

## **Autoclav cu încărcare verticală PRESOCLOVE PLUS III, 80 litri** **PRODUCĂTOR JP SELECTA, Spania**

Cod 4001771

Controlul ciclurilor de sterilizare și al temperaturii este realizat prin intermediul unui **microprocesor**. Domeniul temperaturilor de sterilizare este cuprins în intervalul **115-134 °C**. Carcasa este confecționată din **otel inox**. **Elementul de încălzire** este confecționat din **INCOLOY (inox de calitate superioară ce asigură o durată îndelungată de utilizare)**. Camera de sterilizare și capacul sunt confecționate din **inox**. include funcție de **curățare automată**. **Sistem de închidere** a capacului în **6 puncte**.

Autoclavele Presoclave III Plus aparțin unei serii de autoclave cu vapori saturați care se disting prin următoarele **CARACTERISTICI**:

- Sistem de blocare braț / grinzi.
- Circuitul electronic de control al temperaturii și timpului și înregistrarea procesului. 10 programe definibile de utilizator
- Sistem de blocare de siguranță care permite deschiderea capacului doar la presiunea 0 bar și la temperatura sub 95°C.
- Limitator de presiune maximă, care deconectează elementul de încălzire în caz de suprapresiune, setat la 2,5 bar.
- Termostat limitator pentru protejarea elementului de încălzire, setat la 160°C.
- Fabricat pentru curent trifazat la 230 V sau 400 V (se specifică la comandă).

### **AVANTAJE**

- Controlul temperaturii și ciclurilor microprocesorului și purjarea atmosferică.
- Controlul electronic al timpului și intervalului de temperaturi de la 115°C la 134°C. (0,62- 2 bari).
- Conform cu directivele de reglare a presiunii aparatelor.
- Procesare înregistrare și descărcare prin USB.
- Model vertical.
- Volum 80 litri.

### **SIGURANȚĂ**

- Supapă de siguranță de suprapresiune: previne suprapresiunea de peste limita maximă setată.
- Comutator de presiune de siguranță: deconectează energia electrică a încălzitorului dacă unitatea depășește limita maximă de presiune.
- Termostat de siguranță și nivel de apă: deconectează energia electrică a încălzitorului, dacă apa este insuficientă sau temperatura excesibilă.
- Capac de siguranță: previne deschiderea capacului, dacă camera este sub presiune.
- Izolație de siguranță: capac izolat termic.
- Camera și capacul din oțel inoxidabil.
- Carcasă externă din oțel inoxidabil.



#### **BANK DETAILS**

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

- Elemente de încălzire din oțel inoxidabil, foarte rezistent, rezistent la coroziune și mari temperaturi.
- Supapa de golire manuală.
- Purjare automată atmosferică

### PANOU DE CONTROL

- Ecran tactil TFT cu butoane virtuale.
- Manometru.
- Buton pentru deschiderea capacului.



### SETĂRI

- Limba: vă permite să selectați limba mesajelor
- Luminozitate: reglează luminozitatea ecranului
- Imprimanta: Da/Nu
- Data/Ora: seteaza data si ora sistemului
- Inserarea parolei: 0000 permite reglarea offset-ului de temperatură. Interval de calibrare de la -9,9 la +9,9 °C.
- Valoarea introdusă: se adaugă sau se scade la temperatura măsurată.
- Descărcare jurnale: transferă datele stocate în memorie pe un stilou USB
- Unități: Schimbă formatul numeric



