

Endoscopio VE 800N4



VE 800N4

El endoscopio integra una sonda de 1,5 m. Gracias al diámetro de sólo 2,8 mm puede acceder con este endoscopio a cavidades muy pequeñas. El endoscopio tiene un cabezal articulado en 4 direcciones. La pantalla de alta resolución del endoscopio ofrece una buena imagen de las cavidades y los lugares de difícil acceso, sobre todo para el mantenimiento de motores, turbinas, etc. La cámara articulada integra una resolución de 400 x 400 píxeles. El campo visual es de 80 °, lo que le permite obtener grandes imágenes de objetos a una distancia relativamente corta. Puede registrar con este endoscopio imágenes y videos. Esto es una ayuda para la documentación de daños en piezas. La distancia focal de la pequeña cámara está entre 5 y 50 mm.

El endoscopio se alimenta con un acumulador Li-Ion, aunque también se puede conectar a la red eléctrica. El grado de protección de la sonda del endoscopio es IP58. Así podrá usar este endoscopio en ambientes industriales adversos.

- ▶ Diámetro del cabezal: 2,8 mm
- ▶ Longitud de la sonda endoscópica: 1,5 m
- ▶ Cabezal articulado en 4 direcciones
- ▶ Pantalla LCD de 5"
- ▶ Registro de imágenes y videos
- ▶ Sonda de protección IP 68
- ▶ Resolución de imagen: 400 x 400 píxeles
- ▶ Distancia focal: 5 ... 50 mm

Especificaciones técnicas

Diámetro cabezal y sonda endoscópica **2,8 mm**

Cabezal	Articulado en 4 direcciones
Longitud del cabezal	8 mm
Radio de curvatura	7 mm
Material cabezal	Aleación de titanio
Material lente de la cámara	Cristal
Ángulo de visión	80°
Dirección de visión	0°
Área de enfoque	5 ... 50 mm
Sensor de imagen	1/18", color
Resolución	160.000 píxeles
Frecuencia de imagen	30 Hz
Longitud sonda endoscópica	1,5 m
Material sonda endoscópica	Tungsteno
Tipo de protección sonda endoscópica	IP58
Condiciones operativas	Unidad principal: 0 ... +45 °C / 15 ... 90 % H.r. Sonda endoscópica: 0 ... +60 °C
Pantalla	LCD de 5 ", 16:9
Interfaz	Micro USB
Salida video	HDMI
Memoria	Tarjeta de memoria SDHC hasta 64 GB
Alimentación	Acumulador Li-Ion 3550 mAh, Fuente de alimentación 5 V
Dimensiones	33,5 x 14,5 x 8 cm
Peso	Aprox. 700 g

Contenido del envío

1 x Endoscopio VE 800N

1 x Fuente de alimentación con cargador

1 x Maletín de transporte

1 x Lector de tarjeta

2 x Acumuladores de Li-Ion

1 x Cable HDMI

1 x Kit de limpieza

1 x Manual de instrucciones
