



IBAK ORPHEUS

Telecamera a testa rotante

Per condotte di diametro a partire da 150 mm

Funzionamento mediante carrello

Anti – ribaltamento immagine

Trasmittitore per localizzazione condotte integrato
con dispositivo di accensione/spegnimento a distanza

Misuratore dei difetti tramite laser integrato

Compatibile con il sistema Modular I

IBAK ORPHEUS



IBAK ORPHEUS è una telecamera a testa rotante dotata di zoom 40x, laser integrato come riferimento per le misurazioni e immagine che rimane sempre dritta (UPC) ed è al momento la più potente telecamera della serie MODULAR I. La capacità di rotazione continua, sommata alla contemporanea regolazione dell'angolo di visione consente alla telecamera, tra le altre cose, di ruotare automaticamente per ispezionare i giunti. Con un diametro esterno di 96 mm, la telecamera può essere guidata direttamente per mezzo del cavo oppure montata su un carrello. I LED integrati risultano protetti da parti dell'alloggiamento resistenti all'impatto. Un trasmettitore di localizzazione, attivabile secondo le necessità dell'operatore, e il monitoraggio della pressione interna assicurano prestazioni di grande affidabilità ed efficienza.

Dati tecnici del sistema

- Per condotte di diametro a partire da 150 mm
- Telecamera a testa rotante con dispositivo anti-ribaltamento dell'immagine (UPC)
- Diametro/lunghezza: 96/160 mm
- Peso: approssimativamente 1,6 kg
- Classe di protezione:/test di pressione: IP 68/10 bar
- Monitoraggio della pressione con indicatore LCD e allarme acustico
- Standard TV: NTSC/PAL
- Illuminazione: 88 LED bianchi, regolabile
- Focus automatico e a controllo remoto
- Iride: F1.8 – 28 con controllo remoto
- Zoom: ottico 10x, digitale 4x
- Rotazione radiale: +/- 120°
- Angolo di visione: +/- 150°
- Rotazione assiale: continua
- Trasmettitore rilevatore integrato (32.768 kHz)
- Misurazioni di riferimento con 2 diodi laser

Accessori

- Luci ausiliarie ZSW 75 con 252 LED



Telecamera IBAK ORPHEUS con trasmettitore integrato e connettore IBAK MODULAR I



Telecamera a testa rotante IBAK ORPHEUS con zoom 40x, focus automatico e laser integrato.



IBAK ORPHEUS su carrello KRA 75 con ZSW 75



Zona Industriale, 2/1
33086 Montebelluna Valcellina
Pordenone, Italia
Tel. +39 0427 799505
Fax +39 0427 799381
info@nuovacontec.com
www.nuovacontec.com