



## IBAK LISY

Laterale Inspektionssysteme

Einsatzbereich ab DN 150/DN 200

Hausanschlussinspektion aus dem Hauptkanal

Satelliten-Schwenkkopfkamera

Wahlweise JUNO, ORION, ORION L

MODULAR II kompatibel

# IBAK LISY



**IBAK LISY** sind laterale Inspektionssysteme für die Untersuchung von Anschlusskanälen und Entwässerungsleitungen aus dem Hauptkanal heraus. Ein ferngesteuerter Kamerarohrantrieb trägt den schwenk- und neigbaren Steuerkopf mit der Lateralkamera durch den Hauptkanal bis an die Abzweigung des Hausanschlusses heran. Über den Schiebestab lässt sich die Kamera der IBAK LISY in den Anschlusskanal bis zu 33 m weit hineinschieben. Bei kleineren und mittleren Rohrdurchmessern kommt die IBAK LISY 150 zum Einsatz. Das Klappgelenk der IBAK LISY 150 erleichtert das Einbringen in kleine Schächte. Ein Schnellverschluss ermöglicht den raschen Wechsel der Kamera. Über zwei Kabel auf einer elektrischen bzw. handbetriebenen Winde ist das laterale Inspektionssystem an das Kontrollzentrum im Fahrzeug angeschlossen.

## Technische Systemdaten:

### IBAK LISY 1.2

- Einsatzbereich ab DN 200, Einfahrlänge in den Hauptkanal ca. 100 m, laterale Untersuchungslänge bis 33 m, ab DN 100
- Länge / Breite / Höhe: ca. 1000/150/165 mm
- Gewicht: 50-80 kg
- Schutzart / Nenndruck: IP 68/0,2 bar
- Klappstecker
- Schwenkbereich: 240°, Neigebereich: 45°
- Vorschubgeschwindigkeit: 2 m/min

### IBAK LISY 150

- Einsatzbereich ab DN 150, Einfahrlänge in den Hauptkanal ca. 100 m, laterale Untersuchungslänge bis 33 m, ab DN 100
- Länge / Breite / Höhe: ca. 980/115/68 mm
- Gewicht: 26 kg
- Schutzart / Nenndruck: IP 68/1 bar
- Drucküberwachung mit LCD-Anzeige und akustischem Warnton
- Klappstecker
- Schwenkbereich: 180°, Neigebereich: 45°
- Vorschubgeschwindigkeit: 3 m/min
- integr. s/w Kontrollkamera für Axialsicht

## Zubehör

- Radsätze / Luftreifen
- Spülschlauch (LISY 150)
- Farb-Kontrollkamera FK40C ab DN 300
- Zusatzscheinwerfer ZSW 2.2 / L ab DN 300



IBAK LISY 1.2 mit optionaler Farbkamera und Zusatzscheinwerfer ZSW 2.2



IBAK LISY 150 mit Schnellverschluss und ORION Kamera



IBAK LISY 150 mit integrierter Kontrollkamera



IBAK LISY 150 mit optionaler Farbkamera und LED Zusatzscheinwerfer ZSW 2.2L

Beyerle GmbH  
Im Gemminger Feld 11  
75031 Eppingen  
Tel.: 07138/9603-0  
Fax: 07138/9603-50  
www.kanal-Beyerle.de  
E-Mail: BEB-Entsorgung@t-online.de

gründlich, zuverlässig  
**BEYERLE**  
**KANALREINIGUNG**