ПОЛУМАСКА ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАМА ПРОФИ

ТУ 2568-604-05795731-2013

Назначение. Полумаска предназначена для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей при объёмном содержании свободного кислорода в воздухе не менее 17 %, концентрации аэрозолей не более 200 мг/м^3, при температуре окружающей среды от 0 до плюс 40 °С.

Полумаска предназначена для многоразового применения.

В зависимости от наличия клапана выдоха полумаска имеет две модификации:

FFP2 R D КАМА Профи – без узла клапана выдоха;

FFP2 R D КАМА Профи V – с узлом клапана выдоха.

Состав. Полумаска состоит из фильтрующего формованного корпуса, выполненного из 3-х слоев: наружного, фильтрующего и внутреннего, скрепленных по краю с помощью ультразвуковой сварки, эластичного оголовья. Предусмотрена упаковка полумасок: по 20 шт. без узла клапана выдоха, по 15 шт. – с узлом клапана выдоха.

Полумаска изготавливается единого универсального размера.

Преимущества конструкции:

- особая форма полумаски в области переносицы гарантирует плотное и стабильное прилегание;
- формованная конструкция внешнего слоя корпуса создает превосходную каркасность полумаски в соответствии с анатомической формой лица;
- широкая полоса обтюрации и мягкий внутренний слой корпуса полумаски обеспечивают хорошее прилегание и удобную посадку на лице;
- эластичное оголовье с четырьмя точками крепления обеспечивает надежную фиксацию полумаски на лице.

Достоинства:

- современный дизайн;
- высокие эргономические свойства (малая масса и габариты, невысокое сопротивление дыханию);
- устойчивость к воспламенению;
- многоразовое использование (знак R);
- устойчивость к запылению (знак D);
- универсальный размер для всех типов лиц.

Соответствие требованиям технического регламента и стандартов: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.191-2011 (ЕН 149) .

Сертификация: Сертификат соответствия в системе Таможенного союза.

Техническая характеристика полумаски КАМА Профи

Наименование показателя	Требования НТД		
	ГОСТ Р 12.4.191-2011	Значение показателя по ТУ	
	FFP2	FFP2 R D КАМА Профи	FFP2 R D КАМА Профи V
Начальное сопротивление полумаски постоянному воздушному потоку на вдохе, Па, не более, при объёмном расходе: - 30 дм^3/мин - 95 дм^3/мин	70 240	40 150	40 150
Коэффициент проницаемости фильтрующего материла полумаски по тест-аэрозолям хлорида натрия и парафинового масла при объемном расходе воздушного потока 95 дм^3/мин, %, не более	6,0	1,0	1,0
Коэффициент проникания через фильт. полумаску, %, не более	8,0	6,0	6,0
Устойчивость к запылению:сопротивление полумаски постоянному воздушному потоку на вдохе после запыления при объёмном расходе 95 дм^3/мин, Па, не более: - без клапана / - с клапаном	400 / 500	350 / –	– / 350
Содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе, %, не более	1,0	1,0	1,0
Масса полумаски без упаковки, г	–	10,0 ± 1,0	15,0 ± 1,0
Гарантийный срок хранения, лет	–	3	3