

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.



MEG125

OSIEN PESULAITE
SMÅDELSTVÄTT
PARTS WASHER

Käyttöohje

Alkuperäisten ohjeiden käännös

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 • 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. Toivomme 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 OMAISUUSVAHINKOIHIN. 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 vaahtoamattomia puhdistusaineita, joiden pH-arvo on 6-8. Älä koskaan käytä liuottimia tai rasvanpoistoaineita, joiden syttymispiste on alle 120°C. Älä myöskään käytä öljypohjaisia pesuliukuksia tai haihtuvia liuotinaaineita kuten bensiiniä, paloöljyä, dieseliä tai vastaavaa.
- Älä säädä käyttölämpötilaa yli 50°C.
- Älä ylitäytä laitetta; tarkkaile vedenkorkeusmittaria. Älä myöskään käytä laitetta liian alhaisella nestemäärällä; pesuliuksen minimimäärä on 8 litraa.
- Käytä aina hyväksytyjä suojalaseja laitetta käyttäessäsi.
- Varmista, että lämmityskytkin on OFF-asennossa ennen kuin käynnistät laitteen.
- Pitkäaikainen altistuminen pesuaineille saattaa vahingoittaa ihoasi. Käytä asianmukaisia suojakäsineitä aina laitetta käyttäessäsi.
- Osia voi liottaa säiliössä, mutta niitä ei tulisi jättää likoamaan yön yli.
- Pidä kansi suljettuna aina, kun käytät laitetta.
- Pidä lapset ja asiattomat henkilöt etäällä, kun laitetta käytetään.
- Älä koskaan jätä laitetta sellaiseen paikkaan, missä lapset tai asiattomat henkilöt voivat päästä 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. Pesuliuksen höyryt voivat siis olla myrkyllisiä ja helposti syttyviä. 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 pesuliuksen joutumista iholle ja silmiin.
- Varmista, että pesulaite on sijoitettu tasaiselle ja vaakasuoralle alustalle.
- Varusta pesulaite valmistajan hyväksymillä letkun osilla käyttäessäsi orgaanisia puhdistusaineita.
- Irrota pesulaitteen johto pistorasiasta ennen huoltotoimenpiteitä tai osien vaihtoa.

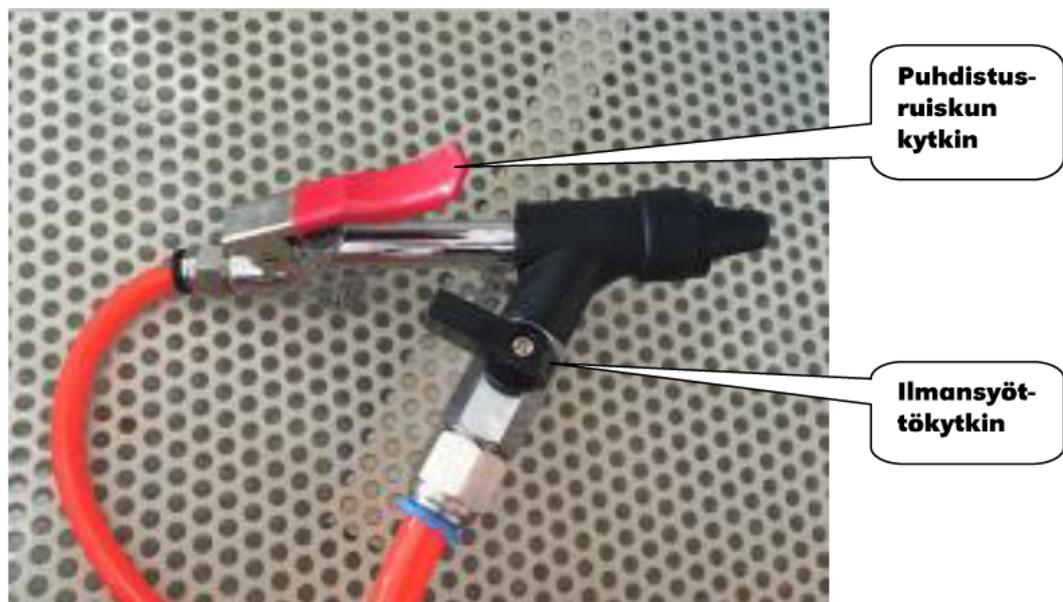
TEKNISET TIEDOT

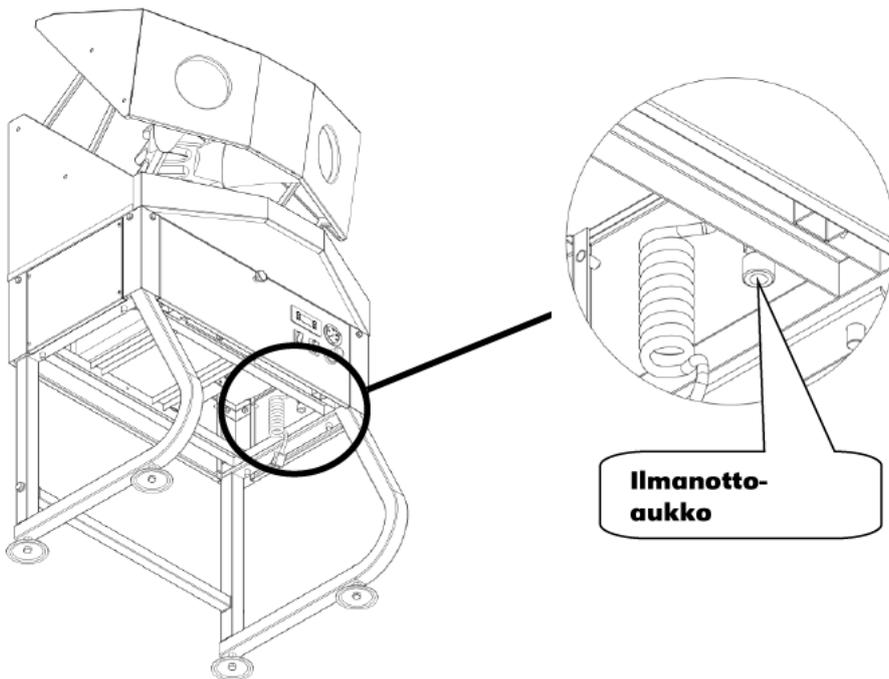
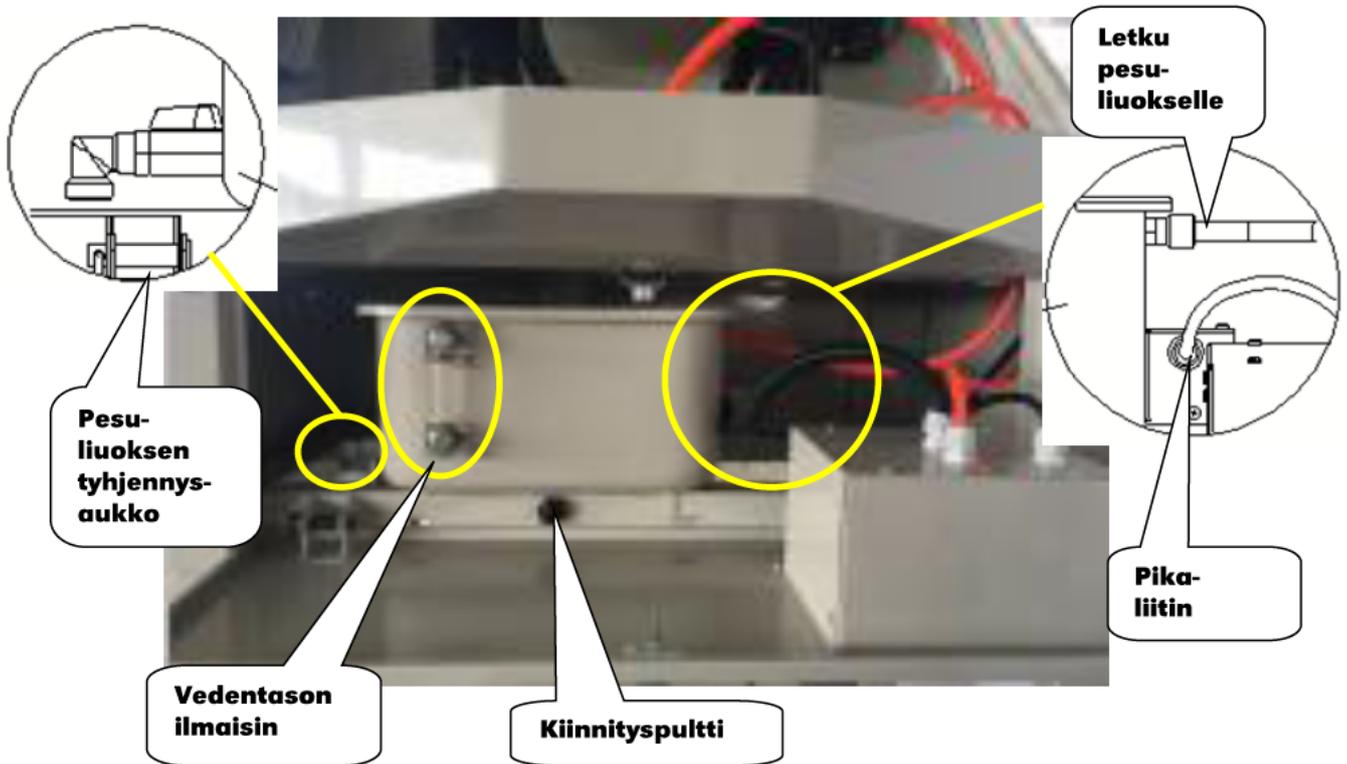
Jännite	230 V ~ 50 Hz
Pesuliuksen min. kapasiteetti	8 l
Pesuliuksen max. kapasiteetti	14 l
Pesupaine	4,8-8,3 bar
Virtausnopeus	0,8 l/min
Säiliön mitat	737 x 559 x 452 mm
Paino	46 kg

