

## UCMS аппарат для подготовки цилиндрических образцов рыхлых пород



Предназначен для подготовки цилиндрических образцов неконсолидированного керна диаметром 1", 1,5" и 30 мм.

Ключевой элемент аппарата – съемная коронка со встроенным керноприемником, в который помещается гильза из термоусадочного материала.

В процессе вырезания образца создается аксиальное давление (до 2-3 бар), за счет чего материал горной породы фиксируется в гильзе и наилучшим образом упаковывается.

### **Преимущества:**

позволяет осуществлять подготовку образцов горных пород, которые не могут быть подготовлены стандартными методами

### **Технические характеристики**

Диаметр образца: 1", 1,5", 30 мм

Термоусадочная трубка: FEP, длина 65 мм

Торцевой сетчатый экран: нержавеющая сталь 316

### **Комплект поставки**

Аппарат для выбуривания

Ручной насос и поршень для создания нагрузки

Наборы сменных приспособлений для подготовки образцов керна (керноприемник, патрон керноуловителя, режущая коронка, крепежные штифты) различных диаметров

Термоусадочная трубка  
Фен для термоусадки  
Торцевые сетчатые экраны

**Источник:** <http://vinci-technologies.ru/node/314>