

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



АЛЬЯНС ПЛЮС



СОДЕРЖАНИЕ

Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0
Наименование раздела.....	0



О КОМПАНИИ

Лорем ипсум долор сит амет, не персиус цотидиеяе дуо. Долор цорруппит еам ид, ид усу лаборес хабемус. Нам ад мутат индоцтум цонвенире. Ут вим феугаит елеифенд. Ех фабулас цорпора фастидии яуо, хабео адиписцинг омиттантур еу вих, инермис ехплицари мнесарчум не меи. Еа граеци лаореет при.

Усу суас мутат цетеро ид, ат мел пауло делецтус. Ет меа омнис вениам постулант. Не при зрил чоро цонституам, при идяе видиссе нонумес ут. Яуод персиус про те. Ат иус аетерно цомплецтитур. Риденс партиендо сед еу.

Ан ест вереар десерунт, мел тантас тамяуам пондерум ид. Мел антиопам адолесценс но, харум волуптуа ад иус. Вих еяуидем репрехендунт ад. Сумо дебитис про ат, яуо еурипидис цонституам но. Вереар цонститутуо диссентиунт цум ид, ан тота етиам интеллегат сед. Сит дебет толлит интеллегам цу, еум те адхуц латине.

Дуо мунере епицури перфецто но. Еу синт идяе елигенди еум, ид ест видиссе детрацто, ат labore персеяуерис меа. Хис те юсто витуператорибус, еним виси натум те еос. Тамяуам алтерум но нец, еррем убияе цоммодо но дуо. Омнес аппарат ид яуо, ут долорум лобортис улламцорпер сед, иус ан витае ехерци ехпетендис.



ПРОДУКЦИЯ

Лорем ипсум долор сит амет, не персиус цотидиеае дуо. Долор цоррумпит еам ид, ид усу лаборес хабемус. Нам ад мутат индоцтум цонвенире. Ут вим феугаит елеифенд. Ех фабулас цорпора фастидии яуо, хабео адиписцинг омиттантур еу вих, инермис ехплицари мнесарчум не меи. Еа граеци лаореет при.

Усу суас мутат цетеро ид, ат мел пауло делецтус. Ет меа омнис вениам постулант. Не при зрил чоро цонституам, при идяе видиссе нонумес ут. Яуод персиус про те. Ат иус аетерно цомплецтитур. Риденс партиендо сед еу.

ПАКЕР ЯКОРЬ А-ЯМН

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Механический якорь, который за счёт осевых манипуляций колонны труб, на которых он спущен, фиксируется в любом месте эксплуатационной колонны и воспринимает на себя осевую нагрузку направленную сверху вниз. Участок ЭК герметично не разделяет, а пропускает через себя поток жидкости как внутри колонны НКТ, так и по затрубному пространству

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Якори одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В компоновках с пакерами гидравлического типа или совместно с безопорными пакерами с самоуплотняющимися манжетами. В качестве противополётного устройства в компоновках с применением УЭЦН или УШГН.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ЯМН-122-52

А - обозначение завода-изготовителя;
ЯМН - тип якоря Якорь механический нижний (удерживающий осевое усилие сверху ВНИЗ);
122 - типоразмер якоря (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм.

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

ПАКЕРЫ ЯКОРЬ А-ЯМВ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Механический якорь, который за счёт осевых манипуляций колонны труб, на которых он спущен, фиксируется в любом месте эксплуатационной колонны и воспринимает на себя осевую нагрузку направленную снизу вверх. Участок ЭК герметично не разделяет, а пропускает через себя поток жидкости как внутри колонны НКТ, так и по затрубному пространству

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Якори одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Совместно с пакерами, не оснащёнными верхним механическим якорем. В составе компоновок УШГН для возможности натяжения колонны НКТ. В компоновках подземного оборудования для дополнительной осевой фиксации.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ЯМВ-122-52

А - обозначение завода-изготовителя;
ЯМВ - тип якоря Якорь механический верхний (удерживающий осевое усилие снизу ВВЕРХ);
122 - типоразмер якоря (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм.

