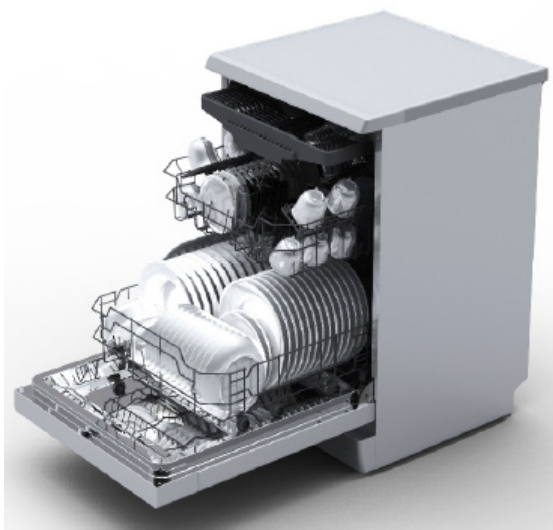


ZWM 416WEH
ZWM 416SEH



INSTRUCȚIUNE DE UTILIZARE RO

MAȘINI DE SPĂLAT VASE

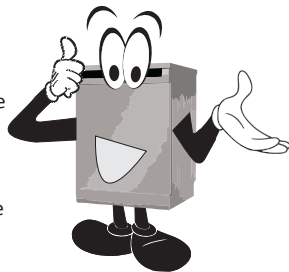
Mașina de spălat vase trebuie pornită după ce ați citit acestor instrucțiuni.

VĂ FELICITĂM PENTRU ALEGEREA ECHIPAMENTELOR BRANDULUI HANSA

STIMATE CLIENT!

Înainte de conectarea mașinii de spălat vase la priza de alimentare cu curent electric și de începere a operațiunilor trebuie să citiți cu atenție instrucțiunea de servire și instalare. Indicațiile cuprinse în aceste instrucțiuni vă vor ajuta să evitați riscul de rănire și pagubele materiale. Documentele mașinii de spălat vase trebuie păstrate într-un loc sigur pentru o utilizare corectă a acestora și în cazul în care va fi nevoie să consultați anumite probleme care se vor ivi pe parcursul utilizării.

Prezenta instrucțiune de servire a fost pregătită pentru diferite dispozitive și anumitele funcții care sunt descrise în aceasta pot să nu se refere la dispozitivele pe care le aveți Dvs.



În continuare veți găsi explicații ale simbolurilor care apar în această instrucțiune:



Informații importante cu privire la siguranța utilizatorului cât și la utilizarea corectă a dispozitivului.



Pericolele care iau naștere de pe urma manipulării incorecte a echipamentelor cât și a activităților care pot fi realizate numai de către o persoană calificată, cum ar fi de ex. angajat al service-ului producătorului.



Indicații cu privire la folosirea echipamentului.



Informații cu privire la protecția mediului înconjurător.



Interdicția cu privire la realizarea anumitor activități de către utilizator.

CUPRINS

INDICAȚII CU PRIVIRE LA SIGURANȚA DE UTILIZARE	3
INSTALAREA DISPOZITIVULUI	9
CUNOAȘTEȚI DISPOZITIVUL PE CARE ÎL VEȚI FOLOSI	11
PREGĂTIREA DISPOZITIVULUI PENTRU FUNCȚIONARE	13
ÎNCĂRCAREA MAȘINII DE SPĂLAT VASE CU VASE	18
PORNIREA DISPOZITIVULUI ȘI SELECTAREA PROGRAMULUI	21
TABELUL PROGRAMELOR	23
CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE	24
CODUL ERORILOR ȘI MODUL DE PROCEDARE ÎN CAZ DE AVARIE	25
SFATURI PRACTICE ȘI INFORMAȚII FOLOSITOARE	26
FOAIA PRODUSULUI ÎN CONFORMITATE CU DIRECTIVA UE 1059/2010	27



Mașina de spălat vase este destinată numai pentru uz casnic.
Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări care nu vor afecta funcționarea.



Înainte de a începe instalarea

Verificați dacă dispozitivul nu a fost deteriorat în timpul transportului. Nu folosiți și nu instalați niciodată dispozitivul care este deteriorat. În cazul în care nu sunteți siguri de ceva luați legătura cu vânzătorul.



Înainte de prima folosire.

- Vezi Observațiile cu privire la instalare (în continuare).
- Cereți ca instalarea sistemului de împământare să fie realizat de către un electrician calificat.
- Producătorul nu este responsabil pentru orice daune care rezultă din utilizarea dispozitivului care nu are sistem de împământare.
- Înainte de utilizare, verificați dacă datele de pe plăcuța de fabricație sunt în conformitate cu datele sursei de alimentare cu curent electric locale.

- În timpul procesului de instalare mașina de spălat vase trebuie să fie deconectată de la sursa de alimentare cu curent electric să se supraîncălzească).
- Nu conectați dispozitivul la sursa de alimentare cu curent electric cu ajutorul prelungitorului. Folosirea prelungitorului nu oferă siguranță totală (de ex. prelungitorul poate).
- Întotdeauna folosiți numai ștecherul original care a fost livrat împreună cu dispozitivul.
- După ce ați instalat dispozitivul trebuie să vă asigurați că aveți acces liber la ștecher.



Acest echipament poate fi utilizat de către copii în vârstă de cel puțin 8 ani și de către persoanele cu mobilitate fizică, psihică redusă și de către persoanele cu lipsă de experiență și cunoștințe cu privire la acest echipament, dacă va fi asigurată supravegherea sau instrucțiuni cu privire la utilizarea echipamentului în condiții de siguranță și dacă aceștia vor înțelege riscurile asociate. Copii nu trebuie să se joace cu dispozitivul. Copii nesupravegheați nu trebuie să se ocupe cu curățarea și întreținerea echipamentului. Copiii sub 3 ani ar trebui să stea departe, cu excepția cazului în care sunt sub îngrijire constantă.



Siguranța copiilor

- Nu permiteți copiilor să se joace cu acest dispozitiv.
- Detergenții care sunt folosiți pentru mașinile de spălat vase pot fi corozivi pentru ochi, gură și gât.

Citiți cu atenție observațiile cu privire la siguranță, care sunt amplasate pe ambalaje de către producătorii de detergenți.

- Nu lăsați niciodată copiii fără supraveghere atunci când dispozitivul este deschis. În interiorul acestuia pot exista urme de detergenți.
- apa din mașina de spălat vase nu este potabilă. Pericol de rănire din partea produselor chimice corozive.
- În cazul în care veți deschide ușa dispozitivului în timpul funcționării acestuia trebuie să fiți foarte atenți deoarece apa din interiorul acestuia este foarte fierbinte.
- Așezați întotdeauna obiectele lungi și ascuțite (de ex. furculițe, cuțite), în coșul pentru tacâmuri, cu vârful în jos sau plat pe coșul superior pentru a evita eventualele accidente.



Deservirea de zi cu zi

- Folosiți dispozitivul numai în casă pentru următoarele sarcini: spălatul vaselor.
- Nu folosiți solvenți chimici în dispozitiv, există un risc de explozie.
- Nu vă așezați și nici nu stați în picioare pe ușa deschisă și nici nu amplasați pe aceasta nici un fel de obiecte. Dispozitivul poate să se răstoarne.
- Nu deschideți ușa dispozitivului atunci când acesta se află în stare de funcționare. Puteți elibera apa fierbinte sau aburi.
- Nu lăsați ușa deschisă, deoarece aceasta poate crea pericol.



În cazul în care vor apare probleme

- Cereți ca reparațiile și modificările aduse dispozitivului să fie realizate numai de către un angajat calificat al service-ului.
- În cazul în care apar probleme sau sunt realizate lucrări deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare cu curent electric:

- deconectați dispozitivul prin scoaterea ștecherului din priză,
- scoateți siguranța
- Nu trageți de cablu ci apucați de ștecher
Opriti apa.



