



Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.  
Läs noggrant igenom bruksanvisningen innan du använder apparaten och följ alla angivna instruktioner. Spara instruktionerna för senare behov.  
Read the instruction manual carefully before using the appliance and follow all given instructions. Save the instructions for further reference.



MEG24  
MEG25  
MEG85

## OSIEN PESULAITTE SMÅDELSTVÄTT PARTS WASHER

Käyttöohje  
Alkuperäisten ohjeiden käänös

Bruksanvisning  
Översättning av bruksanvisning i original

Instruction manual  
Original instructions



Isojoen Konehalli Oy, Keskustie 26, 61850 Kauhajoki As, Finland  
Tel. +358 (0)20 1323 232 • Fax +358 (0)20 1323 388 • tuotepalaute@ikh.fi • www.ikh.fi

## JOHDANTO

**Onnittelumme tämän laadukkaan MEGANEX-tuotteen valinnasta! Toivomme osatamasi laitteen olevan suureksi avuksi työssäsi. Muista lukea käyttöohje ennen laitteen käyttöönottoa varmistaaksesi turvallisen käytön. Epäselvissä tilanteissa tai ongelmien ilmetessä ota yhteys jälleenmyyjään tai maahantuojaan. Toivotamme Sinulle turvallista ja miellyttävää työskentelyä laitteen kanssa!**

## TURVAOHJEET

**LUE NÄMÄ OHJEET HUOLELLISESTI LÄPI JA HUOMIOI TURVAOHJEET JA VAROITUKSET. KÄYTÄ LAITETTA OIKEIN JA HUOLELLISESTI SILLE SUUNNITELTUUN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN. OHJEIDEN NOUDATTAMATTA JÄTTÄMINEN VOI JOHTAA VAKAVIIN HENKILÖ- JA/TAI OMAISUUUSVAHINKOIHIIN. PIDÄ NÄMÄ OHJEET TALLELLA MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN.**

- Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja jos he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä he saa tehdä laitteen hoitotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Käytä ainoastaan vettä ja vesipohjaisia puhdistusaineita, joiden pH-arvo on 6-8. Älä koskaan käytä liuottimia tai rasvanpoistoaineita, joiden leimahduspiste on alle 40°C. Älä myöskään käytä öljypohjaisia pesuliuoksia tai haihtuvia liuotinaineita kuten bensiiniä, paloöljyä, dieseliä tai vastaavaa.
- Älä ylitäytä laitetta; pesulioksen maksimitaso on pesutason kannattimien korkeudella eli pesutason alapuolella. Älä myöskään käytä laitetta liian alhaisella nestemääräällä; pesulioksen minimimäärä on 7,5 tai 23 tai 33 litraa mallista riippuen.
- Käytä aina hyväksyttyjä suojalaseja laitetta käyttäessäsi.
- Pitkäaikainen altistuminen pesuaineille saattaa vahingoittaa ihoasi. Käytä asianmukaisia suojakäsineitä aina laitetta käyttäessäsi.
- Osia voi liotta sääliössä, mutta niitä ei tulisi jättää likoamaan yön yli. Käytä pesutasoa tai pesukoria aina kun käytät taivuteltavaa putkea tai kun peset pieniä osia.
- Älä käytä pumpua, mikäli säiliön pohjalla on pieniä osia.
- Pidä kansi suljettuna aina kun laitetta ei käytetä.
- Pidä lapset ja asiattomat henkilöt etäällä kun laitetta käytetään.
- Älä koskaan jätä laitetta sellaiseen paikkaan, missä lapset tai asiattomat henkilöt voivat päästää siihen käsiksi ja käyttää sitä ilman valvontaa.
- Aseta sähköjohto turvalliseen paikkaan. Älä aseta johtoa sellaiseen paikkaan, jossa sen päältä voitaisiin kävellä tai siihen voitaisiin kompastua.
- Laitetta saa käyttää ainoastaan hyvin tuuletetussa tilassa.
- Pestävissä osissa voi olla helposti syttyvien aineiden jäämiä, jotka jäävät laitteeseen pesun jälkeen. Pesulioksen höyryt voivat siis olla myrkyllisiä ja helposti sytyviä. Pidä laite etäällä kaikista lämpölähteistä kuten lämmittimistä, kipinöistä, avotulesta yms. Tupakointi laitteen läheisyydessä on ehdottomasti kielletty! Vaihda pesuliuos ja pese laite säännöllisin väliajoin välttääksesi tulipalovaaran sekä vaarallisten olosuhteiden syntymisen. Vältä pesulioksen joutumista iholle ja silmiin.

## TEKNISET TIEDOT

---

### Malli MEG85

Jännite	230 V ~ 50 Hz
Pumpun max. teho hanan kautta	3,3 l/min
Pesuliuoksen min. kapasiteetti	7,5 l
Pesuliuoksen max. kapasiteetti	12 l
Säiliön mitat	430 x 340 x 220 mm
Paino	6,5 kg

### Malli MEG24

Jännite	230 V ~ 50 Hz
Pumpun max. teho hanan kautta	10 l/min
Pesuliuoksen min. kapasiteetti	23 l
Pesuliuoksen max. kapasiteetti	75 l
Säiliön mitat	760 x 530 x 270 mm
Kokonaismitat	780 x 540 x 910 mm
Paino	25 kg

### Malli MEG25

Jännite	230 V ~ 50 Hz
Pumpun max. teho hanan kautta	20 l/min
Pesuliuoksen min. kapasiteetti	33 l
Pesuliuoksen max. kapasiteetti	150 l
Säiliön mitat	1135 x 545 x 320 mm
Kokonaismitat	1150 x 560 x 900 mm
Paino	42 kg

## KOKOAMINEN

---

Purkaessasi laitetta pakkauksesta varmista, että kaikki osat ovat tallella. Voit käyttää apuna käytööhjeen lopussa olevaa räjäytyskuvaaa ja osalistaa.

