

Lean Wash Center® X2

Käyttöopas

sarjanumero X2-02-00001



Tuotenumero FI28277

Granuldisk AB retains the right to make technical changes to the products.

No responsibility is taken for any printing errors.

www.granuldisk.com

Puhelin +46 40 671 50 60

Sisällysluettelo

EU – KONEIDEN VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS	5
1 Yleinen kuvaus ja turvallisuus	7
1.1 Huomautuksia ja varoituksia	7
1.2 Tekniset tiedot	10
1.3 SIMpel – tietojen helppo saanti	13
2 Käyttäminen	17
2.1 Ohjauspaneeli	17
2.2 Käynnistys ja toiminta	18
2.3 Ladataan astioita	22
3 Käyttäjän asetukset	27
4 Päivittäinen puhdistus	29
5 Virhekuvakkeet ja vianmääritys	33
5.1 Virhekuvakkeet näytössä	33
5.2 Vianetsintä	35
6 Muistiinpanoja	37



EU – KONEIDEN VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Alkuperäinen
Direktiivi 2006/42/EU, liite II 1A

Valmistaja (ja tarvittaessa tämän valtuutettu edustaja):

Edustaja: Granuldisk
Osoite: Jägershillsgatan 13, 213 75 Malmö

Täten vakuuttaa, että

Konetyyppi: Astianpesukone
teollisuuskeittiöihin
Koneiden numero: Lean Wash Center® X2

Täyttää konedirektiivin 2006/42/EU vaatimukset.

Täyttää seuraavien EU:n direktiivien sovellettavat vaatimukset:

2014/35/EU, LVI

2014/30/EU, EMC

Seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja on sovellettu:

EN 60335-2-58:2017

EN 60335-2-58:2005/A12:2016

EN 55014-1:2017/A11:2020

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013/A1:2019

EN 61000-6-2:2019

EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Seuraavia muita standardeja ja määritelmiä on sovellettu:

SS-EN 1717:2000

Valtuutettu kokoamaan tekninen tiedosto:

Nimi: Staffan Stegmark
Osoite: Jägershillsgatan 13, 213 75 Malmö

Allekirjoitus:

Paikka ja päiväys: Malmö, 11.10.2021

Allekirjoitus:



Nimi: Mikael Samuelsson
Asema: TOIMITUSJOHTAJA

1 Yleinen kuvaus ja turvallisuus

1.1 Huomautuksia ja varoituksia



HUOM

X2 Lean Wash Center® on teollisuuskeittiön yleispesuratkaisu, joka on suunniteltu astioiden, ruokailuvälineiden ja lasien sekä kattiloiden, pannujen ja astioiden pesuun.

Tämä on opas X2 Lean Wash Center® -tuotteen asianmukaiseen käyttöön.

Granuldisk kehottaa perehtymään ohjeeseen tarkasti sen varmistamiseksi, että X2 Lean Wash Centeriä® käytetään oikein ja turvallisuutta vaarantamatta.

Säilytä käyttöopas helposti saatavilla X2 Lean Wash Centerin® koko käyttöiän ajan.

Granuldisk ei vastaa varustevauriosta tai muusta vahingosta, jonka syynä on se, ettei käyttäjä ole noudattanut ohjekirjan ohjeita.

Käyttäjä ei saa tehdä mitään korjaus- tai huoltotöitä astianpesukoneelle. Huollon ja kunnossapidon tulee suorittaa pätevä ja valtuutettu henkilöstö.

Kaikki tähän astianpesukoneeseen liittyvät aputoimenpiteet on annettava valtuutetun henkilöstön suoritettavaksi.

Käytä vain alkuperäisiä varaosia, muuten myönnetty tuotetakuu ja valmistajan vastuu raukeavat.

Kone on suunniteltu ammattikeittiöihin, joiden lämpötila on vähintään 5 °C ja enintään 35 °C.

Saat lisätietoja pesuaineen ja huuhteluaineen käsittelystä ja käytöstä koneessa kemikaalivalmistajan ohjeista. Saat parhaan pesutuloksen käyttämällä korkealaatuisia tuotteita. Katso myös pesuainetta ja huuhteluainetta koskevat tiedot huolto-oppaasta.

Käytä kemikaalien käsittelyssä suojakäsineitä ja suojalaseja.

Alkuperäinen käyttöohje.

