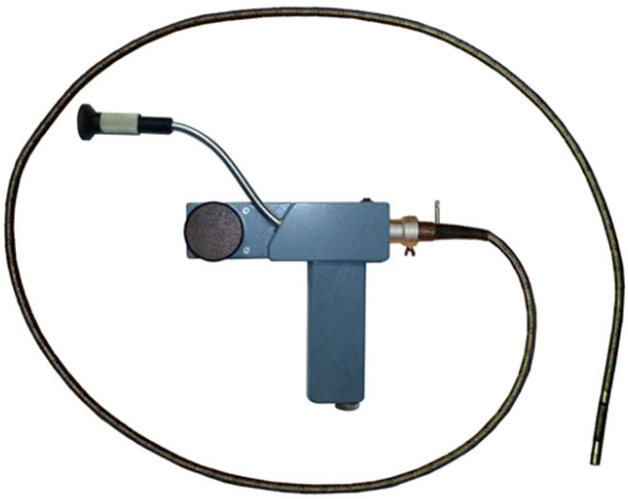
Техника для СпецСлужб
+7 (495) 771-58-59
zakaz@t-ss.ru

Эндоскоп «Кобра» СМТ-100-КУ6

Цена: 158 400 р.



«Кобра» СМТ-100-КУ6 - многофункциональный гибкий волоконно-оптический эндоскоп, длина зонда 100 см, диаметр зонда 6 мм.

Эндоскоп Кобра – автономный волоконно-оптический прибор дистанционного визуального контроля с гибким зондом, светодиодным освещением, встроенной в корпус эндоскопа аккумуляторной батареей и управлением изгиба конца зонда!

Предназначен для диагностики скрытых узлов сложных технических объектов, включая цилиндрические трубы, как с открытым, так и с узким торцевым отверстием, а также для оперативного осмотра сооружений, помещений, транспортных средств, содержимого закрытых емкостей, контейнеров и других предметов при отсутствии внешнего освещения и криволинейном доступе к зоне осмотра с целью контроля состояния деталей, механизмов и наличия инородных предметов.

Является универсальным инструментом для работников подразделений технической диагностики крупных предприятий атомной, химической, энергетической, газовой и нефтяной промышленности, локомотивных депо и авиапредприятий, региональных инженерно-консультационных экспертных и диагностических центров, а также отделов розыска транспортных средств и дорожно-патрульных служб ГИБДД.

Покупая Эндоскоп «Кобра» СМТ-100-КУ6 в нашем интернет-магазине, вы можете рассчитывать на бесплатную доставку по Москве.

Комплектация:

- Эндоскоп

- Комплект принадлежностей
- Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации эндоскопа
- Упаковка

Технические данные:

Гибкая рабочая часть (зонд)	полимерная оболочка на каркасе из стальной ленты с наружной оплеткой из нержавеющей стали для диаметров зонда 4 и 5 мм - полимерная оболочка на каркасе из стальной ленты без наружной оплетки
Диаметр зонда	6 мм
Длина зонда	100 см
Изгиб конца гибкой рабочей части	в горизонтальной плоскости ± 180°
Поворот зонда вокруг своей оси	± 180° (в сочетании с изгибом конца обеспечивает круговой обзор)
Крепление видеотрубки с окуляром	на патрубке длиной 150 до 200 мм, обладающем памятью формы изгиба
Индивидуальная настройка на резкость	в диапазоне ± 5 дптр
Минимальный разрешаемый элемент изображения	0,01 мм на расстоянии 2 см
Время непрерывной работы	до 5 часов
Угол обзора объектива	50°
Дальность наблюдения при собственном освещении	до 10 см
Освещение	светодиодный осветитель белого света на конце зонда
Масса эндоскопа (брутто) в т.ч.: – эндоскоп – зарядное устройство – укладочный ящик (сумка)	до 4,8 кг 1,5 кг – 1 шт. 0,3 кг – 1 шт. 3 кг (0,5 кг) – 1 шт.
Габаритные размеры (без рабочей части и аккумуляторной батареи)	335 x 200 x 75 мм

Условия эксплуатации	температура окружающего воздуха в диапазоне от 0 до 40 ·С и относительная влажность не более 80 %