

Fibroscopio PCE-IVE 320

fibroscopio telescopico per video-ispezione delle zone inaccessibili / diagnosi di macchine e impianti / display LCD / testina con 12 LED / luminosità regolabile del LED / funzione di registrazione immagini e video / testina flessibile

Il fibroscopio telescopico PCE-IVE 320 serve a controllare e a diagnosticare macchine e impianti. La lunghezza del fibroscopio telescopico consente di controllare anche gli spazi più inaccessibili. La testina del fibroscopio telescopico è flessibile e quindi pieghevole, onde per cui sarà possibile catturare immagini a un grado di curvatura determinato. Nel fibroscopio telescopico ci sono 12 LED per illuminare la zona e osservare le immagini dal display con maggiore nitidezza. Si può anche regolare la luminosità dei LED mediante la rotella di regolazione dall'impugnatura del fibroscopio telescopico.

In questo modo si possono rilevare i possibili danni all'interno dei macchinari, ad esempio dei punti di rottura in alcuna delle sue parti. Sono possibili due modalità di utilizzo: standard, che consente di registrare immagini, trasferirle sul display e la modalità di registrazione video (serve una scheda di memoria SD). Con il fibroscopio telescopico si può anche controllare e ottimizzare il singolo funzionamento dei componenti.

La confezione include una scheda di memoria SD e un lettore di schede per trasferire i video ad un PC. Il fibroscopio telescopico segnalerà la data e ora in cui è stato fatto il video per poterli ordinare più facilmente ed evitare confusioni. Tuttavia, è importante controllare comunque che la data e l'ora siano corretti.

- Testina flessibile
- Display LCD
- LED con luminosità regolabile
- Lunghezza fino a 3 m
- Registrazione video
- Slot per la scheda di memoria SD

Specifiche tecniche

Telecamera

Obiettivo	1/4 CMOS
Risoluzione	0,3 Megapixel
Illuminazione	12 x LED (bianchi)
Lunghezza	320 mm
Diametro	32 mm

Display

LCD	5 pollici / 12,7 cm
Risoluzione display	800 x 480
Dimensioni	130 x 80 x 10 mm

Asta telescopica

Lunghezza max	2,3 m
Lunghezza min.	0,9 m

Batteria

Capacità	1500 mAh
Tensione di uscita	12V DC, 500 mA

Caricabatteria

Tensione in ingresso	100 ... 240V AC, 50 / 60 Hz
Tensione in uscita	12V DC, 500 mA

Registrazione video

Uscita PAL	704 x 576 (PAL)
Formato video	MPEG-4
Formato registrazione	ASF
Scheda SD	2 ... 32 GB

Specifiche tecniche generali

Lunghezza	Lunghezza max: 3 m
Tensione di funzionamento	12V DC
Condizioni operative	-20 ... +50 °C

Contenuto della spedizione

- 1 x Testina,
- 1 x Display LCD,
- 1 x batteria,
- 1 x asta telescopica,
- 1 x perno,
- 1 x cinghia,
- 1 x scheda SD 8 GB,
- 1 x lettore per schede di memoria,
- 1 x cuffie,
- 1 x caricabatteria,
- istruzioni per l'uso