Tämä tuote täyttää laatuluokan HA 2807 vaatimukset.

LAITTEEN ESITTELY

Osat





Vedentason ilmaisins: Tarkasta, pitääkö pesuliuosta lisätä.

Ilmanottoaukko: Kytke ilmakompressoriin Ø8 letkulla.

Ilmansäädin: Säädä ilmanpaine sopivaksi puhdistettavien osien mukaan.

Digitaalinen lämpötilansäädin: Säädä lämpötilaa. (Tarkempia tietoja on lämpötilan säätöohjeissa.)

Ilmanpainemittari: Ilmoittaa paineen ilmanottoaukon luona.

Virtakytkin: Kytke päälle LED-valo ja tuulettimen sähkönsyöttö.

Lämmityskytkin: Kytke päälle pesuliuoksen lämmitys.

Puhdistusruiskun kytkin: Paina puhdistusruiskun kytkintä, kun haluat pestä osia vedellä/pesuliuoksella.

Ilmansyöttökytkin: Kytke musta kytkin päälle ilmakeuhutusta varten.

Pesuliuoksen tyhjennysaukko: Käytä tyhjennysaukkoa, kun haluat tyhjentää likaisen pesuliuoksen.

Letku pesuliuokselle: Kytke puhdistusruiskuun ja säiliöön.

Kiinnityspultti: Kiinnittää säiliön runkoon.

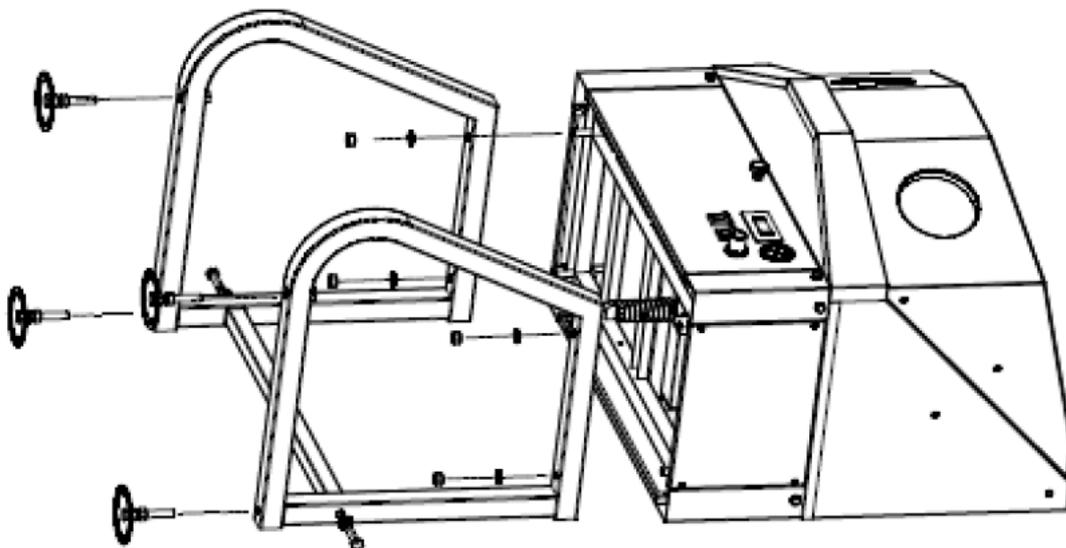
KOKOAMINEN

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

Kokoaminen:



1. Laske kotelo alas. Asenna koteloon kaksi tukijalkaa (23) neljällä M12-ruuvilla ja tasaisella aluslevyllä.
2. Kiinnitä tukijalkoihin (23) vahvistustanko (22) kahdella M10-ruuvilla ja tasaisella aluslevyllä.
3. Kiinnitä tukijalkojen (23) päähän neljä tassua (24).
4. Käännä laite pystyyn ja säädä tassujen korkeutta.
5. Kiristä kaikki kiinnikkeet.



KÄYTTÖ

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

- **Pesuliuoksen lisääminen:** Avaa pesulaitteen kansi. Lisää pesuliuosta verkon läpi. Minimimäärä on 8 litraa ja maksimimäärä 14 litraa. Voit seurata määrää vedentason ilmaisimesta.
- **Paineilman kytkeminen:** Kytke ilmakompressorin Ø8 letku kotelon alaosassa olevaan pikaliittimeen. Säädä ilmanpaine sopivaksi puhdistettavien osien mukaan.
- **LED-valo ja tuuletin:** Kytke osien pesulaite virtalähteeseen ja kytke virtakytkin päälle. LED-valo syttyy ja tuuletin kytkeytyy päälle.
- **Pesuliuoksen lämpötilan säätö:** Kytke lämmityskytkin päälle. Säädä pesuliuoksen lämpötila digitaalisen lämpötilansäätimen avulla. (Tarkempia tietoja on lämpötilan säätöohjeissa.)
- **Puhdistaminen:** Laita osat pesulaitteeseen ja sulje luukku. Käytä pesemiseen puhdistusruiskua ja ilmakeivausta.
- **Lopettaminen:** Kun et enää käytä laitetta, varmista, että lämmityskytkin ja virtakytkin on kytketty pois päältä.

