ROVION® Kameras

# PTP70II - P&T Kamera Ø 100 mm - 600 mm

Die Schwenkkopfkamera ***PTP70II*** verfügt über eine Endlosrotation und einen Schwenkbereich von -20° bis +110°. Mit dem Fahrwagenadapter ***RCC70*** wird die Schwenkkopfkamera ***PTP70II*** an einen Fahrwagen oder mit dem Federanschluss ***SP70*** an das ***AGILIOS™***-Schiebeschwenkkopfsystem angeschlossen.

| ***Technische Daten - PTP70II*** | |
|---|---|
| Druckdichtigkeit | bis max. 1 bar |
| Schwenkbereich | -20° – +110° |
| Rotationsbereich | endlos |
| Beleuchtung | LED-Beleuchtung |
| Blickwinkel | 60 ° horizontal (immer aufrechtes Bild) |
| Fokus | automatisch (abhängig von Kameraposition, Makro und Modus) und manuell |
| optischer Zoom | - |
| digitaler Zoom | - |
| Auflösung horizontal | 420 TVL / PAL |
| Blendensteuerung | fix |
| Lichtempfindlichkeit | 0,025 Lux |
| Ortung | 512 Hz / 640 Hz (ein- und umschaltbar) |
| Antrieb | motorisch angetrieben |
| Laserpointer | ja |
| Abstand-Laser | 25 mm |
| Innendrucksensor | Anzeige über Systemstatus ***VC200*** |
| Winkelsensor Schwenkung | Anzeige über Piktogramm ***VC200*** |
| Winkelsensor Rotation | Anzeige über Piktogramm ***VC200*** |
| Schutzart | IP68 bis 10 m Wassertiefe |
| Umgebungstemperaturbereich | 0° C - 40° C |
| Lagertemperaturbereich | 0° C - 40° C |
| Material | Aluminium |
| Abmessung (L x B x H) | 112 x 72 x 72 mm |
| Gewicht | 1,0 kg |

- CMOS-Farbkamera
- Einschaltbare Ortung
- Hohe Lichtempfindlichkeit
- Hohe Bildauflösung
- Integrierte Laser zur Rissbreitenvermessung
- Mit Federanschluss ***SP70*** kompatibel zum ***AGILIOS™***-Schiebeschwenkkopfsystem
- Mit Fahrwagenadapter ***RCC70*** kompatibel zum ***ROVION®***-Inspektionssystem
- Lichtregelung von 0 - 100%
- Rotations- und Schwenkeinheit im Kamerakopf integriert
- Rotationsbereich endlos
- Schlagfester Beleuchtungsring mit integriertem, austauschbarem Rammschutz
- Starkhomogene Ausleuchtung durch LED-Beleuchtung
- Unterbrechungsfreies Abschwenken der Muffen

iPEK

EMOTIONAL TECHNOLOGY