|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **НАИМЕНОВАНИЕ СИЗ (для приобретения)** | **Техническое описание** | **ГОСТ** |
| **Аппарат дыхательный со шлангом подачи чистого воздуха "Противогаз ПШ-1-155"**  **3 шт.** | Предназначен для защиты органов дыхания, глаз и лица человека при выполнении работ в условиях содержания кислорода в воздухе менее 17% объемных, а также при содержании вредных веществ неизвестного состава и концентраций или при содержании вредных веществ в воздухе более 0,5% объемных, при выполнении работ в замкнутых емкостях, колодцах, цистернах и т.п. в диапазоне температуры окружающей среды от минус 30 до плюс 50 °С. Позволяет выполнять работы, относящиеся к работам на высоте (Правила Минтруда № 155-н "Работа на высоте". Комплектация: -шлем-маска ГОСТ Р 12.4.189-99 с трапециевидными стеклами с клапанной коробкой с клапаном вдоха и выдоха и переговорным устройством, класс 2, коэффициент подсоса под маску: не более 0,0001%. Размер шлем -масок: 1,2,3,4 рост. = 2 шт (рост уточняется отдельно); - соединительные гофрированные трубки с металлическими патрубком и накидной гайкой (резьба круглая 40х4) – 2 шт;  - элемент фильтрующий для очистки вдыхаемого воздуха от пыли - 1 шт;  - шланг резино-тканевый, армированный стальной спиралью воздухоподводящий (длина не менее 10 метров) укладка в бухту- 1 шт; - привязь страховочная ПС-03АС служит для удобного закрепления шлангового аппарате на пользователе и для обеспечения страховки от падения с высоты и экстренной эвакуации людей из опасных зон, включая взрывоопасные зоны классов 1 и 2 помещений и наружных установок с категорией взрывоопасной смеси II А согласно ГОСТ Р 30852.0-2002;  привязь состоит из двух основных наплечных и набедренных лямок, нагрудных лямок, регулировочных пряжек, крепежного кольца, установленного в лямках на спине с удлинителем - 1 шт. Масса противогаза - не более 13 кг. Гарантийный срок хранения - 3 года. | ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.-236-2013, ГОСТ Р 12.4.189-99, ГОСТ Р ЕН 361-2008, ГОСТ Р ЕН 365-2010 |
| **Гофрированная трубка для противогаза**  **125 шт.** | Трубка соединительная служит для поступления очищенного воздуха из фильтра, масса которого более 500 г, под лицевую часть. Она имеет складки, придающие ей необходимую эластичность и упругость при изгибах. Верхний конец соединительной трубки служит для присоединения к лицевой части и состоит из прижима винтного, жестко соединенного поясом монтажным с патрубком вдоха. Нижний конец соединительной трубки состоит из накидной гайки, жестко соединенной поясом монтажным с ниппелем, снабженным резиновым ниппельным кольцом для герметичного присоединения к фильтру. Все соединительные детали выполнены в металлическом исполнении | Сертификация в составе противогазов |
| **Шлем - маска для противогаза с трапециевдными стеклами**  **45 шт.** | Шлем-маска в составе противогаза предназначена для защиты органов дыхания, глаз, кожных покровов головы человека от воздействия вредных газо- и парообразных веществ и аэрозолей. Шлем-маска применяется в комплектации промышленных фильтрующих и изолирующих шланговых противогазов для работы в различных климатических зонах при температуре от минус 40 до плюс 40°С.  Шлем-маска состоит из резинового корпуса шлем-маски, очкового узла с трапециевидными стеклами, клапанной коробки и переговорного устройства.  Клапанная коробка служит для распределения потоков вдыхаемого и выдыхаемого воздуха. На внутренней поверхности шлем-маски отформованы обтекатели, направляющие вдыхаемый воздух к очковым стеклам с целью предотвращения их запотевания. Соединительный узел шлем-маски имеет резьбу Кр 40х4 по ГОСТ 8762-75.  Шлем - маска изготавливается 1,2,3,4 ростов. Площадь поля зрения - не менее 70%. Гарантийный срок хранения - не менее 6 лет. Коэфициент подсоса стандартного масляного тумана под лицевую часть, %, не более 0,0001%. 2 класс по ГОСТ Р 12.4.189-99 | ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.189-99 (2 класс) |
