Введение

Настоящее руководство по эксплуатации является документом, содержащим сведения о назначении, основных параметрах и технических характеристиках, конструкции досмотрового устройства ДУ-101 и ДУ-104 (далее – изделие), а также указания для правильной и безоласной это эксплуатации.

Назначение изделия

Изделие представляет собой инспекционное зеркало на телескопической (раздвижной) штанге, оснащенное встроенным осветителем. Предназначено для визуального контроля груднодоступных мест, скрытых полостей и предметов непосредственный осмотр которых затруднен или не возможен в силу их расположения: вблизи земли, между стационарными конструкциями или выше роста человека.

Предназначено для применения

Предназначено для сотрудников силовых структур и ЧОП, для осуществления мероприятий по обеспечению установленного порядка досмотра и пролуска транспортных средств и грузов на объекты подлежащие охране, в том числе относящиеся к объектам подгруппы АI (объекты особо важные, повышенной опасности и жизнеобеспечения, включенные в Перечень объектов, подлежащих государственной охране, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 14 августа 1992 года № 587). Сотрудниками коммунальных служб и технического обслуживающего персонала, при обследовании состояния защитных покрытий, узлов и агрегатов, а также помскя технического мератов.

Технические характеристики:

Материал: AL (авиа), длина от 730 (± 5) мм до 1925 (±5) мм.

Вес устройства в сборе, не более 1000 гр. (с зеркалом 160 мм)

Максимальная нагрузка на штангу, не более 1000 гр.

Зеркало диаметр, мм: 160 (ДУ-101), 100x60, 100, 160, 220 (ДУ-104).

Угол поворота зеркала, не менее 90°

Фонарь:

Светодиод СОВ мощностью 3 Вт.

Встроенный АКБ (аккумуляторная батарея) ёмкостью 1,2 А/ч.

Два режима яркости 100 и 50 лм.

Время работы при 50 лм не менее 5 часов

Корпус с защитой от внешних воздействий

Управление фонарем

Включение и выключение фонаря осуществляется через удержание кнопки "Питание/Смена режима".

Фонарь имеет два режима яркости 100 и 50 лм переключаємых последовательно коротким нажатием на кнопку "Тіктание/Смена режима". При включении фонарь автоматически устанавливает ранев используемый уровень яркости. Фонарь оснащен разъемом типа Туре-С для подключения блока питания для зарядки встроенного АКБ. Для зарядки необходимо открыть резиновую заглушку и вставить разъем Гуре-С

Кнопка "Питание/Смена режима" имеет индикатор в виде кольца, который отображает процесса заряла.

Состояния индикатора:

- красный - АКБ находится в процессе заряда:

- зеленый - АКБ запяжен

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды от -20 до +60 С°

Влажность по 98% при температуре +25 С°

Комплект поставки

Штанга телескопическая – 1 шт.

Для ДУ-101 - Зеркало диамётр 160 мм, фонарь с кронштейном и кабель (USB - type-c) - 1шт

Для ДУ-104 - Зеркало диаметр 100 мм - 1 шт., зеркало диаметр 160 мм - 1 шт., зеркало диаметр 160 мм - 1 шт., зеркало диаметр 220 мм - 1 шт., зеркало 100x60 мм - 1 шт., фонарь с кронштейном, блоком питания 220/58 USB и кабель (USB - tvue-c) - 1 шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Коробка для транспортировки и хранения – 1 шт.

Техническое обслуживание

В случае загрязнения зеркала протрите его мяткой влажной тканью, допускается использование специальных средств для очистки стекол и зеркал.

Подготовка к работе

 Извлеките изделие из транспортной упаковки, убедитесь, что корпус изделия не имеет внешних повреждений, все узлы и элементы конструкции исправны и работоспособны.

- 2. Установите фонарь на телескопическую штангу с помощью коонштейна.
- 3. Закрепите зеокало на шаровом креплении.
- Ослабив зажимы, выдвинете телескопические секции и зафиксируйте их, выблая мелбхолимило длину.
- Ослабив «барашек» фиксатора угла наклона установите зеркало под необходимым углом относительно оси изделия и закселите балашковый винт.
- 6. В случае работы в условии недостаточной видимости включите подоветку.

Требования к безопасности

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ЗАРЯДКИ АКБ БЛОК ПИТАНИЯ С ТОКОМ ЗАРЯДКИ ВОЛЕЕ 2.1A (USB 9B).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАБОТАТЬ УСТРОЙСТВОМ ПРИ НАЛИЧИИ В ВОЗДУХЕ НАСЫЩЕННЫХ ПАРОВ ВЗРЫВООПАСНЫХ КОМПОНЕНТОВ И ГАЗОВ.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАБОТАТЬ С ИЗДЕЛИЕМ ВЬЛИЗИ НЕИЗОЛИРОВАННЫХ ТОКОПРОВОДЯЩИХ ЧАСТЕЙ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК, ПОСКОЛЬКУ МАТЕРИАЛ ШТАНГИ ЭЛЕКТРОПРОВОЛЕН.

Транспортировка и хранение

Изделию утаковано коробку, обеспечивающую сохранность при транопортировки и хранении.

Гарантия

Гарантийный ырак эксниуатации - 12 мосица с момента продами, гарантийный срок кранения - 6 месяцев с момента изготовления. В гечение гарантийного срока предприятие-изготовитель обязано безвозмездно производить ремонт или замену прибора, если в течение указанного срока потребителем будут обнаружены дефекты или отказ в работе, возникшие по вине предприятия-изготовитель. Безвозмездный ремонт или замена прибора производится при укивания обладения потребителем при замена прибора производится при укивания обладения потребителем правил эксплуатации.

I'm man I'm management



1992-2022. ЗАО "СФИНКС". ИНН 7722094018. Сделано в России.Торговая марка "SPHINX" зарегистрирована и принадлежит ЗАО "СФИНКС". Все права зашишены

Досмотровое устройство Паспорт (Руководство по эксплуатации)

модели:

ДУ-101 ДУ-104











