

AC40 Axialkamera Ø 44 mm - 200 mm

Die Axialkamera AC40 mit aufrechtem Bild ist bestens für unser AGILIOS Schiebekamerasystem geeignet. Der Einsatzbereich beginnt bei DN50 und bietet bereits ab DN75 eine 90° Bogengängigkeit. Ihre hochwertige und äußerst robuste Bauweise, sowie ihre sehr guten optischen Eigenschaften runden unseren kleinsten Kamerakopf ab. Optional ist die Kamera auch als Ex-Ausführung erhältlich.

Technische Daten - AC40

Rohr-Nennweiten	DN50 - DN200
Bogengängigkeit	Ab DN75/90°
Schiebebetrieb	Ja
Fahrwagenbetrieb	Nein
Druckdichtigkeit	Bis max. 1 bar
Beleuchtung	LED-Beleuchtung (fokussiert)
Blickwinkel	75° (diagonal)
Fokus	4 cm bis ∞ (fix)
Auflösung (horizontal)	500 TVL/PAL
Blendensteuerung	Fix
Lichtempfindlichkeit	0,4 Lux
Aufrechtes Bild	Ja (in Axialsicht)
Ortung	512 Hz/640 Hz/33 kHz (ein- und umschaltbar)
Innendrucksensor	Ja
Schutzart	IP68 bis 10 m Wassertiefe
Umgebungstemperaturbereich	0°C bis 40°C
Lagertemperaturbereich	-20°C bis 70°C
Material	Edelstahl
Abmessungen (ØxL)	40 x 252 mm
Gewicht	0,65 kg



- Servicefreundlichkeit (modularer und einfacher Aufbau)
- CMOS-Farbkamera, für eine verbesserte Bildqualität
- Neu konzeptionierte Mugel, für ein schnelles Rüsten (unter 30 Sekunden)
- Starke, homogene Ausleuchtung durch fokussierte LED-Beleuchtung
- Lichtregelung von 0 bis 100 %
- Äußerst robuste Bauweise
- Schlagfester Beleuchtungsring
- Kratzfestes Kamerafrontglas (Saphirglas)
- Hohe Lichtempfindlichkeit
- Aufrechtes Bild (in Axialsicht)
- Einfache Ortung durch eine starke Multi-Frequenz Ortungsspule

AC40 kompatibel zu:

AGILIOS XR	ja	VisionReport App	ja
AGILIOS AR	ja, mit GEN16 Stecker-Set	Bedieneinheit VC500, VC200	ja
ROVION Fahrwagen	nein	Bedieneinheit DCX5000	ja, über RasCon
SAT-Fahrwagen RX140SAT I & II	ja		