

ПТС "ПРОФИ-М"



*Спасательное устройство дыхательного аппарата - дополнительная опция!!! Муляж головы не входит в комплект поставки!

Дыхательный аппарат на сжатом воздухе ПТС "Профи-М" (модификация ПТС "Профи") разработан с использованием современных технологий и предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от вредного воздействия непригодной для дыхания токсичной и задымленной газовой среды при тушении пожаров в зданиях, сооружениях и на производственных объектах различных отраслей народного хозяйства при температуре окружающей среды от минус 40° до +60° С.

Дыхательный аппарат не изменяет свои технические параметры после пребывания в среде с температурой 200°С в течение 60 с и выдерживает воздействие открытого пламени с температурой (850±50)°С в течении 5с.

Изделие включено в «Нормы табельной положенности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования для основных и специальных пожарных автомобилей, изготавливаемых с 2006 года» (Приказ МЧС России от 28.03.2014 № 142 «О внесении изменений в Приказ МЧС России от 25.07.2006 №425»).

Основные исполнения ПТС "Профи-М" :

(А - стальной баллон, Е - металлокомпозитный баллон)

| Исполнение аппарата | Кол-во баллонов, шт. | Вместительность баллона, л | Обозначение баллона | Условное ВЗД,* мин, не менее | Масса, кг |
|---------------------|----------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------|-----------|
| -168А | 1 | 6,8 | R-EXTRA-5 | 60 | 15,9 |
| -168Е | | | ВМК 6,8-139-300 | | 10 |
| -199Е | | 10,0 | ВМК 10-165-300 | 87 | 12,0 |
| -240Е | 2 | 4,0 | ВМК 4-100-300 | 72 | 14,0 |
| -268Е | | 6,8 | ВМК 6,8-139-300 | 120 | 16,8 |

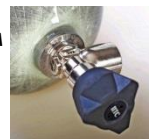
Новые решения в конструкции дыхательного аппарата:

Привязная система

с термо-огнестойкими ремнями и мягкой поясной накладкой позволяет сосредоточить вес аппарата на бедрах, значительно снизить нагрузку на спину и обеспечить максимальный комфорт пользователя;

пряжки новой конструкции в сочетании с эффективной технологией подгонки плечевых ремней и натяжение поясного ремня двумя движениями обеспечивают удобное и быстрое надевание и снятие аппарата, а так же превосходное положение при ношении;

предусмотрена возможность крепления легочного автомата штекерного типа на поясном во время ожидания применения или при транспортировке аппарата.



Вентиль баллона

имеет усиленную конструкцию и высокую надежность в эксплуатации;

предусмотрено исполнение с индикатором и предохранительным устройством.

Редуктор

высокопроизводительный и воздухопроводная система не требует регулировки в процессе эксплуатации аппарата и обеспечивают улучшенные параметры дыхания при различных нагрузках;

высокорасходный автоматический предохранительный клапан быстро сбрасывает давление в аппарате при возникновении нештатной ситуации;

самоцентрирующаяся предпружиненная муфта редуктора значительно упрощает стыковку с вентилем баллона.

Сигнальное устройство

является автоматическим и отличается оригинальным дизайном, высоким качеством и надежностью в эксплуатации.

Маска ПТС "Обзор-Мр"

силиконовые клапана и совершенная система вентиляции защищает иллюминатор от запотевания и позволяет применять маску при температуре минус 50°C;

ударопрочный иллюминатор улучшенной формы обеспечивает поле обзора более 85% и не создает искажений, что дает повышенную комфортность применения.

сферическое панорамное стекло маски прошло специальную обработку, которая обеспечивает защиту от агрессивных сред и абразивных частиц, а так же сохраняет оптические свойства при длительном воздействии высоких температур;

клапанная коробка маски снабжена лепестком, защищающим легочный автомат от попадания влаги на мембрану.

наголовник и обтюратор обеспечивают плотную и удобную подгонку при использовании маски; основа маски из термо- и морозостойкой резины.

маска снабжена переговорной мембраной предназначенной для передачи звуковой информации голосом с сохранением нормальной разборчивости речи..

Спасательное устройство дыхательного аппарата (дополнительная опция)

капюшонного типа с избыточным давлением и постоянным расходом воздуха спроектировано таким образом, чтобы его можно было надеть максимально просто, независимо от формы лица и размера головы

Новый дыхательный аппарат ПТС "Профи-М" призван обеспечить устойчивые характеристики и максимальный комфорт пользователя в самых критических ситуациях.

Kibray district, village YUKORI HUZ
10251 Tashkent, Uzbekistan
E-mail: info@dtechno.uz
Tel.: + 998 (98) 123-1773
Mob.: + 998 (99) 817-1773
Mob.: + 998 (93) 505-0717
www. dtechno.uz
www. mobotix.uz

Кибрайский р-н, пос. ЮКОРИ
ЮЗ
10251 Ташкент, Узбекистан
E-mail: info@dtechno.uz
Тел.: + 998 (98) 123- 1773
Моб.: + 998 (99) 817-1773
Моб.: + 998 (93) 505-0717
www. dtechno.uz
www. mobotix.uz

Qibray tumani Qibray QFY Yuqori yuz
10251 Toshkent, Uzbekiston
E-mail: info@dtechno.uz
Tel.: + 998 (98) 123- 1773
Mob.: + 998 (99) 817-1773
Mob.: + 998 (93) 505-0717
www. dtechno.uz
www. mobotix.uz