

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС ВАЭС КZ 7500361.01.01.04390

Серия КZ № 0219191



### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

БИН 051140007834, Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЗЭКСПОАУДИТ", юридический адрес: Республика Казахстан, Алматинский район, город Алматы, улица Байтурсынулы, 58/нежилое помещение 18, индекс: 050012, фактический адрес: Республика Казахстан, Алматинский район, город Алматы, улица Жамбыла, 106Б, квартира 1, индекс: 050012, электронная почта: info@kazexpaudit.kz, телефон: +7 (727) 390 90 72, аттестат: KZ.O.02.0361 от 09/07/2019г.

### ЗАЯВИТЕЛЬ

БИН 080640000779, Товарищество с ограниченной ответственностью "SV Service Aktobe", юридический адрес: Республика Казахстан, Актюбинская область, город Актобе, район Астана, улица Марата Оспанова, 54, квартира 23, индекс: 030000, электронная почта: svservice.aktobe@mail.ru, телефон: +77132452322

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

SITECNA SRL a Socio Unico, TM "SITECNA", юридический адрес: Италия, Via Giuseppe di Vittorio n. 22, 20068 Peschiera Borromeo (MI), Italia

### ПРОДУКЦИЯ

Оборудование для работы во взрывоопасных средах (глушители): серии SLHF, SLVP, SLSC; Продукция изготавливается в соответствии с Директивой 2014/34/EU "Взрывозащищенное оборудование (ATEX); серийный выпуск

### КОД ТН ВЭД ЕАЭС 7307291008

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах" утвержденного решением Комиссии Таможенного союза от 18 октября 2011 г. № 825;

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ** Протокол исследований (испытаний), выданные лабораториями (центрами), аккредитованными (аттестованными) в национальных системах аккредитации (аттестации) № СВ3/012/030323/3-1 от 03/03/2023г, Испытательный центр ТОО "КАЗЭКСПОАУДИТ"( аттестат: KZ.T.02.0360); Акт анализа производства от 13/09/2022г., Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЗЭКСПОАУДИТ"( аттестат: KZ.O.02.0361); Схема сертификации 1c;

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Сертификат выдан взамен сертификата соответствия № ЕАЭС КZ 7500361.01.01.04367 от 06.03.2023 г. Срок службы при работе в паспортном режиме 20 лет. Срок хранения консервированной тали не должен превышать 12 месяцев со дня её отгрузки потребителю, при температуре от -40°C до +40 °C, влажность не более 85%; ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 1. Общие требования (с Поправкой); ГОСТ 31441.5-2011 Оборудование неэлектрическое, предназначенное для применения в потенциально взрывоопасных средах. Часть 5. Защита конструкционной безопасностью "с", (см. Приложение 0114009)

СРОК ДЕЙСТВИЯ с

09.03.2023

по 08.03.2028

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель  
(полномоченное лицо)  
органа по сертификации

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА  
(Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты(эксперты-аудиторы))

МАГДА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА  
(Ф.И.О.)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

Серия КZ № 0114009

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС ЕАЭС КZ 7500361.01.01.04390

Оборудование для работы во взрывоопасных средах: глушители, серии SLHF, SLVP, SLSC.

**1. Назначение и область применения:**

Глушители, предназначены для снижения уровня шума, создаваемого воздухом, выбрасываемым из пневматического инструмента в окружающую среду, также служит для предотвращения попадания иностранных тел (в устройство, на котором он установлен) через выпускное отверстие и для очистки воздуха, выходящего из устройства.

SLVP - глушители для защиты от насекомых.

SLHF - глушитель с высоким расходом.

SLSC - глушители заподлицо.

Оборудование, предназначено для работы в – потенциально взрывоопасных газовых и пылевых средах, в помещениях и наружных установках; кроме подземных выработок шахт и рудников и их наземных строений. Подходит для автоматизированного оборудования с применением на берегу, в прибрежных водах, медицине, фармацевтической, пищевой, нефтегазовой химической промышленности.

**2. Маркировка взрывозащиты:**

1Ex h IIIC T6/T5 Gb X (II 2G Ex h IIIC T6/T5 Gb X),

1Ex h IIIIC T85°C/T100°C Db X (II 2D Ex h IIIIC 85°C/100°C X).

Основные технические данные:

Температура окружающей среды: Ta:-55°C +150°C.

Среда: Сжатый воздух, инертные газы, низко- и высокосернистые газы.

Резьба на входе: 1/8", 1/4", 1/2", 3/4", 1" NPT.

Рабочее давление: 0...12bar.

**3. Описание и средства обеспечения взрывозащиты:**

Глушители, серии SLHF, SLVP, SLSC: корпус и чаша из нержавеющей стали 316/316L (глушитель серии SLSC может иметь версию с корпусом из сплава алюминия без меди); фильтр из проволоки из спеченной нержавеющей стали 316; гайки и винты из нержавеющей стали A2.

Взрывозащита "конструкционная безопасность" Ex c, обеспечивается следующими средствами: принимаются дополнительные меры защиты, исключающие возможность воспламенения окружающей взрывоопасной среды от нагретых поверхностей, искр и адиабатического сжатия, создаваемых подвижными частями оборудования.

Взрывобезопасность кранов обеспечивается выполнением требований ТР ТС 012/2011, а также выполнением их конструкции в соответствии с требованиями ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001) и ГОСТ 31441.5-2011 (EN 13463-5:2003).

Глушители не содержат источников появления искр и опасности воспламенения от нагретых поверхностей по ГОСТ 31441.5-2011 (EN 13463-5:2003). Механическая прочность корпуса соответствует требованиям для оборудования с высокой опасностью механических повреждений по ГОСТ 31441.1-2011 (EN 13463-1:2001). Фрикционная искробезопасность обеспечивается выбором конструкционных материалов.

**4. Специальные условия применения.**

Знак «X» в конце маркировки взрывозащиты означает, что при эксплуатации необходимо соблюдать специальные условия, указанные в технической документации изготовителя.

Руководитель  
(уполномоченное лицо)  
органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты/эксперты-аудиторы)

(подпись)

(подпись)

ДЕМИДОВА НАДЕЖДА АЛЕКСАНДРОВНА  
(Ф.И.О.)

МАГДА ЮЛИЯ НИКОЛАЕВНА  
(Ф.И.О.)