

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՄԵԴԹԵՅԴ ՍՊԸ-ն ՈԻԱԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/74 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
2	Անզգայացման համակարգ	Անզգայացման համակարգ	Անզգայացման համակարգ	Անզգայացման համակարգ	Անզգայացման համակարգ՝ Նախատեսված մեծահասակների, երեխաների և նորածինների համար, միկրոպրոցեսորային կառավարմամբ, տուրբինային տիպի պնևմատիկ ինհալացիոն համակարգով: Ներկառուցված վակուումի համակարգ: Էլեկտրոնային գազերի խառնիչի առկայություն՝ ոչ պակաս քան 0~20լ/ր տիրույթում: Ներկառուցված՝ առնվազն 15.6դյույմ 1366x768 պիքսել տարլուծումով սենսորային LCD TFT (կամ համարժեք) կառավարման մոնիտորով:

Էլեկտրոնային PEEP  
կարգաբերումով՝ առնվազն 0-30սմ  
H2O տիրույթում: Համակարգի  
ինքնաստուգման թեստը՝ ոչ ավել  
քան 5 րոպե: Ներկառուցված վիտալ  
ցուցանիշների հավելյալ մոնիտոր,  
շարժվող բոլոր ուղղություններով,  
ամրացված սարքին շարժական  
բազկով, աջակցում է առնվազն  
մինչև 11 համաժամանակյա  
պարամետրերի չափում:  
Սենսորային Էկրանով և  
լուսավորված կոճակներով: Կարող է  
գործել արտաքին մկնիկի և  
ստեղնաշարի միջոցով:  
Սարքավորումը պետք է ունենա  
թմրամիջոցների դոզայի հաշվարկ,  
օդափոխման հաշվարկ,  
օքսիգենացիայի հաշվարկ,  
տիտրացման աղյուսակի  
ցուցադրում և հեմոդինամիկ  
հաշվարկ: Պետք է ունենա լրացուցիչ  
լիթիում իոնային մարտկոց,  
կրկնակի մարտկոցի խցիկ,  
մարտկոցից աշխատանքի  
ժամանակը ոչ պակաս քան 8 ժամ:  
Պետք է ունենա հպումային  
կառավարմամբ LCD Էկրան, Էկրանի  
չափը առնվազն 15 դյույմ; 1366x768

պիքսել կամ ավել տարլուծումով:  
Կորերի քանակը ոչ պակաս քան 12,  
իսկ կորերի ձևը, գույնը և դիրքը  
պետք է լինի կարգավորելի: Պետք է  
հագեցած լինի ցուցադրման  
առնվազն 7 ձևաչափով, ներառյալ  
ստանդարտ էկրանը, կարճ  
տենդենցը, մեծ տառատեսակ, այլ  
մահճակալների դիտում, NIBP  
վերստուգիչ, առնվազն 6  
առաջատար կանալ: Ստանդարտ  
պարամետր. ECG, Resp, Double-  
Spo2, CCHD, NIBP, PR, 2-TEMP, CO2  
(հիմնական հոսք): Ընտրովի, IBP, AG  
(հիմնական հոսք, կողային հոսք),  
EEG, Masimo Rainbow Spo2 միացման  
հնարավորություն: ԷՍԳ՝ 3/5/6  
առաջատար կանալ, ընտրովի 12  
առաջատարի հնարավորություն:  
Կարող է ընտրվել մոնիտորինգ,  
ախտորոշում և շահագործման  
ռեժիմներ: Պետք է կայուն լինի  
Էլեկտրամիոգրաֆիայի,  
դեֆիբրիլյացիայի, վիրաբուժական  
միավորի աշխատանքային  
Էլեկտրական ազդեցությանը: Սրտի  
կծկումների չափման միջակայք.  
Մեծահասակներ՝ առնվազն 10 BPM  
~ 300 BPM, Երեխաներ և