### Malli MEG85

1. Ota laite pois pakkauksesta ja tarkista se näkyvien vaurioiden varalta.
2. Ota osat pois laitteen sisältä.
3. Ruuvaat taivuteltava putki paikoilleen pumpun päällä sijaitsevaan liittimeen, ellei sitä ole jo valmiiksi kiinnitetty.
4. Aseta pesutaso laitteen sisälle.

Huom! Tätä pesulaite-mallia saa käyttää ainoastaan pöytätasolla, joka sijaitsee vähintään 460 mm:n korkeudella lattiasta.

### Mallit MEG24 ja MEG25

1. Ota laite pois pakkauksesta ja tarkista se näkyvien vaurioiden varalta.
2. Ota osat pois laitteen sisältä.
3. Levitä lattialle puhdas kartonki alustaksi ja laske laite sen päälle kansi alaspäin. (Huolehdi, että kanssi pysyy suljettuna laskiessasi laitetta kannelleen.)

4. Asenna neljä jalkaa kannattimiinsa M6x12 ruuveilla ja M6 muttereilla. HUOMIO! ÄLÄ KIRISTÄ VIELÄ.
5. Aseta alahylly jalkojen väliin tasainen puoli ylöspäin ja kiinnitä se jalkoihin M6x12 ruuveilla ja M6 muttereilla.
6. Paina jalat tiukasti alahyllyä vasten ja kiristä kaikki ruuvit alahyllyn.
7. Kiristä kaikki kohdassa 4 asennetut ruuvit.
8. Nosta laite pystyn. Huolehdi, että kansi pysyy edelleen suljettuna.
9. Aseta pesutaso ja pesukori laitteen sisälle.
10. Asenna pumppu-kokoontulo laitteen sivulla olevaan aukkoon ja aseta tämän jälkeen suodatin paikoilleen. **VAROITUS!** **Pumppua ei saa koskaan käyttää ellei suodatin ole paikoillaan.**
11. Ruuvaat taivuteltava putki paikoilleen pumpun sivulla sijaitsevaan liittimeen, ellei sitä ole jo valmiiksi kiinnitetty.
12. Täytä säiliö sopivalla määrällä suositeltua pesuliusta ja kytke laitteen pistoke maadoitettuun 230V ~ 50Hz pistorasiaan.
13. Käynnistä laite kytkimestä. Nesteen tulisi nyt virrata taivuteltavasta hanasta.

## KÄYTTÖ

---

**Hyväksytty pesuliuos: vesi/kotitalouden pesuaine (pH 6-8). VAROITUS! Pumppu saattaa vaarioitua, mikäli käytetään muita kuin yllä ilmoitettuja pesuaineita.**

1. Kaada säiliöön suositeltua pesuliusta. Pesulioksen maksimitaso on pesutason kannattimien korkeudella eli pesutason alapuolella.
2. Aseta pestävät osat pesuliokseen.
3. Kytke laitteen pistoke maadoitettuun 230V ~ 50Hz pistorasiaan.
4. Käynnistä laite kytkimestä ja aloita osien peseminen.
5. Kun osat ovat puhtaita, sammuta laite kytkimestä. Ota osat pois pesulioksesta ja anna niiden kuivua tai pyyhi ne puhtaalla pyhkeellä.
6. Puhdista kansi ja sulje se käytön jälkeen.

**Älä koskaan käytä pesulaitetta, mikäli:**

- suodatin on tukkeutunut tai likainen. Irrota suodatin ja puhdista se säänöllisin väliajoin.
- pesuliuos on erittäin likaista. Vaihda pesuaineseos säänöllisin väliajoin aikaansaadaksesi parhaan mahdollisen puhdistustehon sekä vähentääksesi suodattimen tukkeutumista.
- on olemassa ilmeinen sähkö- tai tulipalovaara. Älä koskaan käynnistä pumppua, mikäli havaitset mahdollisen sähkö-, tulipalo- tai muun vaaran.

## HUOLTO

---

- Käytä ainoastaan hyväksyttyjä pesulioksia.
- Pidä suodatin puhtaana ja vaihda pesuliuos kun se likaantuu. Hävitä likainen pesuliuos asianmukaisesti paikallisia säädöksiä noudattaen.
- Tyhjentämisen jälkeen pyyhi säiliö poistaaksesi likakerrostumat ennen uudelleen täytöötä.

- Suojaa terässäiliötä ruostevaurioilta pitämällä se puhtaana ja maalaamalla naarmuuntuneet kohdat säänöllisin väliajoin.

## **VIANETSINTÄ**

---

Mikäli pesuliuos kiertää heikosti tai ei lainkaan, irrota laitteen pistoke pistorasiasta ja tarkista seuraavat asiat:

1. Suodatin saattaa olla tukkeutunut. Puhdista suodatin ja vaihda se uuteen, mikäli se on vaurioitunut.
2. Taivuteltavaan putkeen on saattanut joutua vieraas esine. Ruuvaa taivuteltava putki irti ja tarkista se suuntaamalla valo sen läpi tai käytä esimerkiksi rautalankaa anturina sen tutkimiseen.
3. Pumpun siipipyörän väliin on saattanut joutua vieraas esine. Irrota pumpu säiliön pohjasta ja poista suodatin. Käännä pumpun päättyä kunnes päättyä aukeaa. Poista vieraas esine ja puhdista siipipyörä sekä pumpun päätty.

Mikäli mikään näistä toimenpiteistä ei poista ongelmaa, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Ainoastaan valtuutettu sähköasentaja saa suorittaa laitteen sähkökorjaukset.

