

## ► IBAK ORION L



Zum Einsatz in verzweigten Leitungsnetzen kommt die Spezialversion der Dreh-/Schwenkkopfkamera IBAK ORION zum Einsatz: die **IBAK ORION L**. Ihre Führungseinheit, das „Kieler Stäbchen“, ist in alle Richtungen dreh- und schwenkbar und lenkt die Kamera harmonisch in den Zielkanal. Das rasche Abbiegen und die hohe mechanische Belastbarkeit begründen seit langem die Ausnahmestellung der ORION L unter den abbiegefähigen Kamerasystemen für die Grundleitungsinspektion.

Einsetzbar ab DN 100 verfügt diese Kamera über die markanten ORIONFeatures: volle Rotationsfähigkeit des Kamerakopfes bei stets aufrechtem Bild (UPC = Upright Picture Control), die fernbediente Steuerung der Blickrichtung und aller Objektivfunktionen sowie die Innendrucküberwachung. Speziell angeordnete LEDs leuchten den Untersuchungsbereich optimal aus und sorgen für ein hervorragendes Bild, das auch kleinste Schäden sichtbar macht.

Die IBAK ORION L kann modular an alle IBAK „Magic Push Rod“-Schiebestäbe angeschlossen werden und ist besonders effizient am Satellitensystem LISY 150. Natürlich steht sie auch ex-geschützt zur Verfügung. Bedienerfreundlich, robust, wartungsarm – wie alle IBAK Kameras.

**NEU:** 3x Zoom, höhere Lichtempfindlichkeit und Auflösung

### Technische Systemdaten

- Einsatzbereich ab DN 100
- Schwenkkopfkamera mit aufrechtem Bild (UPC = Upright Picture Control)
- Durchmesser / Länge: 60 / 100 mm
- Gewicht: ca. 500 g
- Schutzart: IP 68
- Innendrucküberwachung mit LCDAnzeige und akustischem Warnton im Bediengerät
- TV Standard: PAL oder NTSC
- **NEU** 3 x Zoom
- **NEU** Lichtempfindlichkeit 0,1 lux (F 2.0), statt 1 lux
- **NEU** Bildauflösung (horizontal) 560 Zeilen
- Beleuchtung: 40 weiße LEDs, regelbar
- Fokus stufenlos fernbedienbar
- Fernbedienbarer elektronischer Shutter
- **NEU** Öffnungswinkel 90°
- **NEU** Blickbereich: +155/-75°
- Drehwinkel: endlos
- Ortungssender integriert (32,768 kHz)

### Zubehör

- Rohrführung

### Prospekt Download

[IBAK Kamera ORION L](#)

[Produktinformation 11/2011](#)



IBAK ORION L am "Magic Push Rod" für laterale Inspektion ab DN 100 Rohren



IBAK ORION L mit Führungsstab