Recomandări

- Pentru a economisi energie și apă înainte de a încărca mașina de spălat vase clătiți vasele de resturile de mâncare. Porniți mașina de spălat vase numai atunci când aceasta este plină.
- Programul de spălare preliminară folosiți-l numai atunci când într-adevăr este nevoie.
- Farfuriile, paharele și căniile trebuie introduse în mașină cu susul în jos.
- Nu introduceți în mașina de spălat vase care nu sunt destinate pentru a fi spălate în acest fel și nu supraîncărcați mașina de spălat vase.



Vasele care nu pot fi spălate în mașina de spălat vase

- Scrumiere, resturile de lumânări, paste de curățare, vopsele, produse chimice, feroaliaje;
- Furculițe, linguri și cuțite cu mâner din lemn, din corn, fildeș sau sidef; elemente lipite, obiecte contaminate cu produse abrazive, acizi sau baze
- Vase de plastic care nu sunt rezistente la temperaturi ridicate, recipiente de cupru sau staniu,

- Obiecte din aluminiu și argint (pot fi supuse la decolorare, mătuire)
- Unele tipuri de sticlă, porțelan cu imprimeuri decorative, deoarece aceste decorații pot dispărea chiar și după prima spălare, unele cristaluri, pentru că, după un timp pot să își piardă transparența, tacâmuri lipite care nu sunt rezistente la temperaturi ridicate, pahare din cristal cu adaos de plumb, tocătoare, obiecte realizate din fibre sintetice;
- Obiecte absorbante așa cum ar fi bureții sau cârpele de bucătărie nu pot fi spălate în mașina de spălat vase.



În viitor, înainte de cumpărarea unui astfel de dispozitiv care vase sunt potrivite pentru a fi spălate în mașina de spălat vase.



RECICLARE

Ambalajele și unele piese ale dispozitivului sunt fabricate din materiale care pot fi reciclate. Pe acestea sunt amplasate simbolurile adecvate și informația cu privire la tipul materialului. Înainte de a începe folosirea dispozitivului acesta trebuie despachetat și ambalajul trebuie aruncat în conformitate cu legea în vigoare.



Avertizare

Ambalajul poate fi periculos pentru copii. Materialele potrivite pentru re-utilizare pot fi transmise către centrele locale de colectare a deșeurilor. Informații suplimentare puteți obține de la autoritățile locale și la punctele de distrugere a deșeurilor.



ARUNCAREA LA FIER VECI A DISPOZITIVULUI UZAT.



Acest aparat este marcat conform Directivei Europene 2012/19/UE și Legii poloneze cu privire la echipamentele electrice și electronice folosite cu simbolul containerului pentru deșeuri tăiat. După ce cuptorul cu microunde nu mai poate fi utilizat, acesta nu poate fi aruncat împreună cu alte deșeuri comunale ci trebuie predat la un punct de colectare și reciclare a echipamentelor electrice și electronice. Despre acest lucru ne informează simbolul care se găsește amplasat pe produs, instrucțiunea de deservire sau pe ambalajul acestuia. Materialele folosite în construcția dispozitivului sunt adecvate pentru re-folosire, în conformitate cu marcajul lor.

Datorită re-utilizării, utilizării materialelor sau datorită altor forme de utilizare a dispozitivelor vechi, contribuiți la protejarea mediului înconjurător. Informații cu privire la punctul prevăzut pentru eliminarea dispozitivelor vechi le puteți obține de la administrația comunală. Mulțumim pentru participarea Dvs. la protecția mediului înconjurător. Pentru a evita orice fel de pericole până în momentul transportului trebuie să faceți imposibilă folosirea dispozitivului.



Trebuie să deconectați ștecherul din priză și să tăiați cablul de alimentare cu curent electric. Suplimentar trebuie să deteriorați broasca de la ușa.

Amplasarea dispozitivului

- Atunci când veți alege locul unde va fi amplasat dispozitivul trebuie să luați în considerare locurile unde veți putea fără probleme să introduceți și să scoateți vasele din mașina de spălat vase.
- Nu amplasați dispozitivul în încăperi unde temperatura poate să scadă sub 0°C.
- Înainte de a începe instalarea despachetați dispozitivul procedând așa cum este prezentat pe ambalaj.
- Amplasați dispozitivul cât mai aproape de supapă sau orificiul de evacuare a apei. În cazul instalării mașinii de spălat vase trebuie să luați în vedere faptul că racordurile nu vor mai fi modificate după ce au fost realizate.
- În timpul mutării dintr-un loc în altul nu apucați dispozitivul de ușă sau panoul de comandă.
- Trebuie să lăsați o distanță suficientă în toate părțile mașinii de spălat vase pentru a avea acces liber atunci când faceți curățenie.
- Asigurați-vă că, în timpul amplasării mașinii de spălat vase furtunul de alimentare cu apă sau cel de evacuare a apei nu au fost strivite. Trebuie să vă asigurați că dispozitivul nu apasă cablul de alimentare cu curent electric.
- Nivelarea trebuie realizată cu ajutorul piciorușelor reglabile ale mașinii de spălat vase. Atunci când mașina de spălat vase este nivelată corespunzător nu veți avea probleme cu deschiderea și închiderea ușii.
- În cazul în care ușa mașinii de spălat nu se închide bine verificați dacă dispozitivul este amplasat stabil pe podea; dacă nu reglați cu ajutorul piciorușelor reglabile.

Racordul de apă

Asigurați-vă că, instalația hidrolică internă este corespunzătoare pentru instalarea mașinii de spălat vase. Suplimentar, este recomandat să instalați un filtru pe intrarea racordului de apă în apartament sau casă, pentru a evita daunele provocate de impurități (nisip, argilă, rugină, etc), care din când în când sunt aduse de apa din rețea sau de instalația de apă internă; acest lucru previne, de asemenea, îngălbenirea și formarea depunerilor după spălare.

Furtunul de alimentare cu apă

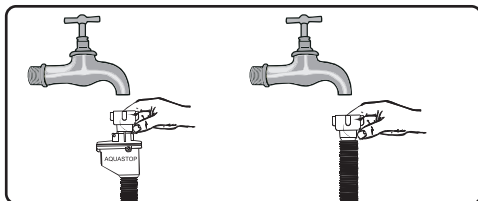
Nu folosiți furtunul vechi de alimentare cu apă. Folosiți furtunul nou de alimentare cu apă care este livrat împreună cu dispozitivul. Înainte de a-l racorda trebuie să îl clătiți în interior cu apă. Racordați furtunul de alimentare cu apă direct la robinetul de alimentare cu apă. Presiunea apei din instalație nu trebuie să aibă cel puțin 0,03 MPa, și maximal 1 MPa. În cazul în care presiunea depășește 1 MPa, trebuie să instalați



o supapă de reducere a presiunii. După realizarea racordului deschideți robinetul până la capăt și verificați etanșeitatea acesteia. Din motive de siguranță, opriți robinetul de apă după fiecare spălare.



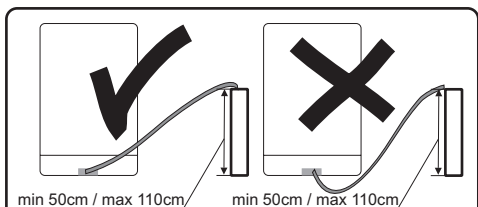
ATENȚIE: În unele modele de mașini de spălat vase este folosit sistemul de alimentare cu apă Aquastop. În cazul folosirii sistemului Aquastop poate apare o tensiune periculoasă. Nu tăiați alimentarea cu apă Aquastop. Nu permiteți ca acesta să fie întors sau răscut.



Atenție! Din motive de siguranță, opriți robinetul după fiecare spălare.

Furtunul de evacuare a apei

Furtunul de evacuare a apei poate fi racordat direct la sistemul de evacuare a apei sau la ștuțul de evacuare a lavoarului. Apa poate fi, de asemenea, evacuată direct în lavoar cu ajutorul unui suport special (dacă există), prin agățarea mânerului de marginea lavoarului. Racordul trebuie să se afle la o înălțime de cel puțin 50 cm și maximal 110 cm măsurând de la podea.



