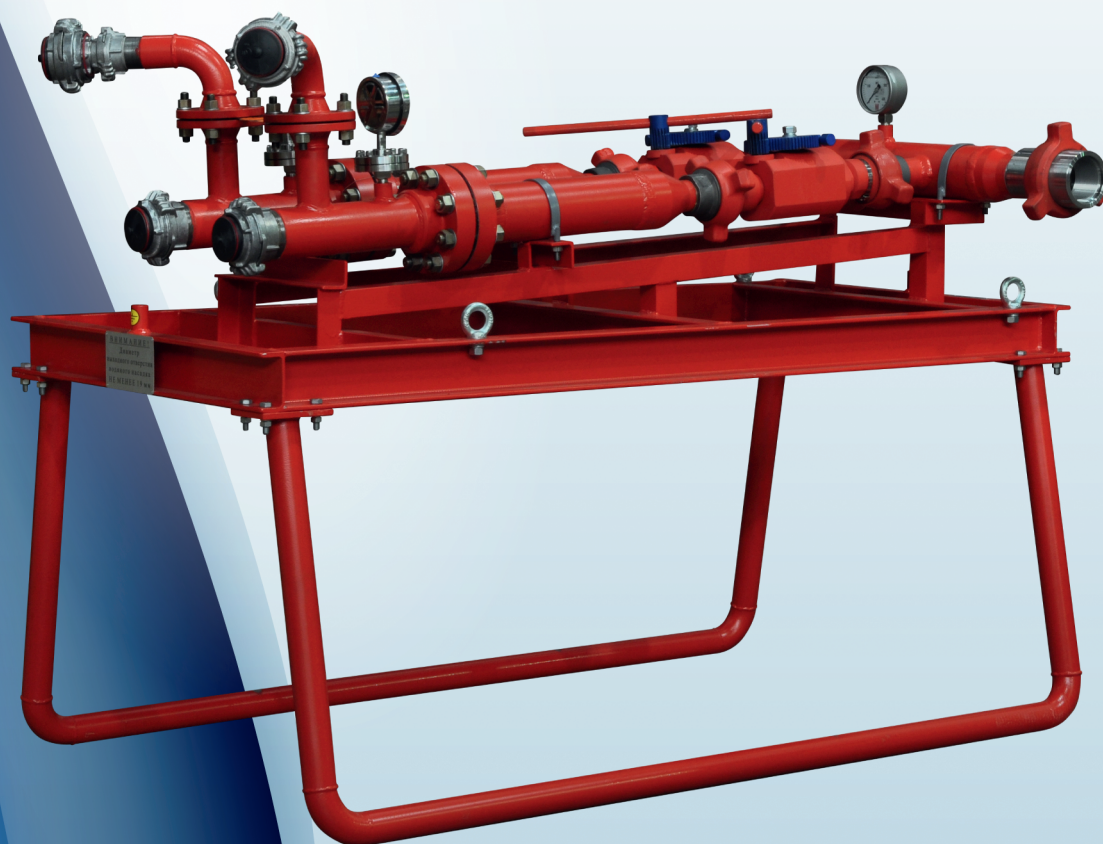




НАСОСЫ И НАСОСНЫЕ УСТАНОВКИ
для систем водоснабжения, отопления,
пожаротушения и водоотведения

БЛОК РЕДУЦИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ (БРУ) БРУСТВЕР





О КОМПАНИИ

КОМПАНИЯ «ЛИНАС» БЫЛА ОСНОВАНА В 1992 ГОДУ И УЖЕ БОЛЕЕ 30 ЛЕТ РАЗРАБАТЫВАЕТ, ПРОИЗВОДИТ И ПОСТАВЛЯЕТ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ, НАДЕЖНОЕ И ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ.