Älä koskaan käytä pesulaitetta, mikäli:

- Suodatin on tukkeutunut tai likainen. Irrota suodatin ja puhdista se säännöllisin väliajoin.
- Pesuliuos on erittäin likaista. Vaihda pesuaineseos säännöllisin 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.

Lämpötilan säätäminen



Laita reaaliaikaisen lämpötilan ilmoittava lämpömittari päälle painamalla "OK".

Lämmityksen lämpötilan asettaminen:

1. Paina lyhyesti painiketta "Set". Lämpötilan arvo alkaa vilkkua.
2. Säädä lämpötilaa suuremmaksi painamalla ▲ tai pienemmäksi painamalla ▼.
3. Vahvista asetus painamalla "OK".

Koodien selitykset:

1. Kun painat pitkään painiketta "Set", näkyviin tulee koodi P0.
2. Kun painat uudestaan pitkään painiketta "Set", näkyviin tulee koodi P1.
3. Valitse P1-P8 painamalla ▲ tai ▼.
4. Vahvista valinta painamalla "OK".

KOODI	TOIMINTO	ASETUSVÄLI
P1	lämpötilan palautusero	0.1-30
P2	-	-
P3	-	-
P4	lämpötilan kalibrointi	-10~ +10 °C
P5	käynnistyksen viive	0~10 Min
P6	ylikuumentamisen varoitus	-55~120 °C
P7	tietojen lukitus	Päällä / Pois päältä
P8	oletus	Päällä / Pois päältä

HUOLTO

- Käytä ainoastaan hyväksytyjä pesuliukuksia.
- Pidä suodatin puhtaana ja vaihda pesuliuos, kun se likaantuu. Hävitä likainen pesuliuos asianmukaisesti paikallisia säädöksiä noudattaen.
- Tyhjentämisen jälkeen pyyhi säiliö poistaaksesi likakerrostumat ennen uudelleen täyttöö.
- Suojaa terässäiliötä ruostevaurioilta pitämällä se puhtaana ja maalaamalla naarmuuntuneet kohdat säännöllisin väliajoin.

VIANETSINTÄ

Ongelma	Syy	Ratkaisu
Puhdistusruiskusta tulee ilmaa, mutta ei pesuliuosta.	<ul style="list-style-type: none">- Puhdistuskytkin on asennossa OFF (Pois päältä).- Pesuliuosta ei ole tarpeeksi.- Ottoputki on tukossa.	<ul style="list-style-type: none">- Laita kytkin asentoon ON (Päällä).- Lisää säiliöön pesuliuosta.- Tarkasta ja puhdista ottoputki.
Valo ei pala, mutta tuuletin toimii.	<ul style="list-style-type: none">- Valo on vioittunut.	<ul style="list-style-type: none">- Vaihda valo.
Tuuletin ei toimi, mutta valo palaa.	<ul style="list-style-type: none">- Tuuletin on vioittunut.	<ul style="list-style-type: none">- Irrota vedenkestävä tulppa ja vaihda tuuletin.
Lämpötilansäätimen näyttö ei toimi kunnolla.	<ul style="list-style-type: none">- Kierrelitiin on kytketty väärin.	<ul style="list-style-type: none">- Tarkasta kytkentä.
Lämmitys valittuun lämpötilaan ei onnistu.	<ul style="list-style-type: none">- Pesuliuosta ei ole tarpeeksi.- Lämmityskytkin on asennossa OFF (Pois päältä).- Lämmitysputki on vioittunut.	<ul style="list-style-type: none">- Lisää pesuliuosta.- Kytke lämmityskytkin asentoon ON (Päällä).- Vaihda lämmitysputki.

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. UNDERLÅTENHET 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 icke-skumbildande rengöringsmedel som har pH-värde 6-8. Använd aldrig lösnings- eller avfettningsmedel med en flampunkt under 120°C. Använd inte heller oljebaserade tvättlösningar eller flyktiga lösningsmedel som bensen, fotogen, diesel eller motsvarande.
- Ställ inte in arbetstemperaturen på mer än 50°C.
- Fyll inte på för mycket; kontrollera vattennivåmätaren. Använd inte heller för lite vätska; minimimängden är 8 liter.
- Använd alltid godkända skyddsglasögon.
- Se till att värmebrytaren är i läge OFF innan du startar apparaten.
- 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.
- Håll locket stängt alltid när apparaten 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.
- Se till att tvätten står på ett plant och vågrätt underlag.
- Utrusta tvätten med slangdelar som godkänts av tillverkaren när du använder organiska rengöringsmedel.
- Koppla loss tvätten från uttaget innan du utför något underhåll eller byter delar.

