

Zařízení a produkty

Videoskopický systém **IPLEX SX II R** zaručuje zlepšený přístup do složitých vnitřních prostor motorů a umožňuje zlepšené zaklesnutí u lopatky turbíny. S vnějším průměrem přesně 6,2mm je IPLEX SX II R celosvětově nejtenčí videoskop s integrovaným pracovním kanálem. Je možné upevnění otvoru kanálu na dálkové ovládání a tím je zlepšena obsluha, zatímco zavedený nástroj je optimálně využit k vizuální prohlídce. Řada IPLEX SX obsahuje videoskop 4,4mm (bez pracovního kanálu), umožňující kontrolu drobných dílů. Díky možnosti výměny mezi průměrem videoskopu 4,4mm a 6,2mm, se jedná o velice flexibilní a nákladově efektivní systém. Jako dodatečný nástroj je k dispozici tuhý zaváděcí přípravek, zjednodušující manipulaci se systémem. Zaváděcí přípravek se jednoduše a pohodlně přetáhne přes zaváděcí díl. Tím je tento díl fixován.

Jako příslušenství lze pro systém IPLEX SX II R obdržet širokou paletu doplňků. Jako např. nástroj pro vyjímání cizích těles a zanechaných předmětů.

ZÁKLADNÍ FUNKCE

- výměnné objektivy
- 4-cestné motorické vychýlení
- zaváděcí díl Tough Tapered Flex
- označení délky
- výměnný zaváděcí díl
- pracovní kanál
- odnímatelný barevný XGA LCD Monitor 6,3"
- držák monitoru a stativ
- dálkové ovládání
- kovová halogenidová lampa 50 W
- nárazuvzdorný obal
- vysouvací držadlo a kolečka
- možnost práce ve vertikální a horizontální poloze
- buben videoskopu
- provoz se střídavým proudem
- provoz se stejnosměrným proudem



CCU FUNKCE

- statický snímek
- plynulý zoom
- panoramatický záběr
- doba osvětlení (proměnná)
- regulace jasu
- zesílení
- regulace ostrosti
- srovnání snímků
- výběr jazyka
- výstup video signálu, vstup video signálu, výstup audio signálu



ZÁZNAMOVÉ A ŘÍDICÍ FUNKCE

- obraz: Záznam/Zobrazení
- audio: Nahrávka/Přehrávka
- video záznam/přehrávka
- vyměnitelné paměťové medium
- zobrazení indexu
- správa obrazového souboru
- vyhledávací funkce
- obrazový titulek
- přípojka USB
- IPLEX Manager Software
- přímý PC záznam
- přenos dat do PC
- ovládaní řízené PC (pomocí USB)



MĚŘICÍ FUNKCE

- skalární měření
- stereo měření - Vzdálenost
- stereo měření - Bod vůči linii
- stereo měření - Hloubka
- stereo měření - Plocha/Linie
- stereo měření – Profil

Volitelně

- síťové funkce

