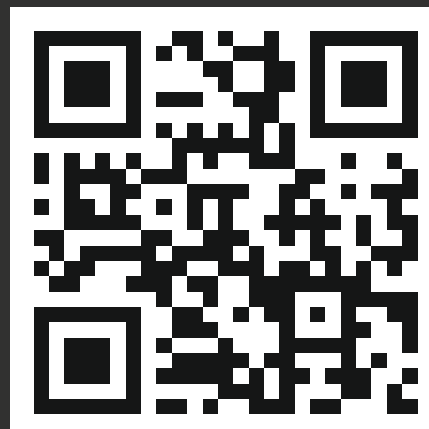




www.stoptron.ru



г.Миасс,
Тургоякское шоссе, 5/9а



info@stoptron.ru



8 800 250 14 64



КАТАЛОГ

Российское технологическое оборудование для проведения аварийных, ремонтных и монтажных работ на трубопроводах, без снижения рабочего давления и прекращения снабжения потребителей

О компании

Компания «СтопТрон» - отечественный производитель технологического оборудования для проведения работ на трубопроводах с различной транспортируемой средой (природный газ, нефть и нефтепродукты, химические жидкости, вода и т.п.).

Прогрессивные технологии «СтопТрон» позволяют осуществлять замену изношенных участков трубопровода, а также присоединение к вновь построенным сетям

- БЕЗ СНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ
- БЕЗ ОТКЛЮЧЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
- В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ ГОДА

Оборудование, разработанное и изготовленное нашей компанией, обеспечивает проведение полного цикла ремонтных работ с использованием специальной системы перекрытия, которая обладает возможностью двустороннего перекрытия трубопровода в каждой точке отсечения.

С 2015 года компания СтопТрон активно занимается импортозамещением в области производства оборудования для работ по врезке и перекрытию трубопроводов под давлением. Благодаря большому опыту и компетенции наших сотрудников, мы разработали собственное российское оборудование, которое по своим характеристикам не уступает зарубежным аналогам.

БУРОВАЯ УСТАНОВКА



Буровая установка - это машина для врезки в трубопровод под давлением через запорную арматуру с целью присоединения новых линий трубопроводов к действующим, а также для осуществления врезок при использовании «Системы-Перекрытия». Инструмент для врезки в трубопровод представляет собой центральный корпус, на который устанавливаются сменные фланцевые или резьбовые блоки для сверления отверстий различных диаметров. Данное оборудование применяется для работ на действующих газопроводах, нефтепроводах, водопроводах и т.д.

Буровая установка тип СТБУ 40/16

Технические характеристики

Диапазон диаметров врезки отводов: Ду 40.
Диаметр высверливаемого отверстия: 19 мм.
Давление номинальное - 1,6 МПа.
Привод установки - ручной.
Температура перекачиваемого продукта: от - 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от - 45 С° до + 40 С°.
Рабочий ход борштанги: 300 мм.
Габариты буровой установки, мм: 860x278x70.
Вес буровой установки: 10 кг.
Гарантийный срок - 12 месяцев.
Страна происхождения - Россия.
Производитель - ООО «СтопТрон».
ТУ - 28.41.22 -002-74191369-2017.



Буровая установка тип СТБУ 50 - 150/16

Технические характеристики

Рабочий ход: 500 мм.
Диапазон диаметров врезки отводов: Ду 25, Ду 32, Ду 40, Ду 50, Ду 65, Ду 80, Ду 100, Ду 125, Ду 150.
Давление номинальное: 1,6 МПа
Температура перекачиваемого продукта: от - 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от - 45 С° до + 40 С°.
Привод установки: ручной
Габариты буровой установки, мм: 922x89x89
Вес буровой установки: 9,8 кг
Гарантийный срок: 12 месяцев
Страна происхождения: Россия
Производитель: ООО "СтопТрон"
ТУ 28.41.22 -002-74191369-2017.



Буровая установка тип СТБУ 50 - 150/16/С

Технические характеристики

Рабочий ход: 500 мм.

Диапазон диаметров врезки отводов:

Ду 25, Ду 40, Ду 50, Ду 65, Ду 80 Ду 100 Ду 125 Ду 150.

Давление номинальное: 1,6 МПа

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод установки: ручной

Габариты буровой установки, мм: 922x89x89

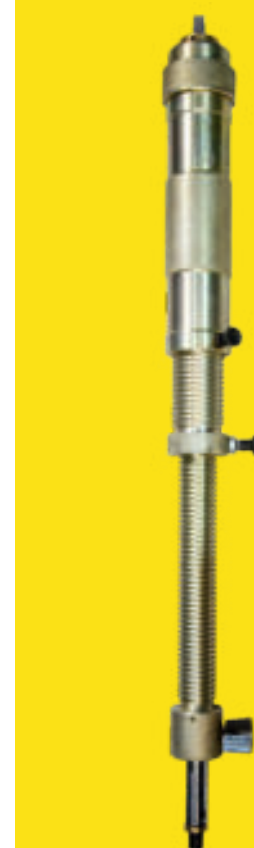
Вес буровой установки: 9,8 кг

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия

Производитель: ООО "СтопТрон"

ТУ 28.41.22 -002-74191369-2017.



Буровая установка тип СТБУ 200 - 300/16

Технические характеристики

Рабочий ход: 1400 мм

Диапазон диаметров врезки отводов: Ду 200, Ду 250, Ду 300.

Давление номинальное: 1,6 МПа.

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод установки: гидравлический.

Гидропривод: Р = 140 атм., Q = 30 – 40 л/мин.

Габариты буровой установки, мм: 2425x450x800.

Вес буровой установки: 420 кг.

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия.

ТУ 28.41.22 -002-74191369-2017.

Буровая установка тип СТБУ 400 – 500/16

Технические характеристики

Рабочий ход: 1400 мм

Диапазон диаметров врезки отводов: Ду 400, Ду 450, Ду 500.

Давление номинальное: 1,6 МПа.

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод установки: гидравлический.

Гидропривод: Р = 140 атм., Q = 40 л/мин.

Габариты буровой установки, мм: 2730x710x1045.

Вес буровой установки: 956 кг.

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия.

Производитель: ООО «СтопТрон».

ТУ 28.41.22 -002-74191369-2017.



Буровая установка тип СТБУ 50 - 150/63

Технические характеристики

Рабочий ход: 900 мм.

Диапазон диаметров врезки отводов: Ду 50, Ду 80, Ду 100, Ду 150.

Давление номинальное: 6,3 МПа

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод установки: ручной

Габариты буровой установки, мм: 1660x550x660

Вес буровой установки: 173 кг

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия

Производитель: ООО "СтопТрон"

ТУ 28.41.22 -002-74191369-2017.