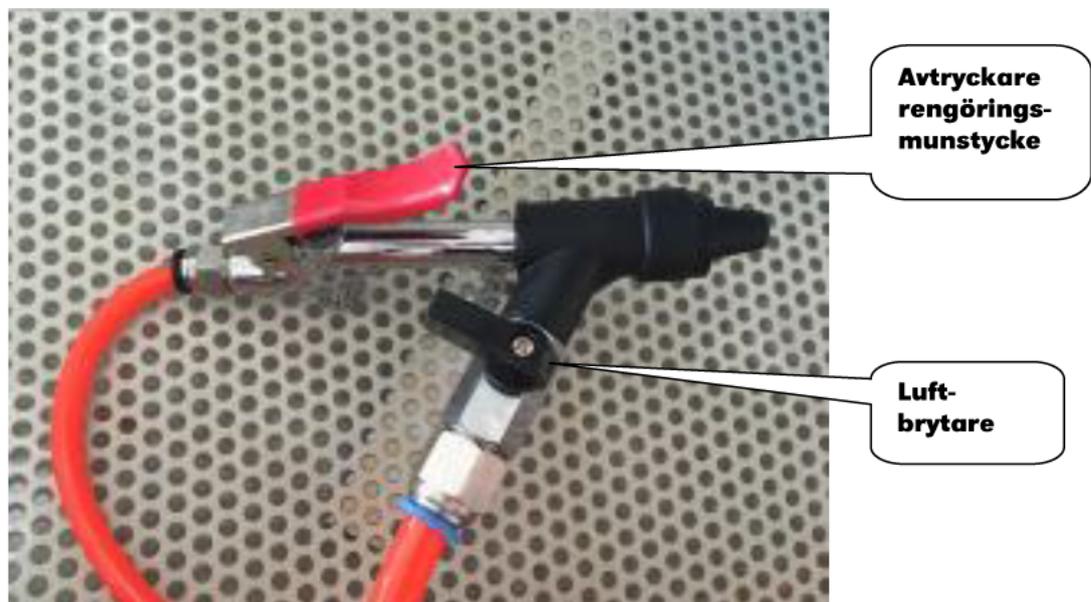
TEKNISKA DATA

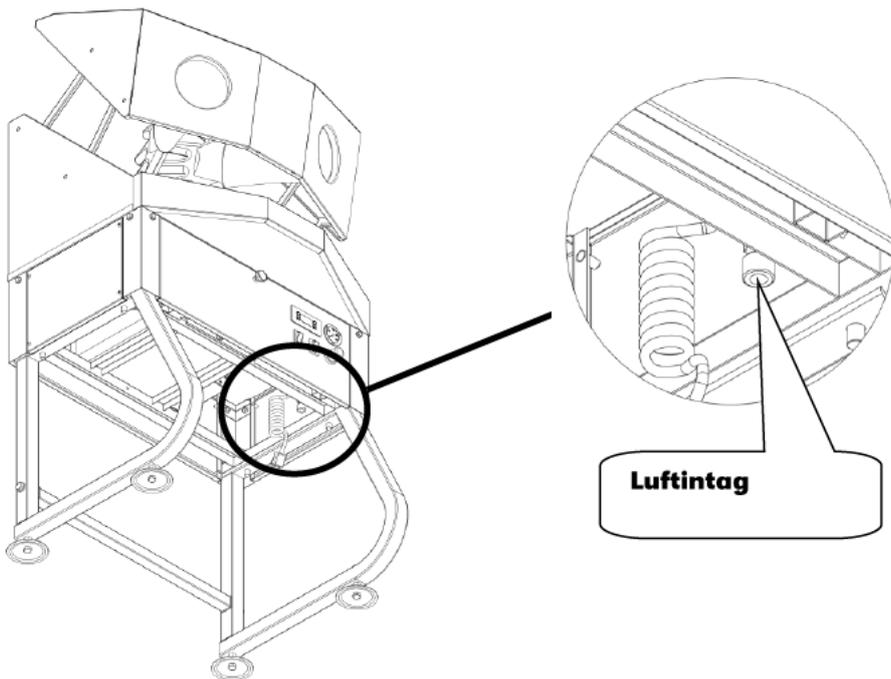
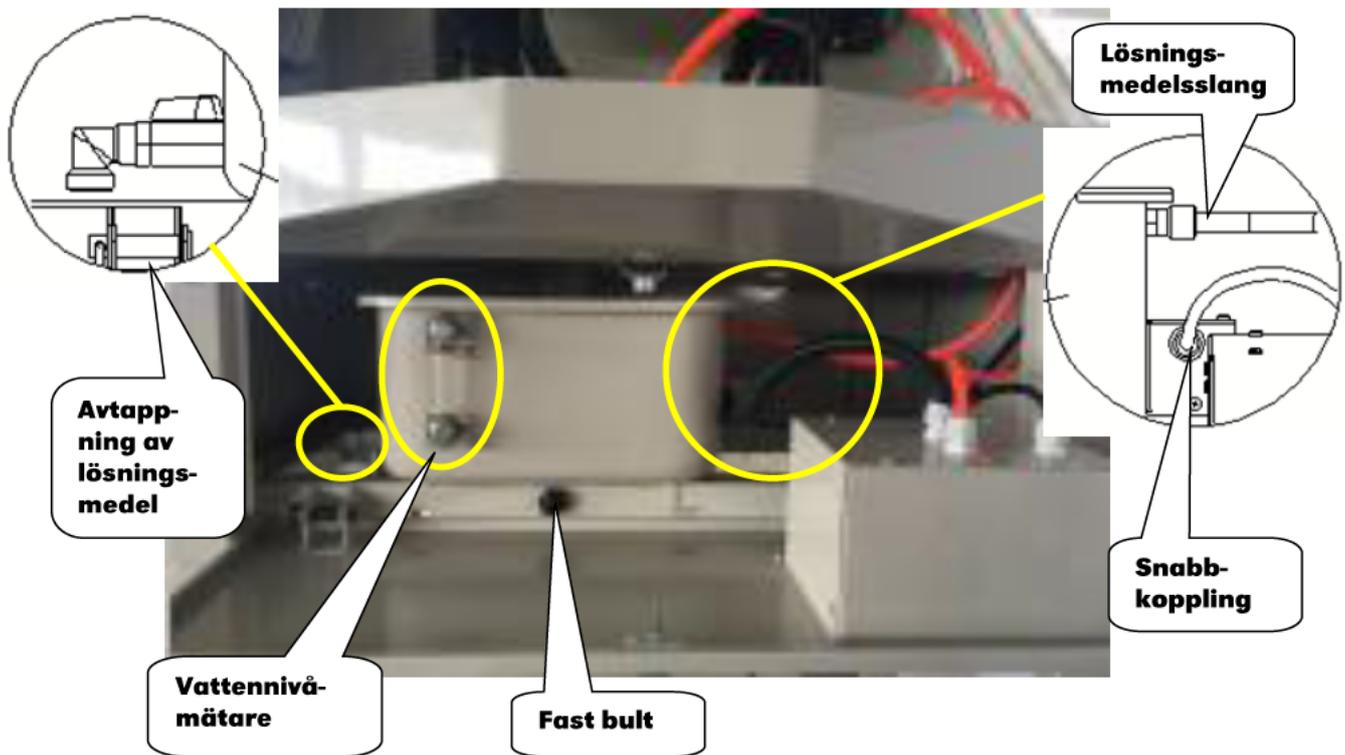
Spänning	230 V ~ 50 Hz
Min. tvättlösningskapacitet	8 l
Max. tvättlösningskapacitet	14 l
Tvättryck	4,8-8,3 bar
Flödeshastighet	0,8 l/min
Behållarmått	737 x 559 x 452 mm
Vikt	46 kg

Denna produkt uppfyller kraven för kvalitetsklass HA 2807.

PRODUKTBESKRIVNING

Delar





Vattennivåmätare: Visar när du behöver tillsätta mer lösningsmedel.

Luftintag: Anslut till luftkompressor med $\varnothing 8$ slang.

Luftreglage: Ställ in lämpligt lufttryck beroende på vilken typ av delar du tvättar.

Digitalt temperaturreglage: Ställ in temperaturen (mer information finns i temperaturreglagets anvisningar).

Manometer: Visar inluftens tryck.

Strömbrytare: Slå på för LED-ljus och ventilerad fläkt.

Värmebrytare: Slå på för att värma upp lösningsmedlet.

Avtryckare rengöringsmunstycke: Tryck in avtryckaren för att rengöra delarna med vatten/lösningsmedel.

Luftbrytare: Slå på den svarta brytaren för lufttorkning.

Avtappning av lösningsmedel: Använd vattenutloppet för att tömma ut smutsigt lösningsmedel.

Lösningsslang: Anslut till rengöringsmunstycket och tanken.

Fast bult: Fäster tanken i ramen.

