

# **MANUAL DE UTILIZARE si INSTRUCTIUNI DE INTRETINERE**

## **masini de spalat pahare-vase-tacamuri**

### **GAMMO Q402SE/502F/502CMR/502FA/602F**

Cititi cu atentie detaliile si recomandarile aflate in acest manual de utilizare inainte de instalare; contine informatii importante legate de instalarea, utilizarea si intretinerea corecta a aparatului.

Masina poate fi utilizata doar pentru ce s-a confectionat: pentru spalarea vaselor, paharelor, tacamurilor. Utilizarea ei in alte scopuri este incorecta si periculoasa. In caz de defectiune, accidentare cauzata din utilizare incorecta producatorul si furnizorul nu poate fi luat la raspundere.

Dupa indepartarea ambalajului verificati, daca aparatul nu s-ar fi deteriorat pe cursul transportului. Daca nu puteti fi siguri de intactitatea masinii, nu instalati aparatul: contactati Serviciul de clienti al firmei Gammo Europe Kft., sau al revanzatorului care v-a pus la dispozitie acest aparat.

Materialele utilizate la ambalare pot prezenta pericol, astfel pastrarea lor in incinte, unde copii pot intra in contact cu acestea este interzisa.

Depozitarea, reciclarea materialelor de ambalare trebuie facuta dupa reglementarile de la adresa dvs. Aceasta poate insemna depozitarea a diferitelor materiale in format selectiv si se vor trata ca deseuri comunale.

Acet manual de utilizare apartine de aceste masini Fabar, se pastreaza in continuare cu scop de informare dupa nevoie.

Deconectati aparatul intotdeauna de la reteaua electrica inainte de orice curatare, igienizare sau intretinere.

Orice modificare la alimentarea electrica poate fi efectuata doar de persoana calificata si autorizata.

Pentru a beneficia de buna functionare a masinii urmati instructiunile si recomandarile furnizorului si a producatorului. Reparatie si intretinere poate fi efectuat doar de persoana calificata.

In caz de defectiune sau functionare incorecta opriti imediat aparatul!

Nu incercati sa reparati masina individual, este periculos si poate duce la pierderea garantiei. In caz de defectiune contactati imediat furnizorul aparatului. Matriita technica este lipita pe carcasa aparatului (blatul de inox din dreapta), furnizorul va avea nevoie de aceste informatii tehnice.

Inainte de instalarea masinii verificati, daca toate racordurile tehnice din bucataria dvs. corespund cerintelor tehnice mentionate pe placa tehnica a aparatului (in special cel electric).

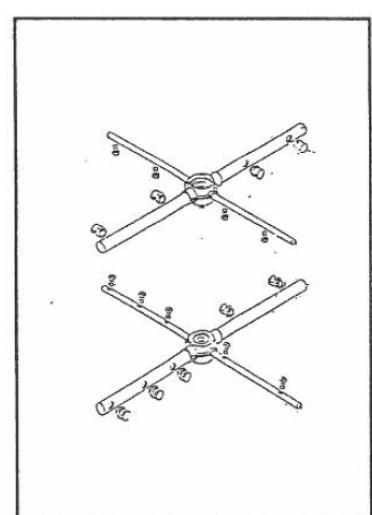
#### **INTRETINERE-MAINTENANTA**

Inainte de orice curatare sau igienizare deconectati aparatul de la racordul electric si inchideti robinetul de apa potabila.

Pentru a beneficia de o buna functionare, masina de spalat vase si pahare trebuie curatat dupa terminarea fiecarei zi de lucru, dupa cum urmeaza:

- Indepartati filtrul si asigurati-vă ca functionarea pompei nu este impiedicata de cioburi, ramasite, resturi dure. Repuneti corect filtrul la locul lui.
- Indepartati surubul de prindere brat de spalare (Fig. 1.) si verificati, daca bratul de spalare nu s-ar fi infundat. Repuneti bratul de spalare si fixati-l cu surubul de prindere.

Nu spalati masina cu jet de apa.



1. ábra

**ATENTIE:** suprafetele masinii din inox trebuie pastrate intotdeauna bine curatare. Nu utilizati aciduri sau substante cu continut de aciduri, perii cu aschii din otel pentru curatarea suprafetelor exterioare (se recomanda curatarea acestor suprafete cu apa calda si detergent compatibil).

