



PremAire Escape АППАРАТ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ (САМОСПАСАТЕЛЬ)

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов:

mfs@nt-rt.ru | www.msa.nt-rt.ru

PremAire Escape

АППАРАТ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ (САМОСПАСАТЕЛЬ)



1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Аппарат дыхательный воздушный изолирующий – самоспасатель, предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от вредного воздействия непригодной для дыхания токсичной и задымленной газовой среды при эвакуации. Аппарат рассчитан на применение в диапазон рабочих температур от -40°С до 60°С. Аппарат оснащен адаптером QuickFill для быстрой подзарядки воздуха в баллон.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное рабочее давление в баллоне, МПа (бар)	30,0(300)
Давление открытия предохранительного клапана редуктора, бар	11...15
Давление срабатывания сигнального устройства аппарата, бар	67...77
Уровень звукового давления сигнального устройства в течение не менее 60 с, дБ (А), не менее	90
Давление на выходе из редуктора, при 200 бар первичного давления, бар	6,0 ... 8,0
Избыточное давление в подмасочном пространстве, при отсутствии расхода воздуха, мбар	2,5...3,9
Температура эксплуатации аппарата – самоспасателя, °С	- 40 ...60
Периодичность капитального ремонта редуктора, лет	5
Номинальное рабочее давление в баллоне, МПа (бар)	30,0(300)
Номинальная вместимость баллона, литров	2,0/ 3,0
Номинальная масса баллона, кг	1,4/2,4
Габаритные размеры аппарата, мм с металлокомпозитным баллоном 3,0 л, ДхШхВ	525 x 245 x 250
Средний срок службы аппарата - не менее 10 лет.	
Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с даты продажи, но не более 18 месяцев с даты выпуска.	

Наименование, конфигурация	Кол-во и вместимость баллонов, шт./л.	УВЗД*, минут	Масса снаряженного аппарата,** кг., не более
Аппарат дыхательный воздушный изолирующий – самоспасатель PremAire Escape, с маской 3S-PF-V (Si-Harness), легочным автоматом AutoMaXX AE-Y, металлокомпозитным баллоном 3,0 л/300 бар, в сумке	1/3,0	20	5,7
Аппарат дыхательный воздушный изолирующий – самоспасатель PremAire Escape, с PremAire маской с колпаком, легочным автоматом AutoMaXX AE-Y, металлокомпозитным баллоном 2,0 л/300 бар, в сумке	1/2,0	15	5,0

* Номинальное время защитного действия аппарата при легочной вентиляции 30 дм³/мин и температуре окружающей среды 25 °С.

** Комплектный аппарат в сумке с маской и наполненным баллоном;
масса аппарата может меняться в зависимости от комплектации аппарата.

ГЛАВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ:

- комбинированный редуктор давления, вентиль баллона, индикатор давления;
- 3S-PF маска или PremAire маска с колпаком;
- AutoMaXX-AE лёгочный автомат;
- баллон сжатого воздуха;
- переносная сумка с плечевым ремнем и уплотненным дном;
- штуцер для заправки (опция QuickFill);
- соединение среднего давления (Airline) (опция);
- свисток (опция).

ОПИСАНИЕ

Две основные модификации:

PremAire Escape с маской 3S



PremAire Escape с маской и колпаком PremAire



Главным элементом системы является редуктор давления: Combination Valve 2012–Autostart (CV12-A)



Вентиль баллона и редуктор давления – единый компонент

- меньший размер и контур

Индикатор давления «спрятан» в защитный корпус:

- Защита манометра
- меньший размер и контур

Заправка баллона без его отсоединения от аппарата, Quick fill опционально может быть монтирован в штуцер заправки баллона

Опция свистка:

- дополнительный уровень безопасности, а также если это является обязательным требованием

Переносная сумка отвечает антистатическим требованиям нормы EN402

Уплотненное дно переносной сумки:

- защита баллона;
- устойчив при хранении

PremAire маска с колпаком (опция):



- две независимых линии защиты;
- дополнительный высокий фактор защиты;
- легко и быстро надеть;
- нет необходимости в долгих тренировках;
- высокий уровень видимости (оранжевый цвет).

АКСЕССУАРЫ

- Quick Fill
- Свисток
- Набедренный ремень

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Эвакуация при чрезвычайных происшествиях:

- На нефтедобывающих платформах
- В химической промышленности
- На нефтеперерабатывающих предприятиях
- На любых промышленных предприятиях



Протестирован независимой лабораторией на применение аппарата при высокой концентрации H₂S для обеспечения более высокого уровня безопасности.

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астана (7172)727-132	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81		

Единый адрес для всех регионов:

mfs@nt-rt.ru | www.msa.nt-rt.ru