

## Варианты комплектации противогазов фильтрующих серии UNIX



Защита от газо- и парообразных  
вредных веществ

Защита от газо- и парообразных  
вредных веществ и аэрозолей



Защита от аэрозолей

Защита от аэрозолей в условиях  
повышенной влажности

## Условия применения

СОДЕРЖАНИЕ  
КИСЛОРОДА  
В ВОЗДУХЕ  
НЕ МЕНЕЕ

17% об.

СОДЕРЖАНИЕ  
ПАРО- И  
ГАЗООБРАЗНЫХ  
ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ  
НЕ БОЛЕЕ

0,5% об.

+40°C  
-40°C

## Гарантийный срок хранения:

- ✓ противогазов серии UNIX – 5 лет  
(исключая комплектацию с ДОТэко РЗ D)
- ✓ панорамной маски UNIX 6100 – 5,5 лет
- ✓ панорамных масок серии UNIX 5100/UNIX 5000 – 10 лет
- ✓ противогазовых фильтров серии UNIX 500 – 5,5 лет
- ✓ противоаэрозольных фильтров серии UNIX – 5,5 лет
- ✓ противоаэрозольного фильтра ДОТэко РЗ D – 3,5 года

## ПОЧЕМУ UNIX ?

UNIX – это сочетание высоких защитных и эргономических характеристик: увеличенное время защитного действия, пониженное сопротивление дыханию, уменьшенные габаритные размеры, удобство и комфорт, возможность длительного применения в течение рабочего дня.

### Высокая эффективность поглотителей

В линейке UNIX используются уникальные поглотители с повышенным защитным ресурсом, разработанные АО «Сорбент» на угольной основе с высокоразвитой пористой структурой. Время защитного действия фильтров UNIX 500 в 2 – 3,5 раза превышает значения показателей ГОСТ 12.4.235 и EN 14387.

### Уникальная конструкция фильтра

Использование компенсационных камер в конструкции фильтров UNIX 500 позволяет равномерно и эффективно работать всему объему поглотителя. Увеличенная площадь фильтрации обеспечивает низкое сопротивление дыханию.

### Широкая номенклатура фильтров

Противогазовые фильтры UNIX 500 марок А1, А2, К2, А1В1Е1, А2В2Е2, А1В1Е1К1 и противоаэрозольные фильтры UNIX Р1, Р2, Р3 и Р3 R D обеспечивают надежную защиту персонала при различных концентрациях широкого перечня вредных веществ в воздухе рабочей зоны.

### Сертификация изделия в сборе

Противогазы UNIX сертифицируются на соответствие требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.121-2015 в сборе. Если пользователь приобретает комплект изделия в сборе, то получает Руководство по эксплуатации всего изделия, что обеспечивает правильное и надежное его применение в производственной сфере.

### Линейка UNIX производится в России

Минпромторг России выдал Заключение о производстве линейки UNIX на территории Российской Федерации. Наличие Заключения позволяет потребителю компенсировать часть затрат на закупку СИЗОД за счет средств Фонда социального страхования РФ.

### Экономическая целесообразность

Приобретение СИЗОД линейки UNIX гарантирует экономическую выгоду в сравнении с импортными аналогами.



# UNIX

## ПАНОРАМНЫЕ МАСКИ



ООО «Зелинский групп»  
115054 г. Москва  
ул. Дубининская, 57, стр. 2  
+7 (499) 685 10 53  
ifo@zelinskygroup.com  
zelinskygroup.com

АО «Сорбент»  
614113, г. Пермь, ул. Гальперина, 6  
8 800 70 70 076  
siz.sorbent@zelinskygroup.com  
protivogaz.ru



ПАНОРАМНЫЕ МАСКИ  
СЕРИИ UNIX



UNIX 6100

Маска соответствует ГОСТ 12.4.293-2015, категория 1



UNIX 5100

Маска соответствует ГОСТ 12.4.293-2015, категория 2



UNIX 5000

Маска соответствует ГОСТ 12.4.293-2015, категория 2

Материал деталей, соприкасающихся с лицом и головой  
- силикон

Крепление маски на голове  
- быстрая регулировка в четырех точках и надежная фиксация

Панорамное стекло из поликарбоната  
- площадь поля зрения более 80%  
- стекло с защитой от запотевания и царапин  
- безопасность при механических воздействиях

Переговорное устройство

Съемный защитный экран  
- выдох вниз, гигиеническая очистка клапана выдоха

Байонетная система крепления фильтров  
- быстрая и надежная замена фильтров одним щелчком

Три размера (роста) маски: 1, 2, 3 рост

Комплектация для удобства пользователя  
- сетка для волос, салфетка для очистки стекла

Дополнительные опции  
- пленка защитная, очищающий спрей, салфетка из микрофибры

Масса – не более 480 г



UNIX 6100

Материал деталей, соприкасающихся с лицом и головой  
- UNIX 5100 – силикон, UNIX 5000 - резина

Крепление маски на голове  
- быстрая регулировка в пяти точках и надежная фиксация

Панорамное стекло из поликарбоната  
- площадь поля зрения более 80%  
- безопасность при механических воздействиях  
- UNIX 5100 – стекло с защитой от запотевания и царапин

Мембрана для речевого общения  
- разборчивость речи более 80%

Байонетная система крепления фильтров  
- быстрая и надежная замена фильтров одним щелчком

Один универсальный размер  
- двойной обтюратор обеспечивает плотное прилегание маски к лицу с различными размерами и формой лица

Дополнительные опции  
- пленка защитная, очищающий спрей, салфетка из микрофибры

Масса – не более 680 г



UNIX 5100/UNIX 5000

Фильтры для панорамных масок



серии UNIX 500  
противогазовый



UNIX P1, UNIX P2, UNIX P3  
противоаэрозольный  
(предфильтр)



Держатель



ДОТэко P3 D



UNIX 213 P3 R D  
с дополнительной защитой  
от органических газов и  
паров до 1 ПДК



UNIX 303 P3 R D  
закрытого типа для  
условий с повышенной  
влажностью

Цветовое обозначение марки фильтра

UNIX 501 A1		UNIX P1	<input type="checkbox"/>
UNIX 502 A2		UNIX P2	<input type="checkbox"/>
UNIX 512 K2		UNIX P3	<input type="checkbox"/>
UNIX 521 A1B1E1		ДОТэко P3 D	<input type="checkbox"/>
UNIX 531 A1B1E1K1		UNIX 213 P3 R D	<input type="checkbox"/>
UNIX 522 A2B2E2		UNIX 303 P3 R D	<input type="checkbox"/>
– органические газы и пары с температурой кипения выше 65°С			
– аммиак и его органические производные			
– неорганические газы и пары			
– кислые газы и пары			
<input type="checkbox"/> – аэрозоли			