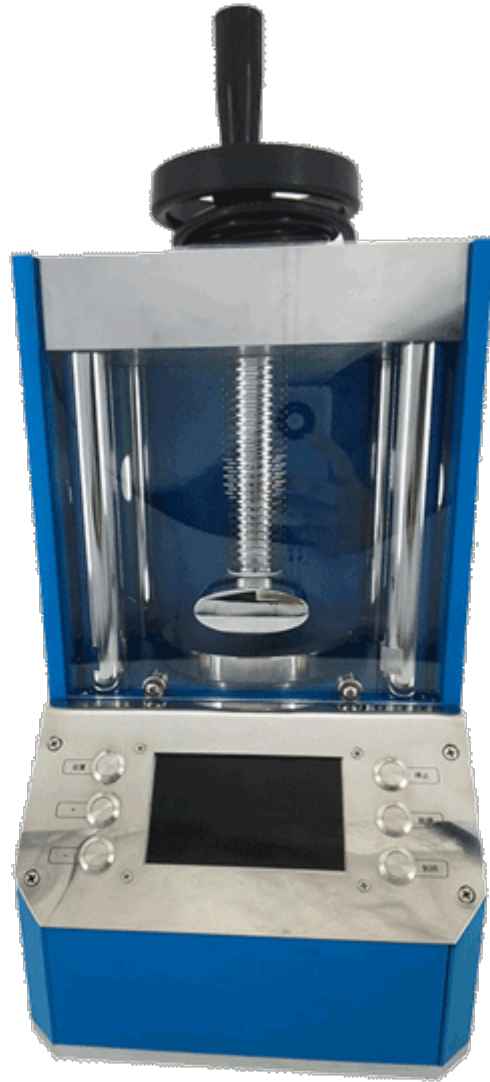
Модель: TYPJ

Автоматический пресс для таблетирования проб XRF, цемента и керамики. Заменяет ручные модели. Точность и удобство для лабораторий.

Технические характеристики

Способ нагружения	Электрическое нагружение
Диапазон давления	1-60T/0.1t
Ход гидроцилиндра	30~50мм

Параметры приведены для серии. Характеристики выбранной модели, питание и комплектацию уточните перед заказом.



TYPJ系列

产品操作

Set

设置界面



设置

在操作界面下，下设置按钮进入设置界面再按下设置按钮，移动设置内容，移动到模具直径后，再按下设置按钮，返回操作界面。

+

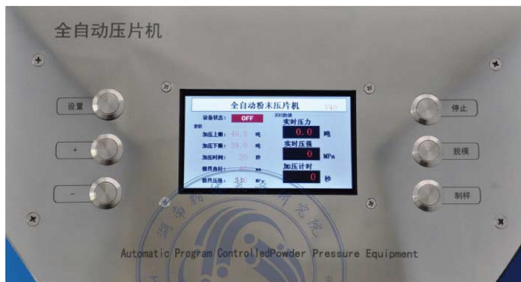
在操作界面下，按下“+”键，增加设置数字

-

在操作界面下，按下“-”键，减少设置数字

Operation

操作界面



停止

当设备运行过程中，按下“停止”按钮，设备将停止电机运转，并打开泄压阀，将压力释放

脱模

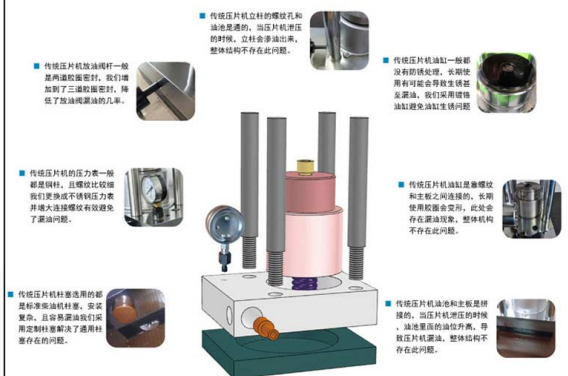
按下“脱模”按键，设备会自动启动，当压力超过规定压力，或是接触限位开关，设备自动停止并泄压，也可以手动停止操作。

制样

按下“制样”按键，设备会自动启动，当压力达到设定压力，停止加压并计时保压，低于加压下限时候自动补压，定时结束后自动泄压。

Improvement

常见漏油问题的改进



TYPJ系列

产品细节



Полностью автоматический порошковый таблеточный пресс — это новый тип интеллектуального лабораторного таблетпресса, разработанный на основе комбинации ручного и электрического таблетпрессов. Оснащенный соответствующими принадлежностями для пресс-форм, он может удовлетворить потребности пользователей в формовании под давлением образцов порошка. Он широко используется при анализе и исследовании новых материалов, таких как рентгеновская флуоресценция, анализ кальций-железо, сверхпроводимость, строительные материалы, порошковая керамика, цемент и т. д. Он является альтернативой существующим ручным и электрическим таблеточным прессам и очень популярен среди пользователей.

Технические параметры

Модель устройства	TYPJ-20S	TYPJ-30S	TYPJ-40S	TYPJ-60S
диапазон давления	1-20T/0.1t	1-30T/0.1t	1-40T/0.1t	1-60T/0.1t
Ход цилиндра	30mm	30mm	50mm	50mm
Метод давления	Электрическое наддув			
Процесс наддува	Интеллектуальное и полностью автоматическое, программируемое давление/медленное давление, программируемое давление, программируемое поддержание давления, программируемое пополнение давления, сброс давления по времени			
Режим отображения	4,3-дюймовый ЖК-дисплей			
Время выдержки	0-999,59 (минуты.секунды)			
преобразование давления	Программа автоматически конвертирует и отображает давление образца пресс-формы (МПа).			
Ограничение защиты	Масляный цилиндр автоматически сбросит давление, когда оно достигнет предельной высоты, чтобы защитить масляный цилиндр.			
Защита оборудования	Защита стальной пластиной, оснащенная защитной дверцей из плексигласа.			
общая структура	Цельная конструкция			
Источник питания устройства	220 В (50 Гц/60 Гц)			
рабочее пространство	140×160 мм	140×160 мм	175×180 мм	185×220 мм
Габаритные размеры	230×390×420 мм	230×390×420 мм	280×460×550 мм	300×520×580 мм
Вес оборудования	90kg	95kg	150kg	180kg
Стандартная конфигурация	1 хозяин таблеточного пресса, выбор пресс-формы			

Контакты

Changsha Tianchuang Powder Technology Co., Ltd. / Чанша, провинция Хунань, Китай

Электронная почта: lichang0516@gmail.com

Телефон / WhatsApp: +86 731 84027560 / WhatsApp +86 19021571516

<https://www.tencanballmills.com/products/press-forming/automatic-electric-tablet-press.html>

Перед работой изучите инструкцию выбранной модели и требования к обрабатываемому материалу.