

Videoskop iPLEX SX II R

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 ostroty
- 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