Наши насосы и насосные установки успешно эксплуатируются на различных объектах во всех регионах России, от Калининграда до Сахалина. Компания «Линас» зарекомендовала себя надежным партнером проектных, строительно-монтажных и эксплуатирующих организаций в части поставок оборудования, а также оказании технической помощи при расчете проектов и подборе оборудования. Нашими заказчиками являются такие предприятия, как Магнитогорский металлургический комбинат, МОЭК, Мечел, Газпром, Северсталь, Лукойл, ТПД «Гидромаш», Новолипецкий металлургический комбинат, Интер РАО, Эталон-Инвест, ГК ПИК, Еврохим, АО «ТЭК Мосэнерго», Московский Метрополитен, ГК ФСК, Фонд Реновации, ООО «Сибур», ПАО «Новатэк», Силовые Машины, Галс Девелопмент, АО «Чепецкий механический завод», Росатом, Киров-Энергомаш, а также более 2000 заводов, строительных компаний и предприятий ЖКХ.





**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ НЕФТЯНЫХ
И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
ОСОБЕННО В УСЛОВИЯХ
ОТСУТСТВИЯ ПОБЛИЗОСТИ
ИСТОЧНИКОВ ВОДЫ, ЯВЛЯЕТСЯ
ВЕСЬМА СЕРЬЕЗНОЙ ЗАДАЧЕЙ.**

Для решения этой проблемы ООО ПКФ «ЛИНАС» разработало уникальное устройство БРУ «Бруствер», позволяющее использовать воду из системы поддержания пластового давления (ППД). Это наиболее целесообразный и прогрессивный способ доставки воды для пожаротушения на нефтяных промыслах. Стандартные средства пожаротушения не могут использовать воду из системы ППД напрямую. Проблема в большой разности давлений воды в системе ППД и в устройствах пожарной техники.

Разработка БРУ «Бруствер» ведется с 2006 года совместно с ВНИИПО МЧС России. Тогда же были проведены первые успешные испытания установки на месторождении «Юганскнефтегаза».

За прошедшие годы конструкция претерпела значительные изменения и усовершенствования. Стала более компактной, были разработаны новые исполнения, расширен типоряд на больший диапазон входного давления, пристальное внимание было уделено вопросам техники безопасности.

БРУ не требует сложной системы управления, прост в подключении и эксплуатации, имеет свободный доступ к элементам управления и визуальный контроль работы блока.

За это время установки БРУ «Бруствер» неоднократно поставлялись на объекты нефтепромыслов Лукойла, Газпрома, Газпром нефти.

В 2018 году на нефтегазоконденсатном промысле Пякяхинского месторождения «Ямалнефтегаза» были проведены испытания установок БРУ «Бруствер» (С)-(2р)-21,0 ХЛ1 в стационарном исполнении. Испытания прошли успешно и показали, что установки полностью соответствуют паспортным характеристикам.

За это время установки БРУ «Бруствер» неоднократно поставлялись на объекты нефтепромыслов Лукойла, Газпрома, Газпром нефти, Роснефть, Новатэк.



ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТ

БЛОКИ РЕДУЦИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ «БРУСТВЕР» ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ПОНИЖЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ВОДЫ, ПОДАВАЕМОЙ ИЗ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ПЛАСТОВОГО ДАВЛЕНИЯ (ППД) НА РАЗЛИЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЖАРУТУШЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СП 231.1311500.2015 «ОБУСТРОЙСТВО НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ. ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ». БРУ БРУСТВЕР ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ СОГЛАСНО ТУ 3712-004-47376592-2015 И ТРЕБОВАНИЙ ЗАКАЗЧИКА.

В основе конструкции БРУ Бруствер заложен принцип создания потерь напора воды в редуцирующих устройствах диафрагменного типа. При прохождении потока воды из системы ППД с высоким давлением через отверстия в диафрагмах редуцирующих устройств напор воды в выходных патрубках снижается до уровня необходимого для тушения пожара, охлаждения, наполнения цистерн пожарных автомобилей и т.п.

