

Boroscope PCE-VE 200

Boroscope pour le diagnostic non destructif de machines / Diamètre tête: 4,5 mm / Ecran LCD de 3,5" / Accumulateur: 2600 mAh / Longueur sonde: 1 m / 6 LED blanches réglables situées sur la tête / Rainure pour carte micro SD

Le boroscope PCE-VE 200 est une caméra d'inspection pour la mesure non destructive. Le boroscope est l'instrument idéal pour le diagnostic dans des lieux d'accès difficile. Ce boroscope s'utilise dans les secteurs de la construction de machines, les sanitaies, le chauffage, et tout le secteur de la construction. Il est aussi valable pour le secteur de l'automobile. Puisqu'il dispose d'une sonde d'un mètre de longueur, vous pouvez utiliser le boroscope sans avoir à démonter des moteurs ou des machines. Cela se traduit par des économies de temps et d'argent.

La tête du boroscope intègre 6 LED que l'utilisateur peut régler. Il dispose de plusieurs niveaux d'éclairage, ce qui permet un éclairage optimum du lieu à inspecter. De cette manière vous éviterez un sur-éclairage qui entrainerai la non visualisation de l'image sur l'écran. En plus de l'éclairage il possède aussi la fonction zoom. Il dispose de plusieurs niveaux: 2, 3 et 4 agrandissements. Les images et les vidéos s'enregistrent automatiquement sur la carte micro SD. Cela vous permettra d'analyser les images postérieurement et de les documenter.



- Diamètre sonde: 4,5 mm
- Ecran LCD de 3,5"
- Réglage de la luminosité
- Accumulateur de 2600 mAh
- Longueur sonde: 1 m
- Rainure pour carte micro SD

Spécifications techniques

Ecran	LCD de 3,5"
Résolution vidéo	AVI (640 x 480)
Résolution image	JPEG (1600 x 1200)
Rotation de l'image	180° (rotation et fonction miroir)
Fonction blocage d'image	Oui
Zoom	Jusqu'à 4 agrandissements
Mémoire	Carte micro SD
Langues du menu	Espagnol, allemand, chinois simplifié, chinois traditionnel, français, anglais, japonais, russe
Interface	Micro USB 2.0, sortie TV, rainure micro SD
Sortie TV	PAL
Alimentation	Accumulateur Lithium-Ion
Capacité accumulateur	2600 mAh
Conditions environnementales	-10 ... +40 °C, <75 % H.r.

Spécifications techniques de la sonde

Diamètre sonde	4,5 mm
Capteur d'image	1/8 " CMOS chip
Résolution caméra	640 x 480 pixels
Eclairage caméra	6 LED blanches (réglage de l'intensité)
Champ / angle de vision	90°
Distance de vision	15 ... 100 mm
Longueur sonde	1 m
Type de sonde	Demi-flexible

Conditions environnementales

Température opérative	Air: -10 ... +50 °C
Sonde	Eau: +5 ... +50 °C
Équipement base	Air: -10 ... +50 °C
Humidité relative	15 ... 90 % H.r.
Sonde et équipement base	
Résistance à des liquides	Lubrifiants, huiles légères ou solution d'eau salée 5 %
Sonde et équipement base	
Type de protection	IP 67: agua, aceites y polvo
Sonde	Pluie avec vent (le compartiment de batterie doit être fermé)
Équipement base	Ne pas mettre sous l'eau

Contenu de livraison

- 1 x Boroscope PCE-VE 200
- 1 x Câble USB
- 1 x Adaptateur USB
- 1 x Instructions d'utilisation