СИСТЕМА ПЕРЕКРЫТИЯ ТРУБОПРОВОДА



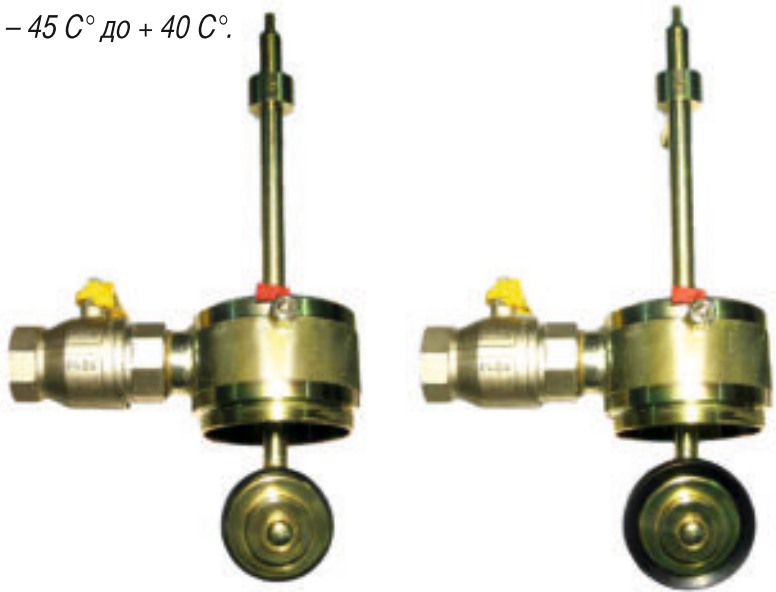
Система перекрытия (или стоп-система) - это устройство для перекрытия трубопровода под давлением (газопровода, нефтепровода, водопровода и т.д.) устанавливается на временную задвижку. Данное оборудование позволяет осуществлять блокировку сечения действующего трубопровода, имеющего выходы под байпас для транспортировки среды (нефть, газ, вода, нефтепродукты и тд.) в обход отсеченной системой перекрытия части трубопровода.

Система перекрытия 50-150/16 (ручная)

Технические характеристики

Наименование	Перекрываемый диаметр трубопровода	Габаритные размеры	Вес, кг
Элемент блокирующий тип СТЭБ 50/16	Ду 50	363x246x139	8,4
Элемент блокирующий тип СТЭБ 65/16	Ду 65	425x253x139	8,6
Элемент блокирующий тип СТЭБ 80/16	Ду 80	636x394x139	13
Элемент блокирующий тип СТЭБ 100/16	Ду 100	663x394x139	14,7
Элемент блокирующий тип СТЭБ 125/16	Ду 125	675x394	12
Элемент блокирующий тип СТЭБ 150/16	Ду 150	918x725x253	37,6

Давление номинальное:1,6 МПа.
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Привод механизма:ручной.
Срок гарантии:12 месяцев
Страна происхождения:Россия.
ТУ:28.99.39-004-74191369-2017.



Система перекрытия 200-300/16 (ручная)

Модельный ряд

Наименование	Перекрываемый диаметр трубопровода	Габариты элемента, мм	Вес элемента блокирующего, кг
Элемент блокирующий тип СТЭБ 200/16	Ду 200.	1955х690х460	90
Элемент блокирующий тип СТЭБ 250/16	Ду 250.	2075х690х460	110
Элемент блокирующий тип СТЭБ 300/16	Ду 300.	2080х690х460	130

Технические характеристики

Давление номинальное: 1,6 МПа.

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод механизма: ручной.

Срок гарантии: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия.

Производитель: ООО «СтопТрон».

ТУ: 28.99.39-004-74191369-2017.



Фланцевый блок тип СТФБ 300/16

Технические характеристики

Диаметр условного прохода: Ду 300.

Диаметр фланцевого отвода под байпас: Ду 100 (по запросу Ду 150).

Давление номинальное: 1,6 МПа.

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Габариты блока, мм: 514х526х460.

Вес фланцевого блока: 85,58 кг.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Страна происхождения: Россия.

Производитель: ООО "СтопТрон".

ТУ 24.20.40-007-74191369-2018.



Фланцевый блок тип СТФБ 300/16/Т

Технические характеристики

Диаметр условного прохода: Ду 300.

Давление номинальное: 1,6 МПа.

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Габариты блока, мм: 460х460х350.

Вес фланцевого блока: 75 кг.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Страна происхождения: Россия.

Производитель: ООО "СтопТрон".

ТУ 24.20.40-007-74191369-2018.



Система перекрытия 200-300/16 (гидравлическая)

Модельный ряд

Наименование	Перекрываемый диаметр трубопровода	Вес механизма блокирования, кг
Механизм блокирования тип СТМБ 200/16 гидравлический	Ду 200.	265
Механизм блокирования тип СТМБ 250/16 гидравлический	Ду 250.	270
Механизм блокирования тип СТМБ 300/16 гидравлический	Ду 300.	275,5

Технические характеристики

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод механизма: Гидравлический.

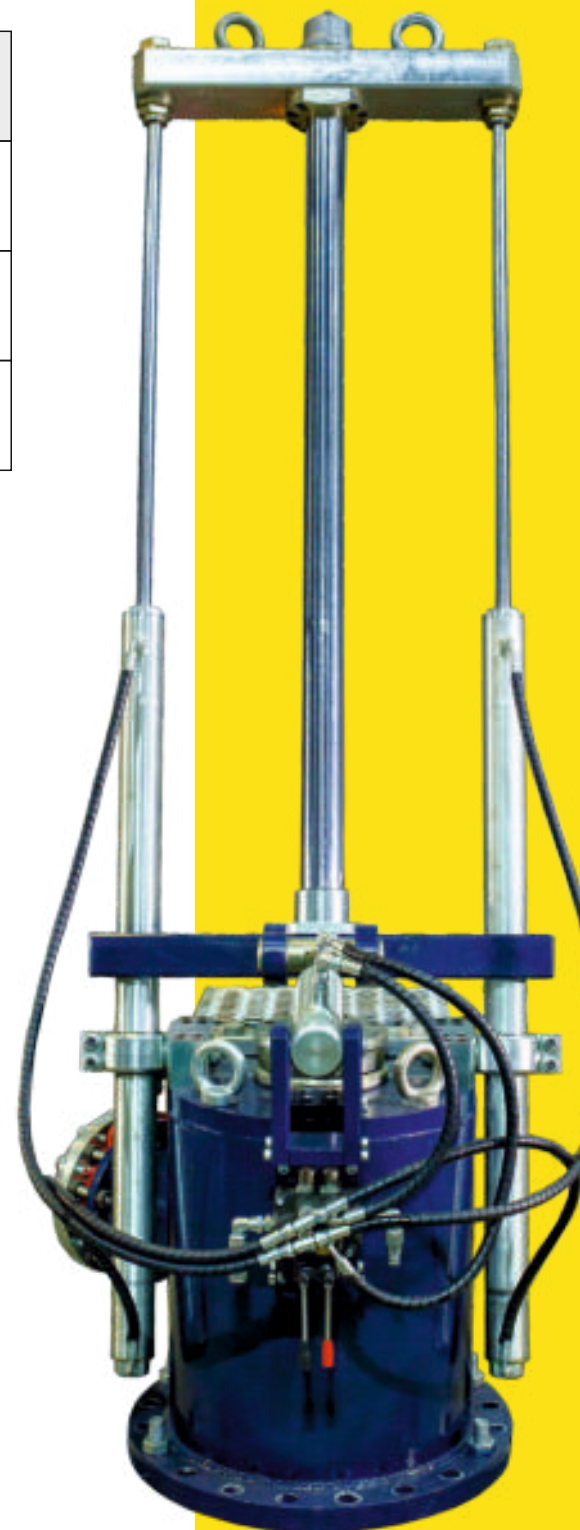
Габариты механизма блокирования, мм: 2200x840x700.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Страна происхождения: Россия.