---

## INLEDNING

**Vi gratulerar Dig till valet av denna MEGANEX-produkt av god kvalitet! Vi hoppas att apparaten du köpt kommer att hjälpa dig i ditt arbete. För att försäkra dig om att apparaten används på ett säkert sätt bör du komma ihåg att läsa bruksanvisningen före apparaten tas i bruk. Vid oklara situationer eller om problem uppstår, ta kontakt med återförsäljaren eller importören. Vi önskar dig säkert och angenämt arbete med apparaten!**

## SÄKERHETSANVISNINGAR

**LÄS NOGA IGENOM DENNA MANUAL OCH UPPMÄRKSAMMA SÄKERHETSANVISNINGarna OCH VARNINGarna. ANVÄND APPARATEN PÅ RÄTT SÄTT OCH MED STÖRSTA FÖRSIKTIGHET FÖR ENDAST DET ÄNDAMÅL DEN ÄR AVSEDD. UNDERLÄTENHET ATT IAKTTA DETTA KAN LEDA TILL SKADA PÅ EGENDOM OCH/ELLER ALLVARLIG PERSONSKADA. SPARA DENNA MANUAL FÖR FRAMTIDA BRUK.**

- Denna apparat kan användas av barn som är 8 år eller äldre samt av fysiskt eller mentalt handikappade personer, eller personer med bristande erfarenhet och kunskap om de övervakas eller undervisas om säker användning av produkten och förståelse för de därav resulterande farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.
- Använd endast vatten och vattenbaserade rengöringsmedel som har pH-värde 6-8. Använd aldrig lösnings- eller avfettningsmedel med en flampunkt under 40 °C. Använd inte heller oljebaserade tvättlösningar eller flyktiga lösningsmedel som bensin, fotogen, diesel eller motsvarande.
- Fyll inte på för mycket; tvättlösningens maximinivå är precis under hyllan. Använd inte heller för lite vätska; minimimängden är 7,5 eller 23 eller 33 liter beroende på modell.
- Använd alltid godkända skyddsglasögon.
- Långtidsexponering för tvättmedel kan skada din hud. Använd alltid lämpliga skyddshandskar.
- Delar kan blötas i behållaren men de får inte lämnas i blöt över natten. Använd tvättflaskan eller tvättkorgen alltid när du använder den flexibla kranen eller tvättar smådelar.
- Använd inte pumpen, om det finns smådelar på behållarens botten.
- Håll locket stängt alltid när apparaten inte används.
- Håll barn och obehöriga personer på avstånd när apparaten används.
- Lämna aldrig apparaten i ett sådant utrymme där barn eller obehöriga personer kan ha åtkomst till och använd den utan uppsikt.
- Se till att elsladden ligger i ett säkert ställe. Placera inte sladden så att den kan trampas eller någon kan snubbla på den.
- Använd apparaten endast i ett välventilerat utrymme.
- Delarna som tvättas kan innehålla rester av lättantändliga ämnen som blir kvar i apparaten efter tvättningen. Därför kan tvättlösningens ångor vara giftiga och lättantändliga. Håll apparaten på avstånd från alla värmekällor som värmare, gnistor, öppen eld osv. Det är absolut förbjudet att röka i närheten av apparaten! Byt tvättlösningen och tvätta apparaten regelbundet för att undvika risk för brand och farliga förhållanden. Undvik att få tvättlösningen i ögon och på hud.

## TEKNISKA DATA

---

### Modell MEG85

Spänning	230 V ~ 50 Hz
Max. pumpeffekt via kranen	3,3 l/min
Min. tvättlösningskapacitet	7,5 l
Max. tvättlösningskapacitet	12 l
Behållarmått	430 x 340 x 220 mm
Vikt	6,5 kg

### Modell MEG24

Spänning	230 V ~ 50 Hz
Max. pumpeffekt via kranen	10 l/min
Min. tvättlösningskapacitet	23 l
Max. tvättlösningskapacitet	75 l
Behållarmått	760 x 530 x 270 mm
Totalmått	780 x 540 x 910 mm
Vikt	25 kg

### Modell MEG25

Spänning	230 V ~ 50 Hz
Max. pumpeffekt via kranen	20 l/min
Min. tvättlösningskapacitet	33 l
Max. tvättlösningskapacitet	150 l
Behållarmått	1135 x 545 x 320 mm
Totalmått	1150 x 560 x 900 mm
Vikt	42 kg

## MONTERING

---

Var noga med att kontrollera att alla delar finns med vid uppackning av apparaten. Du kan använda sprängkissen och dellistan i slutet av bruksanvisningen som stöd.

### Modell MEG85

1. Packa upp apparaten och kontrollera den med avseende på synliga skador.
2. Ta ut alla delar som levererats lösa inne i apparaten.
3. Om inte redan fastsatt, skruva den flexibla kranen på sin plats på adapttern som finns på pumpen.
4. Placera tvätthyllan i apparaten.

Obs! Denna smådelstvättsmodell får endast användas på en bordsyta som är på minst 460 mm:s höjd från golvet.

### Modeller MEG24 och MEG25

1. Packa upp apparaten och kontrollera den med avseende på synliga skador.
2. Ta ut alla delar som levererats lösa inne i apparaten.
3. Lägg ut ett rent kartongark på golvet. Håll apparatens lock ordentligt stängt och lägg apparaten på kartongarket med locket nedåt. (Kontrollera att locket hålls stängt under hela sänkningen.)

4. Montera de fyra benen på deras fästen med skruvar M6x12 och muttrar M6. OBS! DRA INTE ÅT ÄN.
5. Placera det nedre hyllplanet mellan de fyra benen, med den flata ytan uppåt. Fäst hyllplanet i benen med skruvar M6x12 och muttrar M6.
6. Tryck benen tätt mot det nedre hyllplanet och dra åt hyllplanets samtliga skruvar.
7. Dra åt de skruvar du monterade i steg 4.
8. Vänd apparaten så att den står rättvänd. Håll locket fortfarande stängt.
9. Placera tvätthyllan och -korgen i apparaten.
10. Montera pumpenheten i slitsen på apparatens sida och sätt filtret på plats. **WARNING!** **Pumpen får aldrig användas om filtret inte är monterat.**
11. Om inte redan fastsatt, skruva den flexibla kranen på sin plats på adaptern som finns på pumpens sida.
12. Fyll behållaren med rätt mängd rekommenderat tvättsmedel och anslut elkabeln till ett jordat vägguttag 230V ~ 50Hz.
13. Slå till pumpen med strömbrytaren. Tvättvätska ska strömma ut ur tvättkranens munstycke.

