

## Panorama Quantitative Erkennungsroboter Go5-H-Serie



Die panorama-quantitative Detektionstechnologie gibt Panoramabläufe und Querschnittskonturen der Innenwand aus, wodurch die strukturelle Ausgabe eines Pipeline-Panorama-3D-Modells erreicht wird und die Größe und das Volumen der Pipeline-Verformung, der Ablagerung und der Defekte visuell analysiert werden kann. Die Analyse liefert genau. Datenunterstützung für Wartungs- und Reparaturvorgänge.

### **Umfang:**

Städtische (industrielle) Entwässerungsrohre

### **Produktübersicht**

Der quantitative Erkennungsroboter der Go5-H-Serie Panorama besteht aus einem Panorama-Objektiv, einem Rohrseitenscanner, einer Go5-H-Serie Crawler, einem Kabelfach und einem Steuerungssystem. Während des Erkennungsprozesses, Pipeline hochauflösendes Video, Querschnittsprofil, Panorama, Chromatographie Panorama quantitative Detektionstechnologie gibt Panoramabläufe und Querschnittskonturen der Innenwand aus, wobei die strukturelle Ausgabe eines Panorama-3D-Modells der Pipeline erreicht wird und die visuelle Anzeige und Analyse ermöglicht. Es misst die Größe und Menge der Verformung, Ablagerung und Defekte von Pipeline und bietet eine genaue Datenunterstützung für Wartungs- und Reparaturvorgänge.

## Produktmerkmale

Panoramaquantifizierung, genau und effizient

Die Innenwände der Pipeline werden als Panorama -Fotografien angezeigt und quantifiziert, und der Sammel- und Interpretationsprozess ist genau und effizient. Speichern Sie Daten direkt, ohne Fehler zu beobachten. Lesen Sie es auf einem Pipeline-Panorama und klicken Sie auf den Defekt, und die entsprechenden Datenrahmen- und Querschnittsprofilaten sind zur Quantifizierung automatisch zugeordnet.

Gleichzeitige Erkennung und umfassende Analyse

Zeigt hochauflösende Videos der Pipeline, Panoramaansichten, Chromatographie, Pipeline-Querschnittsprofile und anderen Datensätzen an. Es ermöglicht Pipeline -Profile, Pipeline -Anzeigekarten, Pipeline 3D -Punktwolken, Pipeline Realistic 3D, Pipeline 3D -Spuren. , Pipeline -Abscheidungsprofil -Diagramm, Pipeline -Verformungsrate -Diagramm, Verlustrate -Diagramm für Pipeline -Wasserabschnitt und andere Methoden sowie umfassende Anzeige und Analyse, professionelle und reichhaltige quantitative Berichterstattung über eine Hauptausgabe.

## Technische Spezifikationen

1. Messbereich: 350 mm-4000 mm.
2. Gliederungsansicht: Zeigt Pipeline -Umrisse in Echtzeit an und unterstützt Vorgänge wie Skalierung, Messung, Standardisierung und Speicher.
3. Anwendbare Pipelines: Städtisches Abwasser, Hausabwasser und industrielle Entwässerung, städtische Regenwasser- oder Wasserversorgungspipeline.
4. Schutzniveau: IP68, kann in einer Tiefe von 10 Metern, luftdichtem Schutz, eingebauter atmosphärischer Drucksensor und Druckanzeigelampe verwendet werden.
5. Quantitative Analyse: Pipeline -Verformungskarte, Pipeline -Abscheidungskarte, Rohrgröße Chromatographie Sie können Gramm, Rohr 3D -Modelle und mehr zum Messen von Pipeline -Defekten erzeugen.

Wenn Sie an diesem Produkt interessiert sind, können Sie sich gerne an uns wenden.