**VAARA**

Seuraavia perussääntöjä on noudatettava tätä laitetta käytettäessä:

- Älä koskaan koske laitteeseen märillä käsillä tai jaloilla.
- Älä koskaan käytä laitetta paljain jaloin.
- Älä asenna laitetta työpisteisiin, joissa sen päälle voi suihkuta/roiskua vettä.
- Älä laita paljaita käsiä pesuainetta sisältävään veteen. Pese kädet huolellisesti juoksevan veden alla, jos näin tapahtuu vahingossa.

**VAARA**

X2 Lean Wash Center on ammattikäyttöön tarkoitettu kone. Sitä saavat käyttää vain aikuiset ja valtuutetut henkilöt. Sen saa asentaa ja korjata vain pätevä asentaja. Valmistaja kieltäytyy kaikesta vastuusta koskien virheellistä käyttöä, huoltoa ja korjauksia.

X2 Lean Wash Centeria eivät saa käyttää lapset tai henkilöt, joilla on rajoitettu fyysinen, aistillinen tai henkinen kapasiteetti tai kukaan, jota ei ole koulutettu tai opastettu asianmukaisesti.

**VAARA**

X2 Lean Wash Center on suunniteltu vain ja yksinomaan ihmisten ruokajäämistä likaantuneiden lasien, astioiden ja keittoastioiden pesemiseen.

Älä käytä sitä bensiinillä tai maalilla likaantuneiden esineiden pesemiseen. Älä pese teräksen tai metallin kappaleita, särkyviä esineitä tai esineitä, jotka on valmistettu materiaalista, joka ei kestä pesuprosessia. Älä käytä happamia tai emäksisiä syövyttäviä kemiallisia tuotteita, liuottimia tai klooripohjaisia pesuaineita.

**VAARA**

Kone käyttää kuumaa vettä. Palovammavaara.

Älä avaa kupua koneen käydessä. Astianpesukone on varustettu turvalaitteella, joka pysäyttää koneen välittömästi veden vuotamisen estämiseksi, jos kupu avataan vahingossa.

**VAARA**

Älä koskaan aseta esineitä kuvun päälle.

Älä seiso koneen päällä, sitä ei ole suunniteltu kestämään ihmisten painoa.

**VAROITUS**

Älä käytä vettä sähköosien tulipalon sammuttamiseen.

**HUOM**

Kun puhdistat konetta, noudata huolellisesti luvun 4 Päivittäinen puhdistus ohjeita.

1.2 Tekniset tiedot

Yleistä

Malli	Kompaktit ja monipuoliset astianpesuvälineet
	Ruostumattomasta teräksestä valmistettu pesukori - Polypropeenipesukori - Polypropeeninen lasienpesukori
Ulkoiset mitat	K x L x S (avoin ja pöydän korkeus 860 mm)
	1950 mm x 655 mm (+ kahva 100 mm) x 745 mm (+ kahva 95 mm) (Vakiotoimitus)
	1950 mm x 655 mm (+ kahva 100 mm) x 785 mm (+ kahva 95 mm) (optiona automaattinen kuvun nosto)
	2125 mm x 655 mm (+ kahva 100 mm) x 785 mm (+ kahva 95 mm) (optiona EcoExchanger)
Paino (tyhjä / täytetty)	138 / 178 kg (manuaalinen kuvun nosto)
	150 / 190 kg (automaattinen kuvun nosto -lisävarusteella)
	160 / 200 kg (EcoExchanger-lisävarusteella)
	168 / 208 kg (automaattinen kuvun nosto- ja EcoExchanger-lisävarusteella)
Säiliön tilavuus	30 litraa
Liikkumavara	430 mm
Huuhteluveden määrä	2,0 litraa
Pesuveden lämpötila***	60 °C
Huuhteluveden lämpötila***	85 °C
Äänenpainetaso	< 64 dB(A) ISO 11203

OHJELMAT JA KAPASITEETTI

Kattilanpesutila	6 min. (karbonisoidut keittoastiat)
	3 min. (keittoastiat)

