

Autoclav 100 l cu încărcare orizontală (oțel AISI 316L) cu ciclu de vacuum	Model: SMB-DSD-160, Sterilmed Medical Elektrik Elektronik Otomasyon Insaat Gida Sanayi Ve Dis Ticaret Ltd Sti
Specificatia solicitata	Specificatia oferita
Descriere: Sterilizatoare cu aburi cu ciclu de vacuum, cu încărcătură orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non-termic -sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel AISI 316L. Parametrul Specificația Încărcare orizontală Încărcarea și scoaterea casolețelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casolețelor nesterile și zona sterile 2 uși Posibilitatea de blocarea a unei uși in caz de necesitate Construcția interioară din oțel AISI 316L Exterior metalic galvanizat sau oțel inox. Securitate la supraîncălzire obligatoriu Alarmer acustică, vizuală Durata sterilizării reglabilă obligatoriu Regimuri de sterilizare presetate ≥ 5 programe Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit obligatoriu Control electronic Microprocesor Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă obligatoriu Ușa rămâne blocată pana la scăderea sfârșitul procesului de sterilizare obligatoriu Suprafața exteriora să nu se încălzească Imprimantă termică obligatoriu Monitorizarea procesului pe ecran LCD sau afișaj LED Monitorizarea în timp real temperatura in camera de sterilizare presiune (prin manometru sau digital) vacuum (prin manometru sau digital) Ciclu de sterilizare Ciclu de presiune pozitivă Ciclu de vacuum Pre și post vacuum selectabil Sistem de uscare obligatoriu Facilități de setare timp Temperature eliberare automată a vaporilor, imprimarea rezultatelor răcire rapidă Volum interior 100 l, ± 10 l Rafturi minim 2 buc Precizie timp de sterilizare ± 1 min. Gama de temperatură: diagonala minim 115	DA, Descriere: Sterilizatoare cu aburi cu ciclu de vacuum, cu încărcătură orizontală, utilizează aburi sub presiune care generează căldură umedă ce ajută la eliminarea microbilor viabili din dispozitive medicale non-termic -sensibile, inclusiv produse tolerante la căldură folosite pentru îngrijirea pacientului cu scopuri chirurgicale și generale. Construcția interioară este din oțel AISI 316L. Parametrul Specificația DA, Încărcare orizontală /pag.5 EN-GENERAL STERILMED CATALOG DA, Încărcarea și scoaterea casolețelor se efectuează prin 2 uși separate, destinate pentru zona de primire a casolețelor nesterile și zona sterile 2 uși / Double doors (DSD model) /Steam Sterilizer Datasheet DA, Posibilitatea de blocarea a unei uși in caz de necesitate/ EN-GENERAL STERILMED CATALOG /pag.13/Service MENU/ Door Double/Single DA, Construcția interioară din oțel AISI 316L /Steam Sterilizer Datasheet / Construction DA, Exterior oțel inox. /Steam Sterilizer Datasheet / Construction DA, Securitate la supraîncălzire obligatoriu/ >EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel/ Overheating temperature protection DA, Alarmer acustică, vizuală/ EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel/ Visual, written, audio warning system monitoring DA, Durata sterilizării reglabilă obligatoriu /EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.14 DA, Regimuri de sterilizare presetate 7 programe/ Steam Sterilizer Datasheet /Standard Programs DA, Setarea de către utilizator a regimului de sterilizare dorit obligatoriu/ Steam Sterilizer Datasheet /Standard Programs/Customized Program Capacity DA, Control electronic Microprocesor/ Steam Sterilizer Datasheet / Device/ Control System/ PLC (Programmable Logic Controller) DA, Sistem de blocare a ușii autoclavului care împiedică pornirea ciclului dacă este ușa deschisă obligatoriu/ EN-GENERAL STERILMED CATALOG /pag.9 DA, Ușa rămâne blocată pana la scăderea sfârșitul procesului de sterilizare obligatoriu / Steam Sterilizer Datasheet /Safety & Quality Features/ Doors locks under pressure

- 134 grade C Precizie temperatură $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Autoclavul să fie conectat la conductele de apă și canalizare obligatoriu Apa necesară pentru procesul de autoclavare să fie filtrată prin sistem de filtrare automatizat cu auto generarea (curățare) a filtrelor obligatoriu dedurizare a apei cu min. 2 nivele de filtrare, sa se indice modelul oferit să fie incluse toate filtrele necesare pentru buna funcționare a autoclavului pentru perioada de 24 luni Înregistrator date obligatoriu Tip date imprimate pe hârtie data țimp temperatura presiune Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz	DA, Suprafața exterioară să nu se încălzească >EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.8/Heat insulation materials DA, Imprimantă termică obligatoriu/ >EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.15/ Thermal printer DA, Monitorizarea procesului pe ecran LCD / Steam Sterilizer Datasheet /Device/ Display Sizes Available DA, Monitorizarea în timp real temperatura in camera de sterilizare/EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, presiune (prin manometru sau digital) /EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, vacuum (prin manometru sau digital) /EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, Ciclu de sterilizare/EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, Ciclu de presiune pozitivă/EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, Ciclu de vacuum/EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, Pre și post vacuum selectabil/EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.10/ Control Panel DA, Sistem de uscare obligatoriu/ Steam Sterilizer Datasheet /Vacuum/ DA, Facilități de setare timp Temperature/EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.14 DA, eliberare automată a vaporilor, / Steam Sterilizer Datasheet /Vacuum/ DA, imprimarea rezultatelor/ >EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.15/ Thermal Printer DA, răcire rapidă, / Steam Sterilizer Datasheet /Vacuum/ DA, Volum interior 160L DA, Rafturi 2 buc DA, Precizie timp de sterilizare ± 1 min. / >EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.14/ Technical Details DA, Gama de temperatură: diapazon 105 -141 grade C/ Steam Sterilizer Datasheet /Temperature/ Range DA, Precizie temperatură $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$/ >EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.14/ Technical Details DA, Autoclavul să fie conectat la conductele de apă și canalizare obligatoriu DA, Apă necesară pentru procesul de autoclavare să fie filtrată prin sistem de filtrare automatizat cu auto generarea (curățare) a filtrelor obligatoriu
--	--

	dedurizare a apei cu min. 2 nivele de filtrare, <i>Dedurizator + Sistem de osmoză (ME Premium RO-400G)</i> DA, să fie incluse toate filtrele necesare pentru buna funcționare a autoclavului pentru perioada de 24 luni DA, Înregistrator date obligatoriu <i>>EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.14/ Technical Details/Data recording of work done</i> DA, Tip date imprimate pe hârtie data timp temperatura presiune <i>/ EN-GENERAL STERILMED CATALOG/ pag.15/</i> DA, Alimentare Cerințe de alimentare la rețeaua electrică: 380V, 50 Hz/ <i>>Steam Sterilizer Datasheet /Installation Requirement</i>
--	--