

Anexa 1

Catre: CAPCS

Lot.19 **Sistem preparare și dispensare medii de cultură**

- **Descriere:** Sistem pentru prepararea mediilor de cultură și dispensarea acestora în vase petri utilizat în laboratorul microbiologic.
- An producere: 2021-2022

Dispozitiv pentru prepararea mediilor: Mediaclave 10

- Compatibil cu dispozitivul de dispensare oferit - MediaJet.
- Volum preparat: 1-10l;
- Rezervor detașabil;
- Material rezervor pentru preparare: Metal inox;
- Regimuri de lucru: Preparare, autoclavare, baie de apă, dispensare.
- Dotat cu sistem de agitare/omogenizare continuă în timpul lucrului;
- Sistem blocare capac în timpul lucrului;
- Temperatura de sterilizare: setabilă până la 70 - 122°C;
- Acuratețe temperatură: ≤1°C;
- Dotat cu sistem de răcire a mediilor;
- Dotat cu compressor pentru menținerea presiunii în timpul răcirii;
- Dotat cu sisteme pentru asigurarea sterilității la etapele de răcire și dispensare;
- Să asigure posibilitatea adăugării aditivilor în timpul preparării.
- Controlat de microprocesor;
- Interfața cu utilizatorul: Ecran LCD tactil ≥ 5", cu afișare grafică și numerică;
- Limbă interfață: Engleză/Română/Rusă.
- Posibilitate imprimare, export și vizualizare date la calculator;
- Programe de lucru predefinite: ≥ 4;
- Programe de lucru configurabile: ≥ 50;
- Nivel zgomot: < 70 dB;
- Tensiune alimentare sistem: 210-240V, 50Hz, ≤16A

Dispozitiv pentru dispensare omogenă medii în vase Petri: MediaJet

- ❖ Compatibil cu dispozitivul de preparare oferit - Mediaclave;
- ❖ Volum carusel: ≥360 vase Petri 90mm;
- ❖ Posibilitate utilizare vase Petri de la diferiți producători;
- ❖ Dotat cu sistem marcare vase Petri;
- ❖ Dotat cu sistem ce asigură sterilitatea dispensării;
- ❖ Volum dispensare: setabil 1-99.9 ml;
- ❖ Dotat cu sistem răcire vase Petri;
- ❖ Viteză lucru: ≥ 900Vase Petri/oră;
- ❖ Dotat cu sistem dispensare în eprubete și flacoane.
- ❖ Limbă interfață: Engleză/Română/Rusă.
- ❖ Alarmer: Acustică, Vizuală
- ❖ Tensiune alimentare sistem: 210-240V, 50Hz.
- ❖ Accesorii/consumabile livrate pentru sistem(ambe dispozitive):
 - Hârtie pentru imprimantă integrată - pentru 200 cicluri;
 - Consumabile și accesorii necesare pentru conectarea la rețeaua electrică/apă/canalizare din incinta IMSP SCR "Timofei Moșneaga".

- Sistem dedurizare și filtrare apă până la nivelul necesar pentru funcționarea corectă a dispozitivului.
- Piese necesare pentru mentenanța anuală.
- Rezervor de rezervă.
- Set complet de consumabile și accesorii necesare pentru utilizarea și sterilizarea sistemului.
- Certificat CE/declarație de conformitate CE;
- Declarație de la Ofertant– confirmată prin semnatura, în care să certifice termenul de garanție pentru echipament și accesorii nu mai mic de 36 luni din momentul instalării/darii în exploatare a bunului.
- Instalare, darea în exploatare de către participantul câștigător -obligatoriu
- Ghid rapid al utilizatorului (max. 4 pagini A4), în limba de stat - la livrare;

Cu respect,
Director IM" Becor" SRL
Iurie Bezer
Ex. Victoria Buga
Tel. 022406282