



Gullyver

Gesellschaft für mobile Inspektionssysteme mbH

Rovion

Rotorblatt-Service Inspektionsanlage

Die Gullyver Service-Anlage, für die Inspektion des Rotorblattinnenraums, ist speziell auf die Anforderungen und die beengten Raumverhältnisse in Wartung und Service, auch im offshore Bereich ausgelegt. Das System enthält ein Steuergerät mit Aufzeichnungs- und Dokumentationseinheit, eine manuelle Kabeltrommel mit Meterzählung und 100m Kabel, sowie den lenkbaren Kamerawagen mit 6 angetriebenen Rädern und Rückfahrkamera. Die Inspektionskamera selbst verfügt über einen starken optischen Zoom, einen Vermessungslaser und kann durch Rotieren und Schwenken praktisch überall hinsehen. Das System ist verpackt in 2 kompakte Koffer für eine einfache Handhabung.

Technische Daten	
Kamera	
Schwenkbereich	2 x 135°
Rotationsbereich	Endlos
Zoom	10-fach opt.
Beleuchtung	40 LED
Lichtempfindlichkeit	1 Lux
Auflösung	460 Linien
Laser	Parallellaser 50mm
Schutzart	IP68 bis 10m Wassertiefe
Fahrwagen	
Antrieb	Sechsradantrieb
Steuerung	Lenkbar auf der Stelle
Ausstattung	Rückfahrkamera
Schutzart	IP68 bis 10m Wassertiefe
Abmessungen (hxbxl)	90 x 110 x 310
Kabeltrommel	
	manuell
Kabellänge	100m
Meterzählung	elektronisch
Steuergerät	
	In robustem PELI
Bildschirm	8,4" / 600 x 800 px
Schnittstellen	Video Out, 2x USB, Netzwerk
Speicher	64GB CF-Memory Card
Video Format	MPEG-4
BildFormat	.bmp
Schutzart	IP40
Optionen	
	kleinerer Fahrwagen
	Versch. Radmaterialien und Abstandshalter
	Kameraerhöhung
	Zusatzbeleuchtung
	Rotorblatt
	Schadenskatalog für eine einfache Protokollierung
Stromversorgung	220VAC, 50Hz
Leistungsaufnahme	400-600W
Temperaturbereich Einsatz	0 bis 40°C
Temperaturbereich Lager	0 bis 40°C
Abmessungen	56cm x 45cm x 27cm + 46cm x 33cm x 18cm
Gewicht	35Kg

