DATENBLATT

Schiebekamera System Agilios XR60 Full-HD

https://ehle-hd.com/produkt/schiebekamera-system-agilios-xr60-hd/

Das IPEK **Schiebekamerasystem AGILIOS XR60 HD** mit Full-HD Auflösung und 60 m Schiebekabel bietet dir alles was du brauchst, um Leitungen ab DN50 zu inspizieren, deine Ergebnisse zu dokumentieren und Berichte für die Vorortübergabe zu erstellen oder mit den integrierten Schadenskatalogen und der WinCan-Schnittstelle in der Bürosoftware weiter zu bearbeiten.

Als Grundlage hierfur dient die ultraleichte Bauweise der Haspel bei maximaler Stabilität fur den Einsatz auf der Baustelle mit der du bis zu 6 Stunden im Akkubetrieb inspizieren kannst. Damit meisterst Du auch schwer zugängliche Inspektionsorte. Durch die variablen Bedien- und Stellmöglichkeiten bietet das System in allen Lagen ein möglichst ergonomisches Arbeiten.

Das modulare Sets der AGILIOS Rohrkamera geben Dir die Freiheit, zu entscheiden, ob Du ein einfaches Inspektionssystem oder eine professionelle Dokumentationslösung benötigst. Solltest du später bemerken, dass du mehr leisten willst, kannst du dein AGILIOS System einfach upgraden.

Optional auch für die EX-Zone erhältlich.

Merkmale

Bedienpult VC500

- robustes Multifunktionales, portables Bedienpult und tageslichttauglicher Touch-Screen mit hoher Auflosung
- einfache Bedienung auch mit Arbeitshandschuhen
- Dateneingabe am VC500 auch mit USB-Tastatur und -Maus moglich
- zwei 2-Achsen-Joysticks mit Push-Funktion zur prazisen Steuerung von Fahrwagen- und Kamerafunktionen
- Bedienpult für AGILIOS und ROVION-Inspektionssysteme
- tageslicht- und baustellentauglich (Schutzklasse IP55)
- im- und exportiere Inspektionsberichte einfach und schnell
- einfacher Datenaustausch (USB, W-LAN & LAN)

Ehle-HD Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH
Gewerbestraße 2
D-04827 Machern OT Gerichshain

Telefon: +49 (0) 34 292 . 654 - 20
Telefax: +49 (0) 34 292 . 654 - 21
Email: service@ehle-hd.com

www.ehle-hd.com

- dokumentieren gem. gängiger Normen (ATV, DWA, Isybau etc.) inklusive VisionReport II "Standard" Software
- modular erweiterbare Software
- je nach Kundenanforderung einstellbare Auflosung der Videoaufzeichnung (Full HD, HD & SD)
- Videoauflösungen auswahlbar: Full HD (1920x1080 px), HD (1280x720 px), SD (640x360px)
- Interner Speicher: 128 GB

60 m Haspel XR60 HD

- Ø 9 mm Schiebeaal
- kompaktes und robustes Aluminium-Gestell
- manuell einstellbare Korbbremse
- Kugelkopf für Bedienpult-Aufnahme
- interner Meterzähler
- wechselbare E-Box
- Akku-oder Netzbetrieb möglich.
- Schnittstellen: 1x Bedienpult, 2x Akku, 1x analog Video OUT, 1x WiFi, externe Stromversorgung (1x AC IN, 1x DC IN)
- Dimensionen (BxHxT): ca. 578 x 706 x 323mm
- Gewicht: ca. 16 kg (inkl. 60m Aal)
- Tasche (für z.B. Zubehör)

Axial-Kamera AC40 HD

- Axial Kamera AC40 mit aufrechtem Bild (selbstnivellierend)
- für Rohr-Nennweiten 50 - 200 mm, Bogengängigkeit ab DN75 / 90°
- Full-HD Auflösung 1920x1080 px
- robustes Edelstahlgehäuse, bis 1 bar druckdicht, integrierter Drucksensor
- integrierte Multifrequenzortungsspule (512Hz / 640Hz / 33kHz)
- Beleuchtungsring mit 5 fokussierten Hochleistungs-LEDs
- bis 1 bar druckfest mit integriertem Drucksensor
- Dimensionen (Ø x L): 40 x 250mm (inkl. Feder und Anschlussstecker)
- Gewicht: ca. 0,65 kg
- inkl. Transportkoffer, Werkzeug, 3 Schiebemugel