Evitati orice activitate prin care supravetele din inox a masinii ar putea intra in contact cu sare. In caz de versare accidentală de sare: indepartati sarea imediat, spalati suprafata, clatiti-l, uscati-l.  
Daca este necesar, curatati interiorul masinii. Folositi agenti de curatare specificati de furnizorul dvs.

## INSTALARE

Instalarea trebuie efectuata in conformitate cu reglementarile in vigoare, de catre un specialist, in conformitate cu instructiunile producatorului. Producatorul si distribuitorul nu sunt responsabili pentru defecte sau accidente rezultate din instalarea incorecta.

Plasati dispozitivul unde doriti, reglati talpile aparatului astfel incat sa fie complet orizontal.

### Conecțarea la apa:

Aceasta operatiune trebuie efectuata de un specialist aprobat de producator.

Intre aparat si reteaua principala de apa trebuie instalata un robinet de inchidere.  
(Fig. 2)

Presiunea apei poate fi intre 2 bar (200 kPa) si max. 6 bar (600 kPa).

Temperatura apei nu poate depasi 50 ° C.

Daca apa este dura, se recomanda instalarea unui dedurizator.

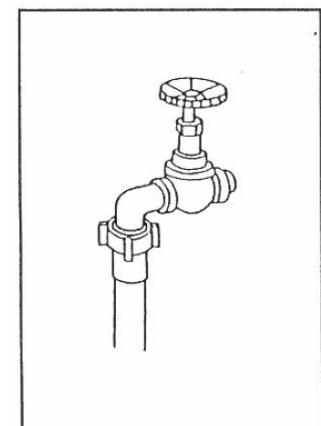
Acest dispozitiv trebuie sa respecte standardele nationale in vigoare.

Anumite substante din apa se pot depune uneori pe filtru, astfel din cand in cand filtrul trebuie curatat.

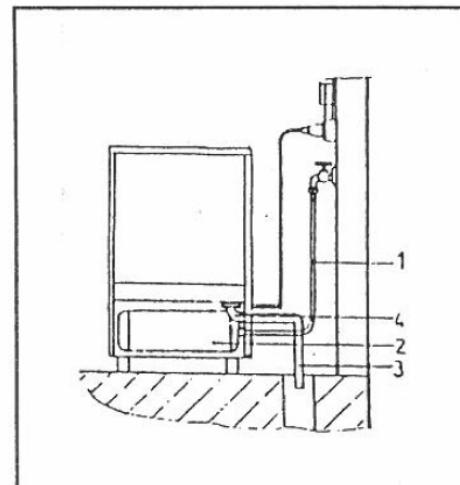
- Conectati furtunul flexibil de apa potabila (1) la robinetul de alimentare si celalalt capat la intrarea in masina (spre boiler) sau la pompa de presiune (2). (vezi Fig. 3)

- Conectati conducta de evacuare apa uzata (3) la iesirea aferenta de pe spatele masinii (4) (in unele cazuri la iesirea din pompa de drenaj), celalalt capat al furtunul de scurgere la canalizare.

-Asigurati-vă ca acest furtun de scurgere nu este rupt sau strangulat.



2. ábra



3. ábra

### CONECTARE LA RETEUA ELECTRICA

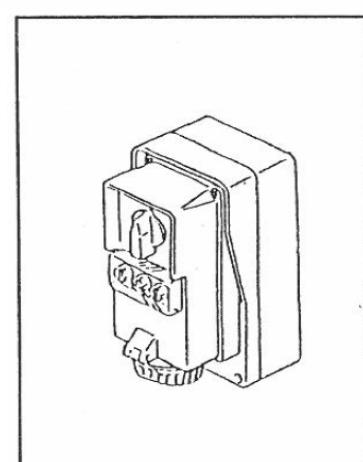
Dispozitivul poate fi utilizat numai in conditii de siguranta electrica daca legarea la pamant este conectata corespunzator in conformitate cu reglementarile aflate in vigoare.

Pentru accidente sau defectiuni din cauza impamantarii defecte distribuitorul nu isi asuma nici-o raspundere.