Նորածիններ՝ առնվազն 10 BPM ~ 350 BPM: Սրտի կծկումների չափման ճշգրտություն.  $\pm 1\%$  կամ  $\pm 1$  bpm (որն ավելի մեծ է): Ոչ պակաս քան 23 տեսակի սրտի ռիթմի վերլուծության առկայություն: Ոչ պակաս քան 7-ալիքի ST-SEGMENT վերլուծության գործառույթ, մինչև 12-ալիքի ST վերլուծություն հնարավորություն, ST քարտեզ: Պետք է ունենա QT / QTC վերլուծության գործառույթ: Շնչառություն գրանցում՝ կրծքային դիմադրության մեթոդով կամ համարժեք: Շնչառության հաճախականության դիտարկման միջակայքը առնվազն 0 ~ 150 rpm: Շնչառության հաճախականության չափման ճշգրտություն.  $\pm 2$  rpm կամ  $\pm 2\%$  (որն ավելի մեծ է) SPO2՝ Pulse-Tone գործառույթ, SPO2-ի մոնիտորինգի միջակայքը՝ ստանդարտ 0 ~ 100%, SPO2 չափման ճշգրտություն.  $\pm 2\%$  (70 ~ 100% SPO2): Երկակի SPO2 ռեժիմ, միևնույն ժամանակ նորածնի ձեռքի և ոտքի արյան թթվածին չափման գործառույթի առկայություն, CCHD գործառույթի առկայություն: NIBP՝

<b>ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ</b>				
<b>предлагаемого товара</b>				
представляет полное описание предлагаемого им товара.				
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
2				<p>           չափման միջակայքը մեծահասակների համար՝ առնվազն 10-270 մմսս, երեխաների համար՝ 10-235 մմսս, նորածինների համար՝ 10-135 մմսս: Մեծահասակների, երեխաների և նորածինների սեզմենտացված ճնշման պաշտպանություն: Չափման սխեմա՝ ձեռքով, պարբերական, արագ: Ջերմաստիճանի մոնիտորինգը երկկանալային մարմնի ջերմաստիճանի տեխնիկական հատկությունները, տարբերության         </p> <p>           ցուցադրմամբ, չափիչ միջակայքը՝ 0 ~ 50 °C ճշգրտություն. ± 0,1 °C: CO2 CO2 կորի ցուցադրում, արդիական թվային ցուցանիշի ցուցադրում: Տաքացուցիչի առկայություն՝ բարձր, ցածր ցուցանիշների համար, կարգաբերվող: Ոչ պակաս քան 168 ժամ Trend պահուստ և վերանայում, 128 պարամետրերի պահպանում: NIBP չափման արդյունքների պահպանում: Հոլոգրաֆիկ ալիքաձևի ցուցադրում: Անզգայացման սարքը պետք է հագեցած լինի արտահոսքի թեստով, անզգայացնող գազի տիպի ավտոմատ իդենտիֆիկացիայով         </p>

համաձայն ISO 21647 պահանջների, պարամագնետիկ թթվածնի տվիչով (առնվազն 50000 չափումների ապահովում մեկ տվիչով), անզգայացնող գազի և ածխաթթու գազի հիմնական հոսքի տվիչով ոչ ավել քան 14 զգայունությունով: Շարժական, ներկառուցված առնվազն 2 դարակներով, տեղակայված չորս անտիստատիկ անիվների վրա, որոնցից առնվազն երկուսը պետք է լինեն արգելակներով: Անզգայացնող գազի պասիվ հեռացումով՝ բացասական ճնշման առնվազն -0.3սմ H2O և հոսքի առնվազն 50լ/ր ցուցանիշներով: Հաղորդակցության մուտքեր՝ USB առնվազն 4 հատ, RJ45, RS-232: Առնվազն 3 հատ 220-250Վ վարդակի առկայություն հարակից սարքավորումների միացման համար: Գազերի մուտքերի ստանդարտը՝ ISO 5359 (կամ համարժեք): NIST մուտքերը՝ առնվազն O2, N2O, օդ: Թթվածնի O2 flush գործառույթի առկայություն, հոսքը առնվազն 75լ/ր: Հիվանդի կոնտուրին հարակից հավելյալ թթվածնի ներկառուցված միացիչ,