Производитель: ООО «СтопТрон».

ТУ 28.99.39-004-74191369-2017.



Система перекрытия 400-500/16 (гидравлическая)

Модельный ряд

Наименование	Перекрываемый диаметр трубопровода	Вес механизма блокирования, кг
Механизм блокирования тип СТМБ 400/16 гидравлический	Ду 400.	818
Механизм блокирования тип СТМБ 450/16 гидравлический	Ду 450.	833
Механизм блокирования тип СТМБ 500/16 гидравлический	Ду 500.	850

Технические характеристики

Давление номинальное: 1,6 МПа.

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Привод механизма: Гидравлический.

Габариты механизма блокирования, мм: 3170x1155x870.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Страна происхождения: Россия.

Производитель: ООО «СтопТрон».

ТУ 28.99.39-004-74191369-2017.



ВРЕМЕННЫЕ ЗАДВИЖКИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПОД ДАВЛЕНИЕМ



Временная задвижка – входит в комплект оборудования СтопТрон, для выполнения производства работ по врезке и/или перекрытию действующих трубопроводов. Используется одновременно: как запорный клапан (для отсечения потока среды, находящегося в трубопроводе под давлением и дальнейшей смены оборудования), монтажная площадка (между приварным фитингом и остальными устройствами, входящими в комплект).

Временная задвижка тип СТВЗ 50 - 100/16

Технические характеристики

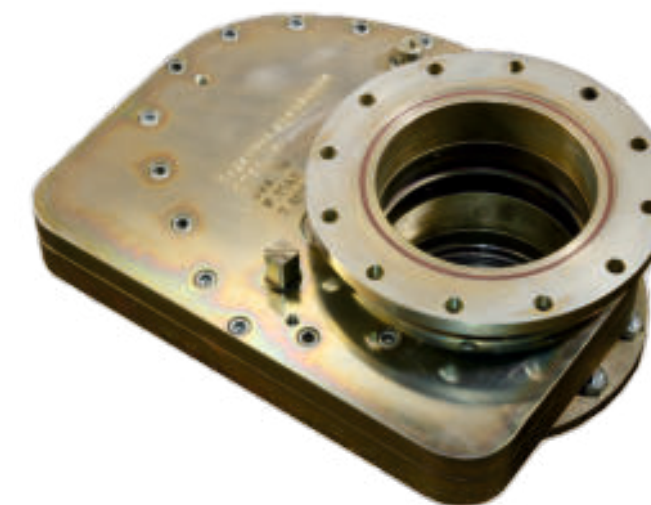
Диаметр условного прохода: 100 мм.
Давление номинальное: 1,6 МПа
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Привод заслонки: ручной
Задвижка имеет внутренний байпас.
Габариты задвижки, мм: 322x268x96
Вес временной задвижки: 26,57 кг.
Гарантийный срок: 12 месяцев
Страна происхождения: Россия
Производитель: ООО "СтопТрон"
ТУ 28.14.13-005-74191369-2017.



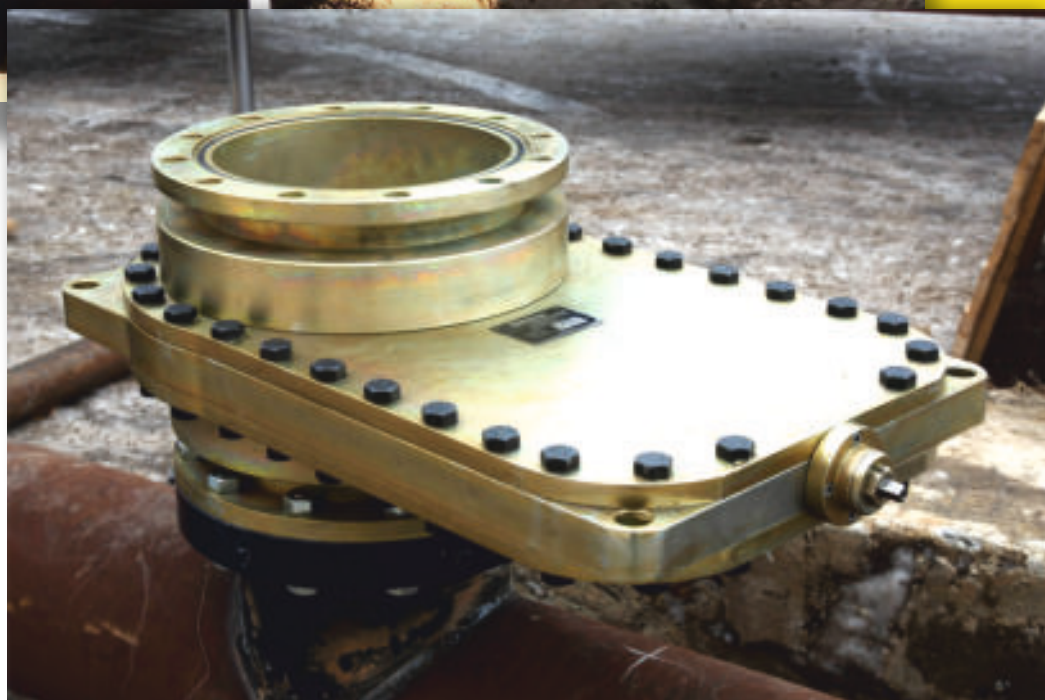
Временная задвижка тип СТВЗ 125 - 150/16

Технические характеристики

Диаметр условного прохода: 150 мм.
Давление номинальное: 1,6 МПа
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Привод заслонки: ручной
Задвижка имеет внутренний байпас.
Габариты задвижки, мм: 407x330x148
Вес временной задвижки: 55,24 кг.
Гарантийный срок: 12 месяцев
Страна происхождения: Россия
Производитель: ООО "СтопТрон"
ТУ 28.14.13-005-74191369-2017.