În cazul în care furtunul de evacuare a apei este mai lung de 4 m, vasele pot să nu fie spălate bine. Producătorul nu este responsabil pentru o astfel de situație

INSTALAREA DISPOZITIVULUI

Racordul electric

Ștecherul cu legătură la pământ trebuie să fie conectat la o priză electrică cu împământare cu o tensiune corespunzătoare. În cazul în care nu există o instalație pentru legătură la pământ cereți unui electrician calificat să realizeze. În cazul în care veți porni dispozitivul fără sistemul de legătură la pământ producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru daunele care vor avea loc.



Întotdeauna folosiți ștecherul cu carcasă care este livrat împreună cu dispozitivul. Pornirea dispozitivului atunci când pe rețea avem tensiune mică poate conduce la micșorarea calității de spălare și la deteriorarea dispozitivului.

Cablul de alimentare poate fi înlocuit numai la un service autorizat sau de către un electrician calificat. Ne-respectarea acestor reguli poate conduce la accidente.

Din motive de siguranță trebuie să scoateți din priză ștecherul după fiecare spălare.

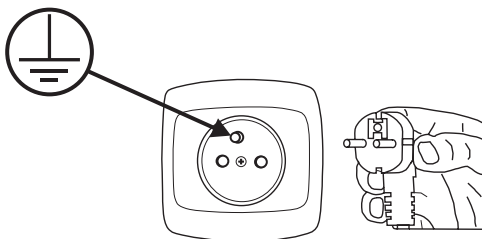
Pentru a nu conduce la electrocutare nu se permite scoaterea ștecherului din priză cu mâinile umede.

Deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare cu curent electric prin tragerea de ștecher. Niciodată nu trageți de cablu.



Instalația internă trebuie să posede o siguranță 10-16 A.

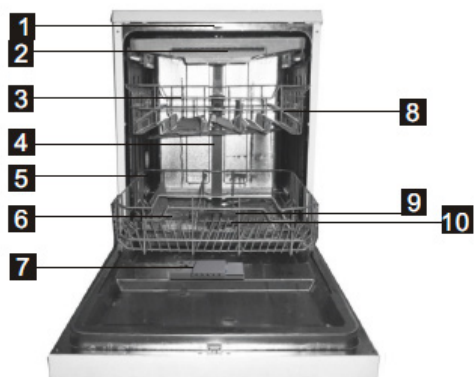
Dispozitivul trebuie alimentat de la o rețea de alimentare cu curent electric cu o tensiune alternativă de 220-240 V. În cazul în care tensiunea din rețea este de 110 V, trebuie să montați un transformator 110/220 V care are o putere de 3000 W. Nu conectați dispozitivul în timpul amplasării acestuia.



CUNOAȘTEȚI DISPOZITIVUL PE CARE ÎL VEȚI FOLOSI

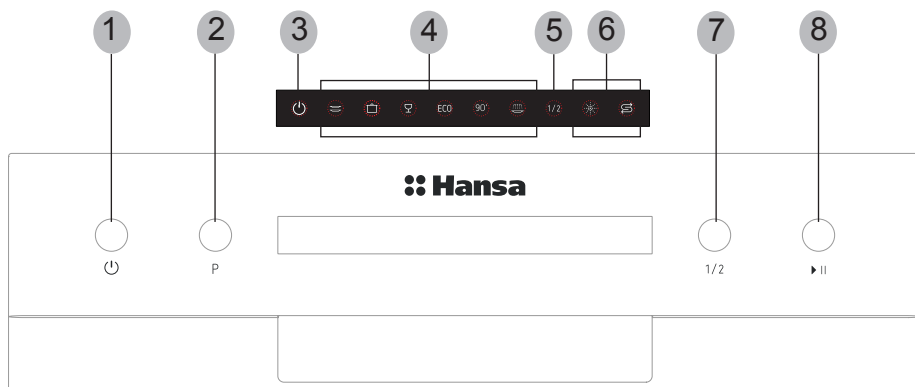
Următoarele componente ale aparatului (fig. 1):

1. Brațe irigatoare
2. Coșul pentru tacâmuri
3. Coșul superior
4. Teava din interior
5. Coșul inferior
6. Recipient pentru sare
7. Dozator detergent
8. Rafturi pentru câni și cești
9. Brațe irigatoare
10. Filtrul principal
11. Racordul furtunului pentru alimentare cu apă
12. Furtunul pentru evacuarea apei



CUNOAȘTEȚI DISPOZITIVUL PE CARE ÎL VEȚI FOLOSI

Panoul de comandă (fig. 2):



1. Tastă pornit/oprit  pentru pornirea/oprirea dispozitivului
2. tasta de selectare a programului: Apăsați tasta pentru a selecta programul corespunzător
3. Indicatorul de alimentare: indică când este activată alimentarea.
4. Indicatorul de selectare a programului: pentru indicarea programului selectat.
5. Indicatorul pentru încărcare până la jumătate: indică dacă este activat programul încărcare până la jumătate.
6. Indicatorii sării și a soluției de lustruire: indică când trebuie completate recipientul pentru sare  și dozatorul pentru soluție .
7. Tasta funcției de încărcare până la jumătate: Pentru selectarea funcției de încărcare până la jumătate.
(Funcția de încărcare până la jumătate se recomandă a fi folosită atunci când încărcați maximum 6 seturi de masă. În timpul folosirii acestei funcții se micșorează consumul de apă și energie. Această funcție poate fi pornită împreună cu programul Intensiv, Normal, ECO, Sticlă și 90 min.)
8. Tasta Start/Pauză: Pentru a porni programul ales de spălare sau pentru a opri programul de spălare în timpul ciclului.

PREGĂTIREA DISPOZITIVULUI PENTRU FUNCȚIONARE



Înainte de prima folosire a mașinii de spălat vase

- Înainte de pornirea dispozitivului, verificați dacă datele de pe plăcuța de fabricație sunt în conformitate cu datele sursei de alimentare cu curent electric locale.
- Dați la o parte toate materialele de ambalaj.
- Pregătiți soluția de dedurizare a apei
- Adăugați 2 kg de sare specială (desemnată Mașini de spălat vase) la dozator sare și se umple cu apă din plin.
- Turnați în recipient soluție de lustruire.



Însemnătatea dedurizării apei.

Pentru o funcționare corectă mașina de spălat vase are nevoie de apă dedurizată (cu conținut scăzut de calciu). În caz contrar pe vase și pe piese din interiorul dispozitivului vor rămâne urme de calcar. Acest lucru are influență negativă asupra spălării, uscării și lustruirii. Atunci când apa trece prin sistemul de dedurizare, ionii care sunt răspunzători de duritatea apei sunt îndepărtați iar apa este dedurizată, pentru a obține o calitate cât mai bună a spălării. În funcție de gradul de duritate a apei de alimentare ionii care sunt răspunzători de duritatea apei se acumulează rapid în interiorul sistemului de dedurizare. De aceea sistemul de dedurizare trebuie înprospătat pentru ca să poată funcționa cu aceeași eficacitate de fiecare dată. În acest scop este folosită sarea pentru mașinile de spălat vase.



Folosiți numai sarea care este special fabricată pentru mașinile de spălat vase.

Recipientul pentru sare trebuie umplut cu apă numai în cazul primei folosiri.

Nu turnați sare de bucătărie în mașina de spălat vase. Funcționarea dozatorului poate să se deterioreze în timp. După pornirea mașinii de spălat vase dozatorul pentru sare se umple cu apă. De aceea sarea pentru dedurizare trebuie turnată înainte de pornirea mașinii de spălat vase.

Datorită acestui fapt sarea va fi imediat spălată în timpul scurgerii programului de spălare. În cazul în care imediat după turnarea sării nu vor fi spălate nici un fel de vase, porniți cel mai scurt program de spălare pentru mașina de spălat vase goală, pentru a evita deteriorarea acesteia (împotriva apariției coroziiei) ca rezultat a vărsării sării în timpul umplerii dozatorului.