ПАКЕРЫ А-ПМ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Самый простой пакер, который за счёт осевых манипуляций колонны труб, на которых он спущен, фиксируется в любом месте эксплуатационной колонны с помощью захватов нижнего механического якоря. Герметичное разделение участков ЭК происходит за счёт осевого сжатия резиновых уплотнительных элементов пакера под действием веса НКТ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК.
В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.
В многопакерных компоновках в качестве нижнего пакера, на который опирается всё верхнее оборудование компоновки.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-122-52-35

АА - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм;
35 - воспринимаемый перепад давлений, МПа.

ПАКЕР ЯКОРЬ А-ПМ-ЯГ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Осевой механический пакер оснащённый гидравлическим якорем, который за счёт осевых манипуляций колонны труб, на которых он спущен, фиксируется в любом месте эксплуатационной колонны с помощью захватов нижнего механического якоря. Герметичное разделение участков ЭК происходит за счёт осевого сжатия резиновых

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК.
В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-ЯГ-122-52-70

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
ЯГ - оснащён Якорем гидравлическим (якорь можно открутить от пакера и использовать отдельно)
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

ПАКЕР А-ЯГ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Гидравлический якорь, который за счёт избыточного давления внутри колонны НКТ, на которых он установлен, фиксируется в любом месте эксплуатационной колонны и воспринимает на себя осевую нагрузку как снизу вверх, так и сверху вниз.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Якори одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В любых компоновках подземного оборудования для дополнительной осевой фиксации колонны НКТ при проведении каких-либо технологических работ. В скважинах фонда ППД совместно с пакерами не оснащёнными гидравлическими якорями или для дополнительной фиксации колонны.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ЯГ-122-52-70

А - обозначение завода-изготовителя;
ЯГ - тип якоря Якорь гидравлический;
122 - типоразмер якоря (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм;
70 - допустимое воспринимаемое избыточное давление внутри НКТ, МПа.

ПАКЕР А-ПМ-ЯГВ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Осевой механический пакер оснащённый гидравлическим якорем, который за счёт осевых манипуляций колонны труб, на которых он спущен, фиксируется в любом месте эксплуатационной колонны с помощью захватов нижнего механического якоря. Герметичное разделение участков ЭК происходит за счёт осевого сжатия резиновых уплотнительных элементов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК. В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-ЯГВ-122-52-70

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
ЯГВ - оснащён Якорем гидравлическим встроенным (использование Якоря без Пакера затруднено)
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

ПАКЕР А-ПМБ-ЯГ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Осевой механический пакер с гидравлическим якорем особенностью которого является наличие байпасного канала, который позволяет встроенному якорю гидравлическому не контактировать напрямую с жидкостью закачки, якорь гидравлический работает от избыточного давления подпакерного пространства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение операции гидравлического разрыва пласта (ГРП). Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК. В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМБ-ЯГ-122-60-100

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
Б - наличие в конструкции байпасного канала;
ЯГ - оснащён Якорем гидравлическим;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

ПАКЕР А-ПМБ-ЯГК



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Осевой механический пакер с гидравлическим якорем особенностью которого является наличие байпасного канала и перепускного клапана. Конструкция пакера позволяет встроенному якорю гидравлическому не контактировать напрямую с жидкостью закачки, якорь гидравлический работает от избыточного давления подпакерного пространства.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение операции гидравлического разрыва пласта (ГРП).
Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК.
В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМБ-ЯГК-122-60-100

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
Б - наличие в конструкции Байпасного канала;
ЯГ - оснащён Якорем гидравлическим;
К - наличие в конструкции перепускного Клапана;

ПАКЕР А-ПМ-ЯМ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Самый простой осевой механический пакер со встроенным верхним механическим якорем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК.
В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-ЯМ-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
ЯМ - оснащён верхним Якорем механическим;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм;