Astianpesutila	2 min. (lautaset, ruokailuvälineet, työvälineet)
	1 min. (lasit)
EcoExchanger (lisävaruste)	Pidentää pesujaksoa 30 sekunnilla.
Kapasiteetti ohjelmaa kohti (keitto-astioiden pesutila)	2 GN 1/1 Syvyys 65 mm – 4 GN 1/2 Syvyys 65 mm – 1 Pannu enintään Ø 450 x H 380 mm tai pienempi – 1 GN 1/1 Syvyys 200 mm tai pienempi –
Kapasiteetti ohjelmaa kohti (astioiden pesutila)	18 ruokalautasta tai 12 keittolautasta Ø 240 mm – 25 lasia/mukia Ø 90 mm
Käynnistysaika (täyttö ja lämmitys)	9 min. kun tuloveden lämpötila on 55 °C
Vedenvaihtoaika	5 min. kun tuloveden lämpötila on 55 °C

SÄHKÖKYTKENTÄ

Jännite**	380 / 400 / 415 V / 3N~ / 50 Hz 230 V / 3N~ / 50 Hz
Sulake	16 A (400 V) 32 A (230 V)
Taajuus	50 Hz
Suurin tuotos	10 kW
Pannujen pesupumppu	1,5 kW
Astioiden pesupumppu	1,1 kW
Huuhtelupumppu	0,18 kW
Lämmittimen pesusäiliö*	8 kW
Lämmittimen huuhtelusäiliö*	8 kW
Kotelon suojausluokka	IPX5****

VESILIITÄNTÄ

Kovuus/liitäntä	Kokonaiskovuus: < 4 °dH (7 °fH, 70 PPM) Tuloletku, jossa 3/4" naaras 2–5 baaria
-----------------	---

TUULETUS JA TYHJENNYS

Ilmanvaihtoa koskevat vaatimukset 600 m³/h

Ilmanvaihtovaatimukset EcoExchangerilla	450 m ³ /h
Lämpökuorma huoneeseen (yhteensä/kohtuullinen/piilevä)	5,8 kW / 2,1 kW / 3,6 kW
Lämpökuorma huoneeseen EcoExchange-yksiköllä (yhteensä/kohtuullinen/piilevä)	4,9 kW / 2,1 kW / 2,8 kW
Tyhjennys	Tyhjennysletku Ø 28 mm - 1,5 m
Tyhjennyskapasiteettivaatimus	50 l / min.
Poistoveden lämpötila	65 °C
Poistopumpun suurin nostokorkeus	800 mm
Poistopumppu	40 W

PESUAINE JA HUUHTELUAINE

Nestemäinen pesuaine ja huuhteluaineannostelija peristalttipumpuilla on integroitu X2 Lean Wash Centeriin®

Valmius annosteluasennukseen.



HUOM

X2 Lean Wash Center® on asennettava kansallisten määräysten mukaisesti. X2 Lean Wash Centerin® mukana toimitetaan 2 m:n sähköjohto, joka kytketään hyväksytyyn seinässä olevaan eristimeen. Virrankatkaisulaite ei sisälly toimitukseen.

* Ei käytössä samanaikaisesti

** Tarkista toimitettuja koneita koskevat erityistiedot koneen arvokilvestä

*** Tehdasasetukset. Asetuksia voidaan muuttaa paikallisten standardien mukaisesti.

**** Älä puhdista konetta korkeapaineisella vedellä.

1.3 SIMpel – tietojen helppo saanti

Jotta käyttäjän olisi helpompi löytää tietoa koneesta ja sen käytöstä, X2 Lean Wash Centerissä® on QR-koodi.

Tarra sijoitetaan kuvun oikeaan alakulmaan.



- 1 Skannaamalla tarran QR-koodi.

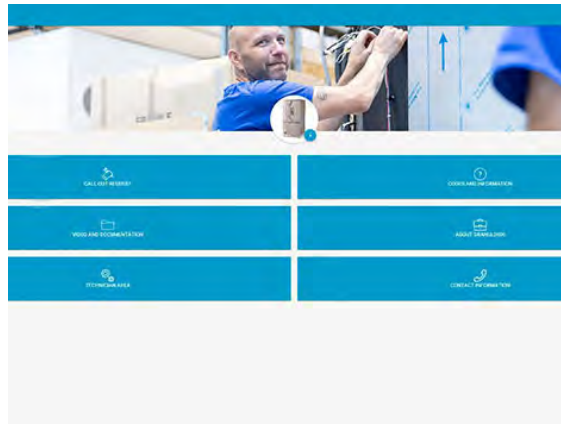
Katso Kuva 1 Tarran QR-koodi



Kuva 1 Tarran QR-koodi

- 2 Kun skannaat QR-koodin, päädyt seuraavaan valikkoon.
(Huomaa, että käyttöliittymä voi vaihdella käytetyn laitteen mukaan.)

