

Inspektionsvideokamera

VIS350



Beschreibung

Monitor:	Maße Gehäuse: 176 x 114 x 32 mm TFT-Display: 7" / 16:9 Format Video-Out: FBAS-Signal Gewicht: 400 g
Stromversorgung:	Platz für 2 Wechselakkus je 12 V oder über Netzteil
Standzeit:	max. 2 Akkus je 120 min = 4 h (Akkuanzeige im Display)
Dreh- und Schwenkkamerakopf	
Farbe Ø 40 mm:	Typ: 1/3" COLOR CMOS Pixel: 768 x 576 (PAL), 656 x 492 (NTSC) Objektiv: f = 2,3 mm, F = 2,5 Bilderfassungswinkel: H 115° Lichtquellen: 12 weiße LEDs Schutz: Wasserdicht nach IP 67 Maße: Ø 40 mm x 60 mm Arbeitstemperatur: 0...40 °C, RH 95 % MAX Lagertemperatur: -20...50 °C, RH 95 % MAX
Lokator Sender:	Sendefrequenz: 8,9 kHz
Speicherung:	Aufnahme: 2 GB SD-Karte (2,5 h Aufnahmezeit) Schnittstelle: Mini USB-Anschluss

Bestellbeispiel

VIS350

Produktbezeichnung

Einsatzbereiche

- Inspektion von Luftleitungen
- Inspektion von Hohlräumen, Zwischendecken usw.
- Inspektion von Erdreich-Luft-Wärme-Übertragern
- Geräteinspektionen
- Inspektion von Abwasserrohren
- Abnahmedokumentationen

Ausstattung:

- Kamera mit dreh- und schwenkbarem Farbkamerakopf 40 mm Ø, mit Ortungssender
- SD Speicherkarte 2 GB
- PC-Anschlussmöglichkeit über USB
- Mini USB Kabel
- Videoausgang
- TFT-Breitbild-Farbmonitor und 2 m Verbindungskabel (Monitor herausnehmbar)
- 20 m GFK-Schubstange 6,5 mm Ø
- elektronische Meterzählung
- 5 Ersatzkunststoffkuppeln
- 1 Anti-Rutsch-Matte
- zwei NiMH-Akkus
- Netz-/Ladegerät
- Ladegerät
- Doppelschalenkoffer Maße: 51 x 43 x 17 cm (L x B x H)
Gewicht: 8,2 kg

Bestellbares Zubehör:

- Führungshilfe-SET 100
- Locator L200 Empfänger

Weiteres Zubehör sowie Verschleißteile (Ersatzkuppeln etc.) auf Anfrage.



Mit Lageanzeige des Kamerakopfes im Display!

Inspektionsvideokamera

VIS350



Optimale Baustelleneignung:

Alles was benötigt wird findet sich in dem robusten Doppelschalenkoffer.

Vorteile

- Vielseitig einsetzbar, auch außerhalb der Klima- und Lüftungstechnik in verschiedenen Bereichen der Schadenanalyse, Gebäudediagnostik und Überprüfung industrieller Anlagen.
- mit integriertem Videospeicher
- Auswertung vor Ort oder später anhand der Videoaufzeichnung möglich
- Aufgrund der hohen Lichtempfindlichkeit liefert die Kamera selbst im Dunkeln gestochen scharfe Bilder aus dem Inspektionsbereich.
- LED-Ausleuchtung des Aufnahmebereiches
- Optik drehbar um 360°, schwenkbar um 180°. Ermöglicht eine maximale Bewegungsfreiheit der Linse: Selbst kleinste Mängel bleiben nicht mehr verborgen
- Kompakter Kamerakopf: Der Kopf misst 60 mm in der Länge, 40 mm im Durchmesser – also schon für Rohr ab NW 63 einsetzbar.
- Lageanzeige des Kamerakopfes im Display
- Home-Funktion: Kameraausrichtung geradeaus
- Wasserdicht: Eine Klarsichtkuppel schützt die Linse vor Spritzwasser und ermöglicht sogar den Einsatz in Abwasser- und Fallrohren.
- Kamerakopf genau lokalisierbar durch die elektronische, auf dem Monitor eingeblendete Meteranzeige mit einer Auflösung von 0,04 m.
- 90°-Bögen stellen kein Problem dar
- einsetzbar in Luftleitungssystemen ab NW 70. Bei kleinen NW und bei vielen Umlenkungen kann u.U. die volle Länge der Schubstange nicht genutzt werden, da dann die Schubkraft nicht ausreicht.
- Prinzipiell wird ein als Zubehör erhältliches Führungshilfe-Set empfohlen, sowie die Verwendung von Zentrierhilfen.