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

ПАКЕР А-ПМ-ЯМШ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Осевой механический пакер со встроенным верхним механическим якорем, дополнительно оснащён механизмом («шпонкой»), который позволяет передавать через пакер момент вращения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК.
В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-ЯМШ-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
ЯМ - оснащён верхним Якорем механическим;
Ш - оснащён механизмом передачи момента вращения («шпонкой»);
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

ПАКЕР А-ПМ-ЯМШМ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Осевой механический пакер со встроенным верхним механическим якорем, дополнительно оснащён механизмом («шпонкой»), который позволяет передавать через пакер момент вращения и замковым механизмом, который гарантированно позволяет многократно передавать осевое усилие на нижерасположенное оборудование.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью герметичного перекрытия и разделения участков ЭК. В скважине поддержания пластового давления (ППД) для защиты ЭК при закачке.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-ЯМШМ-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
ЯМ - оснащён верхним Якорем механическим;
Ш - оснащён механизмом передачи момента вращения («шпонкой»);
М - оснащён замковым механизмом, который обеспечивает функцию «Многоразовости»;

ПАКЕР А-ПМ-У

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер, в конструкции которого нет механического якоря, только пакерные манжеты, сжатие и герметизация в скважине которых происходит при упирании Пакера в забой, в качестве забоя может также выступать другой пакер с опорой о стенки ЭК.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В качестве верхнего пакера в многопакерных компоновках. В любых компоновках подземного оборудования где есть возможность опереться о нижерасположенное оборудование или забой скважины.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-У-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
У - Упорный;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм;

ПАКЕР А-ПМ-УШ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер, в конструкции которого нет механического якоря, только пакерные манжеты, сжатие и герметизация в скважине которых происходит при упирании Пакера в забой, в качестве забоя может также выступать другой пакер с опорой о стенки ЭК. Конструкция также обеспечивает возможность передачи момента вращения на нижерасположенное оборудо-

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В качестве верхнего пакера в многопакерных компоновках. В любых компоновках подземного оборудования где есть возможность опереться о нижерасположенное оборудование или забой скважины

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-УШ-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
У - Упорный;
Ш - оснащён механизмом передачи момента вращения («шпонкой»);
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

ПАКЕР А-ПМ-УШМ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер, в конструкции которого нет механического якоря, только пакерные манжеты, сжатие и герметизация в скважине которых происходит при упирании Пакера в забой, в качестве забоя может также выступать другой пакер с опорой о стенки ЭК. Дополнительно оснащён механизмом («шпонкой»), который позволяет передавать через пакер момент враще-

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В качестве верхнего пакера в многопакерных компоновках. В любых компоновках подземного оборудования где есть возможность опереться о нижерасположенное оборудование или забой скважины.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-УШМ-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
У - Упорный;
Ш - оснащён механизмом передачи момента вращения («шпонкой»);
М - оснащён замковым механизмом, который обеспечивает функцию «Многоразовости»;

ПАКЕР А-ПМ-УЯМШМ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер, в конструкции которого нет нижнего механического якоря, только пакерные манжеты и верхний механический якорь, сжатие и герметизация в скважине происходит при упирании Пакера в забой, в качестве забоя может также выступать другой пакер с опорой о стенки ЭК. Дополнительно оснащён механизмом (“шпонкой”), который позволяет передавать

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В качестве верхнего пакера в многопакерных компоновках.
В любых компоновках подземного оборудования где есть возможность опереться о нижерасположенное оборудование или забой скважины.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-УЯМШМ-122-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
У - Упорный;
ЯМ - оснащён верхним Якорем механическим;
Ш - оснащён механизмом передачи момента вращения (“шпонкой”);

ПАКЕР А-ПМ-КВ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер оснащённый каналом для укладки и герметизации кабеля УЭЦН, применяется в скважинах добывающего фонда. В основе конструкции лежит обычный осевой механический Пакер. В зависимости от требований заказчика уплотнение кабеля УЭЦН в пакере может производиться как по металлической оплётке кабеля УЭЦН так и по жилам кабеля в