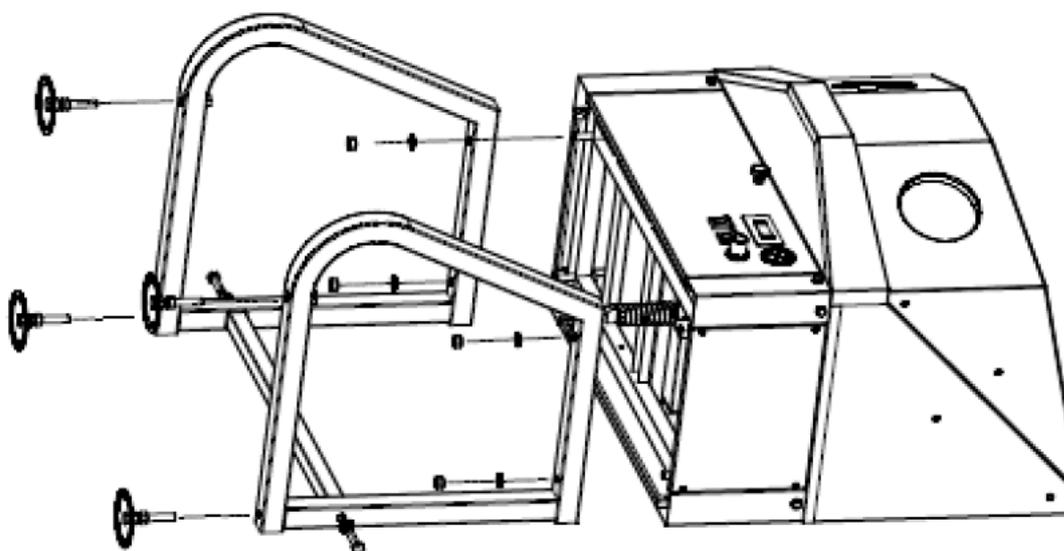
MONTERING

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

Montering:



1. Lägg ner skåpet, fäst de två stödbenen (23) på skåpet med fyra skruvar M12 och brickor.
2. Fäst benförstärkningen (22) i stödbenen (23) med två skruvar M10 och brickor.
3. Fäst fyra ställfötter (24) under stödbenen (23).
4. Vänd apparaten och justera ställfötternas höjd.
5. Dra åt alla fästen.



ANVÄNDNING

Godkänd tvättlösning: vatten/hushållsrengöringsmedel (pH 6-8). VARNING! Slangen kan skadas om andra tvättmedel än de ovannämnda används.

- **Fyll på lösningsmedel:** Öppna skåpets hölje. Fyll på lösningsmedel genom väven. Lägsta kapacitet är 8 liter, högsta 14 liter. Observera vattennivån.
- **Anslut tryckluft:** Anslut luftkompressorns $\varnothing 8$ slang med snabbkoppling till skåpets undersida. Ställ in lämpligt lufttryck beroende på vilken typ av delar du tvättar.
- **LED-ljus och ventilerad fläkt:** Anslut tvätten till ett eluttag och slå på brytaren för LED-ljus och ventilerad fläkt.
- **Ställ in lösningsmedelstemperaturen:** Slå på värmebrytaren. Ställ in det digitala temperaturreglaget för att värma upp lösningsmedlet (mer information finns i temperaturreglagets anvisningar).
- **Rengöring:** Lägg delarna i tvätten och stäng dörren. Tvätta och lufttorka delarna med rengöringsmunstycket.
- **Avsluta:** Slå av värmebrytaren och strömbrytaren när du är klar.

Använd aldrig tvättet om:

- filtret är blockerat eller smutsigt. Koppla bort filtret och rengör det regelbundet.
- tvättlösning är extremt smutsig. Byt tvättlösningen 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.

Temperaturreglage



Tryck på "OK" för att sätta på temperaturmätaren och se den verkliga temperaturen.

Ställ in uppvärmningstemperaturen:

1. Tryck kort på "Set" så att temperatursiffran börjar blinka.
2. Tryck på ▲ för att öka temperaturen och på ▼ för att sänka den.
3. Tryck på "OK" för att bekräfta.

Kodreferens:

1. Tryck och håll inne "Set" tills P0 visas.
2. Tryck och håll inne "Set" igen tills P1 visas.
3. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja "P1" – "P8".
4. Tryck på "OK" för att bekräfta.

KOD	FUNKTION	INTERVALL
P1	returtemperaturskillnad	0.1–30
P2	Inte tillämplig	Inte tillämplig
P3	Inte tillämplig	Inte tillämplig
P4	temperaturkalibrering	-10~ +10°C
P5	fördröjd start	0~10 Min
P6	överhettningsslarm	-55~120 °C
P7	datalås	AV/PÅ
P8	standard	AV/PÅ

UNDERHÅLL

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

FELSÖKNING

Problem	Orsak	Lösning
Rengöringsmunstycket fungerar bara med luft, inte lösningsmedel.	<ul style="list-style-type: none"> - Rengöringsbrytaren är AV. - För lite lösningsmedel. - Absorptionsröret är blockerat. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sätt på den. - Fyll på lösningsmedel i tanken. - Kontrollera och rengör absorptionsröret.
Ljuset fungerar inte, men fläkten går.	<ul style="list-style-type: none"> - Ljuset är sönder. 	<ul style="list-style-type: none"> - Byt ut ljuset.
Fläkten fungerar inte, men ljuset är på.	<ul style="list-style-type: none"> - Fläkten är sönder. 	<ul style="list-style-type: none"> - Koppla loss den vattentäta kontakten och byt ut fläkten.
Fel på temperaturreglagegets display.	<ul style="list-style-type: none"> - Kontakten är ansluten fel. 	<ul style="list-style-type: none"> - Dubbelkolla anslutningen.
Inställd temperatur uppnås inte.	<ul style="list-style-type: none"> - För lite lösningsmedel. - Värmebrytaren är AV. - Värmeröret är sönder. 	<ul style="list-style-type: none"> - Fyll på lösningsmedel. - Slå på värmebrytaren. - Byt ut värmeröret.

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 non-foaming cleaning agents of pH 6-8. Never use solvents or degreasers with ignition temperature below 120°C. Never use petroleum-based cleaning solutions or volatile solvents such as gasoline, kerosene, diesel or similar.
- Never set operating temperature higher than 50°C.
- Do not overfill the parts washer; observe the water level indicator. Do not operate on low liquid level; the minimum cleaning solution quantity is 8 liters.
- Always wear approved safety glasses when using the parts washer.
- Make sure the heating switch is OFF before starting the appliance.
- 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.
- Keep the cover closed when operating the appliance.
- 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.
- Ensure that the parts washer is positioned on the stable and horizontal surface.
- Equip the washer with manufacturer's authorized hose parts while using organic cleaning solvent.
- Disconnect parts washer before servicing or changing accessories.

