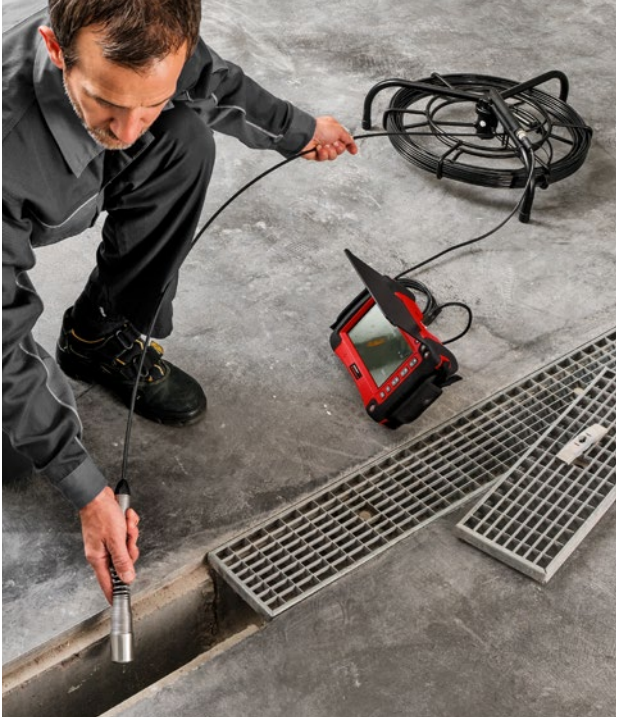


ROLLER'S VisioCam 2



Ortung eines Kamerakopfes mit ROLLER'S Detector (Zubehör)

Besonders kompaktes, leichtes, elektronisches Kamera-Inspektionssystem für brillante Bilder und Videos aus Rohren und Kanälen Ø 40–150 mm, Schornsteinen und anderen Hohlräumen. Selbstnivellierende Kamera. Sender zur Ortung der Kamera. Mit elektronischer Meterzählung. Für Dokumentation von Videos und Bildern mit Sprachaufzeichnung auf SD-Karte. Für Akku- und Netzbetrieb.