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В скважинах оборудованных УЭЦН с негерметичностью расположенной выше места установки УЭЦН.
В многопакерных компоновках используемых в скважинах оборудованных УЭЦН.
В компоновках одновременной раздельной добычи и (или) закачки.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-КВ-122-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
КВ - “кабельный ввод”, есть возможность герметизации кабеля УЭЦН;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - внутренний проходной диаметр, мм;

ПАКЕР А-ПМ-КВКТ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер оснащённый каналом для покладки и герметизации кабеля УЭЦН, применяется в скважинах добывающего фонда. В основе конструкции лежит обычный осевой механический Пакер. В зависимости от требований заказчика уплотнение кабеля УЭЦН в пакере может производиться как по металлической оплётке кабеля УЭЦН так и по жилам кабеля в пластиковой

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В скважинах оборудованных УЭЦН с негерметичностью расположенной выше места установки УЭЦН. В многопакерных компоновках используемых в скважинах оборудованных УЭЦН. В компоновках одновременной раздельной добычи и (или) закачки.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПМ-КВКТ-122-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПМ - тип пакера Пакер механический;
КВ - «кабельный ввод», есть возможность прокладки герметизации кабеля УЭЦН;
КТ - «капиллярный трубопровод», есть возможность прокладки и герметизации капиллярного трубопровода;

ПАКЕР А-ПС



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер, в основе конструкции которого лежит самоуплотняющаяся манжета чашеобразного типа (с англ. “cup types”). Манжета данного типа перепускает жидкость с одной стороны и герметично перекрывает ЭК при избыточном давлении в противоположном направлении. Основное назначение пакеров такого типа - опрессовка устьевого оборудования, в т.ч.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для опрессовки фонтанной арматуры скважины.

Для опрессовки противовыбросового оборудования (превенторов и пр.) установленного на скважине.

В различных пакерных компоновках спускаемых на глубину до 5000 м для изоляции зон ЭК. Проведение любой технологической операции в скважине, связанной с необходимостью

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПС-168-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПС - тип пакера “Пакер с самоуплотняющейся манжетой”;
168 - типоразмер пакера (для пакеров данного типа определяется условным диаметром ЭК, в которой применим), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм;

ПАКЕР А-ПС2

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер, в основе конструкции которого лежит 2 самоуплотняющаяся манжеты чашеобразного типа (с англ. «cup types»). Каждая манжета данного типа перепускает жидкость с одной стороны и герметично перекрывает ЭК при избыточном давлении в противоположном направлении. В данном пакере манжеты направлены в разные стороны, т.е. в совокупности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для опрессовки фонтанной арматуры скважины.
Для опрессовки противовыбросового оборудования (превенторов и пр.) установленного на скважине.
В различных пакерных компоновках спускаемых на глубину до 5000 м для

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПС2-168-52-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПС - тип пакера «Пакер с самоуплотняющейся манжетой»;
2 - количество установленных манжет;
168 - типоразмер пакера (для пакеров данного типа определяется условным диаметром ЭК, в которой применим), мм;
52 - внутренний проходной диаметр, мм;

ПАКЕР А-ПГ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер гидравлический в действие приводится (пакеруется) при создании избыточного давления внутри колонны НКТ. Отличительной особенностью является то, что его работа не зависит от веса и осевых манипуляций колонны НКТ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Широко применяется в скважинах ППД для защиты ЭК.
В компоновках ОРЗ в качестве верхнего или нескольких верхних пакеров.
В компоновках заканчивания в эксплуатационных скважинах.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПГ-122-52-50

А - обозначение завода-изготовителя;
ПГ - тип пакера Пакер гидравлический;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпусных деталей), мм;
52 - условный внутренний проходной диаметр, мм;
50 - воспринимаемый перепад давлений, МПа.

