

Comunicato Stampa

TELECAMERA PER VIDEOISPEZIONI TL150

Si chiama TL150 la nuova telecamera per videoispezioni ultima nata in casa Tecnocontrol, indispensabile per la ricerca di guasti od ostruzioni da corpi estranei all'interno di tubi, condotte, camini, fognature ed intercapedini di ogni tipo che non sono raggiungibili dall'occhio umano.

TL150 è infatti provvista di un obiettivo brandeggiabile e stagno e di un aspo da ben 20 metri.

Racchiusa in una pratica valigia da trasporto, TL150 ha un comodo alloggiamento per il monitor estraibile con cavo allungabile fino a 4 metri sul quale è montato il joystick per il comando di rotazione dell'obiettivo. L'alloggiamento può ospitare anche altri accessori opzionali disponibili.

Le immagini della telecamera sono a colori con una risoluzione di 420 linee 1/3 CCD mentre quelle del monitor sono a colori PAL con una risoluzione a 600 linee 7 pollici 176x114cm.

Il contametri è in sovraimpressione a video e viene memorizzato nel filmato.

Con la Telecamera per videoispezioni TL150 è inoltre possibile effettuare registrazioni anche Audio in modo da avere i commenti direttamente sulla registrazione, oltre che Video con memorizzazione su normale SD Card da 4 Gb comprensiva di commenti audio di massimo 4 ore e avere una visualizzazione continua dei metri di inserimento dell'obiettivo nello spazio da ispezionare.

Insieme al Joystick la peculiarità di effettuare registrazioni anche audio durante l'ispezione rende TL150 particolarmente apprezzata sul mercato.

La Telecamera per videoispezioni è caratterizzata da obiettivo e raccordi in acciaio inox AISI 303 ed una batteria ricaricabile al litio. La telecamera, a colori, girevole e ruotabile elettronicamente, è dotata di illuminazione a led integrata in grado di ruotare con l'obiettivo. Gli 8 led bianchi integrati nella testa con comando di accensione e spegnimento sono in grado di consentire una profondità di visione di 50cm.

L'angolo di visione della telecamera è conseguenza della testa brandeggiabile con escursione di 360° orizzontale e 180° verticale, con un diametro esterno di 50mm. Grazie alla funzione Home la telecamera per videoispezioni TL150 è in grado di riportare in ogni momento l'obiettivo in posizione centrale rispetto al proprio asse e grazie alla sonda da 20m, è possibile raggiungere un'elevata lunghezza d'ispezione.

Tra gli accessori opzionali disponibili annoveriamo il centratore per mantenere centrato l'obiettivo all'interno del condotto, il Kit di spazzole ricambio, il contrappeso per migliorare la stabilità dell'obiettivo nella videoispezione dall'alto, il Kit cupole trasparenti, l'illuminatore supplementare a Led, inverter caricabatterie da auto ed un cavo a caduta da 30m in grado di permettere la

videoispezione dall'alto verso il basso in particolare per canne fumarie, in stabili anche di 10 piani oltre all'interrato..

Il grado di protezione della testa della telecamera è IP68 quindi stagna ed utilizzabile anche in immersione e la temperatura di utilizzo va da -5 a +45°C, rendendo la videoispezione TL150 versatile ad ogni applicazione.

TECNOCONTROL S.r.l Via Miglioli, 47 – 20090 SEGRATE (MI) ITALY Tel. 02.269222890 –
Fax. +30 02 21 33734
www.tecnocontrol.it

Ufficio Stampa- Studio Binaschi- Ripa di Porta Ticinese, 39- 20143 MILANO –tel. 02.36699126
p.binaschi@studiobinaschi.it