Umplere cu sare

Folosiți numai sarea de dedurizare pentru mașinile de spălat vase. Pentru a turna sarea de dedurizare trebuie să scoateți coșul inferior, apoi trebuie să deschideți capacul dozatorului prin rotirea acestuia spre stânga - (1). La început umpleți dozatorul cu sare (~1,5kg sare)



Banda de testare

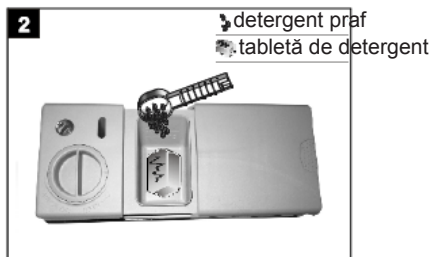
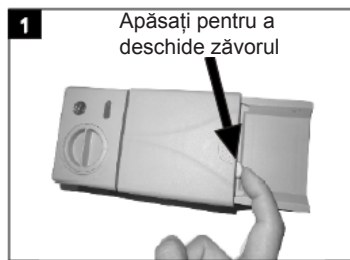
Eficacitatea spălării în mașina de spălat vase depinde de duritatea apei din rețeaua de alimentare cu apă. De aceea dispozitivul este echipat cu un sistem care micșorează duritatea apei de alimentare. Eficacitatea de spălare crește atunci când acest sistem funcționează corect. Pentru a verifica nivelul de duritate a apei trebuie să luați legătura cu biroul apeductului local sau să verificați nivelul de duritate a apei cu ajutorul benzii de testare (în cazul în care este anexat).

Deschideți ambalajul cu banda de testare.	Lăsați timp de un minut să se scurgă apa din robinet.	Țineți banda de testare sub jetul de apă de la robinet timp de 1 sec.	După aceea îndepărtați surplusul de apă prin scuturare.	Așteptați 1 min.	Setați duritatea apei în funcție de măsurile obținute. Nivelul 1 – lipsă calcar Nivelul 2 – conținut foarte mic de calcar Nivelul 3 – conținut mic de calcar Nivelul 4 – conținut mediu de calcar Nivelul 5 – conținut mai mare de calcar Nivelul 6 – conținut mare de calcar
					Level 1:  No lime Level 2:  Very low lime content Level 3:  Low lime content Level 4:  Medium lime content Level 5:  Lime content Level 6:  High lime content

Umplerea dozatorului pentru detergent

Apăsați blocada și deschideți dozatorul pentru detergent, așa cum este arătat în figură. (1) Indicatorii de nivel se află în interiorul dozatorului pentru detergent. Folosind aceste indicatoare (linii) puteți turna cantitatea corespunzătoare de detergent. În dozator intră maximal 30 g de detergent

Deschideți ambalajul cu detergent pentru mașinile de spălat vase și turnați detergent în recipientul mai mare (b) în cantitate de 25 cm³ în cazul în care vasele sunt foarte murdare sau 15 cm³ în cazul în care vasele nu sunt foarte murdare. (2) În cazul în care vasele au stat un timp mai lung nespălate sau în cazul în care există resturi de mâncare uscate, după umplerea mașinii de spălat vase, turnați (a) 5 cm³ detergent în recipientul pentru spălare preliminară și porniți mașina de spălat vase. În funcție de gradul de murdărie a vaselor cât și de duritate a apei poate va fi nevoie să adăugați o cantitate mai mare de detergent.



Detergenți multi-compenenți (de ex.: "2în1", "3în1" etc.)

Există 3 tipuri de detergenți:

1. cu fosfat și care conțin clor,
2. cu fosfat și care nu conțin clor
3. care nu conțin nici fosfat nici clor.

Cele mai noi tablete de obicei nu conțin fosfat. Deoarece fosfații au proprietăți de dedurizare a apei se recomandă adăugarea de sare în recipient chiar și în cazul în care duritatea apei este de numai 6°dH. Acolo unde există apă dură, dacă este folosit detergentul fără fosfat, pe vase

și pahare rămân urme albe. Puteți evita acest lucru prin mărirea cantității de detergent. Detergenții fără clor au proprietăți de albire mai scăzute. Există posibilitatea

ca petele colorate să nu fie îndepărtate. Trebuie să selectați programul care funcționează la o temperatură mai ridicată.

În general folosind detergenții multi-compenenți veți obține rezultate corespunzătoare numai în anumite condiții. Astfel de detergenți conțin soluție de lustruire și/sau sare în cantități fixe. Se recomandă totuși, în cazul folosirii tabletelor multi-compenente, folosirea sarii regeneratoare.

La ce trebuie să fiți atenți folosind astfel de produse:

- Întotdeauna verificați compoziția detergentului folosit și dacă acesta este un produs multi-compenent.
- Verificați dacă detergentul folosit este corespunzător pentru gradul de duritate a apei a rețelei la care este racordată mașina de spălat vase.
- Respectați indicațiile de pe ambalajul produsului
- În cazul în care detergentul este sub formă de tablete nu îl introduceți niciodată în cazul pentru tacâmuri. Întotdeauna introduceți tabletele în recipientul pentru detergent din dozator.
- Utilizarea acestor soluții dă rezultate bune numai pentru anumite tipuri de aplicații. Folosind acest tip de detergenți trebuie să luați legătura cu producătorul acestora și să cereți informații cu privire la condițiile corespunzătoare de folosire.
- În cazul în care condițiile de folosire a acestor tipuri de detergenți și setările mașinii de spălat vase sunt corespunzătoare veți economisi sarea și soluția de lustruire.
- În cazul în care rezultatele de spălare prin folosirea detergenților „2 în 1” sau „3 în 1” nu sunt satisfăcătoare (dacă pe vase veți observa urme de calcar și apă), trebuie să luați legătura cu producătorul detergentului. Garanția mașinii de spălat vase nu cuprinde reclamațiile rezultate din utilizarea detergenților multi-compenenți.



Modul de utilizare recomandat: Pentru a obține rezultate cât mai bune folosind detergenți de spălare multi-compenenți trebuie să adăugați sare și soluție de lustruire în mașina de spălat vase și să setați duritatea apei și a soluției pentru lustruire la valoarea cea mai mică.

Dizolvarea tabletelor de detergent de la diferiți producători poate fi diferită, ținând seama de temperatură și timp. De aceea nu se recomandă folosirea detergenților de tip tabletă în cazul programelor scurte. Pentru programele scurte se recomandă folosirea detergenților praf.



Depozitați întotdeauna detergenții într-un loc răcoros, uscat care nu este la îndemâna copiilor. Umpleți dozatorul cu detergent chiar înainte de pornirea dispozitivului.

Avertizare: În cazul în care în timpul folosirii detergentului multi-compenenți vor apărea probleme care nu au apărut anterior vă rugăm să luați legătura direct cu producătorul detergentului.

Nu folosiți detergenți multi-componenți.

- Umpleți dozatoarele cu sare și soluție pentru lustruire.
- Setati duritatea apei la cel mai înalt nivel (6) și porniți mașina de spălat vase goală.
- Adaptați duritatea apei.
- Setati soluția de lustruire corespunzătoare.

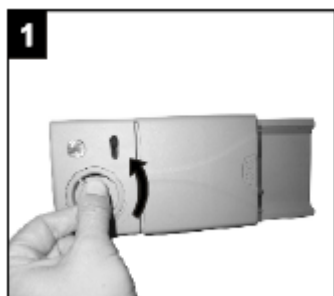
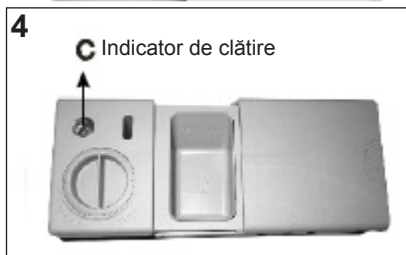
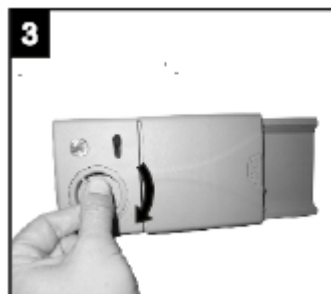
Umplerea dozatorului pentru soluția de lustruire și alegerea setărilor.

