

## РГ РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Разъединитель гидравлический для обсадной колонны модели РГО.2 предназначен для отсоединения транспортировочной колонны от хвостовика. Устанавливается на колонне обсадных труб в заданном интервале. Устройство состоит из левого переводника, узла гидравлического разъединения и соединительной муфты. При создании избыточного давления в трубном пространстве винты срезаются и поршень перемещается вверх, тем самым освобождая упоры, которые выходят из зацепления, позволяя разъединиться.

- Любые хвостовики.
- Вертикальные, наклонно-направленные скважины и скважины с горизонтальным окончанием.

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простота и надежность конструкции позволяют применять устройство в скважинах с горизонтальным окончанием.
- Гидравлическая активация исключает необходимость манипуляции транспортировочной колонны.
- Возможность регулировки давления разъединения.
- Резервный способ разъединения – механический, вращением транспортировочной колонны вправо.
- Выдерживают высокие растягивающие нагрузки.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- РГ Разъединитель гидравлический.
- Заглушка РГ.114.100.
- Шар ПМЦ.114/168.094 (32мм).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЗНАЧЕНИЕ
<b>Диаметр ОК/хвостовика, мм</b>	<b>114</b>
Наружный диаметр, мм	133
Проходной диаметр, мм	26
Внутренний диаметр, после разбуривания, мм	99
Длина, мм	988
Макс. внутреннее избыточное давление, МПа	25
Макс. растягивающая нагрузка, кН	700
Группа прочности материала*	P-110
Макс. рабочая температура, °С	120

\* Другие опции могут быть предоставлены по согласованию с заказчиком.



РГ