Este important ca reteaua electrica sa respecte datele electrice ale dispozitivului. Aparatul este electric, informatiile electrice sunt marcate pe matrita lipita pe partea dreapta a masinii.

Reteaua electrica necesara pentru masinile de spalat vase:

- Modele trifazate: 380-400 V, 50 Hz, 3 N
- Modele monofazate: 220-230 V, 50 Hz, 1 ~



4. ábra

Inainte de conectare instalati un comutator multipolar (Fig. 3, fig. 4) cu o suprafata a conectorului mai mare de 3 mm (dupa cum este specificat).

Comutatorul trebuie sa corespunda datelor technice mentionate pe masina, sa dispuna de siguranta si sa fie montat la un loc usor accesibil.

Cablurile utilizate pentru conectare trebuie sa fie conform puterii necesare la masina.

Cititi instructiunile de utilizare inainte de a utiliza masina de spalat vase.

## Reguli de securitate:

- Nu atingeti dispozitivul cu mainile sau picioarele ude
- Nu folositi dispozitivul desculti
- Nu folositi un prelungitor
- Nu permiteti utilizarea masinii de catre copii sau persoane incompetente.

Daca cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie inlocuit imediat. Aceasta interventie poate fi efectuata doar de un profesionist autorizat. Dispozitivul este echipat cu un terminal echipotential, care se afla pe partea din spate a dispozitivului. Aceasta conexiune trebuie facuta corect.

## INAINTE DE PRIMA UTILIZARE

Dupa ce aparatul este conectat corespunzator la reteaua de alimentare electrica, apa, canalizare acesta poate fi pornit.

1. Deschideti robinetul de apa. (La aparatele echipate initial cu robinet, deschideti robinetul pentru a permite eliberarea aerului din boiler. Aceasta manopera trebuie facuta inainte de prima utilizare sau si daca aparatul nu a fost folosit pe o perioada mai indelungata.)
2. Conectati mufa de alimentare la priza si porniti comutatorul principal premontat.
3. Verificati in incinta de spalare, daca teava de supraplin (dop) si filtrul sunt la locul lor corect.
4. Asigurati-vă, daca furtunasele pentru lichidele de spalare (balsam de clatire sau detergent lichid - optional) sunt introduse corect in bidoanele aferente,filtrele lor sunt in lichid.
5. Inchideti usa / capacul masinii
6. Porniti aparatul. Daca utilizati si pompa de ridicare presiune apa, porniti si pompa!
7. Apasati butonul de comanda in pozitia ON: boilerul masinii si bacinul de spalare se vor umple cu apa curata potabila, elementele de incalzire vor incepe incalzirea apei. Din moment apa de clatire atinge temperatura maxima (85-90 ° C) indicatorul se stinge imediat. Asteptati aprox. inca 15 minute pentru ca apa de spalare sa atinga temperatura maxima (55-60 ° C).

Rulati cel putin 5 cicluri de spalare, chiar si mai mult daca este necesar, pentru ca aerul din furtunasele de lichide de spalare sa se eliminate, iar acestea sa fie umplute cu lichidele aferente.

