

Sistema per la videoispezione di pozzetti KS 135 SI-Scan

Sistema per la videoispezione di pozzetti secondo EN13508-2 in abbinamento ai sistemi di videoispezione RCA proline / ECO-Star 400. La telecamera viene guidata mediante un'asta telescopica fissata al tamburo cavo ELKA 600.



- Telecamera digitale con zoom ottico 10x, diaframma automatico e messa a fuoco automatica per l'ispezione di pozzetti fino a 8 m.
- Videoispezione del pozzetto e documentazione mediante il modulo "Ispezione Pozzetti" del software PipeCommander.
- Ampliamento opzionale: sistema laser per la misurazione di difetti (ad es. crepe) e l'esatta rivelazione di derivazioni.
- Posizione rotazione indicata in "ore", reticolo per la misurazione del pozzetto.
- Comandi videoispezione (funzione di rotazione e brandeggio della telecamera, funzione tamburo cavo) manuali oppure automatici con regolazione della velocità.
- Per una videoispezione uniforme la telecamera KS 135 è dotata di un meccanismo di rotazione infinita a velocità regolabile e di un encoder per la rilevazione della posizione.
- Condizioni di luce ottimali all'interno del pozzetto grazie a potenti Power-LED per illuminazione in profondità e primi piani; illuminazione supplementare opzionale.
- La documentazione con software Pipe-Commander comprende anche la digitalizzazione video nei formati MPEG 1/2/4 e la digitalizzazione immagini nel formato JPG.



