

Denumire Sistem	<i>Sistem videoendoscopic HD-500+VLS-50D+EG-500</i>
Producător	<i>Sonoscape Medical Corp.</i>
Țară de origine	<i>China</i>
Sistem videoendoscopic pentru videogastroscopie (caracteristici avansate) Descriere Sistem video pentru investigarea și tratamentului căilor gastrice Cod 290150 Parametrul Specificația Videoprocessor Intrări cameră ≥1 Imaginea HDTV / HD ≥1920x1080 pixeli Controale / caracteristici Ajustare nuanțăobligatoriu Iluminare auto Balans de alb auto Acuitate obligatoriu Videocompensare obligatoriu Înghețarea imaginii obligatoriu Iris automat obligatoriu "Reducerea zgomotului imaginii" obligatoriu Zoom electronic obligatoriu leșiri RGB 1 Y/C ≥1 Digital (DVI, SDI, HD-SDI) obligatoriu Tehnologia de banda ingusta de culoare, care are rolul de a evidentia capilarele si structurile de pe suprafata mucoasei, pentru o mai buna delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei obligatoriu	<u>Da</u>, Sistem videoendoscopic pentru videogastroscopie (caracteristici avansate) Descriere Sistem video pentru investigarea și tratamentului căilor gastrice Cod 290150 Parametrul Specificația Da, Videoprocessor Intrări cameră : 1 <i>Product data HD -500 processor, pag.3, Ports</i> Da, Imaginea HD : 1920x1080 pixeli (echivalent 2 MP) Controale / caracteristici Da, Ajustare nuanță <i>Product data HD -500 processor, pag.4, Color tone Adjustment</i> Da, Iluminare auto <i>Product data HD -500 processor, pag.5, Iris</i> Da, Balans de alb auto <i>Product data HD -500 processor, pag.4, Automatic white balance</i> Da, Acuitate Da, <i>Product data HD -500 processor, pag.4, Structural enhacement</i> Da, Videocompensare <i>Product data HD -500 processor, pag.7, Video parameters</i> Da, Înghețarea imaginii <i>Da, Product data HD -500 processor, pag.5, Image Freez/storage</i> Da, Iris automat <i>Product data HD -500 processor, pag.5, Iris</i> Da, Reducerea zgomotului imaginii <i>Product data HD -500 processor, pag.4, Filter</i> Da, Zoom electronic <i>Zoom electronic</i> <i>Product data HD -500 processor, pag.5, Zoom</i> Da, leșiri RGB (CVBS + adaptor RGB) – 1 Da, Y/C (S-Video)- 1 Da, Digital (DVI, SDI, HD-SDI) <i>Product data HD -500 processor, pag.3.3. Ports</i> Da, Tehnologia de banda îngusta de culoare <i>Vist</i>, care are rolul de a evidenția capilarele si structurile de pe suprafata mucoasei, pentru o mai buna delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei

Sursa de lumină Tip lampă Xenon sau LED Timp de viață lampă ≥500 h Putere lampă "≥ 250 W pentru lampa Xenon, pentru lampa LED echivalentul la ≥ 250 W" Putere lampă de rezervă ≥ 150 W, (doar in cazul lampii Xenon) Contor lampă da, (doar in cazul lampii Xenon) Mod standby da Lampă de rezervă da, (doar in cazul lampii Xenon) Perifere disponibile Display medical HD ≥ 23 inch "Posibilitatea de stocare a datelor prin cel puțin una din metode" DVD / SD-card / memory stick USB / HDD portabil Înregistrare a datelor pacienților (minim ID, nume, sex, data nasterii, varsta, comentariu) ≥ 50 înregistrări Tastatura pentru introducerea datelor, tastare multilingva care poate tasta si semnele diacritice obligatoriu Suport pe rotile obligatoriu Sistem de furnizare a aerului/apei minim 3 regimuri de lucru volumul vasului pentru apă minim 250 ml	VLS-50D product data, pag.3, 2. Advanced Technologies, Two special light modes Da, Sursa de lumină VLS-50D Da, LED Da, Timp de viață lampă 10 000 h VLS-50D product data, pag.4, 4. Parameters Da, Putere lampă LED 2 lungimi de undă W-Led 70W, violet –led 50 W echivalentul la ≥ 250 W" VLS-50D product data, pag.4, 4. Parameters Se oferă lampă led Putere lampă de rezervă ≥ 150 W, (doar in cazul lămpii Xenon) Se oferă lampă led Contor lampă da, (doar in cazul lămpii Xenon) Mod standby Se oferă lampă led Lampă de rezervă , (doar in cazul lămpii Xenon) Da, Perifere disponibile Display medical HD 24 inch Product data HD -500 processor, pag.15, Monitor Da, Posibilitatea de stocare a datelor prin memory stick USB / HDD portabil Da, Înregistrare a datelor pacienților (minim ID, nume, sex, data nașterii, vârsta, comentariu) 10 000 înregistrări Product data HD -500 processor, pag.10,8. Work order List Da, Tastatura pentru introducerea datelor, tastare multilingva care poate tasta si semnele diacritice Da, Suport pe rotile Da, support pe roti troleu HDT-500 Da, Sistem de furnizare a aerului/apei 3 regimuri de lucru VLS-50D product data, pag.4, 4. Parameters Da, volumul vasului pentru apă 250 ml Da, Sistem de aspirație <i>Novela Liposuction</i>, Uzumcu, Turcia
---	--

