



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

## СТАНОК ДЛЯ ВЫПРЕССОВКИ ЦИЛИНДРИЧЕСКОГО КЕРНА SET-PCS SERIES



ООО «ЛТД»



Благодаря установке для выпрессовки цилиндрического керна производится выпрессовка цилиндрических образцов слабоцементированного керна не прибегая к заморозке полноразмерного керна жидким азотом. Станок оснащен гидравлическим прессом, с помощью которого создается достаточное давление для углубления режущей коронки в керн. Использование слабоцементированные образцы позволяют получить керн с минимальными нарушениями внутренней структуры. Для изготовления коронок используется твердый материал с высоким уровнем прочности. Станок работает с коронками диаметром до 50мм.

Установка поставляется вместе с оснасткой для выдавливания образцов. Стандартная комплектация станка включает в себя устройство для выдавливания образца из металлической гильзы для каждого размера коронок, поршень, гильза, коронка, поршень. Также в комплект поставки входят фетровые диски, кисти для очистки коронки, карабинный инструмент для изъятия губок из коронки, скребок для удаления излишков песка и шток для установки поршня в коронку.

При использовании станка по назначению, он не требует специального обслуживания. Периодически необходимо осматривать гидравлические соединения на наличие утечек, а также в случае обнаружения обслуживать соединения гидравлических линий. Коронки необходимо очищать от остатков образцов после каждого применения.



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

### Параметры станка для выпрессовки цилиндрического керна SET-PCS SERIES:

Габариты обрабатываемых блоков	20-*400*1500мм
Максимальное усилие пресса	100 тонн
Диаметр используемых коронок	10-50мм
Ход рабочего поршня	До 260мм
Объём рабочего масла	520 мл

### Особенности станка для выпрессовки цилиндрического керна SET-PCS SERIES:

- Коронки имеют закаленную кромку, что позволяет работать с коронками длительное время.
- Установка удобна для обслуживания и чистки.
- Станок предоставляет все необходимое для подготовки слабоцементированного керна.

### Опции станка для выпрессовки цилиндрического керна SET-PCS SERIES:

- Набор для выпрессовки образцов диаметром 30 мм
- Набор для выпрессовки образцов диаметром 1"
- Набор для выпрессовки образцов диаметром 1,5"



ООО «ЛТД»

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

### Решение под ключ для рыхлого керна



запасные части.

В комплект поставки входит все необходимые элементы для работы с рыхлым керном, такие как термоусадочная трубка, внутлка, поршень, корнки, устройство для освобождения гильз, а также

### Устройство для извлечения керна

В комплект поставки входит специальное устройство для извлечения керна и комплект насадок для образцов разного диаметра. Устройство помогает удобно извлекать образцы из коронки.





**ООО «ЛТД»**

Эксклюзивные решения в области высокого давления

+7 (499) 390 32 18

[info@ltd-corp.ru](mailto:info@ltd-corp.ru)

[www.ltd-corp.ru](http://www.ltd-corp.ru)

---

### **Комплектация:**

- Гидравлический пресс
- Металлические гильзы
- Поршень
- Коронка
- Фетровые диски
- Кисти для чистки
- Скребок
- Инструмент для изъятия губок из коронок
- Шток для установки поршня в коронку