

ССИ-9Д-К

СПАСАТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ДИСТАНЦИОННОЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ



- 1.1. Спасательное средство индивидуальное дистанционное ССИ-9Д-К (далее ССИ-9Д-К) служит для оказания помощи людям, оказавшимся в воде.
- 1.2. ССИ-9Д-К предназначено для снабжения судов, плавсредств, а также оборудования спасательной инфраструктуры прибрежных территорий, бассейнов и т.п.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1. Плавучесть ССИ-9Д-К не менее 90 Н в течение 24 часов.
- 2.2. Цвет плавучего элемента: красный, красно-оранжевый, желтый или сопоставимый.
- 2.3. Масса не более 1,0 кг.
- 2.4. Температурные режимы:
 - хранение при температуре воздуха от минус 30°С до +65°С;
 - эксплуатация при температуре воздуха от минус 15°С до +40°С и температуре воды от 0°С до +30°С.
- 2.6. ССИ-9Д-К стойко к воздействию морской воды, нефти, солнечных лучей, гниения, коррозии, плесени.
- 2.7. Расходные материалы при автоматическом надувании:
 - баллон CO₂ 38гр;
 - картридж
 - клип-индикатор.
- 2.8. ССИ-9Д-К может эксплуатироваться в условиях:
 - температуры воздуха в диапазоне от -15°С до +40°С;
 - температуры воды в диапазоне от 0°С до +30°С.

3. ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ



- 3.1 ССИ-9Д-К представляет собой надувной плавучий элемент в виде подковы, снабженный системой автоматического/ручного надувания.
- 3.2 Надув ССИ-9Д-К может производиться двумя способами:
 - автоматически: в течение не более 45 секунд после погружения в воду;
 - вручную: для активации необходимо потянуть за фал с рукояткой системы надувания.
- 3.3 Доставка к человеку в воде:
 - на небольшие расстояния производится забрасыванием вручную;
 - в случае доставки на значительные расстояния с использованием квадрокоптера и самораскрывающегося чехла с уложенным ССИ-9Д-К. При обнаружении потерпевшего в воде ССИ-9Д-К по команде оператора (спасателя) сбрасывается в воду. После того, как ССИ-9Д-К оказался в воде, срабатывает автоматическая система надувания и надувает плавучий

элемент.

3.4 Человек надевает на себя плавучий элемент в виде подковы так, чтобы он находился у него подмышками. В таком состоянии можно продержаться на плаву длительное время.

3.5 После использования ССИ-9Д-К необходимо перевооружить в соответствии с инструкциями производителя:

1. Выкрутите прозрачный колпак и извлеките использованный картридж.
2. Выкрутите использованный баллон CO₂.
3. Установите новый картридж в систему газонаполнения. Прикрутите прозрачный колпак.
4. Зеленый индикатор должен быть виден внутри колпака.
5. Если применялась активация системы газонаполнения вручную, рычаг будет вытасен. Установите его на место и разместите над ним зеленый клип-индикатор.
6. Прикрутите новый баллон CO₂.

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 4.1. Изготовитель гарантирует соответствие ССИ-9Д-К требованиям технических условий 7801082270-051-18ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 4.2. Гарантийный срок устранения дефектов изготовителем – 12 месяцев с даты изготовления ССИ-9Д-К.
- 4.3. Срок службы ССИ-9Д-К – 5 лет.
- 4.4. Предельным состоянием ССИ-9Д-К является:
 - наличие трещин и разрывов оболочки ССИ-9Д-К;
 - обрыв или повреждение леера (при комплектации).