պրեմեդիկացիոն օքսիգենացիայի համար առանց սարքը միացնելու անհրաժեշտության, առնվազն 15 լ/ր հոսքով: Շնչառական ծավալը մոնիտորվող՝ ոչ պակաս քան 2-2500 մլ տիրույթում, ներկառուցված շնչառական հոսքի տաքացման համակարգով: Ներշնչման դադարը՝ ոչ պակաս քան 5-60%: Շնչառության հաճախականությունը՝ ոչ պակաս քան 4-100: Ներշնչման հոսքը՝ ոչ պակաս քան 140 լ/ր: Ներշնչման դադարը ոչ պակաս քան 0,4-5վ տիրույթում: I:E հարաբերությունը առնվազն 4:1-1:10: Արտաշնչման հոսքը՝ ոչ պակաս քան 180լ/ր: Ճնշման լիմիտը՝ ոչ պակաս քան 10-100սմ H2O: Ճնշման վերականգման ժամանակը ոչ պակաս քան 0-2 վ տիրույթում: Սպիրոմետրիայի ցիկլի տիպը ոչ պակաս քան՝ P-V, P-F, F-V, Reference loop: Պետք է համալրված լինի հիմնական հոսքի կապնոգրաֆով և գազանալիզատորով: CO2-ի կոնցենտրացիայի և անոթայացնող գազերի արտացոլման առկայությամբ՝ ներկառուցված մոնիտորին: Արտաշնչման ծավալի

հաշվարկումով: Մինիմալ ավելոյար  
կոնցենտրացիայի ցուցանիշի  
արտացոլման առկայությամբ:  
Աբսորբենտի կոնտուրի շրջանցման  
հնարավորությունով: Առնվազն  
950մլ աբսորբենտի բազմակի  
օգտագործման տարա: Աշխատանքը  
ներկառուցված մարտկոցից՝ ոչ  
պակաս քան 180ր: Դիտարկման  
հնարավորությունները. շնչառական  
ծավալը՝ ոչ պակաս քան 0-2500 մլ,  
FiO2՝ 15-100 տոկոս, շնչառության  
հաճախականությունը՝ ոչ պակաս  
քան 0-100, թայմերի առկայություն  
բոլոր ռեժիմներում: Պետք է լինի  
առնվազն հետևյալ կորերի  
արտացոլման հնարավորություն՝  
ճնշում, հոսք, ծավալ, թթվածին,  
ածխաթթու գազ, անզգայացնող  
գազի մինիմալ ավելոյար  
կոնցենտրացիա: Տազնապի  
ազդանշանները՝ առնվազն FiO2,  
Paw, Vt, MV, Rate, Apnea, EtCO2  
0-100 մմսս կարգավորվող: Թոքերի  
արհեստական օդափոխության  
ռեժիմները՝ առնվազն P-CMV, PSV,  
PRVC, V-SIMV, V-CMV, P-SIMV,  
Manual/Spontaneous: Հոսանքի  
աղբյուրը □100-240, 50/60 Hz +-3Hz



				<p>10A: Չափսերը Բ x L x Խ՝ 1490մմ X 900մմ X 650մմ (±100մմ): Լրակազմ. մեծահասակների և երեխաների համար նախատեսված շնչառական բազմակի օգտագործման խողովակների հավաքածու, գոլորշացուցիչ՝ 2 հատ, միացման ստանդարտը՝ Selectatec, դեղամիջոցները սևֆյուրան և իզոֆյուրան: Երաշխիք 12 ամիս: Տեղադրում և ուսուցում, օգտագործողի ձեռնարկ: Ապրանքը պետք է լինի նոր, ոչ ուշ քան 2023թ արտադրված, չօգտագործված:</p> <p>Որակի և անվտանգության սերտիֆիկատներ՝ ISO 80601-2-55:2011, ISO 13485, ISO 14001, EMAS III, IEC 60601-1, CE 93/42EEC MDD:</p>
--	--	--	--	--