

ЯКОРЬ ГАЗОПЕСОЧНЫЙ ЯГП 89-15

Якорь газопесочный предназначен для эффективного отделения попутного газа и механических примесей при насосной эксплуатации скважин.

Якорь обеспечивает эффективную работу при газовом факторе до $200-250 \text{ м}^3/\text{м}^3$ и количестве песка до 30 г/л добываемой жидкости.

Якорь устанавливается через переводник непосредственно под насосом. К нижнему концу якоря необходимо присоединить 2-3 трубы НКТ с заглушенным нижним концом для накопления отделенных механических примесей. В процессе эксплуатации якорь обслуживанию не подлежит.

Техническая характеристика

- Максимальный наружный диаметр, мм.....114
- Внутренний диаметр ствола, мм.....40
- Диаметр эксплуатационной колонны, Ду.....140, 168
- Вес, кг.....280
- Максимальный дебит скважины на одну секцию, $\text{м}^3/\text{сутки}$15
- Газовый фактор, $\text{м}^3/\text{м}^3$200
- Максимальное содержание мехпримесей, г/л.....30
- Минимальный размер механических частиц, удерживаемых якорем, мм.....0,05
- Средняя наработка до отказа, час.....25000

Средняя наработка до отказа и установленная безотказная наработка должны устанавливаться для условий эксплуатации при температуре рабочей среды $\Delta T=100^\circ\text{C}$ и содержании сероводорода не более 50 мг/л .