## ANVÄNDNING

---

**Godkänd tvättsmedel: vatten/hushållsrengöringsmedel (pH 6-8). WARNING! Pumpen kan skadas om andra tvättmedel än de ovannämnda används.**

1. Fyll på rekommenderat tvättsmedel. Tvättsmedlets maximinivå är precis under hyllan.
2. Placera delarna som ska tvättas i tvättsmedlet.
3. Anslut elkabeln till ett jordat vägguttag 230V ~ 50Hz.
4. Starta pumpen med strömbrytaren och tvätta delarna.
5. När delarna är rena, stäng av apparaten med strömbrytaren. Lyft delarna ur tvättsmedlet och låt dem torka eller torka av dem med en ren handduk.
6. Rengör locket och stäng det efter användningen.

**Använd aldrig tvättet om:**

- filtret är blockerat eller smutsigt. Koppla bort filtret och rengör det regelbundet.
- tvättsmedlet är extremt smutsigt. Byt tvättsmedlet regelbundet för att nå bästa möjliga tvättresultat och förebygga filterblockering.
- det finns en uppenbar elektrisk eller brandrisk. Starta aldrig pumpen om du upptäcker en eventuell elektrisk eller brandrisk eller någon annan risk.

## UNDERHÅLL

---

- Använd endast rekommenderade tvättsmedlet.
- Håll filtret rent och byt tvättsmedlet när den blir smutsig. Bortskaffa den smutsiga tvättsmedlet enligt lokala bestämmelser.
- Efter tömningen torka av smutslagret från behållaren före den fylls på.
- Skydda stålbehållaren mot korrasionsskador genom att hålla den ren och måla repade ytor regelbundet.

## FELSÖKNING

---

Om volymflöde genom tvättmunstycket är minskat eller helt uteblivet, dra stickkontakten ur vägguttaget och kontrollera följande punkter:

1. Filtret kan vara blockerat. Rengör filtret och byt ut det om det är skadat.
2. Ett främmende föremål kan ha fastnat i den flexibla kranen. Skruva loss kranen och kontrollera den genom att rikta ljuset genom den eller använd t.ex. järntråd för detektering.
3. Ett främmende föremål kan ha fastnat i pumpens vinghjul. Ta loss pumpen från behållarens botten och ta bort filtret. Vrid pumpens gavel tills den öppnas. Ta bort det främmende föremålet och rengör vinghjulet och pumpens gavel.

Om ingen av dessa åtgärder löser problemet, kontakta en auktoriserad serviceverkstad. Endast en kvalificerad elektriker får utföra elektriska reparationsarbeten på apparaten.

---

## INTRODUCTION

**Congratulations for choosing this high-quality MEGANEX product! We hope it will be of great help to you. Remember to read the instruction manual before using the appliance for the first time in order to ensure safe usage. If you have any doubt or problems, please contact your dealer or the importer. We wish you safe and pleasant work with this appliance!**

## SAFETY INSTRUCTIONS

**READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY AND NOTE THE SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS. USE THE APPLIANCE CORRECTLY AND WITH CARE FOR THE PURPOSE FOR WHICH IT IS INTENDED. FAILURE TO DO SO MAY CAUSE DAMAGE TO PROPERTY AND/OR SERIOUS PERSONAL INJURY. KEEP THIS INSTRUCTION MANUAL SAFE FOR FUTURE USE.**

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Use only water and aqueous-based cleaning agents of pH 6-8. Never use solvents or degreasers with a flashpoint below 40°C. Never use petroleum-based cleaning solutions or volatile solvents such as gasoline, kerosene, diesel or similar.
- Do not overfill the parts washer; the maximum cleaning solution level is below the work shelf. Do not operate on low liquid level; the minimum cleaning solution quantity is 7,5 or 23 or 33 liters, depending on the model.
- Always wear approved safety glasses when using the parts washer.
- Prolonged exposure to detergents can harm your skin. Always wear appropriate safety gloves when using the parts washer.
- Parts can soak in the tank but should not be left overnight. Use the work shelf or work basket when using the flexible pipe and while cleaning small parts.
- Do not run the pump when small parts are in the bottom of the tank.
- Keep the lid closed when not in use.
- Keep children and unauthorized persons away when using the parts washer.
- Never leave the parts washer unattended where children or unauthorized persons can have access and use it without supervision.
- Be careful to route the power cord safely. Do not place the cord where it can be walked on or tripped over.
- Use only in a well-ventilated area.
- Parts being cleaned may contain residues of flammable substances that remain in the parts washer. Therefore, cleaning solution fumes may be toxic and flammable. Keep away from all heat sources such as heaters, sparks, open flames etc. Smoking in the vicinity is absolutely forbidden! Cleaning solution should be replaced and parts washer cleaned on a regular basis to avoid fire risk and hazardous conditions. Avoid cleaning solution contact with skin and eyes.

## TECHNICAL DATA

---

### Model MEG85

Voltage	230 V ~ 50 Hz
Max. pump output through spigot	3,3 l/min
Min. cleaning solution capacity	7,5 l
Max. cleaning solution capacity	12 l
Tank dimensions	430 x 340 x 220 mm
Weight	6,5 kg

### Model MEG24

Voltage	230 V ~ 50 Hz
Max. pump output through spigot	10 l/min
Min. cleaning solution capacity	23 l
Max. cleaning solution capacity	75 l
Tank dimensions	760 x 530 x 270 mm
Overall dimensions	780 x 540 x 910 mm
Weight	25 kg

### Model MEG25

Voltage	230 V ~ 50 Hz
Max. pump output through spigot	20 l/min
Min. cleaning solution capacity	33 l
Max. cleaning solution capacity	150 l
Tank dimensions	1135 x 545 x 320 mm
Overall dimensions	1150 x 560 x 900 mm
Weight	42 kg

## ASSEMBLY

---

When unpacking, check to make sure that all parts are included. Refer to the exploded view and parts list at the end of this manual.