ВРЕМЕННЫЕ ЗАДВИЖКИ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПОД ДАВЛЕНИЕМ



Временная задвижка тип СТВЗ 200 - 300/16

Технические характеристики

Диаметр условного прохода: 330 мм.

Давление номинальное: 1,6 МПа

Температура перекачиваемого продукта: от - 40 °С до + 130 °С.

Температура окружающей среды: от - 45 °С до + 40 °С.

Привод заслонки: ручной

Задвижка имеет внутренний байпас.

Габариты задвижки, мм: 1120x550x390

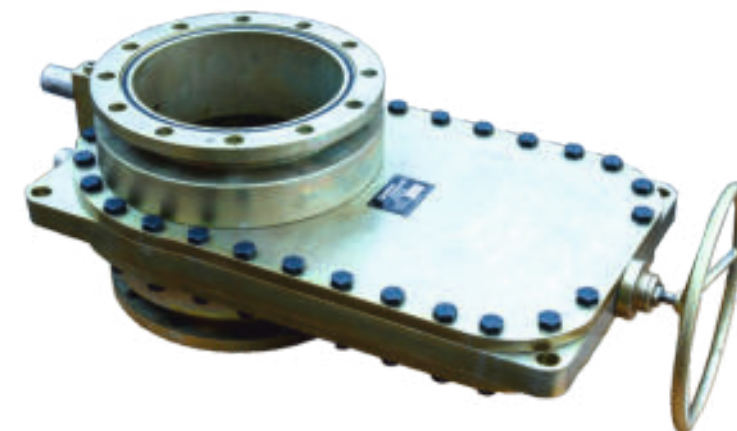
Вес временной задвижки: 362 кг.

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия

Производитель: ООО "СтопТрон"

ТУ 28.14.13-005-74191369-2017.



Временная задвижка тип СТВЗ 400 – 500/16

Технические характеристики

Диаметр условного прохода: 530 мм.

Давление номинальное: 1,6 МПа

Температура перекачиваемого продукта: от - 40 °С до + 130 °С.

Температура окружающей среды: от - 45 °С до + 40 °С.

Привод заслонки: ручной

Задвижка имеет внутренний байпас.

Габариты задвижки, мм: 1662x805x390

Вес временной задвижки: 772 кг.

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия

Производитель: ООО "СтопТрон"

ТУ 28.14.13-005-74191369-2017.



УСТРОЙСТВО ВИЗУАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ



Устройство визуального контроля (или просмотровое устройство) устанавливается на временную задвижку. Данное оборудование предназначено для визуального осмотра внутренней полости действующего трубопровода, удаления остатков металлической стружки с внутренних стенок трубы и резьбы фитинга перед установкой системы перекрытия.

Устройство визуального контроля тип СТУБК 50 -500/16

Модельный ряд

Наименование	Диаметр осмотра трубопровода	Габариты устройства, мм	Габариты штока с рукояткой, мм	Вес кг.
Устройство визуального контроля тип СТУБК 50 -100/16	Ду 50, Ду 65, Ду 80, Ду 100.	130x130x164.	760x165x35	4,23
Устройство визуального контроля тип СТУБК 125 -150/16	Ду 125, Ду 150.	175x175x162	760x165x35	7,9
Устройство визуального контроля тип СТУБК 200-300/16	Ду 200, Ду 250, Ду 300	460x460x362	1550x160x160	56
Устройство визуального контроля тип СТУБК 400-500/16	Ду 400, Ду 450, Ду 500.	710x710x656	1953x354x160	257,5

Технические характеристики

Давление номинальное: 1,6 МПа

Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.

Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.

Гарантийный срок: 12 месяцев

Страна происхождения: Россия

Производитель: ООО "СтопТрон"

ТУ 28.99.39-004-74191369-2017.



МЕХАНИЗМ ДЛЯ ВВОДА ЗАГЛУШКИ



Механизм ввода заглушки применяется для ввода внутренней стальной заглушки в приварной фитинг тройник или прямой фитинг, через которые осуществлялся комплекс работ по врезке и/или перекрытию трубопроводов под давлением. Механизм устанавливается на временную задвижку.

Механизм ввода заглушки тип СТМВЗ 200 - 300/16

Технические характеристики

Диаметр ввода заглушки: Ду 200, Ду 250, Ду 300 .
Давление номинальное: 1,6 МПа.
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Привод механизма: гидравлический.
Гидропривод: Р = 140 атм., Q = 30 – 40 л/мин.
Габариты механизма, мм: 1560х460х460.
Вес механизма ввода заглушки: 230 кг.
Страна происхождения: Россия.
Производитель: ООО «СтопТрон».
Срок гарантии: 12 месяцев



Механизм ввода заглушки тип СТМВЗ 400 - 500/16

Технические характеристики

Диаметр ввода заглушки: Ду 400, Ду 450, Ду 500 .
Давление номинальное: 1,6 МПа.
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Привод механизма: гидравлический.
Гидропривод: Р = 140 атм., Q = 30 – 40 л/мин.
Габариты механизма, мм: 1525х710х710.
Вес механизма ввода заглушки: 278 кг.
Страна происхождения: Россия.
Производитель: ООО «СтопТрон».
Срок гарантии: 12 месяцев



ГИДРОСТАНЦИИ

Гидростанция тип СТГС

Технические характеристики

Максимальное давление: 14 МПа
 Тип двигателя: бензиновый
 Топливо: АИ 92
 Расход топлива: 5 л/час
 Система охлаждения: регулирует температуру гидравлического контура в автоматическом режиме
 Датчик: давления масла в двигателе, предохраняющий от заклинивания
 Уровень звукового давления: 90дБ
 Гарантийный срок: 12 месяцев
 Страна происхождения: Россия
 Производитель: ООО «СтопТрон»
 ТУ: 28.12.16-003-74191369-2017
 Срок гарантии: 12 месяцев



Модельный ряд

Наименование	Поток гидравлической жидкости	Модель двигателя	Мощность ДВС, л/с	Топливный бак, литры	Габаритные размеры	Вес кг.
Гидростанция тип СТГС 30/1/Б	30/мин	Honda	13	18	660x540x520	85
Гидростанция тип СТГС 40/1/Б	40/мин	B&S	18	18	850x600x550	123
Гидростанция тип СТГС 2x20/1x40/Б	2X20/мин 1X40/мин	B&S	18	13	850x600x550	125

ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО ПОУ

Заглушки надувные герметизирующие для нефтегазопроводов предназначены для проведения огневых и газоопасных работ (сварочные работы, врезка и перекрытие трубопроводов) на действующих нефтегазопроводах.