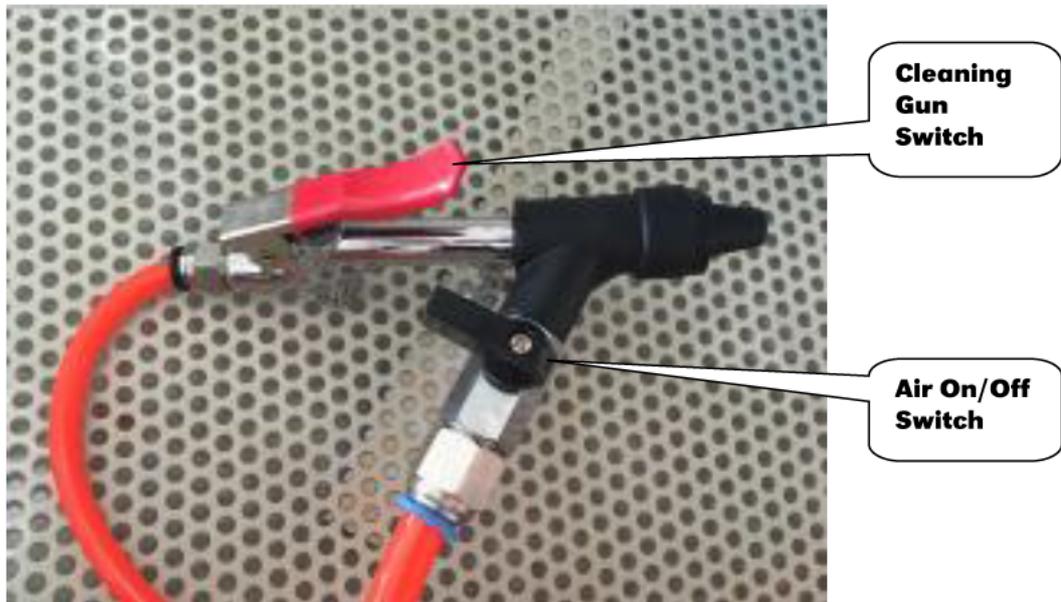
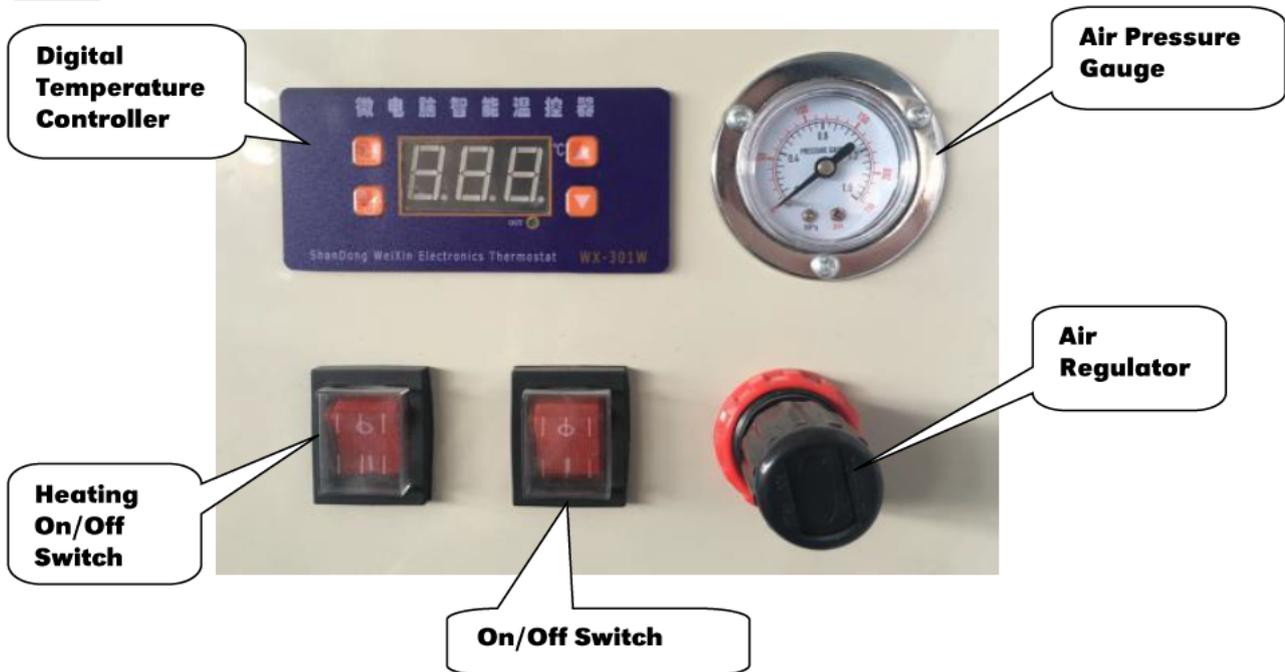
TECHNICAL DATA

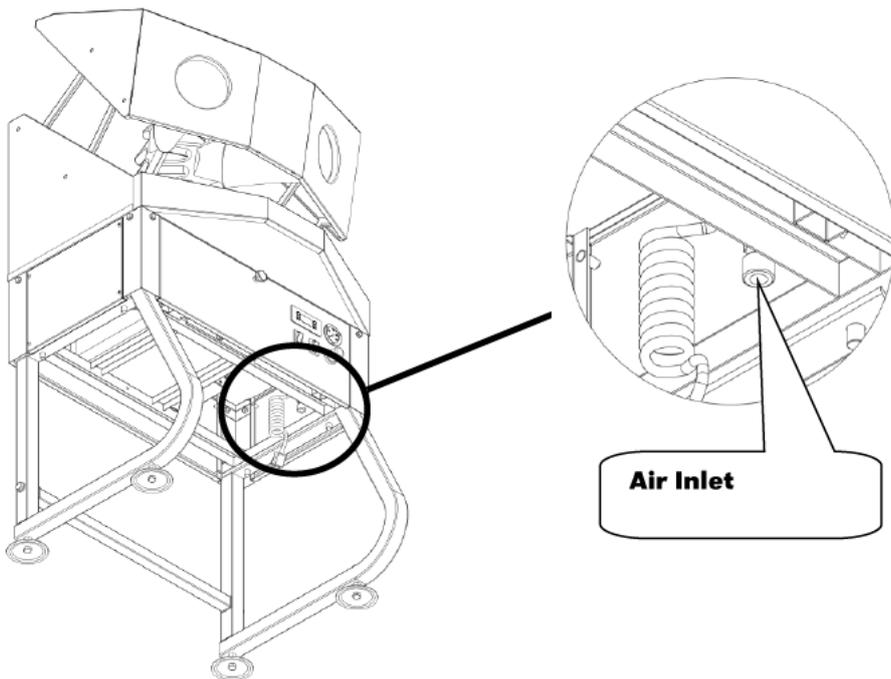
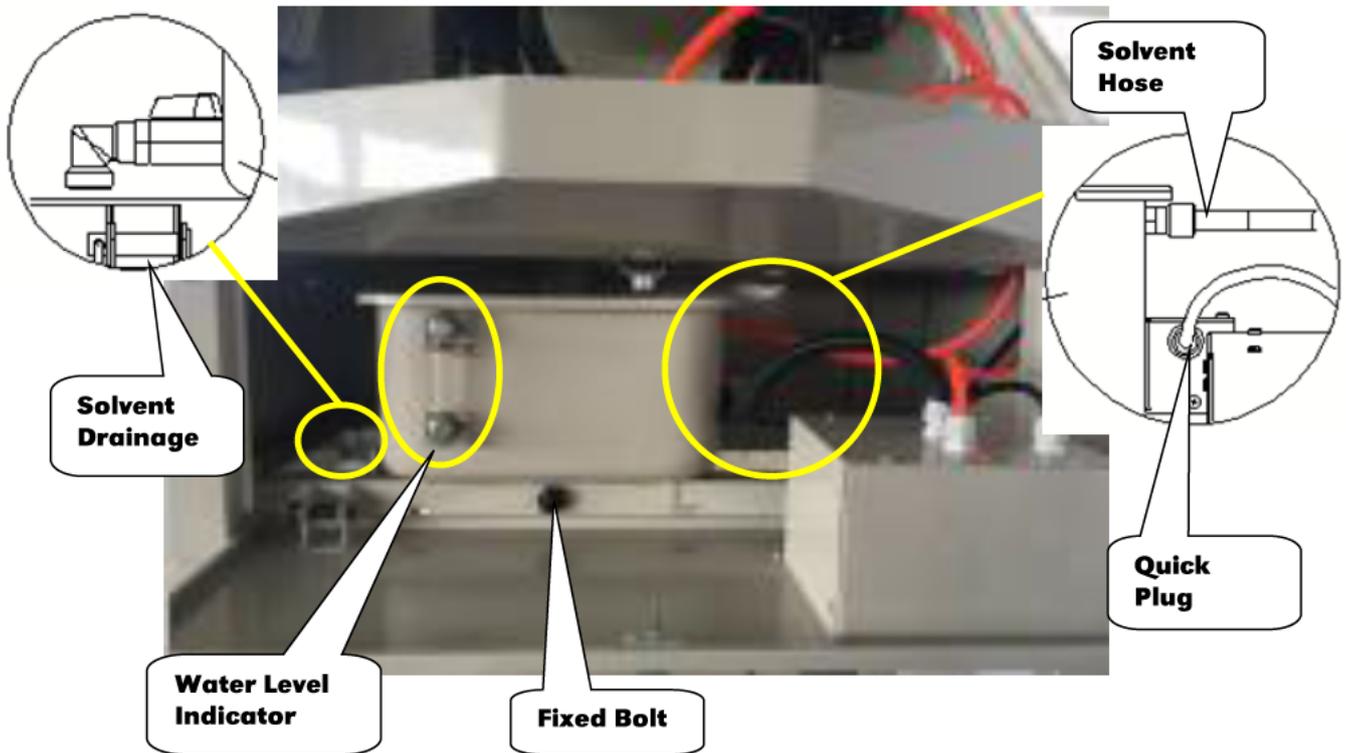
Voltage	230 V ~ 50 Hz
Min. cleaning solution capacity	8 l
Max. cleaning solution capacity	14 l
Washing pressure	4.8-8.3bar
Washing recirculate flux	0.8 l/min
Tank dimensions	737 x 559 x 452 mm
Weight	46 kg

