

ROHRINSPEKTIONSANLAGE:

A.4061



• **Kameragehäuse:**

- Material aus Edelstahl
- Durchmesser \varnothing 40 mm
- wasserdicht bis 6 bar

• **Beleuchtung:**

- 21 Stück, \varnothing 3 mm Ultra helle weiße LEDs
- Licht stufenlos regelbar

• **Objektiv:**

- 150° Weitwinkel
- Schärfentiefe ab 3 cm bis unendlich
- manuell einstellbar

• **Kameramodul:**

- Hochauflösend $\frac{1}{4}$ " Chip
- 795 (H) x 596 (V), 655 TV
- Bild - immer aufrechtstehend

• **Gestell:**

- Stahlrohr verzinkt und pulverbeschichtet
- Schleifring 6 polig
- Bremse stufenlos einstellbar
- Transport Räder
- Steuergehäuse aus Aluminium mit integriertem Netzteil, Kamera und Lichtsteuerung
- Robuste Kabelführung
- Halter für Adapter
- Kamerakabel: 61 m / \varnothing 10 mm

• **Versorgung:**

- AC: 110 V / 60 Hz, 240 V / 50 Hz
- DC: +18 V / 40 W

• **Maße:**

- Breite: 63 cm / Tiefe: 34 cm / Höhe: 73 cm
- Gewicht: ca. 19 kg

• **Schiebekamera für optische Inspektion von Röhren, Kanälen, Leitungen, Brunnen, Hohlräumen...**

- für Röhre ab \varnothing 50 bis \varnothing 250 mm
- 87° bogengängig ab \varnothing 80 mm
- **Schiebekabel mit flexiblen Leitungen und Glasfaserkern - sehr langlebig!**
- **61 m lang und \varnothing 10 mm Durchmesser**

TECHNISCHE DATEN

OPTIONEN

• **Steckbarer Kameraanschluss**

• **Ortungssender**

- in dem Kamerakopf integriert
- Frequenzbereich: 32,7 kHz



• **Meterzähler:**

- mit Video- Metereinblendung



• **Dateneinschreibung mit Meterzähler:**

- Texteingabe mit Video- Metereinblendung
- über USB-Tastatur
- mit 16 Zeilen à 30 Zeichen
- mehrere Sprachen
- Kanal-Software



• **Tastatur:**

- Anschluss USB



• **Steuergerät**

- integrierter Akku
- 6 A / 12 V / LiFePO4
- Ladestromanzeige
- Maße: L: 22 / B: 15 / H: 8 cm
- Gewicht: +1 kg



• **Digital Video Recorder**

- Video: AVI / 960 x 576 / 25 fps
- Pause-Funktion bei Aufnahme
- Bild: JPG / 960 x 576
- Fernbedienung
- Micro SD: max. 256 GB / USB: max. 1 TB



• **Digital Video Recorder HD**

- Video: MPEG 4 / 1920 x 1080 / 30 fps
- Schnellaufnahme über einen Tastendruck
- Bild: JPG / 1920 x 1080
- Fernbedienung
- SD Card: max. 32 GB / USB: max. 2 TB



ZUBEHÖR

ADAPTER

Die Firma **CTU** ist Ihr erfahrener Ansprechpartner für Kanal- und Rohrkameras.

Alle Kamerasysteme stammen aus eigener Entwicklung und Produktion. Wir legen einen besonderen Wert auf Qualität und eine robuste, servicefreundliche Verarbeitung. Dank unserer langjährigen Erfahrung können wir Ihnen für jeden Einsatzbereich eine geeignete Lösung zum günstigen Preis anbieten.



• 5,6" LCD Monitor

- Auflösung: 640 x 480
- Helligkeit: 400
- Kontrast: 500:1
- Gehäuse mit Lichtschutz Alu, Pulverbeschichtet
- Kugelgelenk
- Maße: 16 x 12 x 5 cm
- Gewicht: ca. 0,8 kg
- Optionen:
Digital Video Recorder



• 8" LCD Monitor HD

- Auflösung: 1024 x 768
- Helligkeit: 400
- Kontrast: 400:1
- Gehäuse mit Lichtschutz Alu, Pulverbeschichtet
- Kugelgelenk
- Maße: 21 x 15 x 6 cm
- Gewicht: ca. 1 kg
- Optionen:
Digital Video Recorder HD



• 10" LCD Monitor HD

- Auflösung: 1024 x 768
- Helligkeit: 400
- Kontrast: 600:1
- Koffer: Kunststoff
- Maße: 34 x 29 x 15 cm
- Gewicht: ca. 3 kg
- Optionen:
Digital Video Recorder HD
Tastatur



• Schiebehülse

- für Rohre ab \varnothing 80 mm
- \varnothing 60 mm, L: 34 mm



• Adapterhülse

- für Rollenschlitten
- \varnothing 50 mm, L: 34 mm



• Rollenschlitten

- für Rohre ab \varnothing 150 mm
- \varnothing 136 mm, L: 195 mm



• Rollenschlitten

- für Rohre ab \varnothing 200 mm
- \varnothing 178 mm, L: 221 mm



• Rollenschlitten verstellbar

- für Rohre ab \varnothing 300 mm-
bis \varnothing 500 mm
- \varnothing 280 / 480 mm, L: 350 mm



CTU

Camera Technic Ujvari



Stadtbadstraße 52
87439 Kempten
Deutschland

Tel.: +49(0)831 5123281
E-Mail: info@ctu-a.de
Web: www.ctu-a.de