

## MANUAL DE UTILIZARE

### GTS200 aparat sigilat caserole

Va multumim ca ati ales acest produs industrial!

In scopul utilizarii corecte cititi cu atentie acest manual de utilizare. Tineti-l intr-un loc usor accesibil pentru eventuale consultari.

Aparatul se poate folosi doar pentru scopul pentru care a fost fabricat: sigilarea caserolelor de transport alimente. Utilizarea in alte scopuri este interzisa, periculoasa si poate duce la pierderea garantiei. Producatorul nu isi asuma raspundere pentru orice dauna rezultata din utilizarea necorespunzatoare.

#### REGLEMENTARI DE SIGURANTA

- Aparatul poate fi utilizat de catre personal instruit si autorizat.
- Nu atingeți suprafetele fierbinti cu mainile goale.
- Tineti departe toate obiectele care ar putea impiedica folosirea aparatului in siguranta.
- Nu folositi aparatul in apropierea cablurilor electrice, supratelor de sticla si a caserolelor.
- Asigurati-vă ca mediul de lucru este adevarat pentru efectuarea procesului de lucru in siguranta.
- Nu va culcați pe aparat si nu calcați pe ea!
- La sfarsitul procesului de lucru opriți intotdeauna aparatul! Nu lasați niciodata aparatul pornit nesupravegheat!
- Înainte de curatare, intretinere sau reparare opriți si deconectați aparatul de la retea electrica.
- Evitați purtarea hainelor sau a bijuteriilor care ar putea fi prinse sau agățate in timpul utilizării.
- Respectați intotdeauna timpul de sodoare a foliei recomandat de producător, evitați "calcarea" pentru perioade lungi de timp.
- Nu atingeți suprafetele fierbinti (echipat cu avertizari) in timpul utilizării, sau chiar imediat după utilizare, evitând arsurile.
- Dacă este nevoie, așteptați pana cand aparatul se raceste.
- Nu miscați aparatul daca este pornit, sau in timpul utilizării, in scopul evitarii daunelor.
- Dacă aparatul trebuie transportat, fixați manerul superior la manerul inferior.

#### REGLEMENTARI DE SIGURANTA REFERITOARE LA UTILIZATOR

**Aparatul se poate utiliza doar de catre o persoana care a citit, a inteles si respecta instructiunile si avertizarile din acest manual.**

#### CONTINUT:

1. Date tehnice
2. Constructia aparatului
3. Setarea si utilizarea aparatului
4. Intretinere si reparare
5. Curatare

Dispozitivul a fost fabricat in conformitate cu reglementarile si standardele de siguranta prevazute in Directivele 2006/42/CE si 2006/95/CE. Asta inseamna ca Aparatul sigilat caserole GTS200 indeplineste standardele de baza de siguranta si sanatate. Descrierea amanunita a produsului, modelul 3D pentru fabricatie, declaratiile de conformitate pentru materialele si componentele folosite fac parte din documentatia interioara a producatorului.

## 1. Date tehnice

Sigilarea caserolelor cu folie este efectuata prin plierea parti superioare incalzite. Uineltele de etansare (cliseele) trebuie imperecheate in functie de tavile folosite.

- Materialul caserolelor utilizabile: PP, PET, CPET foliabil, aluminiu
- Dimensiunile aparaturii: 230x630x200mm (din fata latime, lungime, inaltime).
- Putere electrica: 600W/4A
- Conexiune electrica: 220V/50Hz, AC
- Greutate: 10 kg
- Nivel zgomot: <80 dB

Accesorii: Aparatul NU contine matritele si consumabilele in echipamentul standard. Acestea trebuie comandate separat in functie de nevoile individuale dvs. din matritele, foliile si tavile disponibile in oferta noastra.

Aparatul are o garantie de 12 luni de la momentul achizitiei. Serviceul este asigurat si dupa perioada de garantie.

## 2. Constructia aparaturii

Aparatul este compus din doua elemente principale: elementul inferior fix si elementul superior mobil.

Componentele elementului inferior fix:

1. Cadru inferior
2. Instrument suport tava (accesoriu optional)
3. Folie de sigilare (accesoriu optional)

Componentele elementului superior mobil:

1. Element incalzire
2. Panou control temperatura
3. Unitatea de taiere a foliei

Aparatul se poate utiliza intr-o locatie adevarata procesului de lucru. Nu efectuati nicio modificare a structurii aparaturii fara autorizarea producatorului/distribuitorului, acesta poate duca la situatii care va pun viata in pericol.

## 3. Setarea si utilizarea aparaturii

Aparatul se poate utiliza pentru sigilarea caserolelor de transport alimente.