Технические характеристики

Наименование	Рабочее избыточное давление в заглушке, устоявшейся в трубу, кПа (кгс/см2)	Избыточное давление в заглушке, устанавливаемое при проверке на герметичность, кПа (кгс/см2)	Диаметр при рабочем давлении*, мм, не менее:	Длина при рабочем давлении*, мм, не менее:	Масса, кг, не более
ПОУ 200	80+-10 (0,80+-0,1)	40+-5 (0,40+-0,05)	200	500	3
ПОУ 250	80+-10 (0,80+-0,1)	40+-5 (0,40+-0,05)	250	500	3
ПОУ 300	80+-10 (0,80+-0,1)	40+-5 (0,40+-0,05)	300	600	3
ПОУ 350	80+-10 (0,80+-0,1)	40+-5 (0,40+-0,05)	350	600	3
ПОУ 400	80+-10 (0,80+-0,1)	40+-5 (0,40+-0,05)	400	600	3
ПОУ 450	80+-10 (0,80+-0,1)	40+-5 (0,40+-0,05)	450	600	4
ПОУ 500	60+-10 (0,60+-0,1)	30+-5 (0,30+-0,05)	500	700	5
ПОУ 550	60+-10 (0,60+-0,1)	30+-5 (0,30+-0,05)	550	700	5
ПОУ 600	60+-10 (0,60+-0,1)	30+-5 (0,30+-0,05)	600	700	7
ПОУ 650	60+-10 (0,60+-0,1)	30+-5 (0,30+-0,05)	650	700	7
ПОУ 700	60+-10 (0,60+-0,1)	30+-5 (0,30+-0,05)	700	800	8
ПОУ 800	60+-10 (0,60+-0,1)	30+-5 (0,30+-0,05)	800	1000	8
ПОУ 900	30+-10 (0,30+-0,1)	15+-5 (0,15+-0,05)	900	1200	10
ПОУ 1200	30+-10 (0,30+-0,1)	15+-5 (0,15+-0,05)	1200	1400	12
ПОУ 1400	30+-10 (0,30+-0,1)	15+-5 (0,15+-0,05)	1400	1600	14

ФИТИНГИ ДЛЯ ВРЕЗКИ В ТРУБОПРОВОД

Фитинги предназначены для проведения комплекса работ по врезке и перекрытия трубопровода под давлением с различной транспортируемой средой. Отечественные фитинги для стоп системы позволяют осуществлять ремонтные или монтажные работы на действующих сетях без снижения давления и без отключения потребителей. Данное оборудование используется на газопроводах, нефтепроводах, водопроводах и т.д.

Фитинг тройник тип СТФ/Т

Модельный ряд

Наименование	Диаметр	Габариты	Вес кг.
Фитинг тройник тип СТФ/Т 57/16	Ду 50 (57 мм)	88x88x142	2,3
Фитинг тройник тип СТФ/Т 76/16	Ду 65 (76 мм)	102x102x173	3,8
Фитинг тройник тип СТФ/Т 89/16	Ду 80 (89 мм)	120x120x205	8
Фитинг тройник тип СТФ/Т 108/16	Ду 100 (108 мм)	143x143x255	7,1
Фитинг тройник тип СТФ/Т 133/16	Ду 125 (133 мм)	161x161x312	12,4
Фитинг тройник тип СТФ/Т 159/16	Ду 150 (159 мм)	199x199x333	20,6
Фитинг тройник тип СТФ/Т 219/16	Ду 200 (219 мм)	350x350x214	98,8
Фитинг тройник тип СТФ/Т 273/16	Ду 250 (273 мм)	460x460x270	136,7
Фитинг тройник тип СТФ/Т 325/16	Ду 300 (325 мм)	460x460x629	156
Фитинг тройник тип СТФ/Т 377/16	Ду 350 (377 мм)	580x718x730	248,1
Фитинг тройник тип СТФ/Т 426/16	Ду 400 (426 мм)	560x803x808	276,9
Фитинг тройник тип СТФ/Т 530/16	Ду 500 (530 мм)	710x1053x1008	411,1

Технические характеристики

Давление номинальное – 1,6 МПа.
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Защитное покрытие фитинга - ГОСТ 9.41-91
Назначенный срок службы – 40 лет.
Гарантийный срок - 12 месяцев.
Страна происхождения: Россия.
Производитель: ООО «СтопТрон».
ТУ 1469-001-74191369-2017. действующих нефте-газопроводах.



Фитинг прямой тип СТФ/П

Модельный ряд

Наименование	Диаметр	Габариты	Вес кг.
Фитинг прямой тип СТФ/П 32/16	Ду 25 (32 мм)	54x54x55	0,54
Фитинг прямой тип СТФ/П 40/16	Ду 40 (45 мм)	60x60x106	1,07
Фитинг прямой тип СТФ/П 57/16	Ду 50 (57 мм)	88x88x77	2,1
Фитинг прямой тип СТФ/П 76/16	Ду 65 (76 мм)	102x102x84	2,9
Фитинг прямой тип СТФ/П 89/16	Ду 80 (89 мм)	120x120x89	4
Фитинг прямой тип СТФ/П 108/16	Ду 100 (108 мм)	143x143x115	6,6
Фитинг прямой тип СТФ/П 133/16	Ду 125 (133 мм)	161x161x73	7,6
Фитинг прямой тип СТФ/П 159/16	Ду 150 (159 мм)	199x199x126	13,5
Фитинг прямой тип СТФ/П 219/16	Ду 200 (219 мм)	350x350x214	56,18
Фитинг прямой тип СТФ/П 273/16	Ду 250 (273 мм)	460x460x270	107,9
Фитинг прямой тип СТФ/П 325/16	Ду 300 (325 мм)	460x460x260	101,2
Фитинг прямой тип СТФ/П 377/16	Ду 350 (377 мм)	580x580x360	204,2
Фитинг прямой тип СТФ/П 426/16	Ду 400 (426 мм)	560x560x315	160,4
Фитинг прямой тип СТФ/П 530/16	Ду 500 (530 мм)	710x710x491	304

Технические характеристики

Давление номинальное – 1,6 МПа.
Температура перекачиваемого продукта: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Защитное покрытие фитинга - ГОСТ 9.41-91
Назначенный срок службы – 40 лет.
Гарантийный срок - 12 месяцев.
Страна происхождения: Россия.
Производитель: ООО «СтопТрон».
ТУ 1469-001-74191369-2017.



РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РАБОТ НА ТРУБОПРОВОДАХ

В каталоге представлены расходные материалы при проведении работ на действующих трубопроводах под давлением российской марки СтопТрон.

Бур пилотный тип СТПБ

Направляющий (или пилотный) бур с механизмом фиксации предназначен для центровки коронки и удержания вырезанной части трубопровода П-образными стержнями. Выбор направляющего сверла зависит от диаметра и типа коронки, а так же от диаметра трубопровода.



