FORBEST

FORBEST Europe GmbH

Systeme für Kanal- und Rohrinspektion

Katalog 2024

Unsere Stärke

30 Jahre Erfahrung

Wir mit dem Sitz in Karlsruhe sind Hersteller für hochqualitative Inspektionskameras, Ortungssysteme und Prüf- / Messgeräte und haben bereits über 30 Jahre Erfahrung in diesem Feld.

Hoch innovativ

Unseren Kunden bieten wir innovative Kamerasysteme für die Inspektion von Kanal- und Rohrleitungen. Die meisten unserer Modelle haben ein modulares System für kostengünstigen und flexiblen Einsatz. Natürlich bieten wir dazu auch ein breites Sortiment an Ersatzteilen und Reparaturservice innerhalb Europas.

Unsere Tätigkeiten

- Kundenbetreuung in Deutschland / Europa
- Großhandel, Wartung, Reparatur, Ersatzteil
- Import & Export Services
- OEM / ODM Produkte
- Drop Shipping

Kamera

CD23HDT

1080p FULLHD

- Φ23 × 42mm Axialkopf
- Full-HD 1080p Auflösung
- 512 Hz Sender
- Einsatzbereich DN40 - DN125

C32HD 1080p FULLHD

- Φ32 × 48,5mm
- Full-HD 1080p Auflösung
- 360°/210° dreh- / schwenkbar
- 512 Hz Sender (optional)
- Einsatzbereich DN70 - DN160

C360HD 1080p FULLHD

- Φ80 × 152mm
- Full-HD 1080p Auflösung
- 360°/180° dreh- / schwenkbar
- 10-facher optischer Zoom
  Autofokus
- Einsatzbereich DN150 - ∞

CD40HD 1080p FULLHD

- Φ40 × 51mm
- Full-HD 1080p Auflösung
  selbstnivellierend
- Einsatzbereich DN70 - DN160

ELEGAM HD

1080p FULLHD

Schiebekamera DN40 - DN125

Übersicht

Ein weiteres neues Mitglied der ELEGAM-Serie, ELEGAM HD. Diese Kamera ist mit einem Full-HD Ø23mm Axialkopf, einer leichten integrierten Haspel, einem abnehmbaren Pad Steuergerät mit 8 Zoll Bildschirm und 8-fache elektronischer Zoom-Funktion ausgestattet. Videos/Bilder können per Wi-Fi über App in Echtzeit auf das Handy übertragen oder gespeichert werden. Dies ermöglicht eine effiziente und portable Inspektion von kleinen Rohrleitungen.

- Φ23 x 42mm
- 8” TFT
- USB/SD
- DN40 - DN125
- Φ5,2mm & 40m
- Betriebsdauer ≥ 4h
- Android / iOS

1080p FULLHD

SNACAM HD

Schiebekamera DN70 - DN160

Übersicht

Eine weitere brandneue Serie von FORBEST Inspektionskamera Familie - SNACAM HD. Diese Serie verfügt über ein robustes und langlebiges Rahmenstruktur-Kabeltrommelsystem (stehend oder liegend, zwei Nutzungsmöglichkeiten) mit einer Kabellänge bis zu 40 Metern. Sie kann mit einem neuen 360/210° Full-HD Ø32mm schwenkbaren Kamerakopf, einem abnehmbaren 8 Zoll Bildschirm Pad Steuergerät ausgestattet werden. Videos/Bilder können per Wi-Fi über App in Echtzeit auf das Handy übertragen oder gespeichert werden. Dies ermöglicht eine perfekte Inspektion von Hausanschlussleitungen.

- Φ32 x 48,5mm
- 8” TFT
- USB
- DN70 - DN160
- Φ8mm & 40m
- Betriebsdauer ≥ 4h
- Android / iOS

METACAM 10

Schiebekamera
DN40 - DN125

Übersicht

METACAM 10 ist eine Rohrkamera mit einem intelligenten Design für einfaches Bedienen, Mitnehmen und Warten.
Beim Aufwickeln nach dem Einsatz reinigt die integrierte Bürste das Schiebekabel direkt und das Schmutzwasser kann auch durch Öffnung des Gummikolbens an der Rückseite abgeleitet werden.
Der Haspelhalter besteht aus Stahl und garantiert eine hervorragende Stoßfestigkeit.

