



Телеинспекционная проталкиваемая система
для обследования труб Ø от 65 до 500 мм (и более)

mc80 Set

Телеинспекционная проталкиваемая система mc80 Set с видеокамерой KK55SL для обследования внутренних и наружных инженерных сетей и коммуникаций Ø от 65 до 500 мм (и более) на длину до 130 м.



Видеокамера KK55SL

- Ø головки 55 мм.
- Вес 350 г.
- Герметичность до 10 бар (100 м водяного столба).
- Функция самовыравнивания (стабилизации) изображения.
- Освещение при помощи 16 ультраярких светодиодов, яркость регулируется.
- Видеокамера защищена сапфировым стеклом 4 мм, устойчивым к истиранию.
- Корпус изготовлен из нержавеющей стали, устойчивой к внешнему воздействию и агрессивным средам.
- Угол обзора по диагонали: 120°.
- Фокус от 70 мм до бесконечности.
- Общее разрешение 560 ТВ-линий.
- Встроенный передатчик для определения местоположения видеокамеры 33 кГц или 512 Гц.
- Степень защиты IP 68.

Набор принадлежностей

- Направляющая для видеокамеры для использования в трубах Ø от 75 мм.
- Регулируемые роликовые центраторы для использования в трубах Ø от 130 и от 200 мм.
- Роликовый центратор для использования в трубах Ø от 250 мм.

Дополнительные принадлежности для mc80 Set

- Текстовый генератор (текстовые комментарии с наложением на видео).
- Фиксатор пружины для роликовых центраторов.

Блок управления

- ЖК-монитор 8" в прочном водонепроницаемом пластиковом кейсе. Комфортное считывание информации даже при ярком солнечном свете.
- Удобное крепление на кабельном барабане.
- Запись и хранение фото-, видео- и аудиоматериалов осуществляется на карту памяти SD (максимальным объёмом 32 Гб).
- Формат видео MPEG-4 (*.avi; 800 x 600), формат фотографий (*.bmp; 640 x 480).
- Отображение на видеоизображении даты, пройденного расстояния (м).
- Степень защиты IP 55.

Кабельный барабан

Изготовлен из высокопрочной стали и углепластика, снабжён колёсами для удобства транспортировки.

- Проталкиваемый кабель 130 м, Ø 11,2 мм.
- Кнопки для управления счётчиком метража, для регулировки яркости подсветки, индикатор заряда аккумуляторных батареи.
- Электронный счётчик метража размотанного кабеля.
- Встроенный блок электропитания 100–240 В.
- Предусмотрена возможность работы от автомобильной сети 12 В.
- В комплект входит аккумуляторная батарея, обеспечивающая не менее 4-х часов непрерывной автономной работы, с возможностью подзарядки от электросети.
- Плавный механический тормоз для регулировки скорости размотки кабеля.
- Имеет аналоговый видеовыход (тип BNC).
- Вес 42 кг.
- Размеры (Д x Ш x В) 750 x 400 x 820 мм.



Регулируемый роликовый центратор
Ø 300–500 мм



Роликовые центраторы
Ø от 130 мм

Дополнительные принадлежности для mc80 Set

- Регулируемый роликовый центратор для использования в трубах Ø 300–500 мм (и более).
- Фонарь водонепроницаемый для использования с центратором для труб Ø 300–500 мм.
- **НОВИНКА!** Оснащение WiFi модулем для беспроводной передачи видеоданных на планшет или смартфон под управлением iOS или Android (необходимо установить ПО minCam Viewer). ПО позволяет записывать видео-, фото- и аудиофайлы, а также вводить текстовые комментарии с наложением на видео.