

## Boroscopio PCE-VE 800N4

**Boroscopio con diametro di 2,8 mm / Testina articolata a 4 direzioni / Per l'ispezione dei componenti di macchinari, cavità, ecc. / Illuminazione LED regolabile / Memoria / IP58**

Il boroscopio è composto da una sonda lunga 1,5 m. Grazie al diametro di solo 2,8 mm, con questo boroscopio è possibile accedere a cavità molto piccole. Il boroscopio ha una testina articolata a 4 direzioni. Il display ad alta risoluzione del boroscopio offre una buona immagine delle cavità e dei punti di difficile accesso, soprattutto per la manutenzione di motori, turbine, ecc. La videocamera articolata ha una risoluzione di 400 x 400 pixel. Il campo visivo è di 80°, che consente di ottenere grandi immagini di oggetti a una distanza relativamente breve. Con questo boroscopio è possibile registrare immagini e video, un grande aiuto per la documentazione di danni e problemi ai componenti. La distanza focale della piccola camera è tra 5 e 50 mm. Il boroscopio viene alimentato da una batteria al litio, anche se è possibile collegarlo direttamente, tramite alimentatore a 5V, alla rete elettrica. Il grado di protezione della sonda del boroscopio è IP58. Il boroscopio può quindi essere usato anche in ambienti industriali difficili.

- Diametro testina: 2,8 mm
- Lunghezza del cavo: 1,5 m
- Testina articolata in 4 direzioni
- Display da 5"
- Registrazione di immagini e video
- Sonda con protezione IP 58
- Risoluzione immagine: 400 x 400 pixel
- Distanza focale: 5 ... 50 mm

### Specifiche tecniche

Diametro cavo/testina	2,8 mm
Testina	Articolata in 4 direzioni
Lunghezza della testina	8 mm
Raggio di curvatura	7 mm
Materiale della testina	Lega di titanio
Materiale lente della camera	Vetro
Angolo visivo	80°
Direzione	0°
Area di messa a fuoco	5 ... 50 mm
Sensore immagini	1/18", colore
Risoluzione	160.000 pixel
Frequenza delle immagini	30 Hz
Lunghezza del cavo	1,5 m
Materiale del cavo	Tungsteno
Grado di protezione del cavo	IP58
Condizioni operative	Unità principale: 0 ... +45 °C / 15 ... 90% U.R. Sonda endoscopica: 0 ... +60 °C
Display	LCD da 5", 16:9
Interfaccia	Micro USB
Uscita video	HDMI
Memoria	Scheda di memoria SDHC fino a 64 GB
Alimentazione	Batteria al litio 3550 mAh, Alimentazione 5V
Dimensioni	33,5 x 14,5 x 8 cm
Peso	Circa 700 g

### Contenuto della spedizione

- 1 x Boroscopio PCE-VE 800N4,
- 1 x Alimentatore con caricabatteria,
- 1 x Valigetta per trasporto,
- 1 x Lettore di schede,
- 1 x Scheda di memoria,
- 2 x Batteria al litio,
- 1 x Cavo HDMI,
- 1 x Set di pulizia,
- Istruzioni per l'uso (Disponibili in Inglese, Italiano in traduzione)