- Φ23 x 42mm
- Betriebsdauer ≥ 4h
- Φ5,2mm & 40m
- 7” TFT
- DN40 - DN125
- USB/SD

Vorteile

- Steuergerät abnehmbar und platzsparendes Mitnehmen

- Reinigungsfunktion (mit Bürste und Schmutzwasserbehälter) für das Schiebekabel

- Kompaktes und stoßfestes Design

METACAM 20 V2

Schiebekamera dreh- / schwenkbar DN50 - DN160

Übersicht

METACAM 20 V2 ist die zweite Version von METACAM 20. Neben allen Vorteilen von METACAM 10 verfügt es über ein multifunktionales Bedienfeld mit einer Tastatur zur Texteingabe und einem Joystick zur Steuerung schwenkbares Drehkopfes. Es ist mit mehreren Kameraköpfen kompatibel, darunter die Drehkopf C28. Wie METACAM 10 verfügt auch er über eine Stahlplatte für hohe Schlagfestigkeit.

Vorteile

- Steuergerät abnehmbar und platzsparendes Mitnehmen
- kompatibel mit normaler Kamera oder Drehkopf
- Kompaktes und stoßfestes Design

- Φ28 x 48,5mm
- 10” TFT
- DN50 - DN160
- USB/SD
- Betriebsdauer ≥ 4h
- Φ7mm & 40m
- Integriert

VISIO PRO C360HD

Full-HD 1080p Schiebekamera dreh- / schwenkbar DN150 - ∞

Übersicht

VISIO PRO 360HD ist ein hochmodernes Gerät für die Druckprüfung. Sie bietet eine einzigartige Inspektion mit einem drehbaren Full-HD Kamerakopf, welcher 6 LED Abblendlicht und 6 LED Fernlicht hat, sowie einen 10-fachen optischen Zoom und einen automatischen Fokus.
Das Bedienfeld ist mit einem 10,1-Zoll-HD-Bildschirm ausgestattet, auf dem alle vom Kamerakopf erfassten Daten angezeigt werden. Die integrierte Tastatur ermöglicht eine gut dokumentierte Prüfung.

Vorteile

- Full-HD 1080p Auflösung, dreh- / schwenkbarer Kamerakopf, optischer Zoom ×10, Autofokus

- Mit integrierter Tastatur die Inspektion perfekt zu dokumentieren

- Robuste Konstruktion

Φ80 x 152mm

10,1” IPS

Φ9mm & 60m

USB/SD

DN150 - ∞

Integriert

Betriebsdauer ≥ 4h

RAPIDOS HD

Wireless Schachtkamera

Übersicht

Wireless RAPIDOS 10 Schachtkamera ist konzipiert, um schnelle Videoinspektionen und Diagnosen von Rohren, industriellen Tanks und Behältern durchzuführen. Sie überträgt Signale per Wifi an das Pad Steuergerät. Über einen Touchscreen können Benutzer alle Operationen wie das Aufnehmen von Fotos oder Videos, das Eingeben von Texten, das Bearbeiten von Fotos usw. durchführen.

Vorteile

- Kamera mit elektrischer Neigung
- 300x Zoom (25x optisch + 12x ditigal)
- Teleskopstange bis 7m (9m / 12m optional)
- Eingebaute GPS, Drucksensor, Entfernungsmesser
- Inspektionsentfernung bis zu 80 Metern

Full HD 1080p

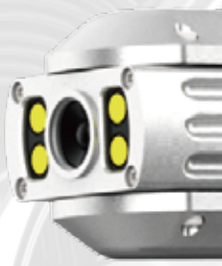
Touch Screen 10,4” HD

Betriebsdauer ≥ 4h (2x Akku)

VEGA Lite HD

Fahrwagen System
DN150 - DN1000

Übersicht



VEGA Lite HD ist ein Fahrwagen für Inspektion vom Rohr ab DN150. Mehrere Räder in verschiedenen Größen und ein manuell betriebener Hebearm ermöglichen es dem Gerät, Inspektionen an Rohren mit unterschiedlichen Abmessungen durchzuführen.
Der Fahrwagen hat 4 Antriebsräder, die links und rechts gelenkt und rückwärts bewegt werden können. Die Geschwindigkeit ist stufenlos einstellbar und kann bis zu 30 m/min betragen. Der Fahrwagen kann Steigungen von bis zu 30° bewältigen. Der ist mit einer 360/180° dreh- /schwenkbaren Full-HD Kamera ausgestattet, 16-fache elektronische Zoom-Funktion, um alle Ecken im Rohr zu untersuchen. Darüber hinaus bietet es eine zusätzliche einstellbare Lichtquelle an der Vorderseite des Fahrzeugs, um die Beleuchtung der gesamten Inspektionsumgebung im Rohr zu verbessern.

- Φ56 x 120mm
- 10” TFT
- Φ6,5mm & 120m
- USB/SD
- DN150 - DN1000
- Integriert

Katalog 2024

Systeme für Kanal- und Rohrinspektion

FORBEST Europe GmbH
Zeppelinstr. 4
76185 Karlsruhe
Deutschland

Tel 0049 (0)721 9649 6810
Fax 0049 (0)721 9649 6812
info@forbest-online.com
www.forbest-online.com