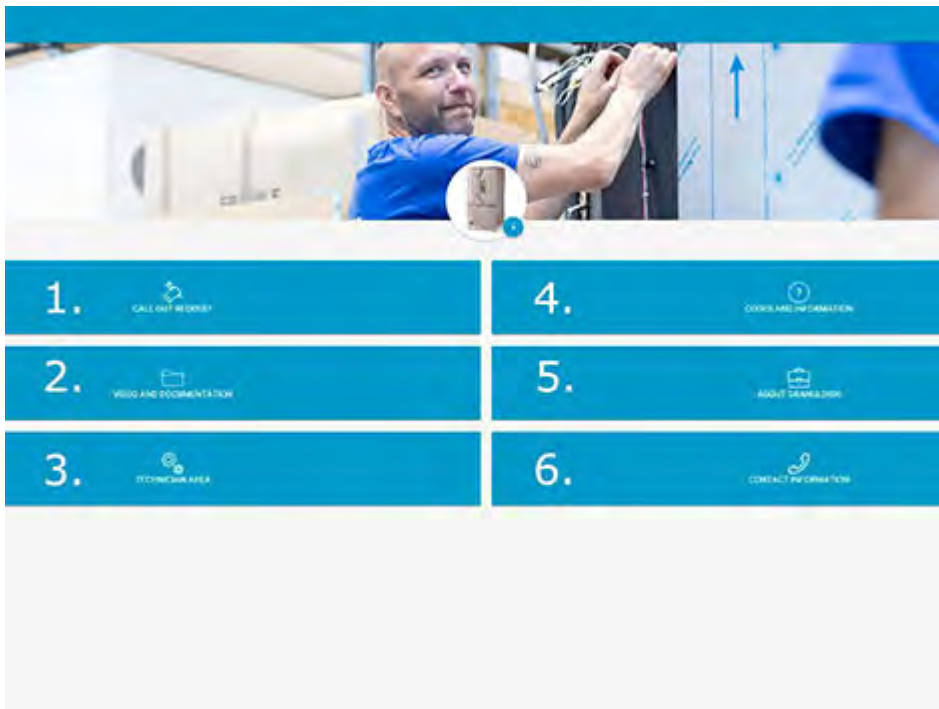
Katso Kuva 2 Valikko



Kuva 2 Valikko

- 3 Valitse kieli oikeasta yläkulmasta. Oletuksena on englanti.

Eri laatikoiden selitykset:



1. KUTSUPYYNTÖ	Huoltopuhelun soittaminen koneeseen
2. VIDEO JA DOKUMENTAATIO	Käyttöohjeet ja videot lisävarusteista /päivittäinen puhdistus
3. TEKNIKON ALUE	Vain teknikoille/huoltokumppaneille
4. KOODIT JA TIEDOT	Luettelo virhekoodeista

5. TIETOJA GRANULDISKISTA	Linkki Granuldiskin verkkosivustolle
6. YHTEYSTIETO	Yhteystiedot huoltokumppanille

2 Käyttäminen

2.1 Ohjauspaneeli



1. PÄÄLLÄ/POIS
2. MENU – käyttäjäasetusten syöttäminen.
3. Nuoli YLÖS – siirry näytöllä ylöspäin.
4. Nuoli ALAS – siirry näytöllä alaspäin.
5. VAHVISTA
6. Jos **automaattinen kupu**: poista kupu käytöstä painamalla paneelin oikealla puolella olevaa punaista painiketta.
Sitten kupua voidaan käyttää käsin.

2.2 Käynnistys ja toiminta

- 1 Kytke virta pääkatkaisimesta.

Näyttö syttyy ja siirtyy OFF-tilaan.

Jos **automaattinen kupu**: kupu laskeutuu kalibrointia varten.

- 2 Pidä vasemmassa yläkulmassa ON/OFF-painiketta painettuna. Näyttö syttyy, ja X2 Lean Wash Center® alkaa täyttyä vedellä ja lämmitä oikeaan lämpötilaan pesu- ja huuhtelusäiliössä.

Jos automaattikupu: kupu nousee ja pysyy auki täyttö- ja lämmitysvaiheen aikana.

Täyttö- ja lämmitysaika on noin 9 min veden tulolämpötilan ollessa 55 °C.