Модельный ряд

Наименование	Диаметр направляющего бура, мм	Диапазон диаметров коронки, мм	Габариты направляющего бура, мм	Вес кг.
Бур пилотный тип СТПБ 6 мм	6	от 15 до 51	6x6x70	0,015
Бур пилотный тип СТПБ 9 мм	9	от 51 до 98	9x9x82	0,0305
Бур пилотный тип СТПБ 12 мм	12	от 98 до 142	12x12x106	0,0735
Бур пилотный тип СТПБ 24 мм	24	190, 240, 290	80x80x275	1,5
Бур пилотный тип СТПБ 40 мм	40	от 364 до 470	160x160x275	5,22

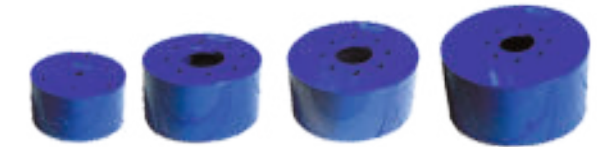
Технические характеристики

Два фиксатора для вырезного купона.
Давление номинальное - 1,6 МПа.
Температура рабочей среды: от - 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от - 45 С° до + 40 С°.
Гарантийный срок - 12 месяцев.
Страна происхождения: Россия.
Производитель: ООО «СтопТрон».

Фреза корончатая тип СТФК

Фреза корончатая тип СТФК - изготовлена из высококачественной быстрорежущей стали и имеют форму зуба, предназначенную для низкооборотной врезки. Это позволяет увеличить ресурс коронок, а также предотвращает разрушение данного инструмента в процессе врезки в трубопровод под давлением (в том числе газопровод). Отлично подходят для работы по металлу и другим материалам.

Фрезы корончатые предназначены для врезки в трубопровод под давлением из различных материалов (сталь, чугун, полиэтилен и т.д.). Коронки марки СтопТрон гарантируют быстрое сверление и точную обработку.



Модельный ряд

Наименование	Диаметр коронки, мм	Габариты коронки, мм	Вес коронки, кг
Фреза корончатая тип СТФК 19/16	19	19x19x45	0,021
Фреза корончатая тип СТФК 46/16	46	46x46x45	0,101
Фреза корончатая тип СТФК 51/16	51	51x51x45	0,108
Фреза корончатая тип СТФК 60/16	60	60x60x45	0,161
Фреза корончатая тип СТФК 64/16	64	64x64x45	0,161
Фреза корончатая тип СТФК 70/16	70	70x70x45	0,211
Фреза корончатая тип СТФК 76/16	76	76x76x45	0,22
Фреза корончатая тип СТФК 95/16	95	95x95x72	0,438
Фреза корончатая тип СТФК 98/16	98	98x98x72	0,35
Фреза корончатая тип СТФК 121/16	121	121x121x72	0,57
Фреза корончатая тип СТФК 140/16	140	140x140x72	0,74
Фреза корончатая тип СТФК 142/16	142	142x142x72	0,864
Фреза корончатая тип СТФК 190/16	190	190x190x118	3,91
Фреза корончатая тип СТФК 240/16	240	240x240x135	6,41
Фреза корончатая тип СТФК 290/16	290	290x290x154	9,46
Фреза корончатая тип СТФК 190/16/R	190	190x190x118	3,91
Фреза корончатая тип СТФК 240/16/R	240	240x240x135	6,41
Фреза корончатая тип СТФК 290/16/R	290	290x290x154	9,46
Фреза корончатая тип СТФК 325/16	325	325x325x185	10,2
Фреза корончатая тип СТФК 364/16	364	364x364x210	13,3
Фреза корончатая тип СТФК 420/16	420	420x420x240	18,8
Фреза корончатая тип СТФК 470/16	470	470x470x270	24,1

Технические характеристики

Тип коронки – биметаллическая.
Давление номинальное - 1,6 МПа.
Температура рабочей среды: от - 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от - 45 С° до + 40 С°.
Гарантийный срок - 12 месяцев.
Страна происхождения: Россия.
Производитель: ООО «СтопТрон».

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РАБОТ НА ТРУБОПРОВОДАХ

В каталоге представлены расходные материалы при проведении работ на действующих трубопроводах под давлением российской марки СтопТрон.

Манжета перекрытия тип СТМП

Манжета перекрытия тип СТМП для системы перекрытия устанавливается на элемент блокирующий тип СТЭБ или механизм блокирования тип СТМБ и используется для временного перекрытия потока среды в трубопроводе находящегося под давлением, изготовлено из натурального каучука.



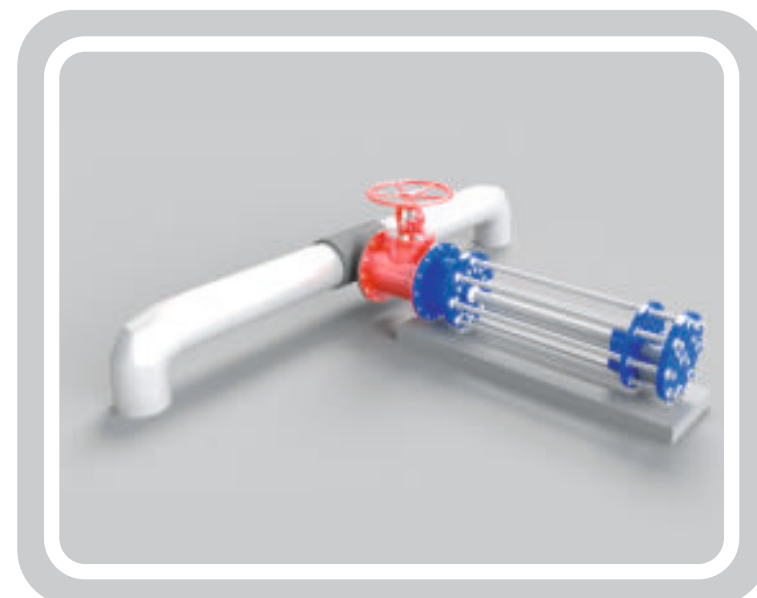
Модельный ряд

Наименование	Перекрываемый диаметр трубопровода
Манжета перекрытия тип СТМП 50/16	Ду 50
Манжета перекрытия тип СТМП 65/16	Ду 65
Манжета перекрытия тип СТМП 80/16	Ду 80
Манжета перекрытия тип СТМП 100/16	Ду 100
Манжета перекрытия тип СТМП 125/16	Ду 125
Манжета перекрытия тип СТМП 150/16	Ду 150
Манжета перекрытия тип СТМП 200/16	Ду 200
Манжета перекрытия тип СТМП 250/16	Ду 250
Манжета перекрытия тип СТМП 300/16	Ду 300
Манжета перекрытия тип СТМП 350/16	Ду 350
Манжета перекрытия тип СТМП 400/16	Ду 400
Манжета перекрытия тип СТМП 450/16	Ду 450
Манжета перекрытия тип СТМП 500/16	Ду 500

