

Videoscopio PCE-VE 200-S

videoscopio per la diagnosi non distruttiva dei macchinari / diametro della sonda 3,7 mm / display LCD da 3,5" / batteria 2600 mAh / lunghezza della sonda 1 m / 6 LED bianchi regolabili posizionati sulla sonda / slot per scheda micro SD

Il videoscopio PCE-VE 200-S è una videocamera da ispezione per controlli non distruttivi. Il videoscopio è il dispositivo ideale per effettuare ispezioni in punti di difficile accesso. Questo videoscopio viene utilizzato nel settore della produzione dei macchinari, nel settore sanitario, nel riscaldamento e nel settore dell'edilizia, è molto utile anche nel settore automobilistico. Grazie alla sonda di un metro di lunghezza, è possibile utilizzare questo videoscopio in modo tale da evitare lo smontaggio di motori e macchinari e ciò si traduce in risparmio di tempo e denaro.

La sonda del videoscopio ha incorporati 6 LED che si possono regolare, ci sono vari livelli di luminosità e ciò garantisce un'ottima illuminazione del luogo da ispezionare, in questo modo è possibile evitare un eccesso di illuminazione che impedirebbe una buona visualizzazione dell'immagine sul monitor. Oltre alla luminosità, il dispositivo dispone anche con una funzione di zoom con 2, 3 e 4 ingrandimenti. Le immagini e i video vengono salvati in modo automatico nella scheda micro SD, per poter essere analizzate e documentate in un secondo tempo.

- Diametro sonda: 3,7 mm
- Display LCD da 3,5 "
- Regolazione della luminosità
- Batteria da 2600 mAh
- Lunghezza della sonda: 1 m
- Slot per scheda micro SD

Specifiche tecniche della base

| | |
|--|---|
| Display | LCD da 3,5 " |
| Risoluzione dei video | AVI (640 x 480) |
| Risoluzione delle immagini | JPEG (1600 x 1200) |
| Rotazione dell'immagine | 180° (rotazione e funzione di specchio) |
| Funzione di congelamento dell'immagine | Si |
| Zoom | Fino a 4 ingrandimenti |
| Memoria | Scheda micro SD |
| Lingue del menù | Spagnolo, tedesco, cinese semplificato, cinese tradizionale, francese, inglese, giapponese, russo |
| Interfaccia | Micro USB 2.0, uscita TV, slot micro SD |
| Uscita TV | PAL |
| Alimentazione | Batteria al litio |
| Capacità della batteria | 2600 mAh |
| Condizioni operative | -10 ... +40 °C, <75% H.r. |

Specifiche tecniche della sonda

| | |
|-------------------------------|--|
| Diametro della sonda | 3,7 mm |
| Sensore immagini | 1/8 " chip CMOS |
| Risoluzione della videocamera | 640 x 480 pixel |
| Luminosità della videocamera | 6 LED bianchi (regolazione dell'intensità) |
| Campo / angolo visivo | 90° |
| Distanza di visione | 15 ... 100 mm |
| Lunghezza della sonda | 1 m |
| Tipo di sonda | Semi flessibile |

Condizioni operative

| | | |
|-----------------------|--|---|
| Temperatura operativa | Sonda | Aria: -10 ... +50 °C Acqua: +5 ... +50 °C |
| Umidità relativa | Dispositivo base Sonda e dispositivo base | Aria : -10 ... +50 °C 15 ... 90 % H.r. |
| Resistenza a liquidi | Sonda e dispositivo base | Lubrificanti, oli leggeri o soluzioni di acqua salata 5 % |
| Grado di protezione | Sonda | IP 67: acqua, oli e polvere |
| | Dispositivo base | Pioggia con vento (il comparto della batteria deve essere chiuso) Non immergere in acqua |

Contenuto della spedizione

- 1 x Videoscopio PCE-VE 200-S,
- 1 x Cavo USB,
- 1 x Adattatore USB,
- 1 x Istruzioni per l'uso