This product fulfils the requirements of quality class HA 2807.

PRODUCT DESCRIPTION

Parts





Water Level Indicator: Observe whether you need to add more solvent.

Air Inlet: Connect with air compressor using $\varnothing 8$ hose.

Air Regulator: Adjust appropriate air pressure based on the parts type you are washing.

Digital Temperature Controller: Adjust the temperature. (Details in temperature control instruction).

Air Pressure Gauge: Indicates air inlet pressure.

On/Off Switch: Turn on the switch for LED light & Ventilation fan electric supply.

Heating On/Off Switch: Turn on the switch for solvent heating.

Cleaning Gun Switch: Press cleaning gun switch to clean parts with water/solvent.

- Air On/Off Switch:** Turn on the black switch for air-drying.
- Solvent Drainage:** Use water outlet to get dirty solvent out.
- Solvent Hose:** Connect with cleaning gun and tank.
- Fixed Bolt:** Fixing tank to the frame.

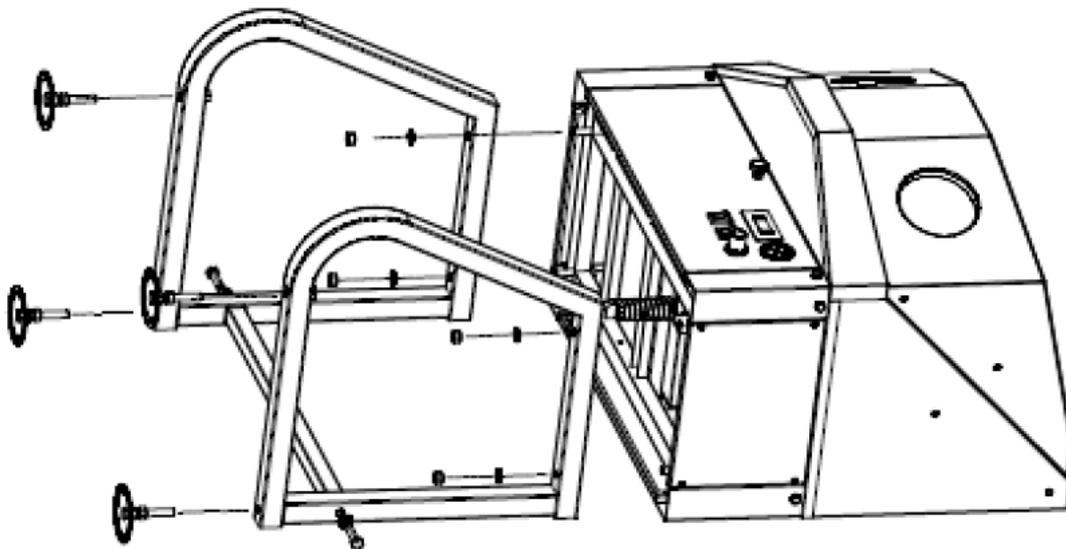
ASSEMBLY

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.

Assembly:



1. Lay down cabinet; connect two support legs (23) with cabinet using four M12 Screws and Flat Washers.
2. Attach Leg Reinforce (22) to support legs (23) using two M10 Screws and Flat Washers.
3. Attach four foot pads (24) to the bottom of support legs (23).
4. Turn over the machine and adjust the height of foot pads.
5. Tighten all fasteners.



OPERATION

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

- **Solvent Adding:** Open cabinet cover. Add solvent through the web. Minimum capacity is 8 liters, maximum 14 liters. Observe the water level indicator.
- **Compressed Air Connection:** Connect the air compressor $\varnothing 8$ hose with the quick fitting at the bottom of the cabinet. Adjust appropriate air pressure based on the parts type you are washing.
- **LED light & ventilation fan:** Plug parts washer into an electric power supply, turn On/Off Switch to ON position for LED light & ventilation fan electric supply.
- **Solvent Temperature Setting:** Turn on the heating on/off switch. Set Digital Temperature Controller for solvent heating. (Details in temperature control instruction).
- **Cleaning:** Put parts into the washer and close the door, using cleaning gun to wash and air-drying.
- **Finishing:** Make sure to turn off Heating On/Off Switch and Power Supply On/Off Switch after finished.

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 appliance if you observe a potential electrical, fire or other hazard.

Temperature control



Press "OK" to turn on the temperature controller indicating the real-time temperature.

To set heating temperature:

1. Short press "Set", the temperature number starts blinking.
2. Press \blacktriangle to increase temperature and \blacktriangledown to decrease temperature.
3. Press "OK" to set.

Code Reference:

1. Long press "Set", P0 is displayed.
2. Long press "Set" again to P1.
3. Press \blacktriangle or \blacktriangledown to choose P1-P8.
4. Press "OK" to set.

CODE	FUNCTION	SET RANGE
P1	temperature return difference	0.1-30
P2	N/A	N/A
P3	N/A	N/A
P4	temperature calibration	-10~ +10°C
P5	delay starting	0~10 Min
P6	overheating alarm	-55~120 °C
P7	data lock	ON/OFF
P8	default	ON/OFF