VAHVISTA-painike on keltainen täyttö- ja lämmitysvaiheessa.

Katso Kuva 3 Säiliön täyttäminen vedellä

- 3 X2 Lean Wash Center® on käyttövalmis, kun VAHVISTA-painike on muuttunut vihreäksi.

Katso Kuva 4 X2 on käyttövalmis



Kuva 3 Säiliön täyttäminen vedellä



Kuva 4 X2 on käyttövalmis

- 4 Valitse pesuohjelma painikkeilla YLÖS ja ALAS.

X2 Lean Wash Centerissä® on 2 pesutilaa. Kumpi niistä on aktivoitu riippuu siitä, mikä kori ladataan.

1.
 - Lasit – 1 min
 - Keittoastiat – 3 min
2.
 - Astiat – 2 min
 - Pohjaan palaneet keittoastiat – 6 min

Katso Kuva 5 *Lasit/keittoastiat* ja Kuva 6 *Astiat/Pohjaanpalaneet keittoastiat*

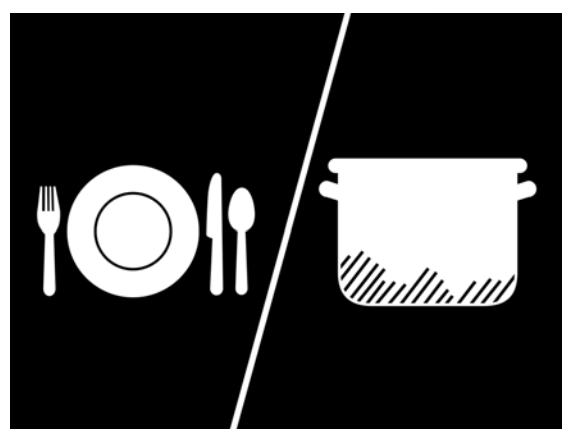


HUOM

Jokaiseen jaksoon lisätään 30 sekuntia, jos X2 Lean Wash Centeriin® on valittu vaihtoehto EcoExchanger.



Kuva 5 Lasit/keittoastiat



Kuva 6 Astiat/Pohjaanpalaneet keittoastiat

- 5 Käynnistä X2 Lean Wash Center® joko:

- **Automaattisella kuvulla:** Käyttämällä jalkamekanismia tai painamalla VAHVISTA-painiketta.

Katso Kuva 7 *Jalkamekanismi*

- **Käsiikäyttöinen kupu:** käyttäjän on laskettava kupu käsin.



Kuva 7 Jalkamekanismi

- 6 Kun X2 Lean Wash Center® on käynnissä, näytössä näkyy pesujakson laskenta alaspäin, ja VAHVISTA-painike muuttuu siniseksi.

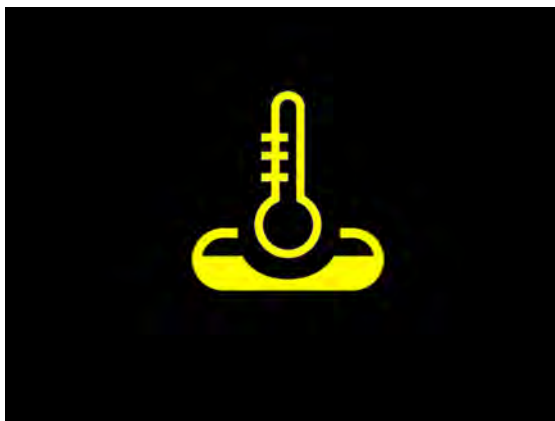
Katso Kuva 8 *Laskenta alaspäin*



Kuva 8 Laskenta alaspäin

- 7 Jos huuhtelulämpötilaa ei saavuteta, pesuvaihe jatkuu, kunnes oikea lämpötila on saavutettu (85°).

Katso Kuva 9 *Termostop*



Kuva 9 Termostop

- 8 Ohjelma on valmis, kun VAHVISTA-painike muuttuu vihreäksi.

- **Automaattikupu kupu** – kupu nousee.
- **Käsiikäyttöinen kupu** – nosta kupu ylös käsin.

- 9 Jos veden vaihtoa tarvitaan, pidä ON/OFF-painiketta painettuna ja valitse nuoli alaspäin "Veden vaihto"

Katso Kuva 10 *Valitse veden vaihto*

Vahvista painamalla VAHVISTA-painiketta.