## UTILIZAREA MODELELOR Q40/50/502FA/60

1. Inchideti usa masinii, daca acesta ar fi inca deschisa.
2. Apasati butonul PORNIT. Daca aveti regulator de presiune, porniti si pompa de crestere presiune.
3. Apasati butonul principal de pornire in stagiu "ON", aparatul incepe sa se alimenteze cu apa potabila curata, respectiv incepe incalzirea apei. Lumina de "incalzire" se stinge, dupa ce apa de clatire din boilerul incorporat a ajuns la temperatura ideală (85-90°C). **IMPORTANT!** Daca s-a stins lumina de "incalzire" mai asteptati la prima pornire aprox. +15 minute, pentru ca si apa din cuva de spalare sa ajunga la temperatura setata (55-60°C).
4. **[Daca modelul dvs. nu are pompa dozatoare de detergent:]** introduceti detergent de aprox. 1/4 ceasca de cafea in cuva de spalare (utilizati detergent lichid doar pentru masini de spalat profesionale!) inaintea pornirii primei ciclu de spalare, repetand aceasta cantitate cam dupa fiecare al cincelea ciclu. Daca masina dvs. este dotat si cu dozator automat detergent, sariti acest pas!
5. Introduceti un singur cos incarcat cu farfurii sau pahare in incinta de spalare si inchideti usa. **IMPORTANT!** Pentru a obtine vase sau pahare impecabil de curate, inainte de spalarea lor cu masina indepartati resturile sau si ramasitele uscate de pe acestea!
6. Apasati butonul 'Start'.
7. Ciclul de spalare porneste automat. Lumina semnalizatoare se stinge, dupa ce ciclul de spalare s-a terminat. Dupa clatire, o mica cantitate de abur poate "iesi" dupa deschiderea usii, acesta este normal.
8. Scoateti cosul plin cu farfurii sau paharele curate, lasati-le sa se "surgă" ultimile picaturi de apa, eventual pot fi lasate sa se si usuce.
9. Pentru pornirea unui nou ciclu de spalare, repetati fazele anterioare.

10. Pentru oprirea finala a aparatului apasati butonul "ON-OFF"
11. Dupa oprirea aparatului, apa uzata trebuie golita din cuva de spalare, pentru acesta indepartati teava de supraplin aflat in partea din spate jos a cuvei de spalare.
12. Clatiti cu apa curata interiorul masinii, indepartati ramasitele ramase in cuva. Indepartati si curatati cu apa curata filtrul din cuva de spalare. Daca nu utilizati aparatul, puteti lasa usa deschisa pentru uscarea si aerisirea corecta a interiorului.

#### **Pompa dozatoare detergent (accesoriu optional si recomandat)**

Masina de spalat poate fi utilizat cu dozator automat, acesta poate fi incorporat inainte, sau la instalare sau montat/conectat si ulterior de agentul de service autorizat. Pompa dozatoare detergent este conectat la furtunul de alimentare transparent, capatul furtunului fiind echipat cu un filtru.

**IMPORTANT!** Pompa dozatoare detergent poate fi incorporat doar de service autorizat, dozajul in schimb poate fi adjustat cu un surub plat, mic, dintr-un loc bine accesibil, **dozajul corect intrand in sarcina Utilizatorului!**

#### **Pompa dozatoare lichid (balsam) clatire**

In spatele-jos a masinii veti gasi un furtun de alimentare cu lichid de clatire, avand culoarea verde, cu filtru pe capat. Introduceti acest furtun dotat cu filtru in bidonul de lichid clatire profesional. Verificat periodic si preveniti golirea completa a bidonului, prevenind astfel ca furtunul de alimentare sa prinda aer.

#### **Golire apa uzata la modelele neechipate cu pompa drenaj**

Indepartati cu atentie teava de supraplin din interiorul cuvei de spalare (de obicei montat in spate jos), filtrul (daca modelul este echipat) lasati-l la loc. Apa uzata se elimina de sine prin gravitatie, resturile, ramasitele raman in jurul filtrului.

#### **Golire apa uzata la modelele echipate cu pompa drenaj (accesoriu optional)**

1. Inchideti robinetul de apa potabila
2. Indepartati teava de supraplin din cuva de spalare, filtrul ramane la loc
3. Inchideti usa masinii
4. Apasati si tineti apasat butonul pompei de drenaj (de obicei buton negru/patrat/marcat) pana ce toata apa uzata s-a evacuat din cuva de spalare.
5. "Opriti" masina prin apasarea butonului "ON/OFF".

Daca doriti doar reumplerea masinii cu apa curata, nu "opriti" masina, lasati doar liber butonul pompei de drenaj si deschideti robinetul de alimentare cu apa potabila.

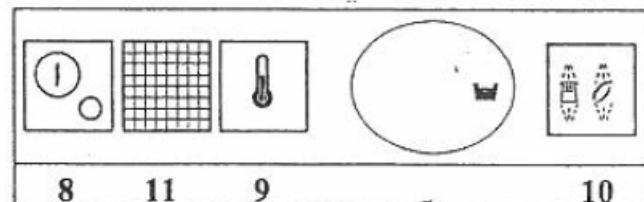
### **UTILIZAREA MODELULUI Q50CMR**

1. Inchideti capacul masinii, apasati butonul „ON-OFF” (8).

Lumina de control (11) se va aprinde.