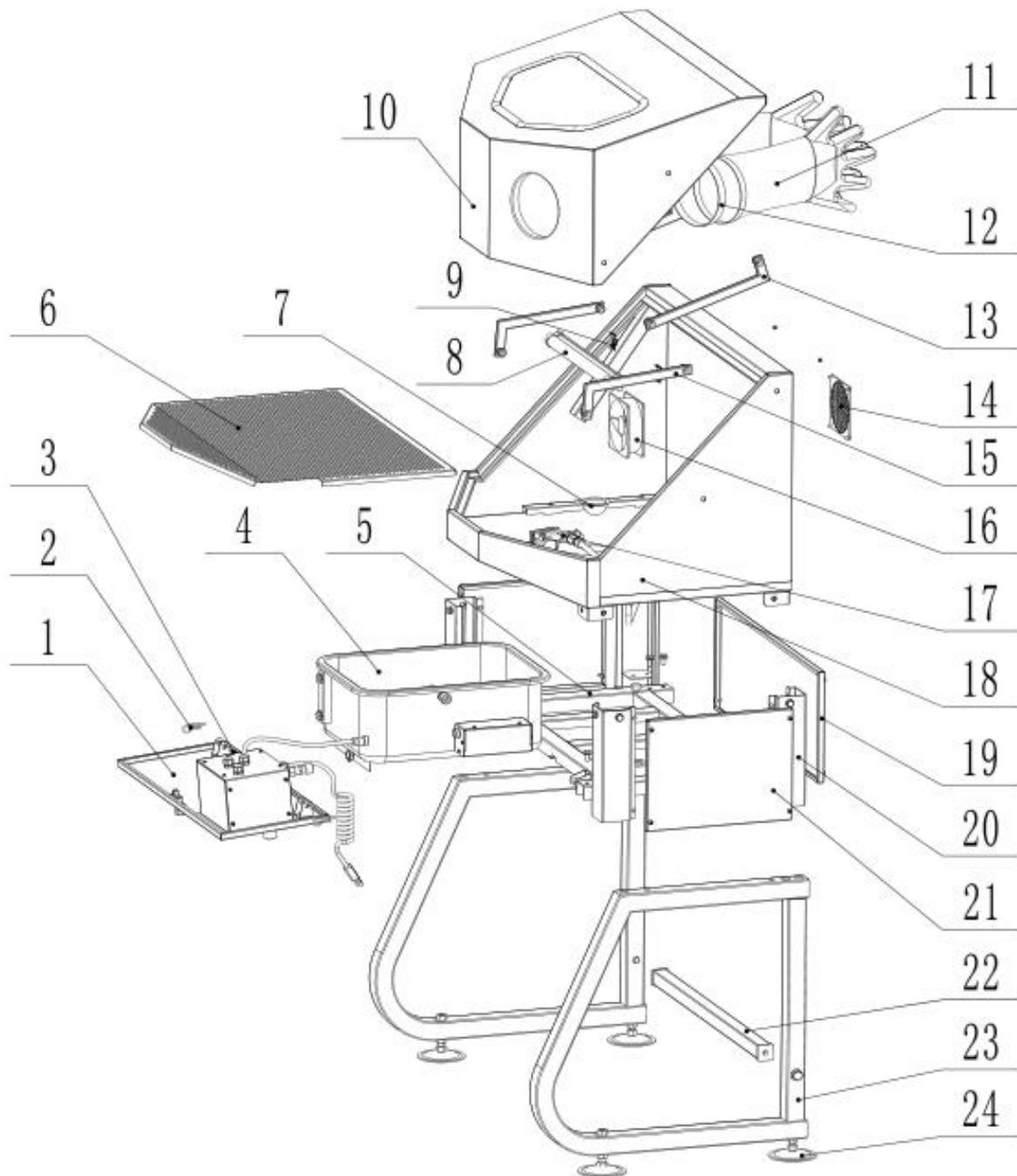
MAINTENANCE

- 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

Problem	Cause	Solution
Cleaning gun only works with air, no solvent anymore.	<ul style="list-style-type: none"> - Cleaning switch is OFF. - Inadequate solvent. - Inlet hose is blocked. 	<ul style="list-style-type: none"> - Turn it on. - Add more solvent into the tank. - Check and clean the inlet hose.
Light does not work but fan still works.	<ul style="list-style-type: none"> - Light is broken. 	<ul style="list-style-type: none"> - Replace a new one.
Fan does not work but light still works.	<ul style="list-style-type: none"> - Fan is broken. 	<ul style="list-style-type: none"> - Pull out waterproof plug and replace a new fan.
Temperature controller display abnormal.	<ul style="list-style-type: none"> - Aviation plug wrong connecting. 	<ul style="list-style-type: none"> - Double-check the connection.
Temperature cannot reach to what you set.	<ul style="list-style-type: none"> - Inadequate solvent. - Heating On/Off Switch is OFF. - Heating tube is broken. 	<ul style="list-style-type: none"> - Add more solvent. - Turn on the Heating On/Off Switch. - Replace a new heating tube.

RÄJÄYTYSKUVA • SPRÄNGSKISS • EXPLODED VIEW



OSAT • DELAR • PARTS

Part No.	Description	Qty.
1	Front Panel	1
2	Pin	2
3	Hinge Axis	2
4	Cleaning Tank	1
5	Cabinet Holder	1
6	Web	1
7	Filter Screen	1
8	LED Light	1
9	Light Hoop	2
10	Cabinet Cover	1
11	Gloves	1 pair
12	Gloves Hoop	2
13	Back Door Rod	2
14	Fan Cover	1
15	Front Door Rod	2
16	Ventilated Fan	1
17	Cleaning Gun	1
18	Cabinet	1
19	Back Protective Shield	1
20	Side Support	4
21	Side Protective Shield	2
22	Leg Reinforce	1
23	Support Leg	2
24	Foot Pad	4

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
Tuotemerkki: Meganex
Malli/tyyppi: MEG125 (EPW160-H)

täyttää

konedirektiivin (MD) 2006/42/EY

vaatimukset sekä on seuraavien harmonisoitujen standardien sekä teknisten eritelmien mukainen:

MD: EN 60204-1:2006+A1:2009 ; EN 60335-1:2012+A11:2014

Kauhajoki 24.8.2018

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: MEG125 (EPW160-H)

uppfyller kraven i

maskindirektivet (MD) 2006/42/EG

och att följande harmoniserade standarder och tekniska specifikationer har tillämpats:

MD: EN 60204-1:2006+A1:2009 ; EN 60335-1:2012+A11:2014

Kauhajoki 24.8.2018

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: MEG125 (EPW160-H)

is in conformity with the

Machinery Directive (MD) 2006/42/EC

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

MD: EN 60204-1:2006+A1:2009 ; EN 60335-1:2012+A11:2014

Kauhajoki 24.8.2018

Manufacturer:

Isojoen Konehalli Oy



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

Tätä laitetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen. Saadaksesi lisätietoja ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai liikkeeseen josta laitteen ostit.

Denna produkt får inte bortskaffas som sorterat kommunalt avfall. Lämna den i stället in på en för ändamålet avsedd insamlingsplats. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för mer information.

This appliance 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 © 2018 Isojoen Konehalli Oy. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Isojoen Konehalli Oy:n myöntämää kirjallista lupaa. Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan "sellaisenaan" eikä sen tarkkuudesta, luotettavuudesta tai sisällöstä anneta mitään suoria tai epäsuoria takuita eikä nimenomaisesti taata sen markkinoitavuutta tai sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Asiakirjassa olevat kuvat ovat viitteellisiä ja saattavat poiketa toimitetusta tuotteesta. Isojoen Konehalli Oy kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja varaa itselleen oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia tuotteeseen ja tähän asiakirjaan milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta. Mikäli tuotteen teknisiä ominaisuuksia tai käyttöominaisuuksia muutetaan ilman valmistajan suostumusta, EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lakkaa olemasta voimassa ja takuu raukeaa. Isojoen Konehalli Oy ei vastaa laitteen käytöstä aiheutuvista välittömistä tai välillisistä vahingoista. • Copyright © 2018 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 tillåtelse 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. Bilderna i detta dokument är riktgivande och inte nödvändigtvis 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. EU-försäkringen om överensstämmelse och garantin upphör att gälla om produktens tekniska eller andra egenskaper ändras utan tillverkarens tillstånd. Isojoen Konehalli Oy är inte ansvarig för direkta eller indirekta skador som uppstått pga användning av produkten. • Copyright © 2018 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.