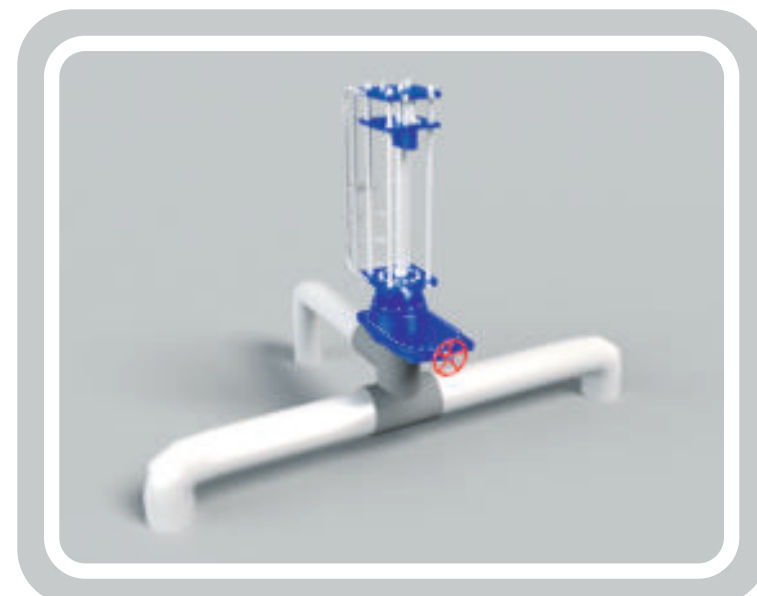
Технические характеристики

Давление номинальное – 1,6 МПа.
Температура рабочей среды: от – 40 С° до + 130 С°.
Температура окружающей среды: от – 45 С° до + 40 С°.
Гарантийный срок - 12 месяцев.

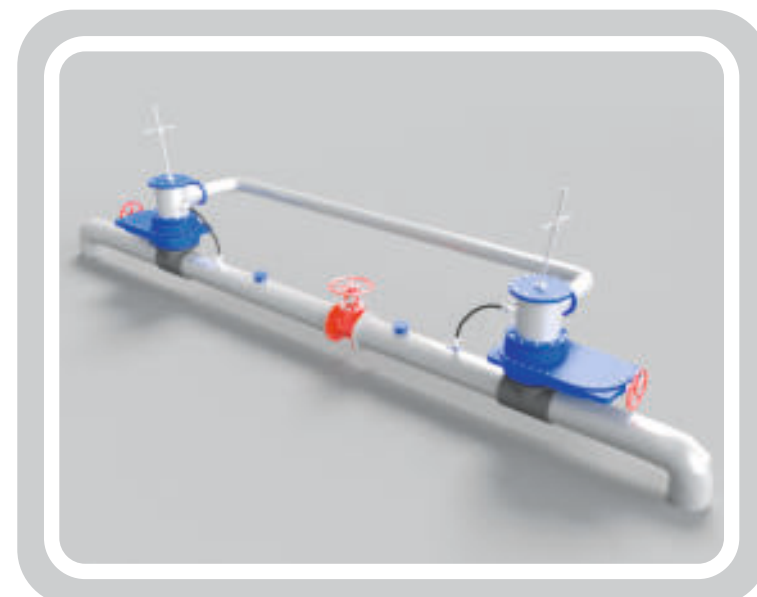
Технологии применения оборудования



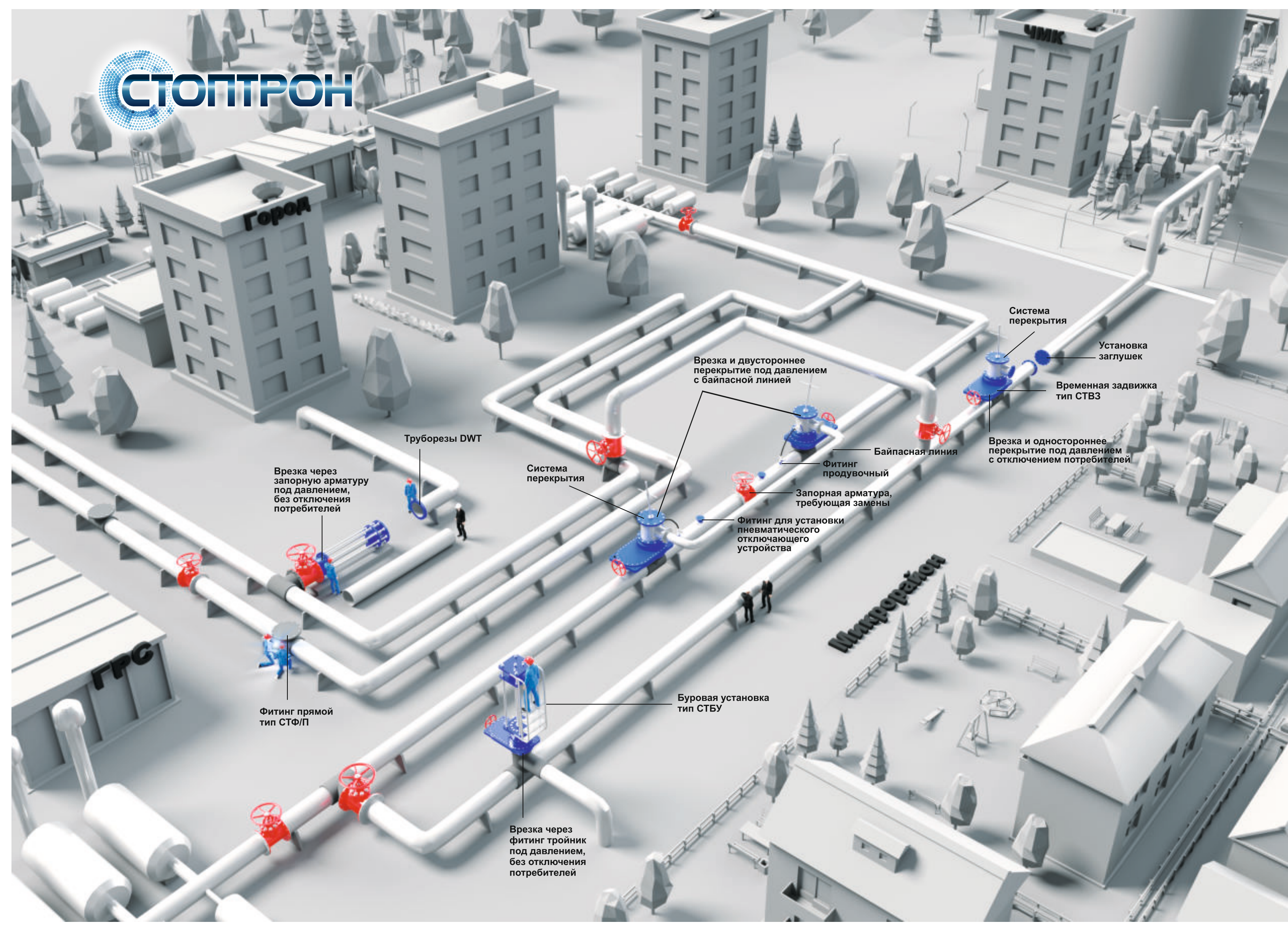
Прямая врезка
в трубопровод
через запорную арматуру



