

Videogastroskop ultrazvukový - lineární

Technická specifikace:

- zorné pole minimálně 100°
- směr pohledu šikmý – minimálně 55°
- hloubka pole minimálně 3 – 100 mm
- vnější průměr distálního konce maximálně 15 mm
- průměr zaváděcího tubusu maximálně 13 mm
- pracovní délka minimálně 1 250 mm
- vnitřní průměr pracovního kanálu minimálně 3,7 mm
- rozsah angulace: nahoru/dolů minimálně 130° / 90°
 doprava/doleva minimálně 90° / 90°
- funkce úzkopásmového zobrazení
- ultrazvukové funkce:
 - B, M, D mód
 - metoda snímání elektronická lineární
 - Color Doppler, Power Doppler
 - frekvence minimálně 5 až 12 MHz
 - rozsah pole snímání minimálně 180°
 - směr snímání paralelně se směrem zavádění
 - balónková i přímá kontaktní metoda
- kompatibilní s videoprocesorem OLYMPUS CV-190 a zdrojem světla OLYMPUS CLV-190 – kabel k připojení endoskopu musí být součástí dodávky
- kompatibilní s ultrazvukovým přístrojem Hitachi Aloka ARIETTA 850 – kabel k připojení endoskopu musí být součástí dodávky
- kompatibilní s dezinfektorem endoskopů Medivators ADVANTAGE+ a použitím dezinfekčního prostředku RAPICIDE™
- kompatibilní s dezinfektorem endoskopů Wassenburg WD 440 a použitím dezinfekčního prostředku EndoHigh® GTA
- součástí dodávky dále musí být:
 - krytky elektrických kontaktů pro dezinfekci endoskopu
 - sada ventilů pro zahájení provozu
 - transportní kufr pro endoskop