Masina de spalat vase va fi umpluta automat cu cantitatea de apa prestabilita, urmeaza automat derularea unui ciclu de 2 minute.

(Acest ciclu este semnalat prin aprinderea luminilor 9 si 10)



2. Cand lumina (10) se stinge, deschideti capacul.

**IMPORTANT!** Asteptati inca 15 minute inainte de primul ciclu pentru ca apa de spalare sa atinga temperatura maxima (55-60 ° C).

**3. [Daca modelul dvs. nu are pompa dozatoare de detergent:]** introduceti detergent de aprox. 1/4 ceasca de cafea in cuva de spalare (utilizati detergent lichid doar pentru masini de spalat profesionale!) inaintea pornirii primei cicluri de spalare, repetand aceasta cantitate cam dupa fiecare al cincilea ciclu. Daca masina dvs. este dotat si cu dozator automat detergent, sariti acest pas!

4. Incarcati un cos cu farfurii sau paharele pe care doriti sa le spalat.

**IMPORTANT!** Pentru a obtine vase sau pahare impecabil de curate, inainte de spalarea lor cu masina indepartati resturile sau si ramasitele uscate de pe acestea!

5. Glisati cosul plin in masina de spalat vase si inchideti capacul.

6. Daca lumina (9) se stinge, aparatul este pregatita pentru a fi utilizata. Daca ati inchis capacul, spalarea incepe automat, pe cursul ciclului de spalare lumina (10) este aprinsa.

7. Programul se termina, cand lumina (10) se stinge.

8. Pentru a incepe un nou ciclu, repetati pasii precedenti.

9. Pentru oprirea finala a aparatului apasati butonul "ON-OFF".
10. Dupa oprirea aparatului, apa uzata trebuie golita din cuva de spalare, pentru acesta indepartati teava de supraplin (dop) aflat in partea din spate jos a cuvei de spalare.
11. Clatiti cu apa curata interiorul masinii, indepartati ramasitele ramase in cuva. Indepartati si curatati cu apa curata filtrul din cuva de spalare. Daca nu utilizati aparatul, puteti lasa usa deschisa sau capacul ridicat pentru uscarea si aerisirea corecta a interiorului.

#### **Pompa dozatoare detergent (accesoriu optional si recomandat)**

Masina de spalat poate fi utilizat cu dozator automat, acesta poate fi incorporat inainte, sau la instalare sau montat/conectat si ulterior de agentul de service autorizat. Pompa dozatoare detergent este conectat la furtunul de alimentare transparent, capatul furtunului fiind echipat cu un filtru.

**IMPORTANT!** Pompa dozatoare detergent poate fi incorporat doar de service autorizat, dozajul in schimb poate fi adjustat cu un surub plat, mic, dintr-un loc bine accesibil, **dozajul corect intrand in sarcina Utilizatorului!**

#### **Pompa dozatoare lichid (balsam) clatire**

In spatele-jos a masinii veti gasi un furtun de alimentare cu lichid de clatire, avand culoarea verde, cu filtru pe capat. Introduceti acest furtun dotat cu filtru in bidonul de lichid clatire profesional. Verificat periodic si preveniti golirea completa a bidonului, prevenind astfel ca furtunul de alimentare sa prinda aer.

#### **Golire apa uzata la modelele neechipate cu pompa drenaj**

Indepartati cu atentie teava de supraplin din interiorul cuvei de spalare (de obicei montat in spate jos), filtrul (daca modelul este echipat) lasati-l la loc. Apa uzata se elimina de sine prin gravitatie, resturile, ramasitele raman in jurul filtrului.

#### **Golire apa uzata la modelele echipate cu pompa drenaj (accesoriu optional)**

6. Inchideti robinetul de apa potabila
7. Indepartati teava de supraplin din cuva de spalare, filtrul ramane la loc
8. Inchideti usa masinii
9. Apasati si tineti apasat butonul pompei de drenaj (de obicei buton negru/patrat/marcat) pana ce toata apa uzata s-a evacuat din cuva de spalare.
10. "Opriti" masina prin apasarea butonului "ON/OFF".