- Zur kostengünstigen Inspektion und Schadenanalyse von Rohren, Kanälen, Schornsteinen und anderen Hohlräumen. Auch zur Inspektion nach Rohrreinigungsarbeiten und zur Abnahme von Neuinstallationen oder Reparaturen.
- Nur eine superleichte, superhandliche Controllereinheit mit TFT-LCD-Farbdisplay zum Anschluss verschiedener Kamera-Kabelsätze für unterschiedliche Anforderungen. Überall einsetzbar, auch an besonders engen Stellen.
- Controllereinheit durch 2 m Verbindungsleitung mit Kamera-Kabelsatz verbunden, abtrennbar zur einfachen Reinigung des Kamera-Kabelsatzes. Steck-Schraubanschlüsse für werkzeuglosen Wechsel der Kamera-Kabelsätze und der Controllereinheit.
- Stabiler Koffer für Controllereinheit, Spannungsversorgung/Ladegerät und Zubehör.
- **Controllereinheit mit großem 7" Farbdisplay**
Controllereinheit mit großem 7" Farbdisplay mit modernster TFT-LCD-Technologie für brillante Bilder und Videos, 178 mm Bildschirmdiagonale, 720 × 480 Pixel. Besonders leicht und handlich, nur 1,3 kg. Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt. Blendschutz. Integrierter Aufsteller für unterschiedliche Neigungswinkel des Bildschirms. Ergonomische Griffleisten mit Softgrip und einstellbaren Spannbändern, Tasten für Bild und Video, für Einhand-Bedienung. Kleinste Maße: 270 × 164 × 70 mm. Tasten zur Einstellung der Lichtstärke der Leuchtdioden des Farbkamerakopfes. Vollbild, 2-fach Zoom, 4-fach Drehmöglichkeit des Bildes. Automatische Abschaltung einstellbar. SD-Kartensteckplatz. Bilder und Videos mit Sprachaufzeichnung auf SD-Karte speicherbar zur einfachen Dokumentation des Inspektionsergebnisses. Einschubtiefe der Kamera wird im Bild und Video gespeichert, wahlweise auch Datum und Uhrzeit der Aufnahme. Während der Aufnahme eines Videos können Bilder aufgenommen werden, ohne die Videoaufnahme zu beeinträchtigen. Sofortige Wiedergabe gespeicherter Aufnahmen oder Übertragung mit SD-Karte auf andere Geräte. Während der Wiedergabe gespeicherter Videos auf dem Farbdisplay des Controllers können auch nachträglich Bilder vom Video erstellt werden. USB-Anschluss zur direkten Verbindung mit PC oder Laptop. Videoausgangsbuchse Composite-Video PAL/NTSC zum Anschluss eines externen Bildschirms. Anschluss für Spannungsversorgung/Ladegerät 100–240 V.
- **Für Akku und Netzbetrieb**
Li-Polymer Technology. Controllereinheit mit integriertem Akku Li-Polymer 3,7 V, 7,6 Ah. Leistungsstark und leicht. Spannungsversorgung / Ladegerät 100–240 V, 15 W, mit USB-Anschluss und USB-Kabel zur Verbindung mit Spannungsversorgung/Ladegerät, Laptop oder anderer Spannungsversorgung. Kein Memoryeffekt für maximale Akkuleistung.
- **Hochauflösende Spezial-Farbkamera**
mit CMOS Bildsensor und ultrahellen, weißen Leuchtdioden (LEDs) mit einstellbarer Lichtstärke bis zu 1700 mcd und konzentriertem Strahlungswinkel für brillante Farbbilder bei gleichmäßig heller Ausleuchtung. Geringer Lichtbedarf durch sehr hohe Lichtempfindlichkeit (0,1 Lux). Fixfokus und Spezialobjektiv mit 90°-Weitwinkel, auch zur Erkennung kleinster Details.
- **Wechselbare Kamera-Kabelsätze**
bestehend aus hochauflösender Spezial-Farbkamera, besonders kleinem, abgerundetem Kamerakopf, wasserdicht bis 20 m (2 bar/0,2 MPa/29 psi) und zum Schiebekabel hin verjüngte, hochflexible Gleitfeder, für mühelosen Vorschub auch durch mehrere Rohrbogen. Kamerakopf mit stabiler, wechselbarer Schutzkappe mit eingesetzter Mineralglasscheibe. Bogengängige Schiebekabel in Hybridtechnik, mit Glasfasersseele, Datenleitungen und Kunststoffummantelung, sehr stabil, für lange Lebensdauer. Anschluss für Controllereinheit. Robuster, pulverbeschichteter, gut zu reinigender Kabelkorb.
Kamera-Kabelsatz S-Color 10 K
für kleine Rohrdurchmesser und enge Rohrbogen Ø (40) 50–150 mm. Bestehend aus hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm mit 10 m Schiebekabel Ø 4,5 mm, mit Längenmarkierung, sehr flexibel, im Kabelkorb.
Kamera-Kabelsatz S-Color 20 K
für kleine Rohrdurchmesser und enge Rohrbogen Ø (40) 50–150 mm. Bestehend aus hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm mit 20 m Schiebekabel Ø 4,5 mm mit Längenmarkierung, sehr flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Haspel mit Drehkorb für einfaches Ab- und Aufwickeln des Schiebekabels und integriertem Sensor für elektronische Meterzählung.
Kamera-Kabelsatz S-Color S 30 H
für Rohre Ø 50–150 mm. Bestehend aus hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm mit 30 m Schiebekabel Ø 5,4 mm, flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. 33 kHz-Sender zur Ortung des Kamerakopfes, ermöglicht die genaue Lokalisierung von Schadensstellen. Haspel mit Drehkorb für einfaches Ab- und Aufwickeln des Schiebekabels und integriertem Sensor für elektronische Meterzählung.
Kamera-Kabelsatz S-Color S-H 30 H
für Rohre Ø 70–150 mm. Bestehend aus hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 33 mm, selbstnivellierend für aufrechte Bilder und Videos für eine gute Orientierung im Rohr, mit 30 m Schiebekabel Ø 5,4 mm, flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. 33 kHz-Sender zur Ortung der Kamera, ermöglicht die genaue Lokalisierung von Schadensstellen. Haspel mit Drehkorb für einfaches Ab- und Aufwickeln des Schiebekabels und integriertem Sensor für elektronische Meterzählung.
- Tragetasche Kamera-Kabelsatz (Zubehör).
- Auf Kamerakopf fest arretierbare Führungskörper (Zubehör) in verschiedenen Größen, für große Rohrdurchmesser.
- **ROLLER'S Detector** zur Ortung eines Kamerakopfes mit Sender 33 kHz, zur Bestimmung der Position von Schadensstellen bzw. des Verlaufs einer Leitung (Zubehör).