БРУ Бруствер по конструктивному исполнению имеют три варианта:

- Мобильное (исполнение на опорах). Внешний вид изделия и основные элементы конструкции – см. рисунок 1.
- Встраиваемое (исполнение без опор).
- Стационарное (в утепленной защитной оболочке, с дополнительными требованиями заказчика).
- Мобильные и встраиваемые варианты БРУ Бруствер присоединяются к системе ППД с использованием высоконапорного гибкого рукава с быстроразъемными соединениями (БРС). Одним концом гибкий рукав с БРС соединяется к отводу системы ППД с ответной частью БРС, вторым – к БРС входного коллектора БРУ Бруствер. В зависимости от суммарного расхода разные конструкции БРУ имеют разные условные диаметры БРС входного коллектора (см. ниже).

Выходные патрубки БРУ Бруствер по назначению разделяются на мониторные/лафетные (М) (с расходом на один ствол не менее 20 л/с) и ручные (Р) (с расходом на один ствол не менее 7,5 л/с). Выходные патрубки БРУ Бруствер на концах обустроены пожарными муфтовыми головками ГМ-80.

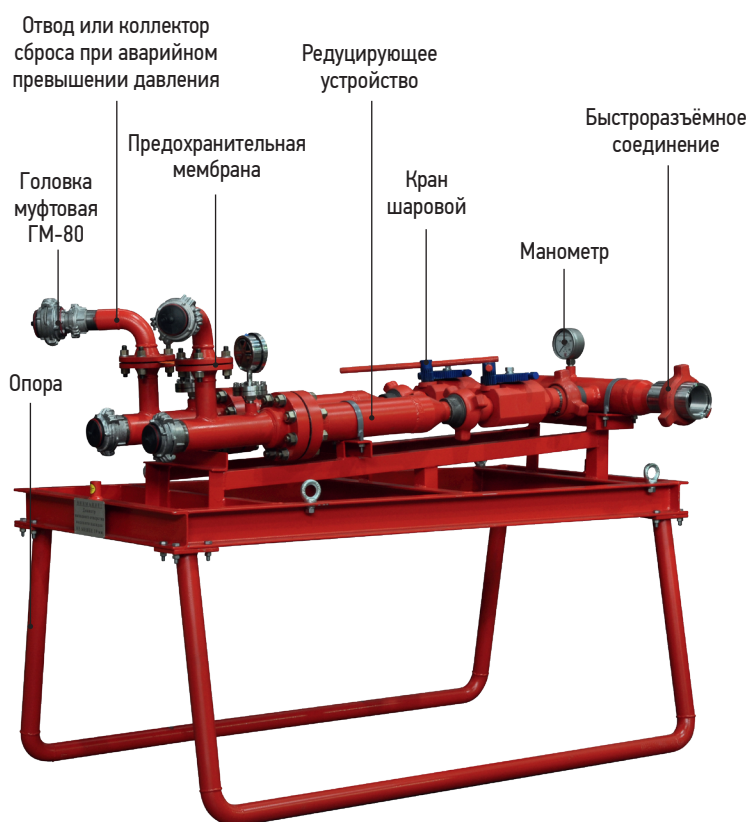


РИСУНОК 1 – КОНСТРУКЦИЯ БРУ БРУСТВЕР (2Р)-21,0

К мониторному/лафетному выходному патрубку подключается пожарный рукав с головками ГР-80 и лафетный ствол с расходом 20 л/с. К ручному выходному патрубку через переходную головку ГП 80х65 подключается пожарный рукав с головками ГР-65 и ручной ствол с расходом 7,5 л/с.

Все соединительные пожарные головки в соответствии с ГОСТ Р 53279.

Марки БРУ Бруствер в зависимости от исполнения, диапазона входного давления и количества выходных стволов (М – мониторных/лафетных, Р – ручных) представлены в таблице 1.