Daca doriti doar reumplerea masinii cu apa curata, nu "opriti" masina, lasati doar liber butonul pompei de drenaj si deschideti robinetul de alimentare cu apa potabila.

#### **Golire apa uzata la modelele echipate cu pompa drenaj (accesoriu optional)**

11. Inchideti robinetul de apa potabila
12. Indepartati teava de supraplin din cuva de spalare, filtrul ramane la loc
13. Inchideti usa masinii
14. Apasati si tineti apasat butonul pompei de drenaj (de obicei buton negru/patrat/marcat) pana ce toata apa uzata s-a evacuat din cuva de spalare.
15. "Opriti" masina prin apasarea butonului "ON/OFF".

Daca doriti doar reumplerea masinii cu apa curata, nu "opriti" masina, lasati doar liber butonul pompei de drenaj si deschideti robinetul de alimentare cu apa potabila.

**DEFECTIUNI SI PROPUNERI DE REZOLVARE**

<b>Eroare</b>	<b>Rezolvare</b>
Aparatul nu poate fi pornit	Verificati racordul electric!
La pornire "sare siguranta".	Contactati service-ul autorizat!
Nu este apa in aparat	Verificati, daca robinetul de apa este deschis, reteaua de alimentare cu apa potabila dispune de presiune corecta.
Dupa spalare farfuriile, paharele, tacamurile raman murdare	<p>1. Verificati starea apei din cuva de spalare, daca este murdara, goliti aparatul (prin indepartarea tevii de supralin, sau in cazul modelelor cu pompa drenaj incorporat cu ajutorul pompei, si reumpleti masina cu apa curata).</p> <p>2. Verificati, daca apa din cuva de spalare contine si detergent. In cazul modelelor cu dozator detergent automat verificati, daca bidonul de detergent lichid profesional si in teava de incarcare este inca detergent, respectiv daca teava de incarcare (cel transparent) nu este rasucit sau prins.</p> <p><b>IMPORTANT!</b> Utilizati doar detergent lichid profesional produs special pentru masina de spalat vase profesionala, gen HoReCa!</p> <p>3. Verificati temperatura apei din cuva de spalare. Daca apa este complet rece, contactati service-ul autorizat. Daca este calduta, asteptati putin mai mult intre doua cicluri de spalare. Daca este fierbinte, verificati, daca inaintea introducerii farfurilor, paharelor, tacamurilor in cosurile de spalare s-au indepartat resturile, depunerile uscate de pe acestea!</p> <p>4. Daca utilizati dedurizator de apa, verificati, cand s-a efectuat reconditionarea acestuia (este recomandat la min. 2 saptamani)!</p> <p>5. Daca nu utilizati dedurizator de apa, verificati, daca se utilizeaza lichid profesional de spalare recomandat special pentru apa dura.</p>
Farfuriile, paharele, tacamurile raman alunecoase, uleioase dupa spalare	Verificati, daca bidonul de lichid balsam de clatire mai are continut, sau daca nu s-a strangulat teava de incarcare (cel colorat).
Farfuriile, paharele, tacamurile raman curate dar patate dupa spalare	<p>1. Daca utilizati dedurizator de apa, verificati, cand s-a efectuat reconditionarea acestuia (este recomandat la min. 2 saptamani)!</p> <p>2. Daca nu utilizati dedurizator de apa, va recomandam sa vi-l instalati, petele sunt cauzate de apa nefiltrata (prea dura).</p>
Apa din cuva de spalare contine prea multa spuma	<p>1. Verificati temperatura apei din cuva de spalare (in caz de apa rece detergentul nu se dizolva, astfel apa devine prea spumanta)</p> <p>2. Verificati dozarea detergentului de spalare (si cantitatea prea ridicata poate cauza prea multa spuma)</p>
Dupa golirea cuvei de spalare ramane apa uzata in incinta	Daca aparatul este instalat complet orizontal, aceasta manifestare este absolut normala. Dupa golire trebuie sa ramana o mica cantitate de apa. Aceasta poate fi "eliminata" dupa caz cu o carpa moale dupa spalarea incintei de dupa sfarsitul programului.