



Gullyver

Gesellschaft für mobile Inspektionssysteme mbH

Rovion

Vertikale Rotorblatt-Service Inspektionsanlage

Die Gullyver Service-Anlage, für die Inspektion des Rotorblatinnenraums, 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, 100m Kabel und einen Kameraadapter für die vertikale Inspektion des Rotorblattes auf 6 Uhr Position. 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 50 mm
Schutzart	IP68 bis 10m Wassertiefe
Kameraadapter	
Druckdichtigkeit	bis max.1 bar
Innendrucksensor	ja
Innentemperatursensor	ja
Schutzart	IP68 bis 10m Wassertiefe
Umgebungstemperaturbereich	0°C bis 40°C
Material	Aluminium (eloxiert)
Abmessungen (bxhxl)	70 x 70 x 212mm
Gewicht	ca. 1,95kg
Optionen	
	Rotorblatt
	Schadenskatalog für eine einfache Protokollierung
Stromversorgung	220VAC, 50Hz
Leistungsaufnahme	400-600W
Temperaturbereich Einsatz	0°C bis 40°C
Temperaturbereich Lager	0°C bis 40°C
Abmessungen	56cm x 45cm x 27cm + 46cm x 33cm x 18cm
Gewicht	35Kg