Säiliön tyhjennys, täyttö ja lämmittäminen kestää jälleen noin 5 minuuttia.



Kuva 10 Valitse veden vaihto

**HUOM**

Kun laitetta ei käytetä 20 minuuttiin (aika voidaan ohjelmoida teknikoiden valikosta), se siirtyy valmiustilaan ja pitää lämpötilat alhaisempina energian säästämiseksi. Poistu toiminnosta painamalla mitä tahansa painiketta tai avaamalla kupu.



Kuva 11 Valmiustila

2.3 Ladataan astioita

Keittoastiakori (28147)

Kapasiteetti: 2 GN 1/1 syvyys 65 mm, 4 GN 1/2 syvyys 65 mm tai 1 GN 1/1 syvyys 200 mm.

Katso Kuva 12 Keittoastiakori, johon mahtuu 4 GN 1/2



Kuva 12 Keittoastiakori, johon mahtuu 4 GN 1/2

Keittoastiakoriin mahtuu 1 GN 1/1 ja sekä pieniä patoja/astioita toiselle puolelle.

Katso Kuva 13 Keittoastiakori, jossa 1 GN 1/1 ja kaksi pataa



Kuva 13 Keittoastiakori, jossa 1 GN 1/1 ja kaksi pataa

Keittoastiakoriin voi ladata yhden ison padan.

Kapasiteetti: Pata enintään ø 450 mm K 380 mm.

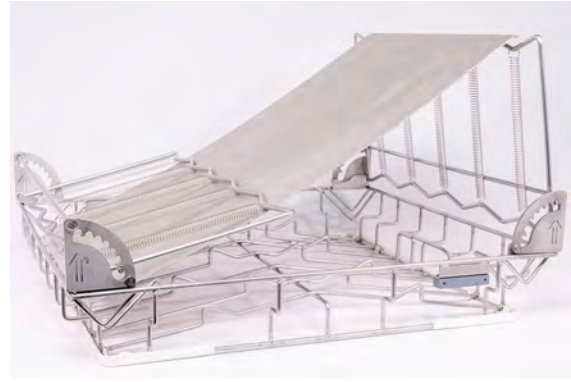
Katso Kuva 14 Keittoastiakori, johon mahtuu yksi pata



Kuva 14 Keittoastiakori, johon mahtuu yksi pata

Keittoastiakoriin voi ladata **yhden** leivinpellin kooltaan 600 X 400 mm.

Katso Kuva 15 Keittoastiakori, jossa on yksi leivinpelti



Kuva 15 Keittoastiakori, jossa on yksi leivinpelti

Käännettävä pesukori (28575)

Astioiden pesukorin kapasiteetti: 9 x GN 1/1, 18 x GN 1/2 tarjoilualustat max. syvyys 20 mm.

Keittoastioiden pesukorin kapasiteetti: 18 GN 1/1 -ritilää, 9 x GN 1/1 kantta tai leikkuulautaa, syvyys 200 mm tai 2 leivinpeltiä tai leikkuulautaa, syvyys 20 mm.

Kori on varustettu magneetilla toisella puolella, mikä tarkoittaa, että tämä kori voi toimia sekä astia- että keittoastiatiilassa riippuen siitä, kuinka likaisia esineet ovat.

Katso Kuva 16 Käännettävä kori yhdellä magneetilla



Kuva 16 Käännettävä kori yhdellä magneetilla

Astianpesutilan ajamiseksi aseta kori magneetti ulospäin. Ohjelman pituuden valinta on 1 tai 2 minuuttia.

Keittoastioiden pesutilan ajamiseksi aseta kori magneetti kaapin sisäpuolelle päin. Ohjelman pituuden valinta on 3 tai 6 minuuttia.

Aseta esineet eri pidikkeisiin.

Katso Kuva 17 Käännettävä kori täynnä ritilöitä, kansia ja leikkuulautoja



Kuva 17 Käännettävä kori täynnä ritilöitä, kansia ja leikkuulautoja

Lataa 600 X 400 mm leivinpellit lävistäjän suunnassa.

Katso Kuva 18 Käännettävä kori, jossa on leivinpeltejä



Kuva 18 Käännettävä kori, jossa on leivinpeltejä

Astiakori päivällis- tai keittolautasille (28148)

Kapasiteetti: 18 ruoka- tai 12 keittolautasta ø 240 mm.

