

Sistema di rilevamento del sonar della pipeline GO4-H



I sistemi di rilevamento del sonar a tubo GO4-H vengono utilizzati principalmente per i tubi dell'acqua (livelli d'acqua completi o 2/3 o superiori), rilevamento di pozzi di prova o fori sotterranei, analisi automatica ed estrazione di contorni di pareti interne, istituzione di modelli 3D e analisi quantitativa Sarà fatto..

Ambito:

Tubi di scarico, tubi dell'approvvigionamento idrico, tubi industriali, tubi fognari

Panoramica del prodotto

I sistemi di rilevamento del sonar a tubo GO4-H vengono utilizzati principalmente per i tubi dell'acqua (livelli d'acqua completi o 2/3 o superiori), rilevamento di pozzi di prova o fori sotterranei, analisi automatica ed estrazione di contorni di pareti interne, istituzione di modelli 3D e analisi quantitativa Sarà fatto. Applicando il rilevamento della pipeline, può determinare accuratamente la maggior parte dei difetti strutturali (frattura, deformazione, ramificazione, taglio, ecc.) E difetti funzionali (deposizione, ostacoli, pareti residue, dighe, ecc.) E determinare automaticamente il calcolo della deposizione e generare la deposizione del fondo del tubo. I profili possono fornire un rilevamento completo di CCTV e sonar, (sott'acqua) attraverso parti di espansione di colocation.

Caratteristiche del prodotto

1. La lunghezza standard del cavo è di 150 metri e può essere personalizzata.
2. Diametro del tubo applicabile: 300mm-3000mm;
3. Impermeabile: IP68;
4. Supporto standard: supporto software per CJJ181-2012, Din en ISO 9001: 2000.
5. Configurazione dell'host: utilizzare un computer portatile come host e utilizzare il software di analisi e reporting di immagini integrati. È possibile impostare liberamente parametri come CPU/Memoria/Capacità di archiviazione/Dimensione dello schermo.

Specifiche tecniche

Visualizzazione del collegamento multi-view

Mappa del profilo della sezione trasversale, mappa della temperatura del colore panorama della parete interna, display di integrazione video in roaming del modello 3D, per osservazione e analisi.

Leggendo in loco

Fornire una funzione di lettura del difetto che consente il frame sulla vista trasversale della parete del tubo di essere designato come frame di difetto e impostare nomi di difetti, livelli, espressioni di clock, precauzioni, ecc.

Software di supporto

Con pipe Sonar Pipe Sonar Imaging Analysis Reporting Software è installato sul tuo computer e collegato tramite cavi WiFi e vassoi di cavi per consentire la visualizzazione in tempo reale e l'acquisizione di immagini rilevate, consentendo l'estrazione di contorno, l'analisi dell'interpretazione, la ricostruzione 3D e l'output del report.

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