Schwenkkopfkamera PTP50II HD

- Einsatz im Schiebebetrieb ab DN60 bis DN300
- Full-HD Auflösung 1920x1080 px
- starke homogene Ausleuchtung durch regelbare LED-Beleuchtung

Ehle-HD Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH
Gewerbestraße 2
D-04827 Machern OT Gerichshain

Telefon: +49 (0) 34 292 . 654 - 20
Telefax: +49 (0) 34 292 . 654 - 21
Email: service@ehle-hd.com

www.ehle-hd.com

- 90° bogengängig ab DN75
- abbiegefähig mit Schiebestäbchen
- mit extrem widerstandsfähigen Edelstahlgehäuse, integrierter Edelstahl Rammschutz
- auswechselbares Kamerafrontglas (Saphirglas)
- bis 1 bar druckfest mit integriertem Drucksensor
- integrierte Laser zur Durchmesser- und Rissbreitenvermessung
- integrierte Multifrequenzortungsspule (512Hz/640Hz/33 kHz)
- 100° diagonaler Blickwinkel
- schwenkbar von -90° bis + 122° und Endlosrotation
- Fokus von 1mm bis unendlich
- lichtempfindlich ab 0,4 Lux, Blende (fix)
- inkl. Transportkoffer, Werkzeug, Schiebemugel und 2 Abbiegestäbchen

Nutze unseren Konfigurator und stelle dir dein System individuell zusammen:

Ehle-HD Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH
Gewerbestraße 2
D-04827 Machern OT Gerichshain

Telefon: +49 (0) 34 292 . 654 - 20
Telefax: +49 (0) 34 292 . 654 - 21
Email: service@ehle-hd.com

www.ehle-hd.com

DATENBLATT

Eigenschaften

Abb	Art. Nr.	Produktbezeichnung	Eigenschaften	LxBxH & Gewicht
	IP-HD-AGILIOS-60M-Axial	Agilios XR60 HD - Axial-Set	**Ausführung**: Komplett-Set **Kamera**: AC40 Axialkamera **Arbeitsbereich**: 50 - 200 mm **Länge**: 60 m **Videoauflösung**: Full-HD	578 × 706 × 416 mm 23.3
	IP-HD-AGILIOS-60M-Roto	Agilios XR60 HD - Roto-Set	**Ausführung**: Komplett-Set **Kamera**: PTP50II Schwenkkopfkamera **Arbeitsbereich**: 60 - 300 mm **Länge**: 60 m **Videoauflösung**: Full-HD	578 × 706 × 416 mm 23.5
	IP-HD-AGILIOS-60M-Duo	Agilios XR60 HD - Duo-Set	**Ausführung**: Komplett-Set **Kamera**: AC40 Axialkamera PTP50II Schwenkkopfkamera **Arbeitsbereich**: 50 - 300 mm **Länge**: 60 m **Videoauflösung**: Full-HD	578 × 706 × 416 mm 24.2
	IP-HDEX-AGILIOS-60M-Axial	Agilios XR60 HD - Axial-Set (ATEX-Version)	**Ausführung**: Komplett-Set **Kamera**: AC40 Axialkamera **Arbeitsbereich**: 50 - 200 mm **Länge**: 60 m **Anwendung**: ATEX-Zone 1 ATEX-Zone 2 **Videoauflösung**: Full-HD	578 × 706 × 416 mm 23.3
	IP-HDEX-AGILIOS-60M-Roto	Agilios XR60 HD - Roto-Set (ATEX-Version)	**Ausführung**: Komplett-Set **Kamera**: PTP50II Schwenkkopfkamera **Arbeitsbereich**: 60 - 300 mm **Länge**: 60 m **Anwendung**: ATEX-Zone 1 ATEX-Zone 2 **Videoauflösung**: Full-HD	578 × 706 × 416 mm 23.5
	IP-HDEX-AGILIOS-60M-Duo	Agilios XR60 HD - Duo-Set (ATEX-Version)	**Ausführung**: Komplett-Set **Kamera**: AC40 Axialkamera PTP50II Schwenkkopfkamera **Arbeitsbereich**: 50 - 300 mm **Länge**: 60 m **Anwendung**: ATEX-Zone 1 ATEX-Zone 2 **Videoauflösung**: Full-HD	578 × 706 × 416 mm 24.2

Ehle-HD Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH
Gewerbestraße 2
D-04827 Machern OT Gerichshain

Telefon: +49 (0) 34 292 . 654 - 20
Telefax: +49 (0) 34 292 . 654 - 21
Email: service@ehle-hd.com

www.ehle-hd.com