

ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ СО СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ «ЮПИТЕР»

TU 2568-342-05808014-2013



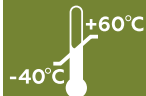
- Защита от воздействия вредных веществ, независимо от их состава и концентрации:
 - при тушении пожаров
 - при проведении аварийно-спасательных работ на промышленных объектах и судах речного и морского класса
- Эвакуация пострадавшего из не пригодной для дыхания зоны с помощью спасательного устройства

Условия применения

СОДЕРЖАНИЕ
КИСЛОРОДА
В ВОЗДУХЕ
МЕНЕЕ

17% об.

СОДЕРЖАНИЕ
ПАРО- И
ГАЗООБРАЗНЫХ
ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ
НЕИЗВЕСТНОГО
СОСТАВА И
КОНЦЕНТРАЦИЙ



Дыхательный аппарат комплектуется:

- полнолицевой маской с переговорным устройством и двумя вариантами подсоединения легочного автомата (штекерным и резьбовым разъемом)
- подвесной системой, оснащенной плечевыми и поясным ремнями с возможностью быстрой регулировки;
- спасательным устройством с капюшоном, обеспечивающим плотное прилегание подмасочника к лицу.

Комплектация



МАСКА

- Переговорное устройство;
- Удобные пряжки оголовья;
- Резьбовое и штекерное присоединение легочного автомата



СПАСАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО

Двух типов:

- Капюшон с постоянной подачей воздуха;
 - Маска с легочно-автоматической подачей воздуха.
- Не требует подгонки



ТРОЙНИК С ДВУМЯ БЫСТРОРАЗЪЕМНЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ

- Оперативное подсоединение легочного автомата спасательного устройства;
- Универсальное штекерное крепление.



РЕДУКТОР

- Предназначен для понижения давления сжатого воздуха и его подачи к легочному автомату аппарата и спасательного устройства;
- Имеет предохранительный клапан;
- Конструкция редуктора обеспечивает его эксплуатацию без регулировки в течение всего срока службы.



ЛЕГОЧНЫЙ АВТОМАТ

- Дополнительная подача воздуха (байпас);
- Кнопка включения легочного автомата;
- Автоматическое включение при вдохе;
- Штуцер с резьбой или штекерным креплением.



МАНОМЕТР

- Кожух манометра выполнен из эластичного материала для защиты от возможных ударов;
- Сигнальное устройство;
- Влагонепроницаемый.



ПРЯЖКИ

- Алюминиевые;
- Высокопрочные.



ПОДВЕСНАЯ СИСТЕМА

- Удобные боковые ручки для переноски;
- Индивидуальная подгонка под размеры пользователя;
- Увеличенная ширина подвесных ремней.

Технические характеристики дыхательного аппарата

Тип баллонов	Объем, л/рабочее давление, Бар	Количество баллонов	Время защитного действия, мин. t+25°	Масса аппарата, не более, кг
Металлокомпозитный	7,0/300	1	60	9,6
Металлокомпозитный	7,0/300	2	120	16
Стальной	6,0/200	1	40	9,4
Стальной	6,8/300	1	60	12,4

Объемная доля CO ₂ во вдыхаемом воздухе в подмасочном пространстве при легочной вентиляции 30 дм ³ /мин, %, не более	1,5
Избыточное давление в подмасочном пространстве лицевой части аппарата при нулевом расходе воздуха, Па не более	400
Масса спасательного устройства, г, не более	700
Фактическое сопротивление дыханию на выдохе в течение всего времени защитного действия при легочной вентиляции 30 дм ³ /мин, Па, не более	350

Аппараты выпускаются в различных вариантах исполнения, отличаются комплектацией различными типами баллонов и возможностью комплектации спасательным устройством.

Срок службы аппарата – 10 лет

Соответствие нормативным документам

ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р 53255, ГОСТ Р 53257, ГОСТ Р 53258, ГОСТ 12.4.238

Сертификация

На стадии сертификации

Производитель

АО «Тамбовмаш»