Sistem de aspirație oferit	Să se indice modelul modelul	Da, Tip Separat de procesor Da, Volumul rezervorului 3 litri Broșură Novela, Uzumcu
Tip	Separat de procesor	Da, Vid
Volumul rezervorului	≥ 1,4 litri	Da, Dirijarea nivelului de aspirare în trepte Accesorii:
Vid	obligatoriu	Da, Sursa de lumină VLS-50D - 1 unit.
Dirijarea nivelului de aspirare în trepte		Da, Pompă inclusă 0- 0,65 bar (0-65 kPa) VLS-50D product data, pag.4, 4. Parameters
Accesorii:		Se oferă lampă led Lampă halogen de rezervă 2 unit., (doar in cazul lămpii Xenon)
Sursa de lumină modelul oferit 1 unit.		Da, Piesă bucală 2 unit.
Pompă inclusă 0,3- 0,6 bar		Da, Tester automat Leackage Master, Endotechnik, Germania 1 unit.
Lampă halogen de rezervă 2 unit., (doar in cazul lămpii Xenon)		Da, Aspirator endoscopic : 0.90 bar Broșură Novela, Uzumcu
Piesă bucală 2 unit.		Da, Vas de rezervă pentru aspirator :3 litri - 1 unit.
Tester automat 1 unit. (să se indice modelul)		Da, Filtre pentru aspirator 5 unit.
Aspirator endoscopic ≥ 0.85 bar		Da, Display medical HD : 24 inch, Sonoscape Medical Corp, China
Vas de rezervă pentru aspirator ≥ 1,4 litri, 1 unit.		Da, Troliu HDT-500, cu transformator de izolare EC800PE pentru excluderea electrocutării pacienților si medicilor in timpul procedurilor - 1 unit.
Filtre pentru aspirator 5 unit.		Da, Polițe reglabile la înălțime - 4 unit.
Display medical HD ≥ 23 inch să se indice modelul		Da, Videogastroscoop Eg-500 Sonoscape China
Troliu cu transformator de izolare pentru excluderea electrocutării pacienților si medicilor in timpul procedurilor 1 unit. (să se indice modelul)		Da, Tip HD : 1920x1080 pixeli (2 MP) Product Data EG-500, pag.4 , 2. Advanced Technology
Polițe reglabile la înălțime 4 unit.		Da, Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngusta de culoare Vist, care are rolul de a evidenția capilarele si structurile de pe suprafața mucoasei, pentru o mai buna delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei
Videogastroscoop Să se indice modelul oferit modelul		Product Data EG-500, pag.4 , 2. Advanced Technology
Tip HDTV / HD ≥ 1920x1080 pixeli		Da, Tubul de inserție Lungime totală : 1350 mm Product Data EG-500, pag.7, EG-500
Compatibilitatea cu Tehnologia de banda îngusta de culoare, care are rolul de a evidentia capilarele si structurile de pe suprafata mucoasei, pentru o mai buna delimitarea a leziunilor de la nivelul mucoasei obligatoriu		Da, Lungime de lucru : 1050 mm
Tubul de inserție Lungime totală ≥ 1300 mm		Da, Diametrul exterior : 9.3 mm Product Data EG-500, pag.7, EG-500
Lungime de lucru ≥ 1000 mm		
Diametrul exterior ≤ 9.3 mm		
Marcaj de lungime da		Da, Marcaj de lungime (Insertion limit mark) Product Data EG-500, pag.5,
		Da, Canal de lucru Numărul de canale :1

Canal de lucru	Numărul de canale	≥1	Da, Diametrul : 2,8 mm Product Data EG-500, pag.7
Diametrul	≥ 2,8 mm		Da, Optica Unghiul câmpului vizual : 140 grade Product Data EG-500, pag.7
Optica	Unghiul câmpului vizual	≥ 140 grade	Da, Înclinația câmpului vizual 0 grade Product Data EG-500, pag.7, Direction of View
Înclinația câmpului vizual	0 grade		Da, Adâncimea câmpului vizual 2-100 mm Product Data EG-500, pag.7, Depth of Field
Adâncimea câmpului vizual	2-100 mm		Da, Tipul și unghiurile de deflecție Sus/jos 210/90 grade Product Data EG-500, pag.7, Bending Angle
Tipul și unghiurile de deflecție	Sus/jos 210/90 grade		Da, Stînga/dreapta 100/100 grade Product Data EG-500, pag.7, Bending Angle
Stînga/dreapta	100/100 grade		Da, Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane : 4 Product Data EG-500, pag.4, Remote Buttons (0,1,2,3)
Funcționalitatea mânerului de dirijare butoane	≥ 4		Da, înghețarea imaginii
înghețarea imaginii	obligatoriu		Da, eliberarea imaginii
eliberarea imaginii	obligatoriu		Da, capturare imaginii
capturare imaginii	obligatoriu		Da, reglarea intensității luminii
reglarea intensității luminii	obligatoriu		Da, reglarea tonului de culoare
reglarea tonului de culoare (filtre optice)	obligatoriu		Da, modificarea contrastului
modificarea contrastului	obligatoriu		Da, zoom electronic
zoom electronic	obligatoriu		Product Data EG-500, pag.4, 4. Control Section and Insertion Section
Spălarea obiectivului	obligatoriu		Da, Spălarea obiectivului Product Data EG-500, pag.5, Air/water valve
Metode de sterilizare	Chimic		Da, Metode de sterilizare Chimic
Etilen oxid opțional			Da, Etilen oxid opțional
Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare			Da, Posibilitatea de a se efectua multiple proceduri de sterilizare Product Data EG-500, pag.5, Dsinfectant, Sterilant and Flush Liquid