### Model MEG85

1. Remove the appliance from the carton and inspect it for any visible damages.
2. Remove parts inside the appliance.
3. If not already attached, screw the flexible pipe in place to the adapter on the pump.
4. Put the work shelf into the appliance.

Note! This washer model may only be used on a table top located at least 460 mm above floor.

### Models MEG24 and MEG25

1. Remove the appliance from the carton and inspect it for any visible damages.
2. Remove parts inside the appliance.
3. Lay clean cardboard on the floor and lay the appliance on its lid. (Make sure you hold the lid closed when laying the appliance on its lid.)
4. Mount four legs on the brackets with M6x12 screws and M6 nuts. NOTE! DO NOT TIGHTEN YET.

5. Place the lower shelf between the legs with flat surface up and attach to the legs with M6x12 screws and M6 nuts.
6. With legs pressed tight against the lower shelf, tighten all screws to the lower shelf.
7. Tighten all screws installed in step 4.
8. Stand the appliance up. Be careful to hold the lid closed.
9. Put the work shelf and basket into the appliance.
10. Mount the pump assembly into the slot on the side of the appliance, then place the filter in position. **WARNING! The pump must never be used without the filter being in place.**
11. If not already attached, screw the flexible pipe in place to the adapter on the side of the pump.
12. Fill the tank with proper amount of recommended cleaning solution and plug the appliance into a grounded 230V ~ 50Hz outlet.
13. Turn the switch on. Fluid should now be flowing from the flexible spigot.

## OPERATION

---

**Approved cleaning solution: water/household detergent (pH 6-8). WARNING! The pump may be damaged if you use any other detergent than listed above.**

1. Fill the tank with recommended cleaning solution. The maximum cleaning solution level is below the work shelf.
2. Place the parts to be cleaned into the cleaning solution.
3. Plug the appliance into a grounded 230V ~ 50Hz outlet.
4. Turn the switch on and begin cleaning the parts.
5. When the parts are clean, turn the switch off. Remove the parts from the cleaning solution and let them dry or wipe them with a clean towel.
6. Clean the lid and close it after use.

**Never operate the parts washer if:**

- the filter is clogged or dirty. Remove and clean the filter periodically.
- the cleaning solution is very dirty. Change the detergent mixture periodically to provide maximum cleaning ability and reduce clogging of the filter.
- there is an apparent electrical or fire hazard. Never turn on the pump if you observe a potential electrical, fire or other hazard.

## MAINTENANCE

---

- Use only approved cleaning solutions.
- Keep the filter clean and replace the cleaning solution when it becomes dirty. Dispose of dirty cleaning solution properly in accordance with local regulations.
- After draining, wipe out the tank to remove dirty sediments before refilling.
- Protect the steel tank from rust damage by keeping it clean and repainting scratches periodically.

## **TROUBLESHOOTING**

---

If you experience low flow or no flow of cleaning solution, unplug the appliance and check the following:

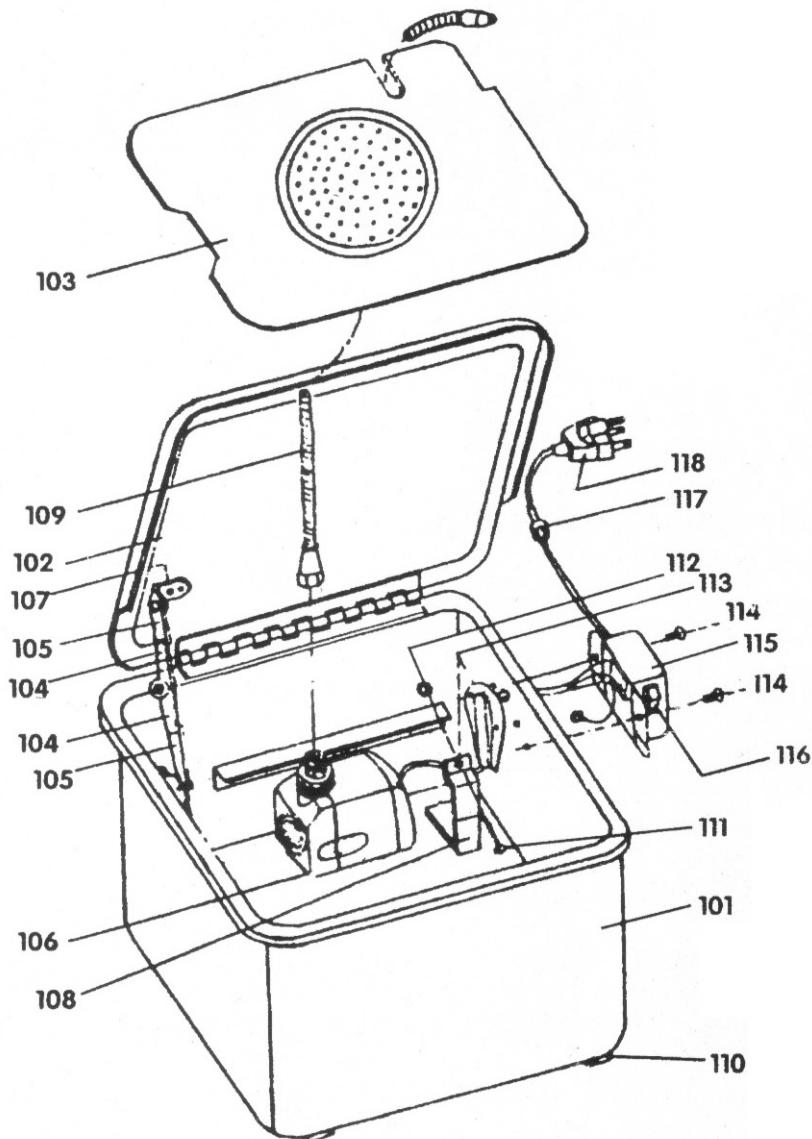
1. The filter may be clogged. Clean the filter and if it is damaged, replace it.
2. A foreign object may have become lodged in the flexible pipe. Unscrew the flexible pipe and check it by shining a light through it or use a probe such as a piece of wire to inspect it.
3. A foreign object may have become lodged in the pump impeller. Unscrew the pump from the tank and remove the filter. Turn the pump end until it opens. Remove the foreign object and clean the impeller and the pump end.

