

КОМПЛЕКТ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ТИПА

«OVERHEAD HYDRO-PLUG» ДЛЯ ФРЕЗЕРОВАНИЯ «ОКНА» В ОБСАДНОЙ КОЛОННЕ



Гидравлическая система «Overhead Hydro-Plug» без упора на забой с изоляцией материнского ствола

ОСОБЕННОСТИ:

1. **Гидравлическая извлекаемая система** без упора на забой.
2. **Комплектуется пакерным устройством** гидравлического действия, обеспечивающим изоляцию под- и надпакерного пространства (выдерживает избыточное давление ~350атм)
3. **Сокращает затраты времени на подготовку** ствола скважины (отсутствует необходимость установки цементного моста, ОЗЦ цементного моста и т.д.)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ø Обсадной колонны, мм	Шифр комплекта	Наименование оборудования	Шифр оборудования	Наружный диаметр, мм	Длина, мм	Присоединительная резьба	Масса, кг
178	ФКО-178 «Overhead Hydro-Plug»	Фрезерование «окна»					
		Пакер гидравлический ¹	ПГК-150-35	150	2185	3-102	175
		Клин-отклонитель	КО-168У «Overhead Hydro»	135	3350	3-102	218
		Фрезер оконный ²	ФО-138М-2 «Overhead Hydro»	138	455	3-86	35
		Фрезер-райбер нижний	ФР-4-140-144 «Overhead»	144	1639	3-86	105
		Фрезер-райбер верхний ³	ФР-6-156Сп «Overhead»	156	1639	3-86	115
		Переводник промывочный	КОПП-102	120	532	3-102	33
		Крюк извлечения	КИ-140-178	-	1800	3-86	30
		Подготовка ствола скважины (шаблонировка)					
		Оконный фрезер	КФО-156М	156	485	3-86	38
		Фрезер-райбер	КФР-156 – 2шт.	156	1200	3-86	90
		Переводник опрессовочный	ПО-102	121	1102	3-102	70

1 – типоразмер пакерного устройства определяется в зависимости от толщины стенки обсадной колонны;

2 – в зависимости от толщины стенки обсадной колонны определяется необходимый наружный диаметр оконного фрезера;

3 – диаметр фрезер-райбера верхнего типа «ФР-6» подбирается в зависимости от толщины стенки обсадной колонны и диаметра долота, которым будет буриться боковой ствол.

При необходимости возможна разработка пакерного устройства под другие типоразмеры обсадных колон.