

AUTOCLAVE ORIZONTALE DE LABORATOR CU MICROPROCESSOR CU SI FARA SISTEM DE USCARE

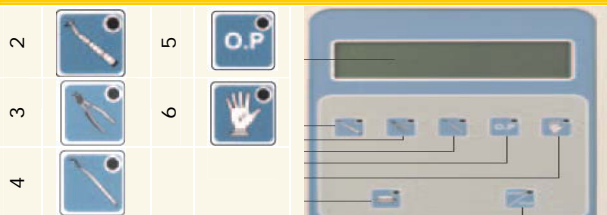
Aplicatii

Autoclava de sterilizare cu incarcare orizontala (cu rafturi) recomandata pentru utilizare in spitale, clinici cabinete medicale (inclusiv stomatologice si veterinare) industria alimentara si electronica ..etc.

Ciclurile de lucru:

Autoclava CLINOCLAV5 este echipata cu 5 programe de sterilizare pentru tratarea rapida si eficienta a diferitelor materiale, usurand sarcina operatorului

Panoul de control



- Afisajul LCD:** Oferă informații privitoare la procesul de sterilizare și la secvențele și disfuncționalitățile procesului menționat.
- Sterilizare rapidă:** Temperatura 135°C; timpul 3 minute; nu include uscarea; indicată pentru turbine, instrumente de măsurare a unghiurilor, instrumente de dimensiuni mici, sticlărie și instrumente fără înveliș.
- Sterilizare generală:** Temperatura 135°C; timpul 15 minute; uscarea 12 minute; indicată pentru materiale poroase (site metalice, diferite materiale ...), instrumente cu înveliș.
- Sterilizarea instrumentelor delicate:** Temperatura 121°C, timpul 30 min; uscarea 12 min; indicată pentru materiale din plastic, fire și conductori, piese ultrasonice)
- Programare opțională:** Program ajustabil al sterilizării după cerințele clientului. Permite alegerea temperaturii și a timpului de sterilizare, astfel ca autoclava se va adapta sarcinilor care i se vor atribui în viitor.
- Dezinfectare:** Temperatura 105°C, timpul 30 minute, uscarea 12 minute; indicată pentru materiale cu sau fără înveliș (fibre optice, capete de lampi de polimerizare).
- Tasta pentru imprimanta ON/OFF:** Tasta cu care se inițiază printarea datelor obținute din ultimul ciclu de sterilizare.
- Tasta START/STOP:** Tasta cu care se porneste sau se opreste programul de sterilizare stabilit.
- Indicator pentru presiune și vid:** Oferă informații despre vid și despre presiunea din camera de sterilizare.
- Înteruptorul principal:** Conectează sau deconectează circuitele autoclavei.



Construcție:

- ▶ Camera de sterilizare construită din oțel inoxidabil AISI 316 slefuit și lucios
- ▶ Carcasa esteroară construită din oțel inoxidabil, capacul și panoul de control sunt vopsite

Sisteme de siguranță:

- Dispozitiv de siguranță care blochează programul dacă ușa nu este închisă corect. Același dispozitiv întrerupe ciclul de sterilizare și diminuează presiunea autoclavei automat, dacă se încearcă deschiderea ușii în timpul desfășurării ciclului de sterilizare
- Valva de siguranță diminuează presiunea internă, în cazul în care aceasta depășește nivelul admis

Termostatul de siguranță deconectează încălzirea autoclavei în caz de supraîncălzire

Sistem de vacuum preliminar

Autoclava CLINOCLAV-M este echipată cu un dispozitiv pentru vidarea camerei înainte de începerea procesului de sterilizare. Acest lucru face posibilă obținerea unei saturații de vapori în camera de sterilizare, pentru desfășurarea corectă a procesului. În același timp, odată cu terminarea ciclului de sterilizare, vidul din interiorul camerei ajută la optimizarea procesului de uscarea. Datorită existenței sistemului de vacuum, autoclava CLINOCLAV-M este echipată cu un filtru bacteriologic pentru intrarea aerului (porozitatea 0.2 microni).