Врезка в трубопровод
через фитинг-тройник



Двустороннее перекрытие
трубопровода под
давлением без понижения
и отключения
транспортируемой среды



Город

ЧМК

ГРС

Микрорайон

Труборезы DWT

Врезка через
запорную арматуру
под давлением,
без отключения
потребителей

Фитинг прямой
тип СТФ/П

Система
перекрытия

Врезка и двустороннее
перекрытие под давлением
с байпасной линией

Байпасная линия

Фитинг
продувочный

Запорная арматура,
требующая замены

Буровая установка
тип СТБУ

Врезка через
фитинг тройник
под давлением,
без отключения
потребителей

Система
перекрытия

Установка
заглушек

Временная задвижка
тип СТВЗ

Врезка и одностороннее
перекрытие под давлением
с отключением потребителей

РАЗРЕШИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Декларация (буровая машина)

Декларация (временная задвижка)

Декларация (механизм блокирования)

Декларация (механизм ввода заглушки)

Декларация (фитинги)

Декларация (фрезы)

ИСО 9001-2015

ИСО 9001-2015 (2)

ИСО 9001-2015 (3)

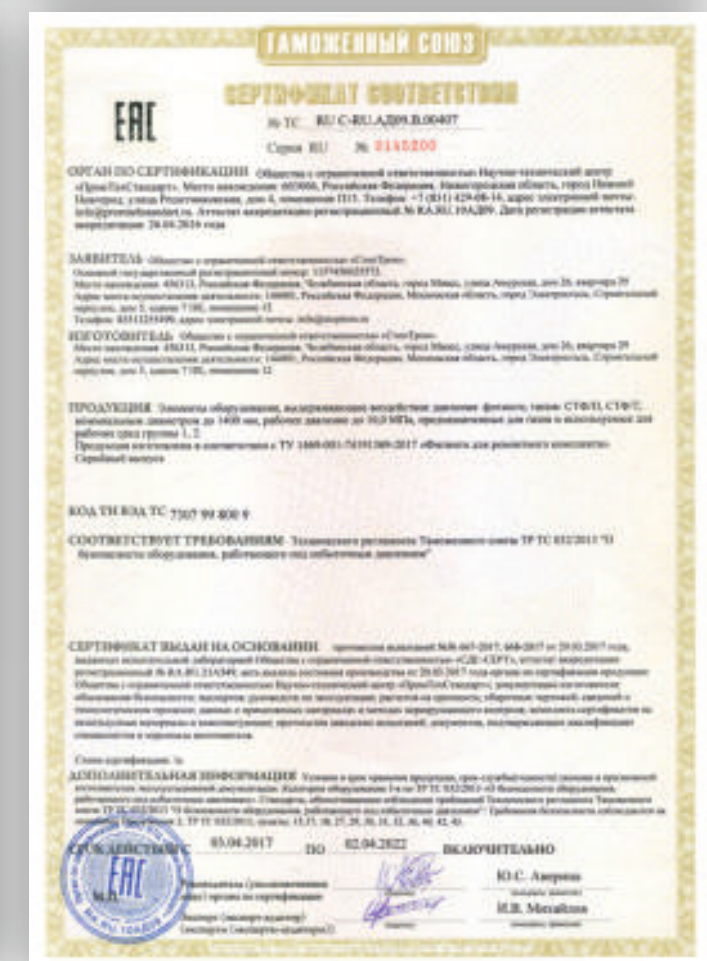
Сертификат ГОСТ Р (вращатель ВРГ)

Сертификат ГОСТ Р (гидростанция)

Разрешение РБ ГОСПРОМНАДЗОР

Сертификат ТР ТС 032 (СТФБ, СТФСб, СТФА)

Сертификат ТР ТС 032 (Фитинги)



3435

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ПРИКЛОЖЕНИЕ № 1
К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № ВЕД-Д-ВЕ.МОН.В.04455
 Сведения о продукции, в отношении которой принята декларация о соответствии

Коды ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции, сведения о производителе, наименование извещения о соответствии (тип, серия, модель, артикул и др.)	Обозначение документа, в соответствии с которым выдана декларация о соответствии
8412.33.0001	Механизм (компрессор) холодильный, типа СТМБ и аналоги	ТУ 24.90.01.004-74/0104-2017 "Механизм холодильный холодильный"
	Механизм (компрессор), типа СТДВ	
	Устройства (детали) компрессора, типа СТДВ	
	Механизм (тип, типа СТДВ)	




 (подпись) Иванов Дмитрий Владимирович
(подпись)

3435


**МИНИСТЕРСТВО ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НАДЗОРУ ЗА БЕЗОПАСНЫМ ПОВЕДЕНИЕМ РАБОТ В
ПРОМЫШЛЕННОСТИ МИНИСТЕРСТВА ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
(ОСТРОМЪЯЗ, ДОУ)

11-02-126-2019
(регистрационный номер)

РАЗРЕШЕНИЕ (СВИДЕТЕЛЬСТВО) №

на право изготовления для эксплуатации (применения) в Республике Беларусь импортных технических устройств (фитингов — соединительные части и детали), изготавливаемых на потенциально опасных объектах государственной системы и газотранспортных, подлежащих государственному надзору в области промышленной безопасности (перечень и технические характеристики см. в приложении к разрешению)

Выдано Обществу с ограниченной ответственностью «СтриТром»
общество с ограниченной ответственностью «СтриТром»
Российская Федерация, 456313, Челябинский обл., г. Миасс, ул. Амурская, 26-29
оно является владельцем интеллектуальной собственности и автором метода изготовления фитингов

Свидетельство о государственной регистрации от 18.12.2015
по ОГРН 1157456025572, выданное Межрайонной инспекцией Федеральной
налоговой службы № 17 по Челябинской области

Разрешение (свидетельство) выдано «13» сентября 2019 г.
Разрешение (свидетельство) действительно по «12» сентября 2025 г.

Первый заместитель
начальника департамента
подпись



подпись

В.А.Богданов
начальник департамента

Выдано в том же месте выдачи разрешения
подпись, дата выдачи, дата действия

подпись

подпись

подпись

М.П.

№ 0001313