| **Сумка для противогаза фильтрующего винилискожа**  **130 шт.** | Сумка универсальная для хранения и ношения фильтрующего противогаза. Сумка имеет два отделения, которые закрываются клапанами, одно отделение с отверстием на дне сумки для укладки фильтра противогаза. Сумка имеет плечевой ремень с передвижными пряжками, а также поясной ремень. Поясной ремень должен иметь максимальную длину не менее 1500 мм. На сумке должно быть обозначение предприятия изготовителя, дата выпуска, обозначение технических условий завода изготовителя. Сумка должна вмещать в себя все виды лицевых частей, гофротрубку и любые по габариту фильтры противогазовые. Размеры сумки по высоте не менее 210 мм, по длине - не менее 300 мм, по ширине - не менее 120 мм. По периметру и с боков установлена текстильная застежка типа Велькро-липучка шириной не менее 25 мм. Материал сумки - винилискожа. Цвет - сигнальный красный. Гарантийный срок хранения - не менее 15 лет. | Сертификация в составе фильтрующих противогазов. |
| **Сумка для противогаза фильтрующего х/б**  **305 шт.** | Сумка для противогаза тип 2 ТУ 2568-028-05795731-2009 предназначена для хранения и ношения противогаза. Сумка имеет два отделения и закрывается клапаном. Фильтр размещается в отделении с отверстием в дне сумки. Сумка выполнена из хлопчатобумажного материала защитного цвета. | Сертификация в составе фильтрующих противогазов. |
| **Полумаска фильтрующая (респиратор) 8101**  **310 шт.** | 8101: СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: FFP 1 (до 4 ПДК). ВНУТРЕННИЙ СЛОЙ: гипоаллергенный материал. КЛАПАН: нет. ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: от -30°C до +70°C повыш влажн.  Обязательное наличие маркировки на каждой полумаске с обозначением производителя, класса защиты. Указание гарантийного срока хранения. | ГОСТ Р 12.4.191-99 ТР ТС 019-2011 |
| **Полумаска фильтрующая Кама-Нова V FFР2 RD, Кама-Профи V FFP2 RD)**  **4060 шт.** | Полумаска фильтрующая предназначена для защиты органов дыхания человека от аэрозолей различных видов при концентрации не более 200 ПДК.  Состав:  - полумаска изготовлена из фильтрующего материала, выполненного из 3-х слоев,  - эластичное оголовье с четырьмя точками крепления,  - клапан выдоха по центру полумаски,  - носовой зажим, на котором изнутри полумаски закреплен слой вспененного материала  Класс защиты по аэрозолям 2 – средней эффективности (До 12 ПДК)  Размер – универсальный  Полумаска многоразового применения – обязательная маркировка на полумаске R  Устойчивость к запылению – обязательная маркировка на полумаске D  Полумаска должна иметь индивидуальную упаковку, в каждой упаковке должна быть памятка по использованию изделия. Поставляется в сложенном виде. В рабочем состоянии каркасность полумаски и плотность прилегания к лицу обеспечивается за счет четырехпанельного фильтрующего корпуса. Техническая характеристика:  - Коэффициент проницаемости по стандартному масляному туману– не более 1,0 % при расходе воздушного потока 95 куб дм \ мин  Масса: не более 15 гр. Гарантийный срок хранения противогаза: не менее 3 лет  Обязательное наличие маркировки на каждой полумаске с обозначением производителя, класса защиты. | ГОСТ Р 12.4.191-2011  ТР ТС 019-2011 |