Soluția pentru lustruire este utilizată pentru a preveni formarea de picături de apă albe, pete de calcar, dungi albe care pot să apară pe vase, precum și pentru îmbunătățirea procesului de uscare. Contrar celor ce se spune este folosită nu numai pentru lustruirea vaselor ci și pentru uscarea acestora. Din acest motiv, ar trebui să acorde atenție pentru a stabili dacă în dozator este destulă soluție de lustruire destinată utilizării în mașinile de spălat vase.

În cazul în care dioda de control a cantității de soluție de lustruire este aprinsă înseamnă că dozatorul trebuie umplut cu soluție pentru lustruire.

Pentru a umple dozatorul cu soluție pentru lustruire trebuie să dați las o parte capacul dozatorului prin rotirea acestuia (1). Umpleți dozatorul cu soluție pentru lustruire până în momentul în care indicele nivelului soluției va fi de culoare închisă; (4) puneți la loc capacul și înșurubați-l. Verificând indicele nivelului soluției pentru lustruire de pe dozatorul pentru detergent, puteți verifica dacă în mașina de spălat se află destulă soluție. Indicele închis la culoare (4) înseamnă că în dozator se află destulă soluție de lustruire, în schimb indicele deschis la culoare (4) ne avertizează că trebuie să adăugăm soluție de lustruire.

Regulatorul nivelului soluției pentru lustruire poate fi setat de la 1 până la 6. Setarea din fabricație pentru soluția pentru lustruire este poziția 4. Se recomandă setarea mai mare a poziției regulatorului în cazul în care după spălare pe vase rămân pete de apă; în cazul în care după ce ștergeți cu mâna pe vase rămân pete albastre, trebuie să setați o poziție mai mică.



- Plin
- ¾ umplere
- ½ umplere
- ¼ umplere (trebuie adăugat)
- Gol



Avertizare: Folosiți numai soluții de lustruire destinate pentru mașinile de spălat de uz casnic. Resturile de soluție de lustruire care s-a vărsat în timpul umplerii vor conduce la crearea unei spume bogate și vor conduce la obținerea unei calități mai proaste de spălare, de aceea soluția trebuie ștersă cu ajutorul unei cârpe.

Închideți detergentul

Dacă vasele sunt doar moderat murdare, ați putea fi capabil de a utiliza mai puțin detergent decât cele recomandate. Compartimentul. Faceți clic pe capacul (1) până când se fixează în poziție (2). Dacă utilizați un detergent sub formă de tablete, citiți recomandările producătorului de pe ambalajul pentru a stabili în cazul în care comprimatele trebuie să fie plasate în mașina de spălat vase (de exemplu, în coșul pentru tacâmuri, detergenți, etc.). Asigurați-vă că capacul de pe detergentul este închisă, chiar dacă utilizați comprimate.



PREGĂTIREA DISPOZITIVULUI PENTRU FUNCȚIONARE

Tabel duritate apă

Duritate apă	Grade germane dH	Grade franceze dF	Grade englezești dE	Indice nivel duritate
1	0~5	0~9	0~6	H1-indicatoare luminoase înmuiere
2	6-11	10-20	7-14	H2-Indicatorul se aprinde 90'
3	12-17	21-30	15-21	H3-Indicatorul se aprinde 90' și înmuiere
4	18-22	31-40	22-28	H4 -indicatoare luminoase ECO
5	23-34	41-60	29-42	H5-indicatoare luminoase ECO și înmuiere
6	35-55	61-98	43-69	H6-indicatoare luminoase ECO și 90'

În cazul în care duritatea apei este mai mare decât valorile maxime indicate în tabelul de mai sus sau în cazul în care veți folosi apă din fântână se recomandă folosirea filtrelor și a dispozitivelor de tratare a apei.

ATENȚIE: Setările din fabricație a dispozitivului sunt adaptate pentru duritatea apei la nivelul 4.



Porniți dispozitivul cu ajutorul tastei „Standby”.



În timp de 60 de secunde de la pornirea dispozitivului apăsați pentru o perioadă mai lungă de timp butonul de Start/Pauza mai mult de 5 secunde.



Înainte de scurgerea a 5 secunde apăsați butonul Start/Pauza pentru a alege setările corespunzătoare pentru regiunea dvs. Sunt posibile următoarele setări H1-H2-H3-H4-H5-H6.



Apăsați butonul sau nu faceți nici un fel de operațiune timp de 5 secunde pentru a sfârși setările.



Uzarea detergenților

Folosiți detergent pentru mașinile de spălat vase de uz casnic. Pe piață aveți la dispoziție detergent praf, gel și tablete, care sunt destinate pentru a fi folosite pentru mașinile de spălat vase de uz casnic. Detergentul trebuie amplasat în dozator înainte de pornirea mașinii de spălat vase. Păstrați detergenții într-un loc răcoros, uscat care nu este la îndemâna copiilor.

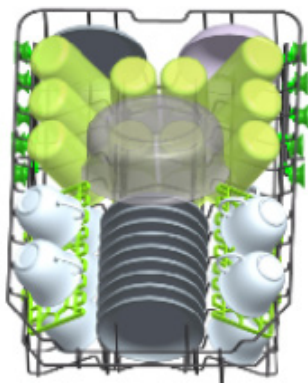
Nu umpleți prea mult dozatorul pentru detergent; în caz contrar pot apărea urme pe pahare și detergentul nu se va dizolva.

În cazul în care doriți mai multe informații despre detergent trebuie să luați legătura cu producătorul acestuia.

ÎNCĂRCAREA MAȘINII DE SPĂLAT VASE CU VASE

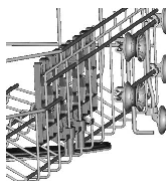
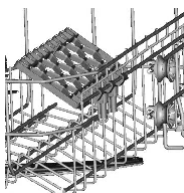
Coșul superior

Coșul superior este proiectat pentru a spăla tipuri delicate de vase, așa cum ar fi pahare, câni, farfurii, etc. Vasele care sunt amplasate în coșul superior trebuie să aibă un grad scăzut de murdărie decât vasele din coșul inferior. Suplimentar, pe rafturi pot fi aranjate orizontal furculițe lungi, cuțite și linguri, astfel încât să nu blocheze rotirea brațului de irigare



Strângerea rafturilor pentru câni

Datorită acestor rafturi poate fi mărită capacitatea coșului superior. Puteți amplasa paharele și câniile pe rafturi.



Reglarea înălțimii coșului superior încărcat.

Înălțimea coșului superior poate fi reglată pentru a crea mai mult spațiu pentru vase, atât în coșul superior cât și în cel inferior. Înălțimea coșului superior poate fi reglată prin ridicarea coșul până în poziția superioară și apăsarea mânerului în sus pentru coborârea coșului inferior, vezi ilustrația de mai jos.

Ridicarea coșului până la nivelul superior



Apăsarea mânerului în sus pentru coborârea coșului



Reglarea mânerului

Coșul inferior

În coșul inferior puneți farfurii, boluri, oale, etc. Asigurați-vă că vasele din coșul inferior nu blochează brațul de irigare și acesta se poate roti liber. În coșul inferior, trebuie amplasate vasele mari și cele care sunt mult mai dificil de spălat, cum ar fi de ex oale, tigăi, capace, platouri, etc. Vasele trebuiesc amplasate cu susul în jos pentru ca în acestea să nu se adune apa.



Vasele trebuiesc amplasate în așa fel încât acestea să nu blocheze brațul de irigare.



Strângerea elementelor coșului inferior

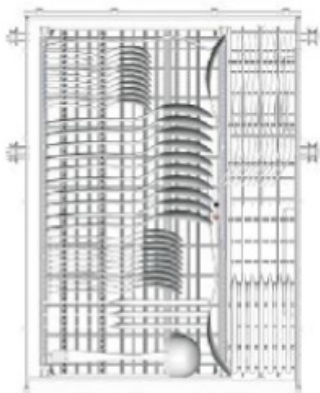
Pentru o amplasare mai bună a oalelor și tigăilor, elementele pot fi pliate așa cum este prezentat în imagine.



