

## Endoscope PCE-VE 330N

**Endoscope pour l'industrie, les métiers manuels, le recherche et le développement / Carte de mémoire de 8 GB / Carte de capture de vidéo et images / Diamètre (5,5 mm) / Disponible en trois longueur**

L'endoscope PCE-VE 330N est l'outil parfait pour les professionnels, les techniciens de maintenance et le développement. L'endoscope vous permet, en plus de visualiser l'intérieur des machines et installations sans avoir besoin de les démonter, de prendre des images et des séquences vidéos des pièces à vérifier, de les mémoriser dans l'endoscope et de les transférer postérieurement au PC. Il s'agit de l'instrument parfait pour la maintenance et la conservation dans les sociétés industrielles et les ateliers. Il n'a jamais été aussi simple et économique d'effectuer une analyse optique documentée avec un endoscope. Nous vous prions de prendre en compte le diamètre infime du câble (5,5 mm). Il lui permet de pénétrer même les pièces les plus petites. Et tout cela avec une longueur de câble de 2 m. Le câble a des marques qui permet de déterminer combien il a pénétré par exemple dans un tube.

L'usage est très simple: il suffit de diriger le câble flexible à travers une perforation ou une cavité proche à l'endroit que vous désirez voir et d'examiner le tout sur l'écran. Vous pouvez alors prendre une photo pour la documentation, qui reste enregistrée dans la mémoire de l'endoscope. Si vous le désirez, il vous est possible de transférer cette image à un ordinateur. Vous pourrez y analyser l'image tranquillement et la montrer à d'autres personnes. Grâce au guide flexible, à sa légèreté et à l'excellente optique vous pouvez détecter avec cet endoscope les points faibles et problématiques de façon simple et rapide. Cela vous permet de prendre des mesures de prévention sans avoir à effectuer des démontages coûteux. La documentation en tant qu'image ou vidéo permet surtout un examen antérieur et postérieur. Par exemple, en réalisant une reconstruction ou une réparation, il est possible de comparer l'état initial et l'état final.



- Longueur du câble de 1 m, 2 m ou 10 m (selon le modèle)
- Le diamètre du câble est de seulement 5,5 mm
- Idéal pour capturer des images et vidéos (ils s'enregistreront directement dans l'endoscope)
- Carte de mémoire de 8 GB
- Illumination de l'endoscope LED
- Inclut trois types de miroirs 70°, 90° et 110°
- Alimentation grâce à un accumulateur rechargeable de 3,7 V
- Il est livré avec software, câble de données, carte SD, mallette et notice d'emploi

### Spécifications techniques

Longueur du câble flexible	2000 mm
Type du câble de l'endoscope	Semi flexible (câble spiral)
Capteur d'image	CMOS
Résolution / Capteur d'image (dynamique / statique)	320 x 240 / 640 x 480
Fréquence d'image	30 / s
Exposition	Automatique
Balance blanc	fixe
Champ / angle de vision	67 °
Distance de vision	1,5 ... 10 cm
Illumination	4 LEDs
Diamètre du câble	5,5 mm
Rayon de courbure	90 mm
Écran	Écran TFT de 3,5 "
Port	Mini-USB 1.1 (V out)
Mémoire d'images	8 Gb carte de mémoire
Format de compression	MPEG4
Format d'image	JPEG (640 x 480)
Format de sortie vidéo	NTSC & PAL
Format vidéo	ASF (320 x 240)
Température de fonctionnement / de stockage	0 ... + 60 °C
Alimentation	Accumulateur rechargeable Ion-Lithium 3,7 V
Poids avec mallette	4.25 Kg

### Contenu de la livraison

- 1 x Endoscope PCE-VE 330N
- 1 x Carte de mémoire de 8 Gb
- 1 x Câble USB
- 1 x Câble sortie vidéo
- 1 x Mallette
- 1 x Chargeur
- 1 x Notice d'emploi

**Veillez prendre en compte que: Cet appareil n'est pas apte pour le secteur médical!**