Katso Kuva 19 Astiakori



Kuva 19 Astiakori

**Pesukori lasille ja kupeille
(28149)**

Kapasiteetti: 25 lasia/mukia ø
90 mm.

Katso Kuva 20 *Lasikori*



Kuva 20 Lasikori

3 Käyttäjän asetukset

Koneen käyttäjä voi muuttaa 4 (neljää) asetusta.

- Kello
- Taustavalo
- Summeri
- Kieli

Katso Kuva 21 Valikko



Kuva 21 Valikko

Pääset käyttäjäasetuksiin pitämällä MENU-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan.

Valitse muutettava asetusta siirtymällä nuolilla ylös- ja alaspäin.

Vahvista valintasi painamalla VAHVISTA-painiketta.

Muuta päivämäärä ja aika

Valitse Käyttäjäasetukset-valikosta Kello VAHVISTA-painikkeella.

Valitse muutettava asetusta. Liiku ylös ja alas nuolilla.

Muokattava asetusta näkyy vihreänä.

Muuta arvoa (keltaisena) nuolilla.

Vahvista painamalla VAHVISTA-painiketta.

Poistu valikosta painamalla ON/OFF-painiketta.

Taustavalon sammuttaminen

Valitse Käyttäjäasetukset-valikosta taustavalo VAHVISTA-painikkeella.

Muuta arvoksi (keltaisena) NO nuolilla.

Vahvista painamalla VAHVISTA-painiketta.

Poistu valikosta painamalla ON/OFF-painiketta.

Merkkiäänen sammuttaminen

Valitse Käyttäjäasetukset-valikosta Merkkiääni VAHVISTA-painikkeella.

Muuta arvoksi (keltaisena) NO nuolilla.

Vahvista painamalla VAHVISTA-painiketta.

Poistu valikosta painamalla ON/OFF-painiketta.

Kielen vaihto

Valitse Käyttäjäasetukset-valikosta Kieli VAHVISTA-painikkeella.

Muuta arvoa (keltaisena) nuolilla.

Vahvista painamalla VAHVISTA-painiketta.

Poistu valikosta painamalla ON/OFF-painiketta.

4 Päivittäinen puhdistus

- 1 Ota säiliön ritilä (A) ja suodatin (B) pois.

Katso Kuva 22 Poista säiliön ritilä ja suodatin



Kuva 22 Poista säiliön ritilä ja suodatin

- 2 Tyhjennä X2 Lean Wash Center® painamalla vasemman yläkulman ON/OFF-painiketta. Valitse näytöstä "Kytkimet pois päältä" ja VAHVISTA.

Näytössä näkyy tyhjän koneen symboli ja 20 sekunnin lähtölaskenta alkaa.

X2 Lean Wash Centerin tyhjennys kestää noin 3 minuuttia.

Katso Kuva 23 Tyhjennä X2 Lean Wash Center®



Kuva 23 Tyhjennä X2 Lean Wash Center®

- 3 Jos haluat aktivoida Auto Clean -ohjelman, paina VAHVISTA-painiketta uudelleen. Auto Clean -symboli näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.

Katso Kuva 24 Auto Clean -symboli

- **Automaattinen kupu:** Kupu laskeutuu automaattisesti.
- **Manuaalinen kupu:** Kupu on laskettava käsin.



Kuva 24 Auto Clean -symboli

4 Päivittäinen puhdistus

X2 Lean Wash Centerin® tyhjennys ja puhdistus kestää noin 3 minuuttia.

- 4 Ota kaksi suodatinta säiliön pohjasta.

Katso Kuva 25 *Poista suodattimet*



Kuva 25 Poista suodattimet

- 5 Huuhdo ja puhdista suodattimet ja säiliön ritilä.

Katso Kuva 26 *Puhdista suodattimet ja säiliön ritilä*



Kuva 26 Puhdista suodattimet ja säiliön ritilä

- 6 Laita kaikki osat takaisin paikalleen.

Kolme pyöreää suodatinta ovat samanlaiset. Ne kaikki sopivat säiliön pohjaan ja säiliön ritilään.

- 7 Pyyhi säiliön reunat kostealla liinalla.

Katso Kuva 27 Pyyhi säiliön reunat.



Kuva 27 Pyyhi säiliön reunat.

- 8 X2 Lean Wash® on nyt valmis käytettäväksi uudelleen.

Jätä kupu auki, jotta ilma pääsee kiertämään.