If the problem still exists after these procedures, please contact an authorized service center. Only a qualified electrician is allowed to perform electrical repairs to the appliance.

---

**RÄJÄYTYSKUVA • SPRÄNGSKISS • EXPLODED VIEW**

**MEG85**



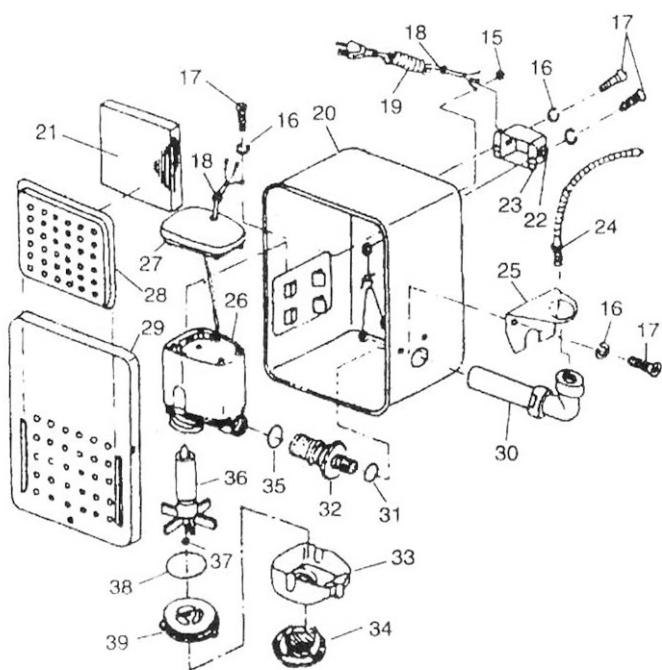
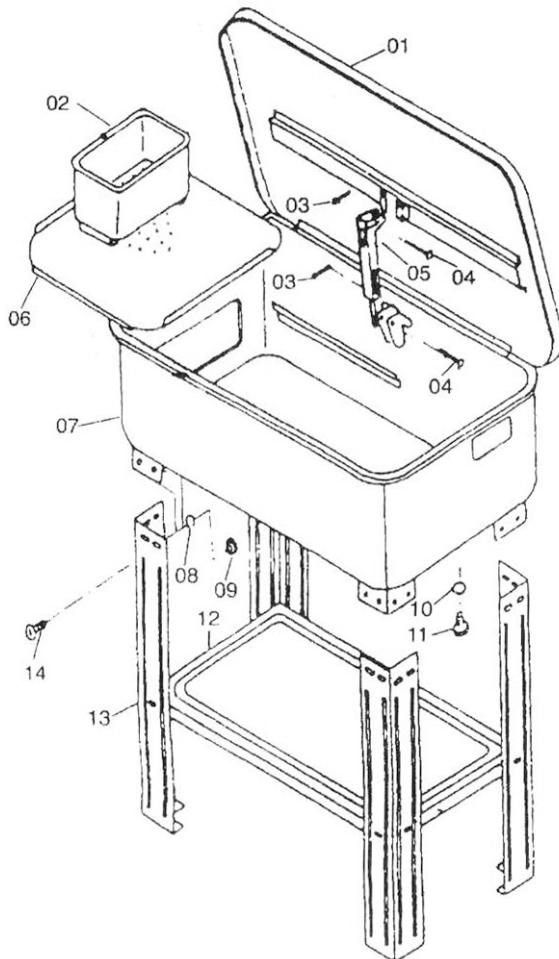
No.	Description	Qty
101	Tank	1
102	Lid	1
103	Work shelf	1
104	Fusible linked lid arm	2
105	Safety plate	2
106	Pump	1
107	Rivet	5
108	Pump holder	1
109	Flexible metal spigot	1

No.	Description	Qty
110	Plastic plate	4
111	Screw	1
112	Nut	1
113	Cover	1
114	Screw	3
115	Switch box	1
116	Switch	1
117	Strain relief	1
118	Cable and plug	1

