



# Kanal-TV



STRABAG AG  
Kanaltechnik

**STRABAG**  
TEAMS WORK.

# STRABAG-Kanalprüfung

## Auf einen Blick

- TV-Befahrungen
- Schachtaufnahmen
- Dichtheitsprüfungen
- Desinfektionen
- Kanalreinigung
- Berauchungen
- Deformationsmessungen

## Wir bieten

- Nachhaltiges Kundenservice
- Hervorragende Qualität der Videos
- Neueste Technologien und Kamerasysteme
- Eine schnelle und sorgfältige Abwicklung der Projekte
- Professionelle Inspektoren

Kanalprüfung bedeutet für STRABAG-Kanaltechnik zum einen Kanalprüfmaßnahmen wie TV-Kamera-Befahrung, Berauchung, Schachtaufnahme und Deformationsmessung sowie zum anderen Dichtheitsprüfung und Reinigung von Haltungen und Schächten.

Die vollständige Aufbereitung der Prüfungsdaten ist für STRABAG-Kanaltechnik eine Selbstverständlichkeit. Durch laufende Investitionen in neue Technologien gewährleisten wir, stets auf dem aktuellsten Stand der Technik zu sein. Um auf die Anforderungen unserer Kundinnen und Kunden einzugehen, widmet sich ein Team ausschließlich der Qualitätssicherung.

Als einziges Unternehmen in der Branche bieten wir eine permanente digitale Datenarchivierung aller von uns durchgeführten Inspektionen. Dadurch machen wir uns zu einer zuverlässigen Partnerin mit Beständigkeit und nachhaltigem Kundenservice.

Die jahrelange Erfahrung unserer kompetenten und ATV/EN 13508-2-geprüften Inspektoren und Inspektoren garantiert unser hohes Maß an Qualität und Kompetenz auf dem Gebiet der Kanaldokumentation. Wir können mit über 5.000 km inspiziertem Kanal in den letzten 10 Jahren ausgezeichnete Referenzen im In- und Ausland vorweisen. Unser Equipment ist auf dem neuesten Stand der Technik und zählt zum Fortschrittlichsten in ganz Europa. Voll-digitale Videos in Echtzeit, bester Qualität und Auflösung sind unsere Stärke.



1 Inspektion mit Argus 5 / 2 Mobiles Inspektionssystem / 3 Kamerasysteme PANORAMO und PANORAMO 150 / 4 Innenraum Kameraanlage

# Unser patentiertes IBAK-System

## Unsere Kamerasysteme

- IBAK-Systeme MIDI, MODULAR I und MODULAR II
- Hausanschluss-Inspektionssystem LISY 3
- 3D-System PANORAMO – virtuelle Haltungen
- 3D-System PANORAMO SI – virtuelle Schächte

## Vorteile

- Inspektion von Haltungen von DN 80 bis DN 2.500
- von einem Schacht aus bis zu 450 lfm Kanal befahrbar

Das von STRABAG-Kanaltechnik eingeführte und patentierte IBAK-System ist weltweit anerkannt und spezialisiert auf den anspruchsvollen Bedarf lückenloser Kanaldokumentation. Die selbstfahrenden Farb-TV-Kameras können in allen gängigen Rohrleitungsprofilen eingesetzt werden. Bei optimalen Voraussetzungen sind sie imstande, von einem Schacht aus bis zu 450 lfm Kanal zu befahren. Unsere funktionell eingerichteten Inspektionsfahrzeuge verfügen alle über Kameras zur Inspektion von Haltungen ab DN 80 bis DN 2.500. Zum Einsatz kommen die Kamerasysteme MIDI, MODULAR I, MODULAR II, PANORAMO, PANORAMO SI und Satellitensystem LISY 3.

Mittels der Bedienelemente werden die Dreh-/Schwenkkopfkameras vom Fahrzeug aus gesteuert. Alternativ besteht die Möglichkeit eines mobilen Bedienkoffers, dem BK 3.5.1 (MIDI), von welchem aus sämtliche Funktionen des Fahrwagens in Verwendung gebracht werden können. Nichtzufahrbare oder schwer zugängliche Schächte und Putzöffnungen stellen somit kein Problem dar.



1 Inspektion mit PANORAMO/ 2 MIDI – BK 3.5.1 / 3 POLARIS-Kamerakopf/ 4 Kamerasystem LISY 3



**STRABAG**  
TEAMS WORK.

**STRABAG AG**  
Kanaltechnik  
Wiener Str. 24, 3382 Loosdorf  
Tel. +43 2754 6355-701  
Fax +43 2754 6355-703  
kanaltechnik@strabag.com  
[www.kanaltechnik.at](http://www.kanaltechnik.at)