

## Boroscopio PCE-VE 330N

**boroscopio per industria, lavori manuali, ricerca e sviluppo / memory card 2 GB  
cattura video ed immagini / diametro (5.5 mm) / disponibile in tre versioni**

Il boroscopio PCE-VE 330N è la strumentazione ottimale per i professionisti, tecnici della manutenzione e la ricerca. Il boroscopio le consente, oltre alla visione interna delle macchine e degli impianti senza la necessità di dover smontare gli apparati, di riprendere immagini e sequenze video dei pezzi da verificare, memorizzarle nello strumento e trasmetterle al PC. E' lo strumento ideale per la manutenzione ed il controllo per aziende e laboratori. Non è mai stato tanto semplice ed economico effettuare un'analisi ottica documentata con un endoscopio. Tenga presente anche il piccolo diametro del cavo di soli 5,5 mm che le consente di controllare anche pezzi molto piccoli unita alla lunghezza del cavo che può essere di 1 m, di 2 m o di 10 m. Il cavo ha delle tacche grazie alle quali può determinare quanto è entrato per esempio in un tubo. L'uso dello strumento è molto semplice: dirige il cavo flessibile attraverso un foro o cavità vicino al punto che desidera vedere ed esamina il tutto nel display. Adesso può scattare una foto per la sua documentazione che rimane registrata nella memoria del boroscopio, successivamente può trasmettere quest'immagine ad un computer quando lo desidera e analizzarla o mostrarla ad altre persone. Grazie alla guida flessibile, lo scarso peso e l'ottica eccellente con questo boroscopio può rilevare i punti più deboli e problematici in modo rapido e semplice. Questo le consente di prendere misure preventive senza avere la necessità di smontare gli apparati, inoltre per esempio, effettuando una ricostruzione o una riparazione, si può confrontare lo stato iniziale con lo stato finale.

- Lunghezza del cavo di 2 m
- Il diametro del cavo è di soli 5,5 mm
- E' ideale per registrare immagini e video (vengono salvate direttamente nello strumento)
- Memory card 2 GB
- Illuminazione tramite LED
- Alimentazione a batteria da 3,7 V
- Compreso software, cavo dati, scheda SD, valigetta e istruzioni

### Specifiche tecniche

Lunghezza del cavo flessibile del boroscopio	2.000 mm
Tipo del cavo del boroscopio	semi flessibile (cavo a spirale)
Diametro del cavo	5,5 mm
Raggio di curvatura	90 mm
Distanza di visione	1,5 ... 10 cm
Campo / angolo di visione	67 °
Illuminazione	4 LED
Esposizione	automatica
Balanciamento del bianco	fisso
Sensore immagine	CMOS
Risoluzione / sensore immagine (dinamico / statico)	320 x 240 / 640 x 480
Frequenza delle immagini	30 / s
Display	display TFT da 3,5 "
Interfaccia	Mini-USB 1.1 (AV out)
Memoria per le immagini	2 GB memory card (compresa)
Compressione video	MPEG4
Formato delle immagini	JPEG (640 x 480)

Formato uscita video	NTSC & PAL
Formato video	ASF (320 x 240)
Selezione della lingua	tedesco, inglese, spagnolo, portoghese, francese, italiano, danese, cinese, russo, olandese, giapponese, polacco e bulgaro
Temperatura operativa / in inattività	-0 ... +60 °C
Alimentazione	batteria ricaricabile Litio da 3,7 V
Peso con valigetta	4,25 kg

**Contenuto della spedizione**

1 x boroscopio PCE-VE 330N, 1 x memory card 2 GB, 1 x cavo USB, 1 x cavo uscita video, 1 x valigetta, 1 x caricatore, istruzioni

Attenzione, tenga presente: Non è adatto per il settore medico!