

Закрытый ствол

Перфоратор-керноотборник сверлящий ПКС-112 для обсаженных скважин



Предназначен для исследования состояния крепи скважин путем отбора образцов обсадных труб и цементного камня в нефтегазовых скважинах, а также для создания в обсадных трубах отверстий большого диаметра для дозаливки тампонажной смеси в затрубное пространство при проведении ремонтно-изоляционных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр исследуемых скважин, мм	140-168
Максимальная глубина отбора образцов, м	4500
Диаметр выбуриваемого образца, мм	20
Диаметр отверстия в обсадной трубе, мм	31
Выход бура, мм	до 45
Время выбуривания образца, мин	12-20
Максимальное число образцов, отбираемых за один спуско-подъем, шт	до 5
Напряжение питания, В	380
Максимальное рабочее давление, МПа	80
Максимальная рабочая температура, °С	150
Габаритные размеры скважинного прибора, мм:	
- длина	2610
- диаметр	112
Масса скважинного прибора, кг	85

Допускается применение в комплексе с модулем угловой ориентации МУО-1 для создания нескольких отверстий по периметру обсадной трубы.

Перфоратор-керноотборник сверлящий ПКС-112 рассчитан на эксплуатацию с каротажной лабораторией и подъемником, оснащенным трех- или семижильным бронированным кабелем.

ОБРАЗЕЦ ОБСАДНОЙ ТРУБЫ, ЦЕМЕНТНОГО КАМНЯ И ГОРНОЙ ПОРОДЫ



ОБРАЗЕЦ МЕТАЛЛА ОБСАДНОЙ ТРУБЫ, ЦЕМЕНТНОГО КАМНЯ