ПАКЕР А-ПГ-ЯГ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер гидравлический в действие приводится (пакеруется) при создании избыточного давления внутри колонны НКТ. Отличительной особенностью является то, что его работа не зависит от веса и осевых манипуляций колонны НКТ. Оснащён верхним гидравлическим якорем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Широко применяется в скважинах ППД для защиты ЭК.
В компоновках ОРЗ в качестве верхнего или нескольких верхних пакеров.
В компоновках заканчивания в эксплуатационных скважинах.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПГ-ЯГ-122-52-50

А - обозначение завода-изготовителя;
ПГ - тип пакера Пакер гидравлический;
ЯГ - оснащён встроенным верхним Якорем гидравлическим;
122 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпусных деталей), мм;

ПАКЕР А-ПГМ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Гидромеханический пакер, который устанавливается в открытом стволе скважины. Назначение - такое же как и обычных механических пакеров - изоляция интервалов скважины. Отличие состоит в том, что в действие этот пакер приводится при подаче раствора глушения (бурового раствора) в ствол пакера, дальнейшая герметизация происходит при

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Определение и изоляция зон поглощения бурового раствора при строительстве скважин. Отсечение и опрессовка определённых участков ЭК.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПГМ-195-70-25

А - обозначение завода-изготовителя;
ПГМ - тип пакера Пакер гидромеханический;
195 - типоразмер пакера (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
70 - условный внутренний проходной диаметр, мм;
25 - воспринимаемый перепад давлений, МПа.

ПАКЕР А-ПГП



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Пакер гидравлический полнопроходной встраивается в эксплуатационную колонну перед проведением цементации. При проведении цементации Пакер раздувается от избыточного давления внутри цементируемой колонны и герметично изолирует разделяемые интервалы исключая заколонные перетоки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Пакеры одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Встраивается в цементируемую эксплуатационную колонну при заканчивании строительства скважины.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-ПГП-178-159-25

А - обозначение завода-изготовителя;
ПГП - тип пакера Пакер гидравлический полнопроходной;
178 - условный типоразмер пакера (как правило определяется условным диаметром ЭК в которую встраивается), мм;
159 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

ПАКЕР А-УСК

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Устройство Скважинная камера встраивается в колонну НКТ с сохранением проходного диаметра. При этом в корпусе скважинной камеры предусмотрено место для многократной установки и извлечения скважинных приборов с помощью канатной техники. В качестве приборов могут выступать расходомеры, глубинные манометры, регуляторы расхода жидко-

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Устройства одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В однолифтовых многопакерных компоновках ОРЗ для регулирования интенсивности закачки по каждому из пластов. В любых компоновках скважинного оборудования.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-УСК-114-57-35

А - обозначение завода-изготовителя;
УСК - устройство Скважинная камера;
114 - типоразмер устройства (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
57 - условный внутренний проходной диаметр, мм;
35 - воспринимаемый перепад давлений, МПа.

ПАКЕР А-УОЗС

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Скважинное устройство, которое временно создаёт пониженное давление в зоне воздействия за счёт гидростатического давления столба жидкости в скважине. В основе конструкции лежит срезной штифт, который срезается при сбросе лома и сообщает трубное пространство с затрубным.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Устройства одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Очистка забоя скважины. Воздействия на продуктивный интервал пониженным давлением.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-УОЗС-114-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
УОЗС - устройство для очистки забоя скважины;
114 - типоразмер устройства (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;
35 - воспринимаемый перепад давлений, МПа.

ПАКЕР А-УОГЖ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Скважинное устройство, также называют гидравлической желонкой. Кратковременно создаёт пониженное давление в зоне воздействия за счёт гидростатического давления столба жидкости в скважине. В основе конструкции лежат срезные штифты, которые срезаются при упоре гидравлической желонки в забой скважины. При этом открывается сообщение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Устройства одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Очистка забоя скважины. Воздействия на продуктивный интервал пониженным давлением.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ ПАКЕРА А-УОГЖ-95-28-35

А - обозначение завода-изготовителя;
УОГЖ - устройство для очистки, гидравлическая желонка;
95 - типоразмер устройства (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
28 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

КЛАПАН А-КУМ



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан уравнительный предназначен для выравнивания давления в трубном и затрубном пространствах при проведении различных технологических операциях на скважине. Выпускаются в двух исполнениях: 1 - в транспортном положении открыт, рабочем - закрыт, и 2 - в транспортном положении закрыт, рабочем - открыт. Перевод из транспортного