ТАБЛИЦА 1

Исполнение	Диапазон входного давления, МПа (min ÷ max)				Номинальный суммарный расход	
	10 ÷ 13	13 ÷ 16	16 ÷ 20	20 ÷ 25	л/с	м³/ч
Стандартное на опорах	Бруствер (2Р)-13,0	Бруствер (2Р)-16,0	Бруствер (2Р)-21,0	Бруствер (2Р)-25,0	15	54
	Бруствер (4Р)-13,0	Бруствер (4Р)-16,0	Бруствер (4Р)-21,0	Бруствер (4Р)-25,0	30	108
	Бруствер (2М)-13,0	Бруствер (2М)-16,0	Бруствер (2М)-21,0	Бруствер (2М)-25,0	40	144
	Бруствер (2М+2Р)-13,0	Бруствер (2М+2Р)-16,0	Бруствер (2М+2Р)-21,0	Бруствер (2М+2Р)-25,0	55	198
	Бруствер (4М)-13,0	Бруствер (4М)-16,0	Бруствер (4М)-21,0	Бруствер (4М)-25,0	80	288
	Бруствер (4М+2Р)-13,0	Бруствер (4М+2Р)-16,0	Бруствер (4М+2Р)-21,0	Бруствер (4М+2Р)-25,0	95	324
Автомобильный прицеп	Бруствер-В (2Р)-13,0	Бруствер-В (2Р)-16,0	Бруствер-В (2Р)-21,0	Бруствер-В (2Р)-25,0	15	54
	Бруствер-В (4Р)-13,0	Бруствер-В (4Р)-16,0	Бруствер-В (4Р)-21,0	Бруствер-В (4Р)-25,0	30	108
	Бруствер-В (2М)-13,0	Бруствер-В (2М)-16,0	Бруствер-В (2М)-21,0	Бруствер-В (2М)-25,0	40	144
	Бруствер-В (2М+2Р)-13,0	Бруствер-В (2М+2Р)-16,0	Бруствер-В (2М+2Р)-21,0	Бруствер-В (2М+2Р)-25,0	55	198
	Бруствер-В (4М)-13,0	Бруствер-В (4М)-16,0	Бруствер-В (4М)-21,0	Бруствер-В (4М)-25,0	80	288
	Бруствер-В (4М+2Р)-13,0	Бруствер-В (4М+2Р)-16,0	Бруствер-В (4М+2Р)-21,0	Бруствер-В (4М+2Р)-25,0	95	324
Блок-бокс	Бруствер-С (2Р)-13,0	Бруствер-С (2Р)-16,0	Бруствер-С (2Р)-21,0	Бруствер-С (2Р)-25,0	15	54
	Бруствер-С (4Р)-13,0	Бруствер-С (4Р)-16,0	Бруствер-С (4Р)-21,0	Бруствер-С (4Р)-25,0	30	108
	Бруствер-С (2М)-13,0	Бруствер-С (2М)-16,0	Бруствер-С (2М)-21,0	Бруствер-С (2М)-25,0	40	144
	Бруствер-С (2М+2Р)-13,0	Бруствер-С (2М+2Р)-16,0	Бруствер-С (2М+2Р)-21,0	Бруствер-С (2М+2Р)-25,0	55	198
	Бруствер-С (4М)-13,0	Бруствер-С (4М)-16,0	Бруствер-С (4М)-21,0	Бруствер-С (4М)-25,0	80	288
	Бруствер-С (4М+2Р)-13,0	Бруствер-С (4М+2Р)-16,0	Бруствер-С (4М+2Р)-21,0	Бруствер-С (4М+2Р)-25,0	95	324

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ НА БРУ БРУСТВЕР

- Входное давление в системе ППД – см. таблицу 1.
- Расход через мониторный/лафетный ствол – 20 л/с (72 м³/ч).
- Давление на выходе мониторного/лафетного ствола – 0,8...1,0 МПа.
- Расход через ручной ствол – 7,5 л/с (27 м³/ч).
- Давление на выходе ручного ствола – 0,4...0,6 МПа.
- Номинальный суммарный расход БРУ Бруствер – см. таблицу 1.
- Присоединение к системе ППД.
- Тип соединения для мониторных/лафетных, ручных патрубков, отводящего коллектора или отводов – головки напорные муфтовые и переходные: ГМ-80, ГП-80х65, ГП-80х50, ГП-65х50 ГОСТ Р 53279.
- Климатическое исполнение и категория размещения для всех конструктивных вариантов – ХЛ1.
- Комплектующие БРУ Бруствер – мембраны предохранительные (1 шт. на один выходной патрубок БРУ).