### SPECIFICATIILE TEHNICE:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Producator                          | JP Selecta   |
| Garantie                            | 12 luni  |
| Temperatura de sterilizare maxima   | 115 - 134 °C   |
| Precizie temperature de sterilizare | ±1°C   |
| Timp de sterilizare                 | De la 3 minute la 180 minute (3 ore)   |
| Precizie timp de sterilizare        | ±1 minut   |
| Tip incarcare                       | Verticală  |
| Capacitate                          | 80 l   |
| Presiune, bar                       | 0,62 la 2  |
| Controler                           | Controler electric   |
| Dimensiuni camera sterilizare (Ø*h) | Ø 40 cm x 60 cm  |
| Dimensiuni exterioare (L*I*h)       | 119 x 58 x 72 cm   |
| Putere consumata                    | 3700 W   |
| Alimentare electrică                | Fabricat pentru curent trifazat la 230 V sau 400 V (se specifică la comandă) |
| Greutate                            | 100 kg   |
| Cod produs                          | 4001771  |

#### **BANK DETAILS**

 IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

 IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

 Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

### ACCESORII OPTIONALE:

Coșuri din sârmă din oțel inoxidabil AISI 304.  
Capacitate, 3 coșuri Ø 25 și 20 cm. înălțime.  
Nr. Cod nr. 1000495



TAMBUR DE STERILIZARE din oțel inoxidabil AISI 304.  
Capacitate, 3 tamburi Ø 25 și 18 cm. înălțime.  
Cod nr. 1002418



ASCENSOR CU MACARA / cupă motorizată pentru încărcarea și descărcarea autoclavelor,  
Cod nr. 1002426



### ACCESORII optionale care trebuie INSTALATE DIN FABRICĂ:

SONDA Pt100 al doilea sensor, doar cititor de temperatură



Cod nr. 4001219

IMPRIMANTĂ cu rolă de hârtie cu imprimare în în afara programului, temperatură, presiune, timp și faza.

Cod 4002417

### ECHIPAMENTUL ESTE PRODUS ÎN CONFORMITATE CU URMATOARELE STANDARDE EUROPENE

- ISO 9001
- ISO 14001: 2015
- ISO 13485:2016
- 2014/35/UE Directive for electrical safety
- 2014/30/UE Directive for electromagnetic compatibility (EMC)
- 2014/68/UE Directive for pressure devices
- 2011/65/UE ROHS Directive - Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
- UNE EN IEC 61326-1:2021 Electrical equipment for measurement, control and laboratory use. EMC Requirements
- UNE EN 61010-1:2011/A1:2020 Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use. Part 1
- UNE EN IEC 61010-2-040:2021 Particular requirements for autoclaves.
- UNE-EN-IEC 63000:2022 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances



#### BANK DETAILS

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12M02224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17M02224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012

**LA MOMENTUL LIVRARARII** echipamentul va fi însoțită de următoarele certificate și documente după caz:

- Factură fiscală
- Actul de predare-primire
- Manual de operare de la producător cu traducere în limba română
- Certificat ISO 9001,
- Declarație de conformitate la normele Europene UE
- Certificat de garanție

**TERMEN DE LIVRARE:**

DDP - Franco destinație vămuit, Incoterms 2020, până la 90 zile de la înregistrarea contractului de CAPCS;

**TRANSPORTUL, LIVRAREA:**

va fi efectuată de către KIRANTONI SRL la locația indicată de beneficiar, cu personal autorizat al firmei care livrează și sunt operații incluse în preț.

**INSTALAREA, PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE ȘI INSTRUIREA PERSONALULUI OPERATOR** la sediul utilizatorului : sunt incluse în prețul echipamentului . Instruirea va fi susținută de personal autorizat și calificat în limba română

**INSTRUIRE PERSONAL:**

KIRANTONI SRL va avea în dotarea lui toate accesoriile necesare, cu care va demonstra la punerea în funcțiune îndeplinirea fiecărei cerințe de performanțe tehnice declarate, și va stabili un grafic de livrare și instruire în acord cu clientul final. Se va asigura instruire de minim 1 zile lucrătoare privind operarea echipamentului și punerea la punct de metode la sediul beneficiarului, pentru un număr de 1-3 persoane/locație, cu manualul utilizatorului în limbile engleza si romana (sau rusa).