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Совместно с пакерами для выравнивания давления перед срывом пакера. В компоновках внутрискважинного оборудования для временного открытия (закрытия) сообщения трубного и затрубного пространств.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КУМ-112-60-70

А - обозначение завода-изготовителя;
КУМ - клапан уравнительный многоразовый;
112 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
60 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

КЛАПАН А-КЦ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан циркуляционный осуществляет сообщение затрубного давления с трубным, при этом герметичен при избыточном давлении внутри колонны НКТ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Встраивается в колонну НКТ для осуществления обратной промывки при использовании оборудования любого назначения.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КЦ-118-60-35

А - обозначение завода-изготовителя;
КЦ - клапан циркуляционный;
118 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
60 - условный внутренний проходной диаметр, мм;
35 - воспринимаемый перепад давлений, МПа.

КЛАПАН А-КЦЭ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан циркуляционный осуществляет сообщение затрубного давления с трубным, при этом герметичен при избыточном давлении внутри колонны НКТ. Открытие Клапана происходит при заданном избыточном давлении в затрубном пространстве. Отличительная особенность - клапанный узел расположен эксцентрично относительно оси колонны НКТ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Встраивается в колонну НКТ для осуществления обратной промывки при использовании оборудования любого назначения. В компоновках изоляции зон негерметичности (ИЗН) ЭК встраивается в изолируемый интервал для перепуска газа в полость НКТ при заданном

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КЦЭ-112-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
КЦ - клапан циркуляционный;
Э - эксцентричное расположение клапанного узла;
112 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

КЛАПАН А-КПЭ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан перепускной осуществляет сообщение затрубного давления с трубным, при этом герметичен при избыточном давлении внутри колонны НКТ. Открытие Клапана происходит при инимальном избыточном давлении в затрубном пространстве. Отличительная особенность - клапанный узел расположен эксцентрично относительно оси колонны НКТ,

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Встраивается в колонну НКТ для осуществления обратной промывки при использовании оборудования любого назначения. В скважинах оборудованных УЭЦН встраивается в колонну НКТ для перепуска газа из затрубного пространства в полость НКТ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КПЭ-112-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
КП - клапан перепускной;
Э - эксцентричное расположение клапанного узла;
112 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

КЛАПАН А-КРП

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Механический якорь, который за счёт осевых манипуляций колонны труб, Клапан герметично разделяет и распределяет потоки жидкости в колоннах НКТ расположенных одна в другой. Внешняя часть клапана встраивается во внешнюю колонну труб, а внутренняя - встраивается во внутреннюю колонну НКТ и спускается до стыковки с внешней частью.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В двухлифтовых компоновках ОРЗ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КРП-112-40-35

А - обозначение завода-изготовителя;
КРП - Клапан распределения потоков;
112 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
40 - условный внутренний проходной диаметр внутренней части клапана, мм;

КЛАПАН А-КРП2

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан герметично разделяет и распределяет потоки жидкости в колонне НКТ. Регулирование расхода жидкости по двум каналам происходит за счёт смены штуцеров в извлекаемой канатной технике вставке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

В однолифтовых компоновках одновременной раздельной закачки в 2 и более пластов.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КРП2-112-48-35

А - обозначение завода-изготовителя;
КРП - Клапан распределения потоков;
2 - модификация, предназначенная для однолифтовых компоновок ОРЗ и ОРД;
112 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

КЛАПАН А-КО-А

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан обратный аварийный который встраивается в колонну НКТ с сохранением полного проходного диаметра. В своём составе имеет гидравлически управляемый обратный клапан тарельчатого типа, который в нормальном положении открыт, в случае возникновения аварийной ситуации - может быть герметично закрыт, управляется с поверхности сква-

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Встраивается в колонну НКТ для осуществления многократного открытия и закрытия проходного канала колонны НКТ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КО-А-150-76-100

А - обозначение завода-изготовителя;
КО - клапан обратный;
А - тип клапана - «аварийный»;
150 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
76 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

