

ПОЛУМАСКИ ФИЛЬТРУЮЩИЕ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ АЭРОЗОЛЕЙ

ПОЛУМАСКА ФИЛЬТРУЮЩАЯ
КАМА-НОВА

ТУ 2568-613-05795731-2013



Назначение. Полумаска предназначена для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей при объемном содержании свободного кислорода в воздухе не менее 17 %, концентрации аэрозолей не более 200 мг/м³, при температуре окружающей среды от 0 до плюс 40 °С.

Полумаска предназначена для многократного применения.

В зависимости от наличия клапана выдоха полумаска имеет две модификации:

FFP2 R D КАМА-Нова V – с узлом клапана выдоха;

FFP2 R D КАМА-Нова – без узла клапана выдоха.

Состав. Полумаска состоит из фильтрующего четырехпанельного корпуса, выполненного из трех слоев: наружного, фильтрующего и внутреннего, скрепленных с помощью ультразвуковой сварки, носового зажима с дополнительно закрепленным слоем вспененного материала изнутри полумаски, эластичного оголовья. Полумаска поставляется в сложенном виде в индивидуальной упаковке.

Полумаска изготавливается единого универсального размера.

Преимущества конструкции:

- фильтрующий четырехпанельный корпус создает превосходную каркасность полумаски в соответствии с анатомической формой лица;
- эластичное оголовье с четырьмя точками крепления обеспечивает надежную фиксацию полумаски на лице;
- регулируемый носовой зажим из алюминиевого сплава с мягкой прокладкой гарантируют плотное и стабильное прилегание полумаски в области переносицы.

Достоинства:

- современный дизайн;
- высокие эргономические свойства (малая масса и габариты, невысокое сопротивление дыханию);
- эффективная фильтрация при пониженном сопротивлении дыханию;
- устойчивость к воспламенению;
- устойчивость к запылению (знак D);
- многократное использование (знак R);
- универсальный размер для всех типов лиц;
- складывающаяся конструкция обеспечивает удобство при хранении и транспортировании;
- индивидуальная упаковка, содержащая правила по применению.

Соответствие требованиям технического регламента и стандартов: ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 12.4.191-2011 (ЕН149).

Сертификация: Сертификат соответствия в системе Таможенного союза.

Техническая характеристика полумаски КАМА-Нова

Наименование показателя	Требования НТД		
	ГОСТ Р 12.4.191-2011	Значение показателя по ТУ	
	FFP2	FFP2 R D КАМА-Нова	FFP2 R D КАМА-Нова V
Начальное сопротивление полумаски постоянному воздушному потоку на входе, Па, не более, при объемном расходе: - 30 дм ³ /мин - 95 дм ³ /мин	70 240	60 160	60 200
Коэффициент проницаемости фильтрующего материала 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 филт. полумаску, %, не более	8,0	6,0	6,0
Устойчивость к запылению: сопротивление полумаски постоянному воздушному потоку на входе после запыления при объемном расходе 95 дм ³ /мин, Па, не более: - без клапана / - с клапаном	400 / 500	320 / -	- / 320
Содержание диоксида углерода во вдыхаемом воздухе, %, не более	1,0	1,0	1,0
Масса полумаски без упаковки, г	-	8,0 ± 3,0	13,0 ± 3,0
Гарантийный срок хранения, лет	-	3	3