

## Pipeline GO5-HT per robot di rilevamento CCTV



Il robot di rilevamento CCTV della pipeline GO5-HT è un robot di rilevamento CCTV con pipeline ad alta risoluzione che può utilizzare un computer portatile personale o un controller speciale come controllo principale. Un computer portatile o un controller speciale è collegato ad altre parti del sistema. Wireless (cablato) significa visualizzare e salvare video rilevati ad alta definizione in tempo reale. Durante il processo di test, è possibile ottenere rapidamente immagini di difetti e ottenere report di test immediatamente al termine del test. Inoltre, la curva della pendenza della pipeline può essere ottenuta in tempo reale durante il processo di rilevamento per determinare la deposizione interna della pipeline.

### **Ambito:**

Tubi di scarico urbani (industriali), canali sotterranei per tubi d'acqua, canali sotterranei, trincee per cavi, tunnel

### **Panoramica del prodotto**

Il robot di rilevamento CCTV della pipeline GO5-HT è un robot di rilevamento CCTV con pipeline ad alta risoluzione che può utilizzare un computer portatile personale o un controller speciale come controllo principale. Un computer portatile o un controller speciale è collegato ad altre parti del sistema. Ciò significa visualizzare e salvare video rilevati ad alta definizione in tempo reale tramite Wireless (cablato).

È possibile ottenere rapidamente immagini di difetti durante il processo di test e ottenere immediatamente report di test dopo il completamento del test. Inoltre, la curva della pendenza della pipeline può essere ottenuta in tempo reale durante il processo di rilevamento per determinare i difetti. Deposizione interna della pipeline.

Pipeline GO5-HT Il robot di rilevamento CCTV è costituito da quattro parti: un crawler, un lente, un vassoio per cavi e un sistema di controllo. Nel tempo, il crawler può essere dotato di una varietà di lenti (ad es. Lenti rotanti, lenti dirette, lenti a pesce). (lenti oculari), tramite cavi collegati al sistema di controllo, risponde ai comandi di funzionamento del sistema di controllo come avanti, all'indietro, dello sterzo, della fermata, della regolazione della velocità, dell'aumento, della discendenza, della regolazione dell'illuminazione, ecc. Rotazione orizzontale o verticale, messa a fuoco, raddoppio, raddoppio, raddoppia Commutazione anteriore e posteriore, ecc. Durante il processo di rilevamento, il sistema di controllo può visualizzare, registrare e immettere le immagini restituite dalle informazioni sullo stato del video e del crawler in tempo reale. Informazioni sui commenti attraverso il touchscreen.

### Caratteristiche del prodotto

1. Configurazione del sistema di controllo: qualsiasi computer portatile con software di raccolta e analisi integrata può essere utilizzato come sistema di controllo.
2. Lunghezza del cavo: la lunghezza del cavo standard è di 150 metri.
3. Diametro del tubo dell'applicazione ottimale: 250mm ~ 1200mm;
4. Ricevi e drop linea di corrispondenza: corrispondenza della linea automatica per la massima protezione per rettili e cavi.
5. Video Display: Risoluzione del video anteriore e posteriore regolabile e della risoluzione del display contemporaneamente.

### Specifiche tecniche

HD digitale

Display video HD 2MP, doppio video prima e dopo su una schermata Visualizza, interruttore libero.

Controllo e trasmissione wireless

Il controllo wireless di controllo principale si combina con una rete mobile per l'interazione dei dati cloud.

Guidare con forza

Il crawler è guidato indipendentemente da sei ruote, ruota sul posto di 360 gradi, con una ruota di transizione centrale che aumenta la capacità di barriera. Spegnimento del motore e circuito di protezione automatica contro sovracorrente Tensione, stabilità più forte; Il centro di gravità è ragionevole per prevenire efficacemente il rotolamento, con una resistenza alla pendenza massima di 40 ° e una capacità di arrampicata sulla pendenza massima di 45 °.

Lettere sovrapposte

Supporta più lingue, voci di identificazione dei numeri e dei caratteri e commenti di grafica.

#### Rapporto di valutazione in loco

Il processo di test legge gli screenshot in tempo reale, i report di test e valutazione che rispettano gli standard e le specifiche del settore e forniscono una vasta gamma di modelli di report.

#### Software di supporto

Il tubo è preinstallato sul controller principale Software di segnalazione del rilevamento e valutazione della pipeline CCTV. Controlla robot, video di videosorveglianza, inserisci i record di rilevamento, leggi le schermate, valuta, calcola e output Reports di rating di rilevamento che soddisfano gli standard industriali e regionali.

**Se sei interessato a questo prodotto, non esitare a contattarci.**