

Комплекты для визуального осмотра вертолетов и самолетов



Регулярный дистанционный визуальный осмотр важен для обеспечения безопасной эксплуатации самолетов. Наш комплект включает ультрапортативный видеоэндоскоп IPLEX™ G Lite и рекомендуемые инструменты для быстрого и эффективного осмотра вертолетов и самолетов малой авиации, и их двигателей.





Портативный и простой в использовании

Двигатели и роторы вертолетов труднодоступны для осмотра, поскольку расположены в верхней части фюзеляжа.

Компактный и легкий видеоэндоскоп IPLEX G Lite (весом всего 1,15 кг) удобен для переноски и контроля двигателей, роторов и ремней в верхней части фюзеляжа.

Также доступны различные направляющие трубки, которые упрощают контроль в труднодоступных местах.

Экономичный выбор

Видеоэндоскоп IPLEX G Lite соответствует стандартам MIL-STD и IP65 (защита от дождя, пыли, вибрации и падений). Высокопрочная конструкция позволяет увеличить время безотказной работы в самых суровых условиях и снизить затраты на техническое обслуживание.

В случае поломки устройства, наши региональные сервисные центры предоставляют быстрый ремонт во избежание дорогостоящего простоя самолётов.



Точная передача изображения

При контроле многих турбовальных и турбовинтовых двигателей требуется видеоэндоскоп диаметром 4 мм или менее для входа в отверстие и осмотра всех компонентов, начиная с лопаток компрессора до камеры сгорания.

Получите яркие контрастные изображения на большом расстоянии с помощью видеоэндоскопа IPLEX G Lite с зондом 4 мм. В случае ореолообразования в ближней зоне, видеоэндоскоп обеспечивает четкое изображение благодаря передовой технологии обработки изображений.

Рекомендуемые комплекты

Направляющая для осмотра двигателей Pratt & Whitney Canada

Сертифицирована для двигателей Pratt & Whitney Canada.

Полужесткая трубка

Трубка принимает любую форму и позволяет легко добраться до целевой зоны при дистанционном визуальном осмотре.

J-образная трубка

Необходимый инструмент для достижения участка, расположенного противоположно направлению силы тяжести или для продвижения зонда в определенном направлении.

Видеоэндоскоп IPLEX G Lite ф 4 мм, 2,0 м

Оптический адаптер AT80D/FF-IV94G 4 мм

Оптический адаптер AT120D/NF-IV94G 4 мм

Оптический адаптер AT120D/FF-IV94G 4 мм

Оптический адаптер AT100S/NF-IV94G 4 мм

Оптический адаптер AT100S/FF-IV94G 4 мм

Сtereo адаптер AT50D/50D-IV94

Сtereo адаптер AT50S/50S-IV94

Жесткая направляющая MAJ-1737

Направляющая для двигателей Pratt & Whitney Canada *

Полужесткая трубка (НД 10 мм)*

J-образная направляющая для зонда ф 4 мм (НД 8 мм)*

*Сторонний продукт.



Видеоэндоскоп IPLEX G Lite

Примечание: в комплект входят рекомендованные компоненты, но вы можете персонализировать содержание комплекта с учетом ваших нужд.

www.olympus-ims.com

OLYMPUS

OLYMPUS CORPORATION
Shinjuku Monolith, 2-3-1 Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0914, Japan (Япония)

OLYMPUS CORPORATION

Сертифицирована по стандартам ISO9001 и ISO14001.

Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Данное изделие предназначено для эксплуатации в промышленной среде с соблюдением требований к электромагнитной совместимости (ЭМС). Использование его в жилых помещениях может отрицательно повлиять на рядом расположенное оборудование. Olympus, логотип Olympus, IPLEX и Spot-Ranging являются товарными знаками Olympus Corporation или ее дочерних компаний.