ÎNCĂRCAREA MAȘINII DE SPĂLAT VASE CU VASE

Coșul *pentru tacâmuri*

Tacâmurile trebuie amplasate în coșul pentru tacâmuri, separat unele față de celelalte, într-o poziție corespunzătoare, și trebuie să aveți grijă ca acestea să nu se atingă, deoarece efectul de pe urma spălării poate fi cel nedorit.



Pentru a obține cea mai înaltă calitate de spălare tacâmurile trebuie amplasate în coș și trebuie să fiți atenți ca:

- să nu se atingă
- obiectele lungi să se afle la mijloc

 **Atenție:** Tacâmurile nu pot depăși gabaritul coșului



Raftul pentru tacâmuri poate fi fixat în 2 poziții diferite:



Poziția unu: ridicați raftul din stânga, raftul din dreapta și cel din stânga se află în poziție înclinată



Poziția doi: fixați raftul din stânga în poziția de jos, raftul din stânga este amplasat plat, iar raftul din dreapta se află în poziție înclinată



ÎNCĂRCAREA MAȘINII DE SPĂLAT VASE CU VASE

Încărcare standard și rezultatele testelor

Capacitate:

Coșul superior și inferior: 10 seturi de masă. Coșul superior trebuie setat în poziția superioară. Ceștile trebuie amplasate pe rafturi.

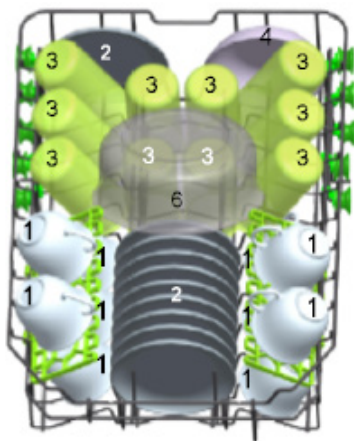
Detergent/Soluție de lustruire

3+22g, în conformitate cu normele EN 50242, IEC 436 (norme internaționale) / reglarea dozatorului cu soluție pentru lustruire: 6

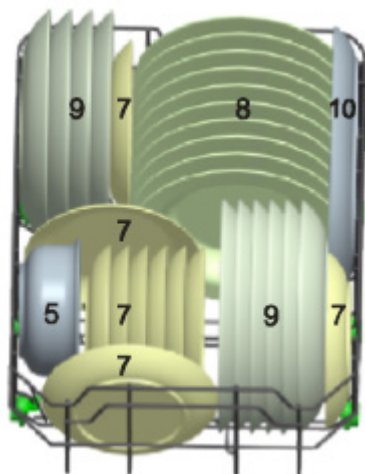
Test program

ECO, în conformitate cu norma EN 50242 (norme internaționale)

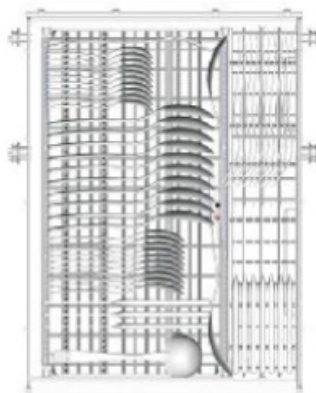
Coșul superior



Coșul inferior



Coșul pentru tacâmuri



Linguri



Furculițe



Cuțite



Lingurițe



Lingurițe pentru desert



Linguri pentru punerea fe-lurilor de mâncare pe farfurii



Furculițe pentru punerea fe-lurilor de mâncare pe farfurii



Linguri pentru sosuri

Informații pentru teste în conformitate cu norma EN 50242

Capacitate - 10 seturi standard de vase

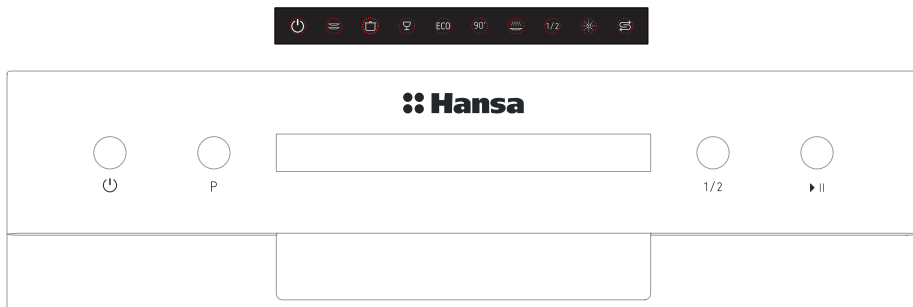
Setarea coșului superior - poziția inferioară

Program - ECO

Setarea cantității de soluție pentru lustruire - 6

Setarea regulatorului pentru duritatea apei - H4

Pornirea dispozitivului



1. Scoateți coșurile inferior și superior, aranjați vasele și apoi introduceți-le în mașina de spălat vase.
Se recomandă ca întâi să umpleți coșul inferior apoi cel superior (vezi capitolul Încărcarea mașinii de spălat vase cu vase).
2. Turnați/puneți detergentul (vezi capitolul Sare, detergent și soluție de lustruire).
3. Introduceți ștecherul în priză de alimentare. Alimentare cu tensiune alternativă 220-240 V/50 HZ, specificația pentru priză - 10A 250VAC.
Asigurați-vă că alimentarea cu apă este pornită și setată la presiunea maximă.
4. Închideți ușa, apăsați tasta Pornire / Oprire. va fi activat indicatorul de pornire.
5. Apăsați tasta sw selectare a programului, programele de spălare se schimbă în următoarea direcție: Normal->Intensiv->Sticlă->ECO->90 min->Înmuiere;
După alegerea programului pe display se va aprinde dioda programului.
Apoi apăsați tasta Start / Pauză, mașina de spălat vase va începe ciclul de spălare.



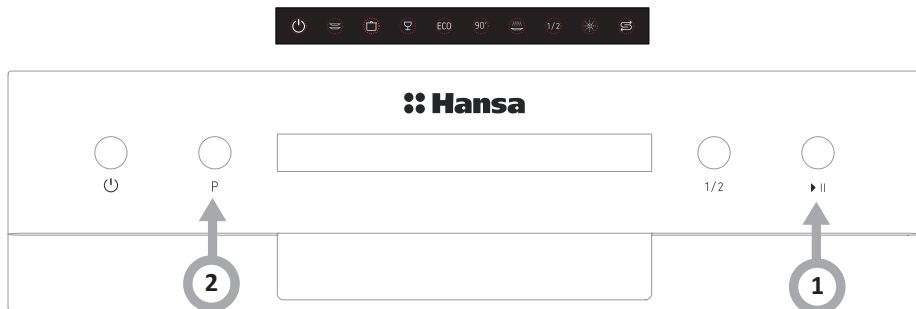
ATENȚIE:

După deschiderea ușii în timpul spălării, mașina de spălat vase va opri ciclul de spălare. Indicatorul programului nu va mai licări și semnalul sonor va fi auzit o dată la un minut, până în momentul închiderii ușii. După închiderea ușii, după 10 secunde dispozitivul va reîncepe să funcționeze. Dispozitivul posedă funcția de memorare și după oprirea alimentării va duce la sfârșit programul de spălare selectat.

Adăugarea de vase în timpul programului:

1. Orice vas suplimentar poate fi adăugat în orice clipă înainte de deschiderea recipientului pentru detergent.
2. Apăsați tasta Start/Pauza, pentru a opri programul de spălare.
3. Deschideți cu atenție ușa.
4. După ce brațele de pulverizare a apei se vor opri puteți deschide până la capăt ușa.
5. Adăugați vasele.
6. Închideți ușa.
7. Apăsați tasta Start/Pauza, și mașina de spălat vase va începe să funcționeze după 10 secunde.

Schimbarea programului



Ciclul de spălare, care este pornit, poate fi schimbat numai atunci când durează o perioadă scurtă de timp.

În caz contrar poate s-a ajuns la eliberarea detergentului din dozator și apa poate fi evacuată din dispozitiv. În acest caz trebuie să umpleți din nou dozatorul pentru detergent (vezi capitolul „Completerea dozatorului pentru detergent”).