**RÄJÄYTYSKUVA • SPRÄNGSKISS • EXPLODED VIEW**

**MEG24**

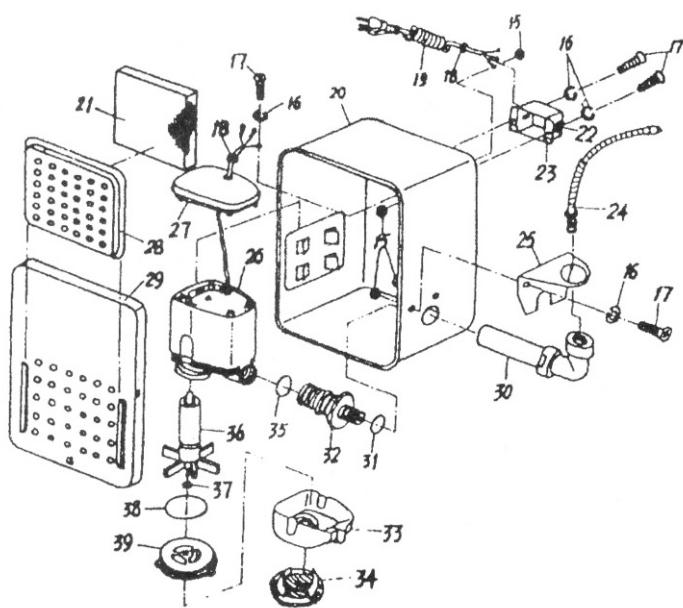
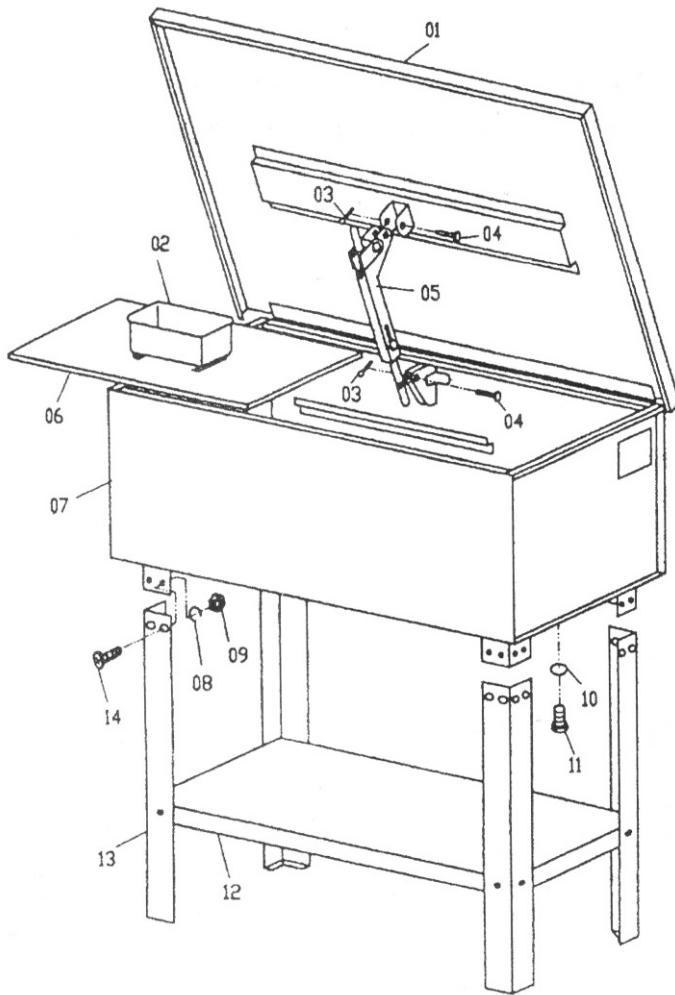
No.	Description	Qty
01	Lid	1
02	Work basket	1
03	Spring pin	4
04	Pin	4
05	Safety plate	1
06	Work shelf	1
07	Tank	1
08	Spring washer	24
09	Nut	24
10	O-ring	1
11	Plug	1
12	Shelf	1
13	Leg	4
14	Screw	24
15	Nut	5
16	Spring washer	5
17	Screw	5
18	Strain relief	2
19	Cable and plug	1
20	Pump housing	1
21	Filter	1
22	Switch	1
23	Switch box	1
24	Flexible pipe	1
25	Elbow seat	1
26	Pump body	1
27	Pump back cover	1
28	Filter cover	1
29	Pump housing cover	1
30	Elbow	1
31	Plastic washer	1
32	Spigot	1
33	Location of knob	1
34	Filter	1
35	Seal ring	1
36	Impeller	1
37	Washer	2
38	Seal ring	1
39	Impeller holder	1



# RÄJÄYTYSKUVA • SPRÄNGSKISS • EXPLODED VIEW

## MEG25

No.	Description	Qty
01	Lid	1
02	Work basket	1
03	Spring pin	4
04	Pin	4
05	Safety plate	1
06	Work shelf	1
07	Tank	1
08	Spring washer	24
09	Nut	24
10	O-ring	1
11	Plug	1
12	Shelf	1
13	Leg	4
14	Screw	24
15	Nut	5
16	Spring washer	5
17	Screw	5
18	Strain relief	2
19	Cable and plug	1
20	Pump housing	1
21	Filter	1
22	Switch	1
23	Switch box	1
24	Flexible pipe	1
25	Elbow seat	1
26	Pump body	1
27	Pump back cover	1
28	Filter cover	1
29	Pump housing cover	1
30	Elbow	1
31	Plastic washer	1
32	Spigot	1
33	Location of knob	1
34	Filter	1
35	Seal ring	1
36	Impeller	1
37	Washer	2
38	Seal ring	1
39	Impeller holder	1



## **EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus** (Alkuperäinen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus)

### **Me**

Isojoen Konehalli Oy  
Keskustie 26  
61850 Kauhajoki As  
Puh. +358 (0)20 1323 232  
tuotepalaute@ikh.fi

**vakuutamme yksinomaan omalla vastuulla, että seuraava tuote**

Laite: Osien pesulaite  
Tuotemerkti: Meganex  
Malli/tyyppi: MEG24 ; MEG25 ; MEG85

### **täytää**

pienjännitedirektiivin (LVD) 2006/95/EY  
sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan EMC-direktiivin 2004/108/EY

**vaatimukset sekä on seuraavien harmonisoidujen standardien sekä teknisten eritelmiien mukainen:**

LVD: EN 60335-1:2002+A1+A11+A12+A2+A13 ; EN 60335-2-41:2003+A1 ; EN 62233:2008 ; ZEK 01.2-08/12.08

EMC: EN 55014-1:2006 ; EN 55014-2:1997+A1 ; EN 61000-3-2:2006 ; EN 61000-3-3:1995+A1+A2

CE-merkinnän kiinnittämisyvuoden kaksi viimeistä numeroa: 15

Kauhajoki 12.2.2015

Valmistaja:  
Isojoen Konehalli Oy

Harri Altis, ostopäällikkö (valtuutettu kokoamaan teknisen tiedoston)