ROLLER'S VisioCam 2 Set

Controllereinheit mit großem 7" TFT-LCD-Farbdisplay, SD-Kartensteckplatz, USB-Anschluss, Videoausgangsbuchse PAL/NTSC, integriertem Akku Li-Polymer 3,7 V, 7,6 Ah, Blendschutz, Aufsteller, 2 m Verbindungsleitung von der Controllereinheit zum Kamera-Kabelsatz, Spannungsversorgung / Ladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 15 W, SD-Karte 4 GB, USB-Kabel, im stabilen Koffer. Mit Kamera-Kabelsatz S-Color mit hochauflösender Spezial-Farbkamera und Schiebekabel.

Set S-Color 10 K

mit Kamera-Kabelsatz S-Color 10 K mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm, 10 m Schiebekabel Ø 4,5 mm mit Längenmarkierung, sehr flexibel, im Kabelkorb. Für kleine Rohrdurchmesser und enge Rohrbogen Ø (40) 50–150 mm

 175301 A220 **3.051,72**

Set S-Color 20 H

mit Kamera-Kabelsatz S-Color 20 H mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm, 20 m Schiebekabel Ø 4,5 mm, sehr flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für kleine Rohrdurchmesser und enge Rohrbogen Ø (40) 50–150 mm

 175302 A220 **4.017,06**

Set S-Color S 30 H

mit Kamera-Kabelsatz S-Color 30 H mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm, 33 kHz-Sender zur Ortung des Kamerakopfes, 30 m Schiebekabel Ø 5,4 mm, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für Rohre Ø 50–150 mm

 175303 A220 **4.224,66**

Set S-Color S-N 30 H

mit Kamera-Kabelsatz S-Color 30 H mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 33 mm, selbstnivellierend, 33 kHz-Sender zur Ortung der Kamerakopfes, 30 m Schiebekabel Ø 5,4 mm, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für Rohre Ø 70–150 mm

 175304 A220 **4.587,96**

Zubehör

ROLLER'S VisioCam 2 Basic-Pack

Controllereinheit mit großem 7" TFT-LCD-Farbdisplay, SD-Kartensteckplatz, USB-Anschluss, Videoausgangsbuchse PAL/NTSC, integriertem Akku Li-Polymer 3,7 V, 7,6 Ah, Blendschutz, Aufsteller, 2 m Verbindungsleitung von der Controllereinheit zum Kamera-Kabelsatz, Spannungsversorgung / Ladegerät 100–240 V, 50–60 Hz, 15 W, SD-Karte 4 GB, USB-Kabel, Videokabel, im stabilen Koffer

175300 A220 1.961,82

Kamera-Kabelsatz S-Color 10 K

mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm, 10 m Schiebekabel Ø 4,5 mm mit Längenmarkierung, sehr flexibel, im Kabelkorb. Für kleine Rohrdurchmesser und enge Rohrbogen Ø (40) 50–150 mm

175305 R 1.089,90

Kamera-Kabelsatz S-Color 20 H

mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm, 20 m Schiebekabel Ø 4,5 mm, sehr flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für kleine Rohrdurchmesser und enge Rohrbogen Ø (40) 50–150 mm

175306 A 2.055,24

Kamera-Kabelsatz S-Color S 30 H

mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 25 mm, 33 kHz-Sender zur Ortung der Kamera, 30 m Schiebekabel Ø 5,4 mm, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für Rohre Ø 50–150 mm

175307 A 2.262,84

Kamera-Kabelsatz S-Color S-N 30 H

mit hochauflösender Spezial-Farbkamera Ø 33 mm, selbstnivellierend, 33 kHz-Sender zur Ortung der Kamera, 30 m Schiebekabel Ø 5,4 mm, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für Rohre Ø 70–150 mm

175308 A 2.626,14

Schutzkappe S-Color / S-Color S

mit Mineralglasscheibe, Dichtring, für Kamera-Kabelsatz S-Color / S-Color S

175026 R 36,33

Schutzkappe S-Color S-N

mit Mineralglasscheibe, Dichtring, für Kamera-Kabelsatz S-Color S-N

175330 R 86,05

Führungskörper Ø 62 mm S-Color / S-Color S

für Kamera-Kabelsatz S-Color / S-Color S

175057 R 107,33

Führungskörper Ø 100 mm S-Color / S-Color S

für Kamera-Kabelsatz S-Color / S-Color S

175058 R 124,35

Führungskörper Ø 62 mm S-Color S-N

für Kamera-Kabelsatz S-Color S-N

175343 R 59,48

Führungskörper Ø 100 mm S-Color S-N

für Kamera-Kabelsatz S-Color S-N

175339 R 83,46

ROLLER'S Detector

Ortungsgerät zur Ortung eines Kamerakopfes mit Sender 33 kHz

175312 A 1.987,77

Koffer mit Einlage

175323 A 98,61

Tragetasche für Kamera-Kabelsatz

175123 A 128,71

