

## ПРОТИВОГАЗ ФИЛЬТРУЮЩИЙ БОЛЬШОГО ГАБАРИТА УРАЛ

ТУ 2568-378-05795731-2018



- Специализированный противогаз для тяжелых условий труда
- Низкое сопротивление дыханию за счет оригинальной конструкции фильтра
- Присоединение фильтра к лицевой части осуществляется с помощью соединительной трубки с резьбой круглой 40x4 ГОСТ 8762-75
- Фильтры выполнены в корпусе из металла

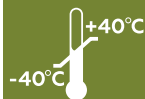
### Условия применения

СОДЕРЖАНИЕ  
КИСЛОРОДА  
В ВОЗДУХЕ  
НЕ МЕНЕЕ

17% об.

СОДЕРЖАНИЕ  
ПАРО- И  
ГАЗООБРАЗНЫХ  
ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ  
НЕ БОЛЕЕ

0,5% об.



### Лицевые части для комплектации противогаза УРАЛ



#### МАГ (МАГ-4)

- Маски общего назначения, категория 2
- Размер: универсальный
- Материал: МАГ – резина, МАГ-4 – силикон



#### МАГ-ЗЛ

- Маска специального назначения, категория 3
- Размер: универсальный
- Материал: резина







#### ШМ-2012

- Шлем-маска общего назначения, категория 2
- Размер: 1, 2, 3, 4
- Материал: резина

\* Подробную информацию о лицевых частях см. в разделе «Лицевые части для промышленных противогазов и респираторов» на стр. 63-69.

## Фильтры для комплектации противогазов фильтрующих УРАЛ

Внешний вид фильтра	Условное обозначение, марка и класс эффективности фильтра	Цветовое обозначение марки фильтра	Защита от аэрозолей	Наличие в комплекте противогаза соединительной трубки
	ДОТ 780 А1В2Е2Р3D		+	+
	ДОТ 780 А2В2Е2Р3D		+	+
	ДОТ 780 А2В2Е2К2Р3D		+	+

### Схема фильтра ДОТ 780



### Конструкция и принцип действия фильтра ДОТ 780

В конструкции фильтра ДОТ 780 использован принцип «развернутой шихты»: поглотитель помещен вертикально между перфорированными цилиндрами.

Вдыхаемый воздух через отверстие в дне фильтра поступает в пространство между корпусом фильтра и гофрированным противоаэрозольным фильтром, затем равномерно проходит через противоаэрозольный фильтр, поглотитель, противопылевой тампон и очищенный поступает к органам дыхания.

### Особенности

Благодаря оригинальному конструкторскому решению:

- снижено сопротивление дыханию в два раза;
- исключен эффект пристеночного проскока вредных веществ при высоких температурах окружающей среды, так как поглотитель изолирован от корпуса фильтра;
- увеличен теплообмен фильтра с окружающей средой, что обеспечивает более эффективное охлаждение вдыхаемого воздуха;
- повышена устойчивость к запылению противоаэрозольного фильтра.

### Гарантийный срок хранения – 5 лет

### Соответствие нормативным документам

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.121-2015, ГОСТ 12.4.235-2012, ГОСТ 12.4.293-2015 (категория 2 и 3)

### Сертификация

Сертификат соответствия в системе Таможенного союза

### Производитель

АО «Сорбент»