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ БРУ БРУСТВЕР

ПРИНЦИП РАБОТЫ БРУ БРУСТВЕР, ОБУСЛОВЛЕННЫЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ В КОНСТРУКЦИИ ДИАФРАГМЕННЫХ РЕДУЦИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ, ПРЕДПОЛАГАЕТ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ УДЕЛЯТЬ ВОПРОСАМ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.



Важно знать, что уменьшение площади сечения в выходных гидравлических линиях БРУ Бруствер, не предусмотренное техническими требованиями, приведет к росту давления воды и срабатыванию предохранительных мембран (их разрыву), вода поступит в объединительный коллектор и далее, через пожарный рукав, на сброс. Это предупредит рост давления при нарушении условий эксплуатации и защитит оборудование от выхода из строя, а обслуживающий персонал – от угрозы жизни и травматизма. На объектах эксплуатации необходимо обеспечить проведение мероприятий, препятствующих нарушению требований безопасности. К эксплуатации БРУ Бруствер могут быть допущены специалисты-пожарные, детально изучившие Руководство по эксплуатации и осознавшие возможные последствия неправильного использования изделия.



НАШИ СЕРТИФИКАТЫ

**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Еurasian Conformity

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
Место нахождения: Российская Федерация, 127254, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11; адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 120085, город Москва, улица Головинская, 9, строение 16, основной государственный регистрационный номер: 1027700489420, номер телефона: +74957212960, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
в лице Генерального директора Гусева Олега Валерьевича
заявляет, что Входящие устройства (ВРУ) тип «Брустер», модели Брустер, Брустер(С), Брустер(П)
Исполнитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
Место нахождения: Российская Федерация, 127254, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11; адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, 120085, город Москва, улица Головинская, 9, строение 16
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3712-004-4737692-2015 «БЛОКИ РЕДУЦИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ «БРУСТЕР»»
Код ТН ВЭД ЕАЭС 848180990.
Сертификат выдан:
Соответствует требованиям
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)
Декларация о соответствии принята на основании
Протокола испытаний № 943 от «07» декабря 2021 года, выданный Обществом с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас», паспорт № ЛС 208.006 ПС, руководителем по эксплуатации № ЛС 008.005 РЭ, «Обществом безопасности № 28.14.11-001-4737692-2021 ОБ, сертификат на тип № ЕАЭС RU T-RU.005.00511 от «28» марта 2022 года.
Схема декларирования 5з
Дополнительная информация
ГОСТ 12.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности», разделы 2-6, ГОСТ 12.1.004-91 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования», Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15159-09 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды». Срок хранения (с даты, годности) в упаковке и в процессе эксплуатации документации.
Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.06.2027 включительно
Генеральный директор Гусев Олег Валерьевич
(подпись)
Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU T-RU.004.018.26928/22
Дата регистрации декларации о соответствии: 16.06.2022

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
в области промышленной безопасности «ТехноЭксперт»**
Регистрационный № РОСС RU 31057.040030

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
требования промышленной безопасности
№ СДС-ТТББ.1.00403

Выдан органом по сертификации:
Общество с ограниченной ответственностью «ТехноЭксперт» (100316, город Москва, Волгоградский проспект, дом 47, пер. № СДС RU.ТТББ.00.00003)

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО:
Оборудование (техническое устройство):
Блоки редуцирующих устройств «БРУСТЕР» по ТУ 3712-004-4737692-2015.
Серийный выпуск:
Код ОКПД-2: 28.14.11

Исполнитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас» (127254, Российская Федерация, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11).
ИНН 770220758, ОГРН 1027700489420
Телефон/факс: (495) 721-29-60, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас» (127254, Российская Федерация, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11).
ИНН 770220758, ОГРН 1027700489420
Телефон/факс: (495) 721-29-60, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ: ФНП «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности», утв. приказом ФСТАН от 15.12.2020г. №534
Основание выдачи сертификата:
1. Заключение экспертизы промышленной безопасности АО НТЦ «ТехноЭксперт» (лицензия от 30 ноября 2008г. №ПЗ-00-000889) №051-ТУ-2021 от 03.11.2021 г.
2. Сертификат соответствия ГОСТ Р №РОСС RU A207.1400746 от 04.08.2019 г.
Дополнительная информация: Срок службы указан в эксплуатационной документации изготовителя. Условия применения указаны в приложении (бланк №031307). Проведения планового инспекционного контроля: ежегодно в период действия сертификата. Сертификат действителен без приложенных уведомлений.
Срок действия сертификата: с 08.11.2021 по 07.11.2028 включительно
Руководитель органа по сертификации: И.А. Савельев
Эксперт: Л.А. Иванов

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ РОСС RU.02331.04ПВКО.00024
Срок действия с 16.08.2022 по 15.08.2025
№ 0073967

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Общество с ограниченной ответственностью «МФЦС»
Место нахождения: 119191, г. Москва, ул. Рахмановская, д. 4, 4-й этаж, офис 510/10/10
Телефон: +7 (495) 320-82-99, Адрес электронной почты: info@mfcs.ru
Адрес электронной почты: info@mfcs.ru

ПРОДУКЦИЯ
Блоки редуцирующие устройства «БРУСТЕР», изготовленные по ТУ 3712-004-4737692-2015.
Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 3712-004-4737692-2015

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
ОГРН 1027700489420, адрес: Российская Федерация, 127254, г. Москва, Огородный проезд, д. 5, стр. 7, офис 11, адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 120085, г. Москва, улица Головинская, д. 9, строение 16, офис 11. Телефон: +7 (495) 721-29-60, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
ОГРН 1027700489420, адрес: Российская Федерация, 127254, г. Москва, Огородный проезд, д. 5, стр. 7, офис 11. Телефон: +7 (495) 721-29-60, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
НА ОСНОВАНИИ
Протокол испытаний № 1251/МФЦС.080202 от «16» августа 2022 г., выданного Исполнительной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «МФЦС» (совместельство по лицензированию компетенции № РОСС RU.02331.04ПВКО, действительным по 30.10.2023 г.)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Схема сертификации: 3с
М.П. Руководитель органа Эксперт Ю.А. Соловьев С.Д. Чалый
Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ РОСС RU.02331.04ПВКО.001385
Срок действия с 07.07.2023 по 06.07.2026
№ 0103108

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Общество с ограниченной ответственностью «МФЦС»
Место нахождения: 119191, г. Москва, ул. Рахмановская, д. 4, 4-й этаж, офис 510/10/10
Телефон: +7 (495) 320-82-99, Адрес электронной почты: info@mfcs.ru
Адрес электронной почты: info@mfcs.ru

ПРОДУКЦИЯ
Блоки редуцирующие устройства «БРУСТЕР», изготовленные по ТУ 3712-004-4737692-2015.
Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 3712-004-4737692-2015

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
ОГРН 1027700489420, адрес: Российская Федерация, 127254, г. Москва, Огородный проезд, д. 5, стр. 7, офис 11, адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 120085, г. Москва, улица Головинская, д. 9, строение 16, офис 11. Телефон: +7 (495) 721-29-60, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН
Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
ОГРН 1027700489420, адрес: Российская Федерация, 127254, г. Москва, Огородный проезд, д. 5, стр. 7, офис 11. Телефон: +7 (495) 721-29-60, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
НА ОСНОВАНИИ
Протокол испытаний № 2668/0231 от «07» июля 2023 г., выданного Исполнительной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «МФЦС» (совместельство по лицензированию компетенции № РОСС RU.02331.04ПВКО, действительным по 31.12.2023 г.)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Схема сертификации: 1с
М.П. Руководитель органа Эксперт Ю.А. Соловьев С.Д. Чалый
Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «АТАЛАНТ»
Регистрационный № РОСС RU.02331.04ПВКО.001480

