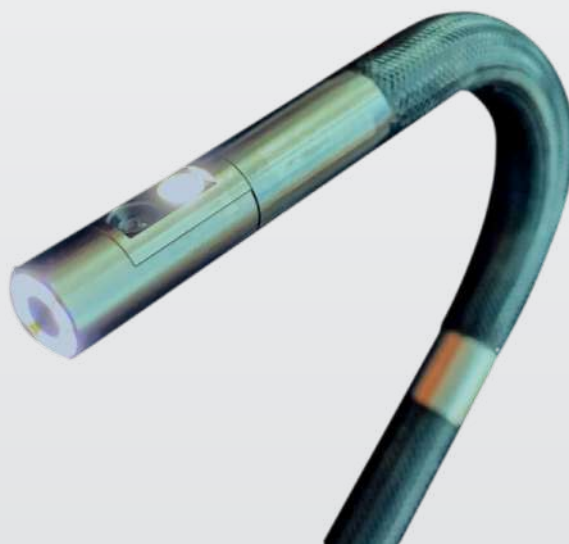




La serie GTD offre un'ampia scelta di strumenti di controllo, con diametri di 4.0mm, 5.5mm e 6.0mm con lunghezze delle sonde che vanno da 1,5mt fino a 10mt, la testa di visione articolabile su quattro vie a 360°.

GTD6.0 / DUAL VISION
Doppia telecamera :
Camera frontale 0°
Camera laterale 90°



Il **Videoendoscopio flessibile “GTD6.0 / DUAL VISION”** diametro 6mm è disponibile con sonde lunghe da 1,5mt fino a 10mt, con testa di visione articolabile su quattro vie, due vie o nessuna.





Principali caratteristiche tecniche videoendoscopio “GTD”

Design ergonomico, facile e intuitivo da usare.

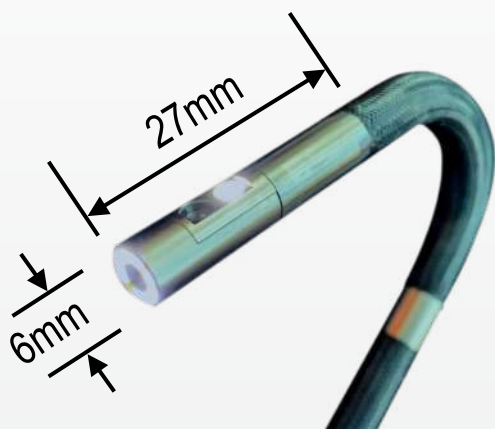
Strumento studiato per l'ispezione di condutture industriali, per operare in spazi ristretti alla ricerca di eventuali crepe o corpi estranei, rilevare situazioni di usura, per la verifica di saldature e lavorazioni di parti interne non accessibili.

I materiali impiegati nella costruzione dei videoendoscopi serie GTD sono in linea con il concetto di progettazione ingegneristica a salvaguardia dell'ambiente, dispongono di una guaina di protezione in tungsteno altamente resistente all'usura in tutte le condizioni di lavoro difficili ed estreme.

L'illuminazione con led di ultima generazione alta efficienza luminosa, il controllo meccanico della testa di visione in quattro direzioni con un grado di flessione unilaterale superiore a 180 gradi (visione retrograda), posizionano la serie GTD al top della loro categoria.

Display LCD a colori da 4,3 pollici, schermo antiriflesso con funzioni di ottimizzazione dell'immagini osservate sullo schermo in tutte le condizioni più critiche di luminosità. Software con svariate funzioni di elaborazione delle immagini riprese.





Caratteristiche Tecniche

Diametri disponibili	6,0mm	Lunghezze disponibili	1,5 - 2,0 - 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 7,0 8,0 - 10mt
Articolazione della testa di visione	2 vie - 4 vie o nessuna articolazione	Illuminazione	Led posizionati in testa alla sonda
Angolo di articolazione testa sonda	da 120° a 180° e oltre a seconda della lunghezza	Profondità di campo	da 5mm a 10mm, da 10mm ad infinito a seconda dei modelli
Direzione di visione	in avanti 0° e laterale a 90°	Angolo di campo	120° in avanti 90° laterale
Monitor	LDC 4,3", rotabile su 360° e separabile dalla sonda	Dimensioni esterne monitor	14,5cm x 10,5cm x 4,5cm
Alimentazione	Batterie al litio 3.7V, 3000mH e/o alimentazione da rete 110/220VAC	Carica batterie e alimentatore da rete	incluso
Porte in/out	USB2,0 porta, TV out video signal	Slot SD per foto video	SD card max 32G per memorizzare foto e video
key funzioni	Menu principale impostazioni : data ora, video, foto, zoom, regolazione luce	Foto e video	foto (1600x1200 jpeg) video (640x480 avi)
Bilanciamento del bianco	automatico	Sistema antiriflesso e aumento sensibilità camera	automatico
Pixel camera	camera V/0° : 480.000 camera laterale V/90° : 450.000	Funzioni di controllo immagini	Immagine mirroring, zoom, preview foto, fermo immagine
Tenuta stagna	IP67	Temperature resistenza	Temperature in controllo e stoccaggio : -20°C +60°C

Monitor separabile



Sonde intercambiabili



Codici prodotto

Cod.	GTD6.0-1500/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=1,5mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-1500/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=1,5mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-2000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=2,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-2000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=2,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-3000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=3,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-3000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=3,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-4000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=4,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-4000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=4,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-5000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=5,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-5000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=5,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-6000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=6,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-6000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=6,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-7000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=7,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-7000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=7,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-8000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=8,0mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-8000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=8,0mt	articolazione 2 vie
Cod.	GTD6.0-10000/4 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=10mt	articolazione 4 vie
Cod.	GTD6.0-10000/2 DUAL VISION	diam.6.0mm	L=10mt	articolazione 2 vie