**CERTIFICAT DE GARANȚIE :**

**Termenul de garanție pentru echipamentul oferit este de un an (12 luni) pentru echipamentul de baza, în conformitate cu condițiile de garanție a producătorului în parte și se calculează de la data livrării și semnării Actului de predare primire ( *daca alt termen extins nu este prevazut de către producator*), în cazul când data instalării și punerii în funcțiune nu depășește 1 luna calendaristică după data livrării.**

Garanția va fi anulată automat, dacă defecte identificate rezultă din următoarele cauze:

- utilizarea necorespunzătoare a echipamentului, lucrări de întreținere greșite;
- cauzele, care nu pot fi controlate de catre producator;
- deteriorare neglijentă sau intenționată, datorată unui act propriu a beneficiarului sau al unor terți neautorizați;
- daune intenționate sau neglijente, cauzate de beneficiar și / sau a terților;
- reparații sau modificări, efectuate de terți neautorizat de către producătorul echipamentului.
- modificări sau pagube, cauzate de motive de forță majoră (furtună, grindină, incendiu, avarie de curent electric, lovitură de fulgere, inundații, daune derivate din căderile de zăpadă sau înghețuri și alte daune cauzate de animale etc).

Orice solicitare, referitoare la Garanție, va fi comunicată în manieră detaliată și însoțită de justificări, în scris, în termen de două (2) zile de la data constatării sau observării defectului sau neconformității.

**DESERVIRE:**

**KIRANTONI SRL** dispune de personal autorizat de către producător, pentru efectuarea suportului tehnic, cu posibilitatea de a oferi servicii de garanție, post garanție: servicii de întreținere și livrare consumabile.

**SERVICII POST GARANTIE:**

La cererea beneficiarului, firma KIRANTONI SRL va asigura servicii post-garanție, pe baza unui contract de deservire pe o perioada de cel puțin 1 an sau la chemare. Instalarea, deservirea in perioada de garantie si postgarantie vor fi efectuate de catre personalul firmei KIRANTONI SRL, care este instruit si autorizat de către firma producatoare pentru efectuarea acestor operatiuni

***La cererea beneficiarului KIRANTONI SRL poate emite CERTIFICATE PERSONALIZATE de finalizare a cursului de instruire practică, a metodelor de lucru și de exploatare a echipamentelor livrate.***

- *Compania KIRANTONI SRL Vă aduce la cunoștință, că în conformitate cu Regulamentul UE 2016/679 - GDPR și Decretul legislativ nr. 196/2003, informațiile conținute în acest mesaj de e-mail și / sau în fișierele anexate trebuie considerate **strict confidențiale**.*
- *Utilizarea lor este permisă numai destinatarului mesajului, în scopurile indicate în mesajul însuși.*
- *Dacă primiți acest mesaj fără a fi destinatar, Vă rugăm să ne anunțați prin e-mail și să continuați cu distrugerea mesajului în sine, ștergându-l din sistemul dvs. împreună cu atașamentele acestuia și orice copie.*
- *Păstrarea mesajului în sine, divulgarea acestuia chiar parțial, distribuirea acestuia către alți subiecți, copierea acestuia sau utilizarea acestuia în diferite scopuri, constituie un comportament contrar legislației, privind protecția datelor cu caracter personal.*
- *Utilizarea necorespunzătoare, divulgarea sau comunicarea acestor informații către alți subiecți pot cauza prejudicii semnificative companiei KIRANTONI SRL, pot compromite serviciile de business , pot crea un impact, real sau otential, asupra securității persoanelor/salariaților, asupra reputației companiei si intereselor acesteia*

**Natalia GUMIONAIA**  
**ADMINISTRATOR „KIRANTONI” SRL**

**BANK DETAILS**

IDNO 1011600001572  
TVA 0609491

IBAN MD12MO2224ASV42758107100 (MDL)  
IBAN MD17MO2224ASV16072337100 - (EUR)

Bank: Mobiasbanca - OTP Group S.A.  
bd. Ștefan cel Mare și Sfânt 81A, mun. Chișinău, MD-2012