



IBAK ARGUS

Schwenkkopfkamera

Optional EX-Schutz Zone 1 und 2

Temperaturklasse T3 (DIN EN 50014)

Einsatzbereich ab DN 200

Fahrwagenbetrieb

Aufrechtes Bild, verschwenkbare Zoom-Optik

Laserunterstützte Durchmesservermessung

EEx zugelassene Temperaturmessung

MODULAR II kompatibel

IBAK ARGUS



IBAK TRITON
Schwenkkopfkamera,
Einsatzbereich
ab DN150



IBAK SIRIUS
Schwenkkopfkamera,
Einsatzbereich ab
DN100 (EEx optional)

IBAK ARGUS ist eine Schwenkkopf-kamera mit aufrechtem Bild, integrier-tem Laser zur Durchmesserbestim-mung, Temperaturfühler und optiona-ler EEx Zulassung. Eine integrierte Halogenbeleuchtung, die mit der Blick-richtung verschwenkt wird, und eine Muffenspaltbeleuchtung sorgen für eine optimale Rohrausleuchtung. Techni-sche Intelligenz steckt auch in der elektrisch betriebenen Positionierein-richtung, die Kamera und Beleuchtung auf eine vorprogrammierte oder ge-wünschte Höhe fährt, damit sie sich im Rohrzentrum befindet. Jede Blick-richtung kann programmiert werden. Bedienungserleichternd wirkt sich der Memory-Fokus aus, mit dem sich die Schärfe der Rohrwandung bei jedem Schwenk wieder von selbst einstellt. Alle Komponenten und Bauteile sind für höchste Robustheit und Zuverläs-sigkeit ausgelegt.

Technische Systemdaten:

- Einsatzbereich ab DN 200
- Schwenkkopf-kamera mit aufrechtem Bild (ROTAX® Verschwenkmecha-nismus)
- Breite / Länge: 120/432 mm
- Gewicht: 38 kg
- Schutzart / Prüfdruck: IP 68/1 bar
- Drucküberwachung mit LCD-Anzeige und akustischem Warnton
- TV Standard: PAL / NTSC
- Bildaufnehmer: 1/3" Color CCD-Sensor
- Beleuchtung: 2 x 35 W Muffenspalt-beleuchtung: 1 x 35 W, regelbar
- Fokus fernbedienbar, Memory Funktion
- Blende: fernbedienbar
- Zoom: 2 fach
- Drehbereich: 340° Neigebereich: 240°
- Blickrichtungsprogrammierung, auto-matische kreisförmige Rohrab-fahrung
- Hubhöhe: max. 175 mm
- programmierte Höhenposition



IBAK ARGUS mit Luftreifen



IBAK ARGUS mit Fahrwagensuzusatz und Zusatzscheinwerfer



IBAK ARGUS
Klappstecker

Zubehör

- Neigungsmessung
- Zusatzscheinwerfer dreifach ZSW 5.1
- Laser Durchmesser-ermessung
- EEx zugelassene Temperaturmessung
- Radsätze, Luftreifen, Eiprofilzusatz, Fahrwagensuzusatz ab DN 800



IBAK ARGUS
Temperaturfühler



IBAK ARGUS
Laservermessung



IBAK Helmut Hunger GmbH & Co. KG
Wehdenweg 122 · 24148 Kiel · Germany
Tel. +49 (0) 431 7270-0
Fax +49 (0) 431 7270-207
info@ibak.de · www.ibak.de