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
требования промышленной безопасности
№ СДС-ТТББ.1.00403

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
Место нахождения: Российская Федерация, 127254, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11; адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 120085, город Москва, улица Головинская, 9, строение 16, основной государственный регистрационный номер: 1027700489420, номер телефона: +74957212960, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
в лице Генерального директора Гусева Олега Валерьевича
заявляет, что Входящие устройства (ВРУ) тип «Брустер», модели Брустер, Брустер(С), Брустер(П)
Исполнитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
Место нахождения: Российская Федерация, 127254, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11; адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, 120085, город Москва, улица Головинская, 9, строение 16
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3712-004-4737692-2015 «БЛОКИ РЕДУЦИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ «БРУСТЕР»»
Код ТН ВЭД ЕАЭС 848180990.
Сертификат выдан:
Соответствует требованиям
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)
Декларация о соответствии принята на основании
Протокола испытаний № 943 от «07» декабря 2021 года, выданный Обществом с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас», паспорт № ЛС 208.006 ПС, руководителем по эксплуатации № ЛС 008.005 РЭ, «Обществом безопасности № 28.14.11-001-4737692-2021 ОБ, сертификат на тип № ЕАЭС RU T-RU.005.00511 от «28» марта 2022 года.
Схема декларирования 5з
Дополнительная информация
ГОСТ 12.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности», разделы 2-6, ГОСТ 12.1.004-91 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования», Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15159-09 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды». Срок хранения (с даты, годности) в упаковке и в процессе эксплуатации документации.
Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.06.2027 включительно
Генеральный директор Гусев Олег Валерьевич
(подпись)
Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU T-RU.004.018.26928/22
Дата регистрации декларации о соответствии: 16.06.2022

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «АТАЛАНТ»
Регистрационный № РОСС RU.02331.04ПВКО.001480

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
требования промышленной безопасности
№ СДС-ТТББ.1.00403

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
Место нахождения: Российская Федерация, 127254, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11; адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 120085, город Москва, улица Головинская, 9, строение 16, основной государственный регистрационный номер: 1027700489420, номер телефона: +74957212960, адрес электронной почты: office@linas-ru.ru
в лице Генерального директора Гусева Олега Валерьевича
заявляет, что Входящие устройства (ВРУ) тип «Брустер», модели Брустер, Брустер(С), Брустер(П)
Исполнитель: Общество с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас»
Место нахождения: Российская Федерация, 127254, город Москва, Огородный проезд, дом 5, строение 7, офис 11; адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, 120085, город Москва, улица Головинская, 9, строение 16
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 3712-004-4737692-2015 «БЛОКИ РЕДУЦИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ «БРУСТЕР»»
Код ТН ВЭД ЕАЭС 848180990.
Сертификат выдан:
Соответствует требованиям
Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011)
Декларация о соответствии принята на основании
Протокола испытаний № 943 от «07» декабря 2021 года, выданный Обществом с ограниченной ответственностью промышленно-коммерческая фирма «Линас», паспорт № ЛС 208.006 ПС, руководителем по эксплуатации № ЛС 008.005 РЭ, «Обществом безопасности № 28.14.11-001-4737692-2021 ОБ, сертификат на тип № ЕАЭС RU T-RU.005.00511 от «28» марта 2022 года.
Схема декларирования 5з
Дополнительная информация
ГОСТ 12.003-91 «Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности», разделы 2-6, ГОСТ 12.1.004-91 «Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования», Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15159-09 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды». Срок хранения (с даты, годности) указаны в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.
Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.06.2027 включительно
Генеральный директор Гусев Олег Валерьевич
(подпись)
Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU T-RU.004.018.26928/22
Дата регистрации декларации о соответствии: 16.06.2022