КЛАПАН А-КО-2С

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан шарикового типа, который встраивается в колонну НКТ. Особенностью является то, что конструкция клапана позволяет в условиях промысла быстро поменять направление работы (перепуска и герметизации) клапана.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для опрессовки колонны НКТ внутри скважины.
Для опрессовки любого наземного и подземного оборудования.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КО-2С-89-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
КО - клапан обратный;
2С - тип клапана - «двухсторонний»;
89 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

КЛАПАН А-КОМ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Клапан шарикового типа, который встраивается в колонну НКТ. Особенностью является то, клапан герметичен до заданного значения избыточного давления над шаром. При достижении этого значения происходит свободный перепуск жидкости в подклапанное пространство.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Клапаны одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Совместно с УЭЦН для возможности прямой промывки насоса и призабойной зоны
В компоновках защиты пласта для перепуска жидкости и газа при определённом значении избыточного давления.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-КОМ-93-45-25

А - обозначение завода-изготовителя;
КО - клапан обратный;
М - тип клапана - «многоразовый»;
93 - типоразмер клапана (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
45 - условный внутренний проходной диаметр, мм;



ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-МВ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Состоит из двух переводников соединённых между собой левой резьбой. Разъединение частей переводника безопасного происходит при вращении вышерасположенной колонны НКТ вправо.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Переводники безопасные одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для аварийного разъединения НКТ в составе пакерных компоновок или иного внутрискважинного оборудования.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-МВ-89-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПБ - переводник безопасный;
МВ - механический, принцип срабатывания - «вращением»;
89 - типоразмер переводника (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-МН

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Состоит из двух переводников соединённых между собой срезными штифтами. Разъединение частей переводника безопасного происходит при достижении определённой нагрузки на растяжение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Переводники безопасные одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для аварийного разъединения НКТ в составе пакерных компоновок или иного внутрискважинного оборудования.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-МН-89-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПБ - переводник безопасный;
МН - механический, принцип срабатывания - «натяжением»;
89 - типоразмер переводника (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-ГТ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Состоит из двух переводников соединённых между собой кулачками, зафиксированными специальной втулкой. Разъединение частей переводника безопасного происходит при сбросе шара и создания определённого избыточного давления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Переводники безопасные одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для аварийного разъединения НКТ в составе пакерных компоновок или иного внутрискважинного оборудования.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-ГТ-89-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПБ - переводник безопасный;
ГТ - гидравлический, принцип срабатывания - «от давления в Трубки»;
89 - типоразмер переводника (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;
50 - условный внутренний проходной диаметр, мм;

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-ГЗ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Состоит из двух переводников соединённых между собой кулачками, зафиксированными специальной втулкой. Разъединение частей переводника безопасного происходит при создании определённого избыточного давления в затрубном пространстве.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Переводники безопасные одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для аварийного разъединения НКТ в составе пакерных компоновок или иного внутрискважинного оборудования.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: ПЕРЕВОДНИК БЕЗОПАСНЫЙ А-ПБ-ГЗ-112-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
ПБ - переводник безопасный;
ГЗ - гидравлический, принцип срабатывания - «от давления в Затрубном пространстве»;
112 - типоразмер переводника (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ А-РК-МП



ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Разъединители предназначены для многократного герметичного соединения и разъединения колонны НКТ в любом месте, в т.ч. наверху пакерных компоновок для автономной установки. Разъединение разъединителя данного типа происходит при вращении вышерасположенной колонны НКТ вправо.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Разъединители одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для замены колонны НКТ с оставлением в скважине в рабочем состоянии внутрискважинного оборудования.
Для автономной установки различных пакерных компоновок.
Для аварийного разъединения колонны НКТ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-РК-МП-112-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
РК - разъединитель колонны;
МП - тип разъединителя механический, срабатывает от вращения колонны нкт вправо ("Поворотный");
112 - типоразмер разъединителя (как правило определяется максимальным диаметром

РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ А-РК-ГТ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Разъединители предназначены для многократного герметичного соединения и разъединения колонны НКТ в любом месте, в т.ч. наверху пакерных компоновок для автономной установки. Разъединение разъединителя данного типа происходит гидравлически при сбросе шара и создания давления внутри колонны НКТ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Разъединители одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для замены колонны НКТ с оставлением в скважине в рабочем состоянии внутрискважинного оборудования.
Для автономной установки различных пакерных компоновок.
Для аварийного разъединения колонны НКТ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-РК-ГТ-112-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
РК - разъединитель колонны;
ГТ - тип разъединителя гидравлический, срабатывает от избыточного давления внутри НКТ («трубки»);
112 - типоразмер разъединителя (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ А-РК-ГЗ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Разъединители предназначены для многократного герметичного соединения и разъединения колонны НКТ в любом месте, в т.ч. наверху пакерных компоновок для автономной установки. Разъединение разъединителя данного типа происходит гидравлически при создании избыточного давления в затрубном пространстве.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Разъединители одного типоразмера в зависимости от требований заказчика выпускаются с различными внутренними проходными диаметрами, могут быть предназначены для различных скважинных условий таких как температура, давление, физико-химический состав среды, могут иметь различные присоединительные резьбы.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Для замены колонны НКТ с оставлением в скважине в рабочем состоянии внутрискважинного оборудования.
Для автономной установки различных пакерных компоновок.
Для аварийного разъединения колонны НКТ.

ПРИМЕР ОБОЗНАЧЕНИЯ: КЛАПАН А-РК-ГЗ-112-50-35

А - обозначение завода-изготовителя;
РК - разъединитель колонны;
ГЗ - тип разъединителя гидравлический, срабатывает от избыточного давления в Затрубном пространстве;
112 - типоразмер разъединителя (как правило определяется максимальным диаметром корпуса), мм;

ПАТРУБКИ, МУФТЫ, ПЕРЕВОДНИКИ

ЧТО ИЗ СЕБЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ И ЗАЧЕМ НУЖЕН.

Также мы производим любое вспомогательное внутрискважинное оборудование. Можем изготовить Патрубки, Муфты, Переводники с любыми присоединительными резьбами и покрытиями, представленными на Российском и зарубежном рынке.

КАК МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН.

Как самостоятельные изделия в составе внутрискважинного оборудования.
Для комплектации и удобства использования различных пакерных компоновок.
В качестве вспомогательного оборудования используемого при ремонте скважин.
В качестве вспомогательного оборудования в добывающих и нагнетательных скважинах.

ПАТРУБОК А-ПТ-73Х5,5Х500-Л

А - обозначение завода-изготовителя;
ПТ - патрубок технологический;
73 - условное обозначение типоразмера по ГОСТ633-80, мм;
5,5 - условная толщина стенки по ГОСТ633-80, мм;
500 - длина патрубка, мм;
Л - группа прочности по ГОСТ633-80;

МУФТА А-М73-Л

А - обозначение завода-изготовителя;
М - муфта;
73 - условное обозначение треугольной конической резьбы по ГОСТ633-80, мм;
Л - группа прочности по ГОСТ633-80;

ПЕРЕВОДНИК А-ПМ60ХН73-150-Л

А - обозначение завода-изготовителя;
П - переводник;
М - муфтовая сторона;
60 - условное обозначение треугольной конической резьбы по ГОСТ633-80, мм;
Н - ниппельная сторона;
73 - условное обозначение треугольной конической резьбы по ГОСТ633-80, мм;
150 - длина переводника, мм;
Л - группа прочности по ГОСТ633-80.

ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК



НАШИ ПАРТНЕРЫ:

- 1 - Город
- 2 - Город
- 3 - Город
- 4 - Город
- 5 - Город

НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА

| КОЛЛЕКТИВ

| СЕРТИФИКАТЫ



АЛИАНС ПЛЮС

625013, г. Тюмень, ул. Севастопольская, 10, к. 1/5

+7 (3452) 393-600, alians-plus@bk.ru

www.alians-plus72.ru