

ПОСАДОЧНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

серии ИППХ

28

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Посадочный инструмент ПИ ИППХ 245/178 предназначен для установки извлекаемого пакера подвески хвостовика ИППХ 245/178.

Посадочный инструмент позволяет вращать хвостовик при спуске. Его конструкция позволяет рабочей колонне заполняться по мере опускания в скважину.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Данный посадочный инструмент обладает возможностью полностью испытать установленный пакер и опорожнить рабочую колонну во время ее извлечения;

Способ разъединения посадочного инструмента от хвостовика – гидравлический.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условный диаметр пакера подвески и соответствующей ему обсадной колонны, мм	245
Наружный диаметр, мм	204
Проходной диаметр, мм	52
Длина, мм	1181
Вес, кг	133
Максимальная рабочая температура, °C	150
Максимальное внутреннее избыточное давление на устройство, МПа	35
Максимальное наружное избыточное давление на устройство, МПа (бар)	35
Максимальная грузоподъемность, тн	51
Прочность на разрыв, тн	100
Присоединительная резьба верхняя	NC38.B
Присоединительная резьба нижняя, ГОСТ 633-80	M112x3.H
Максимальный крутящий момент, кН*м	12,2
Давление активации, МПа	17-19
Давление начала активации, МПа	9,5
Материал изготовления	Alloy
Материал уплотнителей	HNBR
Диаметр шара для вспомогательной активации, мм	57
Давление разрыва, МПа	67,5
Давление смятия, МПа	100