Aparatul trebuie folosit urmarind urmatoarele pasi:

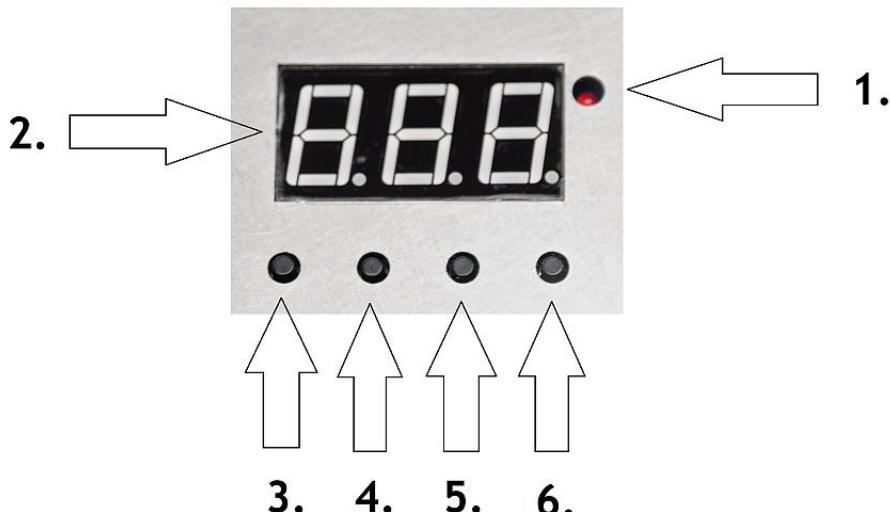
1. Conectati cablul de alimentare la o sursa de 220V cu impamantare.
2. Porniti aparaturul cu ajutorul butonului de pornire.
3. Setati termostatul pe temperatura dorita. Dupa ce elementul de incalzire atinge temperatura setata (interval intre 110-170°C, in functie de tipul caserolei si de recomandarea producatorului) puteti incepe ambalarea.
4. Asezati matrita corespunzatoare caserolelor in spatiul prevazut in cadrul fix inferior a aparaturii, cu marginea din silicon orientata in sus. Asezati caserola cu alimente in matrita.
5. Puneti folia necesara peste caserola.
6. Pliati partea superioara a aparaturii pe caserola acoperita cu folie. Apasati tinand de maner pentru 1-3 secunde, in functie de tipul caserolei si recomandarile producatorului.
7. Ridicati partea superioara a aparaturii.
8. Indepartati caserola foliata.
9. La sfarsitul zilei opriti aparaturul folosind butonul de oprire si deconectati-l de la reteaua electrica.

## Setarea temperaturii

Aparatul este echipat cu un termostat industrial controlat de un microprocesor. Datorita acestui fabt, performanta aparaturii este stabila si usor de configurat. In scopul temperaturii precise, aparatul este echipat cu o sonda termica de tip K, care rezista la temperaturi ridicate si are o durata de viata lunga.

## Panoul de control

1. LED control
2. Afisaj digital
3. Buton ENTER
4. Buton SETTING
5. Buton “+”
6. Buton “-”



### ENTER (3.):

- apasati o data scurt si valoarea setata va fi introdusa
- apasati lung si incalzirea se opreste si valorile setate se sterg

### SETTINGS (4.):

- apasati o data scurt si dupa aceea puteti seta temperatura dorita cu ajutorul butoanelor + si -
- apasati lung si accesati setarea diferitelor parametri

“+” (5.): - ridicati valoarea afisata

“-” (6.): - scadeti valoarea afisata

## Tabel parametri:

Cod	Descrierea codului	Interval setabil	Setare din fabricatie
P0	Mod de operare	C/H	H
P1	Valorea histerezisului	1-50	5
P2	Corectia temperaturii	20~20	0
P3	“Alarma” de temperatura ridicata	0-999	OFF

**P0** Mod de operare: Daca termostatuleste folosit pentru "incalzire", asa setarea din fabricatie este modul de operare H (heating-incalzire). Daca ar fi folosit pentru racire, atunci ar fi C (cooling-racire).

**P1** Setarea valori histerezisului: histerezisul este diferența de temperatură la care termostatul se opreste și apoi se porneste din nou.

De exemplu, daca temperatura setata este de 25°C si temperatura ambienta este de 23°C, termostatul permite incalzirea pana la 26°C, utilizarea reala fiind permisa de la 24°C, presupunand ca valoarea histerezisului este setata pe 1°C. Acest parametru va permite sa va optimizati consumul de energie.