1. Apăsăți butonul Start/Pauză, dispozitivul va trece în stare de veghe,
2. Apăsăți butonul Program pentru o perioadă de timp mai lungă de 3 secunde, dispozitivul se va afla în stare de așteptare și în acest moment puteți schimba programul la setările dorite

Finalizarea ciclului de spălare

După finalizarea ciclului de spălare, mașina de spălat vase scoate un semnal sonor timp de 8 secunde și apoi oprește ciclul. Opriți dispozitivul din funcționare cu ajutorul tastei de alimentare, deconectați alimentarea cu apă și deschideți ușa mașinii de spălat vase. Așteptați câteva minute înainte de descărcarea mașinii de spălat vase, pentru a nu scoate vasele și tacâmurile atunci când acestea sunt încă fierbinți și pot crăpa. Vasele vor fi mai uscate atunci când se răcesc.

Opriți mașina de spălat vase.

Programul a luat sfârșit numai atunci când dioda programului de spălare este aprinsă dar nu licărește.

1. Opriți mașina de spălat vase prin apăsarea tastei Pornit / Oprit
2. Închideți robinetul de alimentare cu apă!

Deschideți cu atenție ușa.

Vasele fierbinți sunt sensibile la lovire. de aceea, înainte de scoaterea acestora din dispozitiv, trebuie să le lăsați să se răcească timp de aprox. 15 minute.

Deschideți ușa mașinii de spălat vase, lăsați-o întredeschisă și așteptați câteva minute înainte de scoaterea vaselor. În acest fel vasele vor fi mai reci și mai uscate.

Scoaterea vaselor din mașina de spălat vase.

Faptul că mașina de spălat vase este umedă în interior este un fenomen normal.

Descărcați coșul inferior apoi cel superior. Acest mod de scoatere a vaselor împiedică scurgerea apei din coșul inferior pe vasele care se găsesc în coșul inferior.



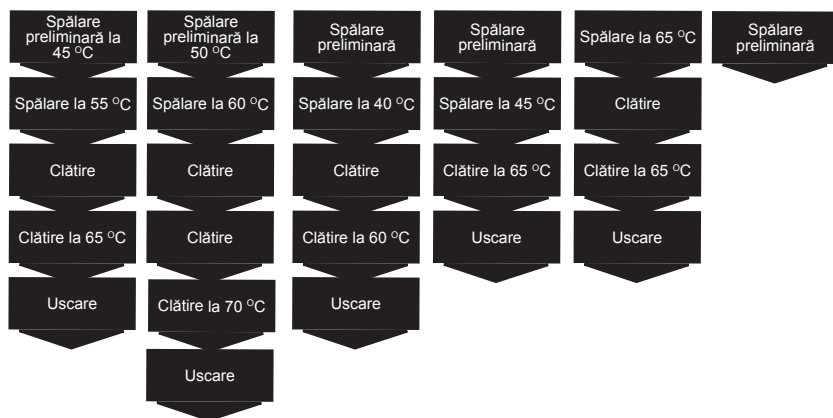
AVERTIZARE

este periculos să deschideți ușa în timpul spălării deoarece apa fierbinte poate cauza arsuri.

TABELUL PROGRAMELOR

Tabel*:

Denumirea programului	Normal	Intensiv	Delicat	**ECO	90'	Înmuiere
Temperatura	55 °C	60 °C	40 °C	45 °C	65 °C	-
Tipul de murdărie	Vase murdare cu resturi de mâncare uscate	Vase foarte murdare cu resturi de mâncare uscate	Vase de sticlă, porțelan - delicat murdare	Vase de sticlă, porțelan - delicat murdare	Vase mediu murdare care trebuie spălate foarte repede	Program scurt pentru vasele care nu sunt foarte murdare fără a fi nevoie să le uscați
Gradul de murdărie	normal murdare	foarte murdare	delicat murdare	delicat murdare	delicat murdare	-
Cantitate detergent	3g /22g	3g /22g	3g /22g	3g /22g	25g	



*Durata programului (min.)	175	1965	125	190	90	15
*Consum energie electrică (kWh)	1.1	1.4	0.75	0.74	1.15	0.02
*Consumul de apă (l)	13	16.5	13.5	9	11.5	3.5

** Program de referință pentru institutele de cercetare. Teste în conformitate cu norma EN 50242. Acesta este un program de adecvat pentru spălarea vasei murdare în mod normal. De asemenea, este cel mai eficient program din punct de vedere al energiei combinate și consumul de apă pentru acest tip de vasa.

* Valorile duratei programului care sunt trecute în tabel, consumului de energie și apă sunt determinate în condiții de laborator. Valorile reale pot avea unele variații.

Curățarea regulată va extinde durata de viață a funcționării fără probleme a mașinii de spălat vase.

În camera mașinii de spălat vase se pot acumula grăsimi și calcar. În cazul în care aveți de a face cu astfel de depuneri;

- Umpleți dozatorul cu detergent, nu introduceți vase în mașina de spălat vase, alegeți programul de spălare la cea mai înaltă temperatură și porniți dispozitivul. În cazul în care nu sunteți mulțumiți de rezultat, trebuie să folosiți o soluție de spălare specială care este de achiziționat de pe piață. (Produse speciale pentru curățare fabricate special de către producătorii de detergenți, pentru mașinile de spălat vase).

Curățarea garniturilor de pe ușa mașinii de spălat vase

Pentru a curăța toate impuritățile acumulate pe garniturile ușii trebuie să ștergeți aceste garnituri foarte des cu ajutorul unei cârpe umede.

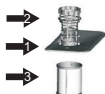
Curățarea mașinii de spălat vase

Curățați filtrele și brațele de irigare cel puțin o dată pe săptămână. Înainte de a începe curățarea deconectați mașina de spălat vase de la sursa de alimentare cu curent electric și închideți robinetul de alimentare cu apă. Pentru curățare nu folosiți materiale dure. Spălați cu soluție de spălare delicată și cu ajutorul unei cârpe umede.

Filtre

Verificați dacă în filtrele grosier și mărunț au rămas resturi de mâncare. În cazul în care au rămas resturi de mâncare, scoateți filtrul și curățați-l sub jet de apă.

1. Filtrul principal
2. Filtru grosier
3. Filtru grosier / micro-filtru



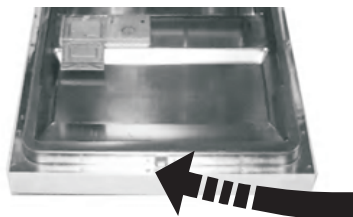
1. Scoateți coșul inferior din dispozitiv.
2. Rotiți filtrul grosier spre stânga și ridicați-l în sus.
3. Scoateți setul de filtre.
4. Dați la o parte micro-filtrul de pe filtrul grosier.
5. Curățați foarte bine filtrul sub jet de apă. În caz de nevoie folosiți o periuță.
6. Montați filtrele în ordinea inversă demontării.
7. Introduceți setul de filtre în cameră și apoi rotiți filtrul grosier spre dreapta.



- Nu porniți niciodată mașina de spălat vase fără filtru.
- În cazul în care filtrul va fi montat greșit veți observa că va scăde eficacitatea de spălare a acestuia.
- Curățarea filtrelor este foarte importantă din punctul de vedere al funcționării corecte a mașinii de spălat vase.

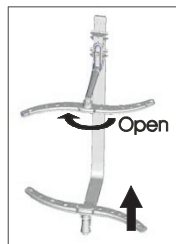
Curățarea broaștei ușii.

broasca ușii cât și zona acesteia trebuie ștersă după fiecare spălare cu ajutorul unei cârpe umede cu detergent delicat și trebuie foarte bine uscată. Nu se recomandă udarea broaștei cu apă. Nu folosiți produse de curățare de tip aerosol, care pot deteriora broasca și componentele electrice din interiorul dispozitivului.



Brațe de irigare

Verificați dacă orificiile brațului superior și a celui inferior nu sunt astupate. În cazul în care sunt astupate demontați brațele și curățați-le sub jet de apă curată. Brațul inferior poate fi scos prin tragerea acestuia în sus, iar brațul superior poate fi demontat prin rotirea piuliței spre stânga. În timpul montajului brațului de irigare asigurați-vă că piulița este bine înșurubată.