HUOM

Älä jätä X2 Lean Wash Centeriä® päälle, jos sitä ei käytetä pitkään aikaan tai jos käyttäjä ei pysty valvomaan sitä suoraan.







HUOM

Jos X2 Lean Wash Centeriä® ei käytetä pitkään aikaan, sinun on tyhjennettävä pesuainesäiliö ja huuhdeltava huuhteluaineen annostelulaite, jotta vältetään kiteytymiseltä ja pumpun vaurioilta. Poista pesuaineen syöttöletkut ja huuhtele huuhteluainesäiliöt ja liota niitä puhtaassa vedessä. Käytä konetta muutama pesujakso ja tyhjennä se sitten kokonaan. Kytke päävirta pois päältä virtakytkimestä ja sulje vedentulohana.

5 Virhekuvakkeet ja vianmääritys

5.1 Virhekuvakkeet näytössä

VIRHEKUVAKKEET	MERKITYS	RATKAISU
	Pesusäiliön vedenpinta on matala.	Tarkista veden tuloaukko. Nollaa määrä painamalla VAHVISTA-painiketta. Jos ongelma jatkuu sammuttamisen ja uudelleen kytkemisen jälkeen, soita tekniseen apuun.
	Huuhtelusäiliön vedenpinta on matala.	Tarkista veden tuloaukko. Jos ongelma jatkuu sammuttamisen ja uudelleen kytkemisen jälkeen, soita tekniseen apuun.

	<p>Pesu- tai huuhtelusäiliön lämpötilatunnistin toimii epäsäännöllisesti tai on rikki.</p>	<p>Sammuta ja käynnistä uudelleen. Jos ongelma jatkuu, kutsu huoltohenkilö.</p>
	<p>Pesusäiliön vedenpinta on matala.</p>	<p>Tarkista, onko poistoputkessa tukoksia.</p> <p>Tarkista, toimiiko tyhjennospumppu oikein.</p> <p>Nollaa määrä painamalla VAHVISTA-painiketta.</p> <p>Sammuta ja käynnistä uudelleen. Jos ongelma jatkuu, kutsu huoltohenkilö.</p>

5.2 Vianetsintä

ONGELMA	MAHDOLLINEN SYY	MAHDOLLINEN RATKAISU
Päävalo ei syty.	Konetta ei ole kytketty verkkovirtaan.	Tarkista sähköverkkoliitäntä.
Pesujakso ei käynnisty.	Kone ei ole vielä täyttynyt. Kone ei ole vielä saavuttanut sopivaa lämpötilaa.	Odot, kunnes VAHVISTA-painike on muuttunut vihreäksi.
Huono pesutulos.	Ruiskugarret ovat tukossa, tai niissä on kalkkikeräytymiä. Ei riittävästi pesuainetta tai huuhteluainetta tai se on sopimatonta. Koreja ei ole asennettu oikein. Liian alhainen pesulämpötila. Asetettu sykli ei sovellu tarkoitukseen. Kone ei toimi kattilanpesutilassa	Pura ja puhdista suihkutusvarret. Tarkista pesuaineen/ huuhteluaineen tyyppi ja pitoisuus. Asenna korit oikein. Tarkista lämpötila – jos se on liian alhainen, kutsu huoltohenkilö. Valitse pidempi ohjelma. Tarkista, että kattilan symboli näkyy näyttössä, kun käytetään kattilakoria. Varmista, että magneetti on lähellä keittoastian anturia.
Riittämätön huuhtelu.	Suihkusuuttimet ovat tukossa, tai niissä on kalkkikeräytymiä.	Pura ja puhdista suihkusuuttimet.
Lasit ja ruokailuvälineet ovat värjäytyneet.	Huuhteluaine on sopimatonta tai sitä ei ole annosteltu oikein. Veden kovuus yli 4 °dH tai siihen on liuennut paljon suolaa.	Tarkista huuhteluastia ja sen sopivuus vesijohtoveden tyyppiin. Jos ongelma ei poistu, ota yhteyttä kemikaalien toimittajaan.

Vettä säiliössä tyhjen- nyksen jälkeen.	Tyhjennysletkua ei ole sijoitettu oikein tai se on osittain tukossa.	Tarkista, ovatko letku ja astianpesukoneen tyhjennysletku tukossa ja onko viemäri liian korkealla; enintään 800 mm. Tarkista koneen sihdit.

6 Muistiinpanoja