**P2** Corectia temperaturi: daca temperatura masurata difera de la temperatura reala, se poate seta o valoare de corectie.

TR=TM +C,

TR - temperatura reala, TM - temperatura masurata, C - valoare de corectie

**P3** Alarma de temperatura ridicata: este folositor daca nu doriti sa depasiti o anumita temperatura. Daca aparatul se supraincalzeste, sau depaseste temperatura setata, aparatul emite un sunet (un bip) si afisajul incepe sa scliceasca in scopul sa va anunte.

### Instructiuni de utilizare:

1. Conectati cablul de alimentare la o priza de 220V cu impamantare. Porniti aparatul folosind comutatorul principal.

ATENTIE! Evitati supraincarcarea aparatului!

2. Apasati scurt butonul SETTING (4.) si setati temperatura dorita folosind butoanele +/- (5., 6.). Introduceti valorile setate prin apasarea butonului ENTER (3.).
3. Apasati lung butonul SETTINGS (4.) daca doriti sa setati si alte parametri (vezi "Tabel parametri").

### Intretinerea zilnica:

Inainte de inceperea zilei de lucru, verificati starea instrumentului (cliseului) si marginea de silicon a acestuia. Daca este nevoie, schimbati marginea de silicon.

Verificati starea elementului de incalzire. Elementul de incalzire (suprafata incalzita) trebuie sa fie curata, nu ar trebui sa fie bucati arse pe el si sa nu fie deformat. Daca acesta este cazul, elementul trebuie schimbat!

### 4. Depanare

Defectiune	Cauza defectiuni	Rezolvare
Tava s-a deformat	Temperatura este prea ridicata	Scadeti temperatura
Infoliare nu este perfecta	Temperatura nu este destul de ridicata	Ridicati temperatura
Afisajul nu arata nimic	Aparatul nu are electricitate	Inlocuiti siguranta din aparat

## 5. Curatarea aparatului

Aparatul trebuie curatat si dezinfecat conform regulamentelor de igiena.

La sfarsitul procesului de lucru prin curatare aparatul se poate steriliza.

Frecventa si intretinerea curatarii si dezinfectorii depinde de nivelul de contaminare a aparatului dvs.

**INAINTE DE CURATARE SI DEZINFECTARE DECONECTATI INTOTDEAUNA CABLUL DE ALIMENTARE DE LA RETEAUA ELECTRICA!**

### Curatare si dezinfectorie

Indepartand resturile si bucatile de mancare uscate, eliminati microorganismele de pe aparat care pot duce la stricarea alimentelor ambalate.

### Procesul de curatare (curatare su dupa aceea dezinfectorie)

- indepartati matriita din aparat: spalati-l in apa calda de 40-50°C, dupa aceea clatiti-l cu apa curata
- stergeti suprafetele exterioare a aparatului cu o carpa inmisiata in apa calda de 40-50°C cu detergent neutru
- dupa aceea stergeti aparatul cu o carpa inmisiata in apa curata, indepartand rezidiul de detergent de pe elementele aparatului
- dezinfectorie aparatul
- stergeti aparatul cu o carpa inmisiata in apa curata, indepartand rezidiul de dezinfector de pe elementele aparatului
- stergeti elementele aparatului cu o carpa uscata si lasati sa se usuce peste noapte

### Curatarea

Eficacitatea curatarii depinde de tipul agentului de curatare, nivelul de murdarie, suprafata de curat, temperatura folosita in procesul de lucru, intervalul de timp al acestuia si tipul de curatare efectuata.

### Mod de curatare

Apa: eficacitatea curatarii depinde de temperatura apei si de detergentul folosit. Cel mai eficient mod de a indeparta grasimea este cu apa calda de cel putin 50°C.

Curatarea manuala este recomandata! Pentru curatare se poate folosi o carpa moale, burete sau o perie moale de curatare.

Nu pulverizati apa sau detergent pe alarat: lichidele pot intra in componente electronice si pot dauna aparatul!

### Dezinfectare

Dezinfectantul folosit NU poate sa fie daunator pentru oameni.

Dezinfectantul folosit trebuie sa fie de eficienta rapida si bactericida.

Eficacitatea dezinfectorului nu trebuie sa fie afectata de metoda de utilizare a aparatului (nivel de contaminare, tip, pH, temperatura).

Dezinfectarea completa a suprafetelor poate dura pana la 1-6 ore.

Eficienta dezinfectorii poate fi ridicata prin utilizarea unei concentratii mai mari de dezinfector.

Curatarea si dezinfectorarea necorespunzatoare poate duce la daune grave de sanatate sau chiar la coroziunea componentelor a aparatului.