

► IBAK JUNO



Die **IBAK JUNO** ist eine vielseitige Axialsichtkamera für Inspektionen von Rohrleitungen ab DN 100. Dank der UPC-Funktion (UPC=Upright Picture Control) liefert sie stets ein aufrechtes Bild. Die integrierten Hochleistungs-Leuchtdioden sorgen während der Untersuchung für optimale Ausleuchtung und beste Sicht. Der Ortungssender dient der schnellen und komfortablen Positionsbestimmung der Kamera und damit der Lokalisierung von identifizierten Schadstellen; der Sender ist schaltbar, so dass Fehlortungen durch den Empfang von Fremdsignalen ausgeschlossen sind.

Die Innendrucküberwachung dient dem sicheren Betrieb des Kamera-Systems. Die JUNO ist im Schiebetrieb an den IBAK-Haspeln HSP 40 und 60 sowie an den Schiebestäben der IBAK LISY (KT220 / LISY Synchron-Winde) einsetzbar.

Im Fahrbetrieb lässt sich die JUNO an allen IBAK-Fahrwagen betreiben.

Des Weiteren bildet die JUNO aufgrund ihres großen Öffnungswinkels eine leistungsfähige Einheit mit dem IBAK Laser Profiler – mit dieser Kombination sind Deformations- und Korrosionsmessungen sowie Durchmesserbestimmungen auch in großen Rohren problemlos möglich.



IBAK JUNO, Linse und LED-Beleuchtung

Technische Systemdaten

- Einsatzbereich ab DN 100
- Axialsichtkamera 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
- Beleuchtung: 56 weiße LEDs, regelbar
- Manueller Fokus, fernbedienbar
- Fernbedienbarer elektronischer Shutter
- Ortungssender integriert (32,768 kHz)

Zubehör

- Rohrführung
- IBAK Laser Profiler
- Empfänger für Ortungssender

Prospekt Download

[IBAK JUNO](#)



IBAK JUNO, modularer Steckverbinder für den vielseitigen Einsatz an IBAK-Schiebestäben (Magic Push Rod) und IBAK-Fahrwagen