## **EU-försäkran om överensstämmelse** (Översättning av original EU-försäkran om överensstämmelse)

### **Vi**

Isojoen Konehalli Oy  
Keskustie 26  
61850 Kauhajoki As  
Tel. +358 (0)20 1323 232  
tuotepalaute@ikh.fi

**försäkrar enbart på vårt eget ansvar att följande produkt**

Typ av utrustning: Smådelstvätt

Varumärke: Meganex

Typbeteckning: MEG24 ; MEG25 ; MEG85

### **uppfyller kraven i**

lägspänningssdirektivet (LVD) 2006/95/EG

direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2004/108/EG

**och att följande harmonisade standarder och tekniska specifikationer har tillämpats:**

LVD: EN 60335-1:2002+A1+A11+A12+A2+A13 ; EN 60335-2-41:2003+A1 ; EN 62233:2008 ; ZEK 01.2-08/12.08

EMC: EN 55014-1:2006 ; EN 55014-2:1997+A1 ; EN 61000-3-2:2006 ; EN 61000-3-3:1995+A1+A2

De två sista siffrorna i årtal för det år då CE-märkningen anbringats: 15

Kauhajoki 12.2.2015

Tillverkare:  
Isojoen Konehalli Oy

Harri Altis, inköpschef (behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen)

## EU Declaration of Conformity (Translation of the original EU Declaration of Conformity)

We

Isojoen Konehalli Oy  
Keskustie 26  
61850 Kauhajoki As  
Tel. +358 (0)20 1323 232  
tuotepalaute@ikh.fi

declare under our sole responsibility that the following product

Equipment: Parts washer  
Brand name: Meganex  
Model/type: MEG24 ; MEG25 ; MEG85

is in conformity with the

Low Voltage Directive (LVD) 2006/95/EC  
Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2004/108/EC

and the following harmonized standards and technical specifications have been applied:

LVD: EN 60335-1:2002+A1+A11+A12+A2+A13 ; EN 60335-2-41:2003+A1 ; EN 62233:2008 ; ZEK 01.2-08/12.08

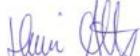
EMC: EN 55014-1:2006 ; EN 55014-2:1997+A1 ; EN 61000-3-2:2006 ; EN 61000-3-3:1995+A1+A2

The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 15

Kauhajoki 12.2.2015

Manufacturer:

Isojoen Konehalli Oy



Harri Altis, Purchase Manager (authorized to compile the Technical File)



Sähkö- ja elektronilkkalaitteita ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan ne on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen. Saadaksesi lisätietoja ota yhteyt palkallisiin vihanomaisiin tai liikkeeseen josta laitteen ostit.

Elektriska och elektroniska produkter får inte bortskaffas som osorterat kommunalt avfall. Lämna dem i stället in på en för ändamålet avsedd insamlingsplats. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för mer information.

Electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste. Instead, hand it over to a designated collection point for recycling. Contact your local authorities or retailer for further information.

Copyright © 2015 Isojoen Konehalli Oy. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Isojoen Konehalli Oy:n myöntämää kirjalista lupaa. Tämän asiakirjan sisältö tarjoataan "seltaiseaan" eikä sen tarkkuudesta, luottavuudesta tai sisällöstä anneta mitään suoria tai epäsuoria takuita eliä nimenomaista taataa sen markkinoidavuutta tai sopivuutta tietyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsaädännöllä ole toisin määrätty. Asiakirjassa olevat kuvat ovat viitteellisiä ja soattavat poiketa toimitetusta tuotteesta. Isojoen Konehalli Oy kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja varaa itselleen oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia tuotteesseen ja tähän asiakirjaan milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta. Mikäli tuotteeni teknisiä ominaisuuksia tai käyttöominaisuuksia muutetaan ilman valmistajan suostumusta, EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lakkaa olemasta voimassa ja takuu raukeaa. Isojoen Konehalli Oy ei vastaa laitteesta käytöstä aiheutuvista välttämistä tai välillisistä vahingoista. • Copyright © 2015 Isojoen Konehalli Oy. Alla rättigheter förbehållna. Reproduktion, överföring, distribution eller lagring av delar av eller hela innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan skriftlig tillstånd från Isojoen Konehalli Oy, är förbjuden. Innehållet i detta dokument gäller aktuella förhållanden. Förutom det som stadgas i tillämplig tvingande lagstiftning, ges inga direkta eller indirekta garantier av något slag, inklusive garantier gällande marknadsförbarhet och lämplighet för ett särskilt ändamål, vad gäller riktighet, tillförlighet eller innehållet av detta dokument. Bilder i detta dokument är riktgivande och inte närvändigtvis motsvarar den levererade produkten. Isojoen Konehalli Oy utvecklar ständigt sina produkter och förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i produkten och detta dokument utan föregående meddelande. Isojoen Konehalli Oy förtar om överensstämmelse och garantin upphör att gälla om produkten tekniska eller andra egenskaper ändras utan tillverkarens tillstånd. Isojoen Konehalli Oy är inte ansvarig för direkta eller indirekta skador som uppstår pga användning av produkten. • Copyright © 2015 Isojoen Konehalli Oy. All rights reserved. Reproduction, transfer, distribution, or storage of part or all of the contents in this document in any form without the written permission of Isojoen Konehalli Oy is prohibited. The content of this document is provided "as is". Except as required by applicable law, no express nor implied warranties of any kind, including the warranties of merchantability and suitability for a particular purpose, are made in relation to the accuracy, reliability or content of this document. Pictures in this document are indicative and may differ from the delivered product. Isojoen Konehalli Oy follows a policy of ongoing development and reserves the right to make changes and improvements to the product and this document without prior notice. EU Declaration of Conformity is not anymore valid and the warranty is voided if the technical features or other features of the product are changed without manufacturer's permission. Isojoen Konehalli Oy is not responsible for the direct or indirect damages caused by the use of the product.