Filtrul furtunului de alimentare cu apă.

Apa este filtrată de filtrul care se află pe furtunul de alimentare cu apă, pentru a evita deteriorarea dispozitivului din cauza impurităților (nisip, argilă, rugină, etc.) care din când în când sunt aduse de apa din rețea sau de instalația de apă internă; acest lucru previne, de asemenea, îngălbenirea și formarea depunerilor după spălare. Periodic trebuie să verificați filtrul și furtunul și în caz de nevoie curățați-le. Pentru a curăța filtrul trebuie să închideți robinetul de alimentare cu apă și apoi trebuie să demontați furtunul. După ce ați scos filtrul din furtun trebuie să îl curățați sub un jet de apă curată. Introduceți filtrul la loc în furtun. Montați furtunul

Însemnătatea indicelor de alegere a programelor:

- a) toți indicii opriți - stare de veghe
- b) unul dintre indicii programului luminează în permanență - pauză sau perioada de așteptare înainte de pornirea programului
- c) unul dintre indicii programului licărește - dispozitivul este în stare de funcționare
- d) Licărire foarte rapidă - eroare (vezi tabelul de mai jos)

COD EROARE	DESCRIEREA DEFECTULUI	MODUL DE PROCEDARE
Lumină intermitentă de înmuierie	Timp prea lung de aslimentare cu apă	• Robinetul de alimentare cu apă este închis. • Țevile din casă sunt astupate • Presiune prea mică a apei • Luați legătura cu service-ul
Lumină intermitentă ECO	Supraîncărcare	• Nivel prea înalt al apei de alimentare. • Luați legătura cu service-ul

În cazul în care una din diodele de monitorizare a programului este aprinsă iar dioda Start/Pauză licărește

- Ușa mașinii de spălat vase este deschisă; trebuie să închideți ușa.

În cazul în care programul nu pornește

- Verificați dacă ștecherul este în priză.
- Verificați siguranțele instalației electrice externe.
- Asigurați-vă că robinetul de alimentare cu apă este deschis.
- Asigurați-vă că ușa dispozitivului este închisă.
- Asigurați-vă că mașina de spălat vase este oprită prin apăsarea butonului On/Off.
- Asigurați-vă că filtrul de evacuare a apei și filtrul intern al mașinii de spălat vase sunt curate.

În cazul în care diodele nu se sting după ce procesul de spălare a luat sfârșit

- Nu ați apăsă butonul On/Off.
- În cazul în care în dozatorul pentru detergent au rămas urme de detergent
- Ați turnat detergent în dozatorul umed

În cazul în care după ce programul a luat sfârșit în interiorul mașinii de spălat vase se găsește apă

- Furtunul de evacuare a apei este încolăcit sau este înfundat
- Filtrele sunt înfundate.
- Programul nu a luat sfârșit.

În cazul în care mașina de spălat vase se oprește în timpul realizării programului de spălare.

- Avarie de alimentare
- Lipsă alimentare cu apă.
- Programul poate fi setat pe tribul de așteptare

În cazul în care auziți zgomote de tip zguduituri și lovituri

- Vasele sunt amplasate incorect.
- Brațul de irigare lovește vasele.

În cazul în care pe vase rămân resturi de mâncare

- Vasele nu sunt amplasate corect în mașina de spălat vase, apa nu a ajuns peste tot.
- Coșul este supraîncărcat.
- Vasele se sprijină unele de altele
- Ați adăugat o cantitate prea mică de detergent.
- Ați ales un program necorespunzător, prea delicat.
- Brațul de irigare este astupat cu resturi de mâncare.
- Filtre astupate
- Filtrele nu sunt montate corect.
- Pompa de evacuare a apei este astupată.

În cazul în care au apărut pete albe pe vase

- Ați folosit prea puțin detergent
- Doza de soluție pentru lustruire la nivelul cel mai scăzut
- Nu ați folosit sarea corespunzătoare, gradul de duritate al apei este ridicat
- Sistemul de dedurizare a apei este setat la nivel foarte scăzut.
- Capacul dozatorului pentru sare nu este închis corect.

În cazul în care vasele nu se usucă

- Ați ales programul care nu usucă vasele.
- Ați setat o cantitate prea mică de soluție pentru dedurizare
- Vasele au fost scoase prea repede din mașina de spălat vase.

În cazul în care pe vase apar urme de rugină

- Calitatea vaselor din oțel inoxidabil este proastă
- Prea multă sare în apa pentru clătire
- Capacul dozatorului pentru sare nu este închis corect.
- Prea multă sare vărsată în camera mașinii de spălat vase în timpul umplerii dozatorului pentru sare
- Dispozitivul nu are legătură la pământ corespunzătoare.

În cazul în care nu ați rezolvat problema sau în cazul în care a avut loc vreuna din situațiile descrise mai sus vă rugăm să luați legătura cu Centrul de Service.

Declarația producătorului

Producătorul declară prin prezenta că produsul îndeplinește cerințele esențiale din directivele europene menționate mai jos:

- directiva cu privire la joasa tensiune 2014/35/UE,
- directiva cu privire la compatibilitatea electromagnetică 2014/30/UE
- directivele eco-proiectării 2009/125/WE

și din acest motiv produsul a fost marcat **CE** și a fost emisă o declarație de conformitate care a fost prezentată autorităților de reglementare a pieței.

Denumirea furnizorului / marca	Hansa
Tip	ZWM416WEH / ZWM416SEH
Capacitatea nominală	10
Clasa eficienței energetice ¹	A++
Consumul anual de energie electrică în kWh (AEC) (280 cicluri) ¹	211
Consumul de energie în timpul unui ciclu standard de spălare (Et) (kWh pentru un ciclu)	0,74
Consumul de energie în tribul oprit (W) (Po)	0,5
Consumul de energie în tribul de veghe (W) (Pl)	0,5
Consumul anual de apă în litri (AWC) (280 cicluri) ³	2520
Clasa efectivității de uscare ⁴	A
Denumirea programului standard ⁵	ECO 45,
Durata programului ciclului standard [min]	190
Durata tribului de veghe [min]	-
Nivelul de zgomot dB (A)	49
Echipament prevăzut pentru a putea fi incorporat	-
Înălțime [mm]	845
Înălțime (fără blat) [mm]	815
Lățime [mm]	448
Adâncime [mm]	600
Tensiunea de alimentare/frecvența	230 V / ~ 50 Hz / 10A
Presiunea apei de alimentare	0.4-10 bar = 0.04-1 Mpa
Puterea maximală [W]	1930
Puterea dispozitivului de încălzire [W]	1800
Puterea pompei de spălare [W]	65
Puterea pompei de evacuare [W]	30
Protecție [A]	10
Masa netă [kg]	34,5

¹⁾ A+++ (cea mai înaltă clasă de eficiență energetică) până la D (cea mai mică clasă de eficiență energetică)

²⁾ Consumul anual de energie, pe baza a 280 de cicluri de spălare cu umplere cu apă rece și consumul de energie în timpul folosirii triburilor economice. Consumul real de energie depinde de modul de exploatare a dispozitivului.

³⁾ Consumul anual de apă pe baza a 280 de cicluri de spălare standard. Consumul real de apă depinde de modul de exploatare a dispozitivului.

⁴⁾ A (cea mai mare clasă de eficiență) până la G (cea mai mică clasă de eficiență)

⁵⁾ Acest program este corespunzător pentru spălarea vaselor normal murdare și este programul cel mai eficient având în vedere consumul de energie și apă pentru acest tip de vase.

În versiunea actuală, în momentul livrării dispozitivul îndeplinește normele europene și cerințele directivelor:

- LVD 2014/35/UE

- EMC2014/30/UE

- EUP 2009/125/EC

Aceste valori au fost măsurate în conformitate cu normele în condiții de funcționare specifice.

Rezultatele pot varia considerabil în funcție de cantitatea și murdăria vaselor, duritatea apei, cantitatea de detergent, etc

Această instrucțiune a fost elaborată pe baza standardelor și reglementărilor Uniunii Europene.

Producătorul își rezervă dreptul de a modifica construcția și datele tehnice ale dispozitivului.

