

metos

RATAPAAHDIN Toast-Qwik®

TQ3-400, TQ3-500, TQ3-500H, TQ3-900, TQ3-900H, TQ3-2000, TQ3-2000H



4181057

Asennus- ja käyttöohjeet

Käännös valmistajan alkuperäisestä ohjeesta

TQ3CEM-0618 Rev (14.12.2023)

SISÄLLYSLUETTELO

Johdanto	3
Tärkeitä turvallisuustietoja	4
Mallikuvaukset	6
Mallimerkinnot	8
Tekniset tiedot	8
Pistoke	8
Sähköliitäntä	8
Mitat	9
Asennus	10
Yleistä	10
Käyttö	11
Yleistä	11
Kosketusnäyttö	11
Paahtimen käyttö	13
Valikkokohteiden ohjelmointi	15
Virransäästötila (PowerSave Mode)	15
Ohjelmiston päivitys	16
Automaattisen virransäästötilan säätäminen	17
Ohjausasetusten muuttaminen	17
Ylläpito	18
Yleistä	18
Päivittäinen puhdistus	19
Puhaltimen suodattimen puhdistus	20
Alaelementin lämmönohjauspellin puhdistus	20
Kosketusnäytön puhdistus	20
Vianetsintä	21
Virheilmoitukset	21
Optiot ja lisävarusteet	22
Huolto	22



VAARA

Älä käytä tätä laitetta, ellei ole lukenut ja ymmärtänyt tämän oppaan sisältöä! Tämän oppaan ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan. Tämä käsikirja sisältää tärkeitä tämän tuotteen huoltoon, käyttöön ja käyttöön liittyviä turvallisuustietoja. Jos et ymmärrä tämän oppaan sisältöä, ilmoita siitä esimiehesi. Säilytä tämä käsikirja turvallisessa paikassa tulevaa tarvetta varten.

Johdanto

TQ3 -sarjan Toast-Qwik® ratapaahditimet on suunniteltu erityisesti automatisoimaan, nopeuttamaan ja parantamaan paahdotointia. Kosketusnäytön ohjaus mahdollistaa nopean ja helpon pääsyn halutun tuotteen ja paahdotvärin valikon esiasetuksiin. Tuote kulkee sitten paahdotimen läpi nopeaa ja tehokasta paahdotamista varten. Kuljettimen nopeus ja lämpötila määrittävät paahdotvärin.

Nämä paahditimet on valmistettu laadukkaasti vastaamaan ravitsemisalalan vaatimuksia ja tarjoavat vuosien häiriöttömän suorituskyvyn.

TQ3 -sarjan Toast-Qwik ratapaahditimet ovat laajan tutkimuksen ja kenttätestauksen tuotteita. Käytetyt materiaalit valittiin maksimaalisen kestävyuden, houkuttelevan ulkonäön ja optimaalisen suorituskyvyn vuoksi. Jokainen yksikkö tarkastetaan ja testataan perusteellisesti ennen toimitusta.

Tämä opas sisältää asennus-, turvallisuus- ja käyttöohjeet TQ3-sarjan Toast-Qwik ratapaahditimille. Suosittelemme, että kaikki tässä oppaassa olevat asennus-, käyttö- ja turvallisuusohjeet luetaan ennen yksikön asennusta tai käyttöä.

Tässä oppaassa olevat turvallisuustiedot on merkitty seuraavasti:



VAARA viittaa vaaralliseen tilanteeseen, joka voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.



VAROITUS viittaa vaaralliseen tilanteeseen, joka voi johtaa lievään tai kohtalaiseen loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.



HUOMAUTUS käytetään käsittelemään käytäntöjä, jotka eivät liity henkilövahinkoon.

Tärkeitä turvallisuustietoja



Lue seuraavat tärkeät turvallisuusohjeet ennen tämän laitteen käyttöä välttääksesi vakavan loukkaantumisen tai kuoleman ja välttääksesi laitteen tai omaisuuden vaurioitumisen.



VAARA

SÄHKÖISKUN VAARA!

- Kytke laite oikein maadoitettuun pistorasiaan, jolla on oikea jännite, koko ja pistoke. Jos pistoke ja pistorasia eivät täsmää, ota yhteyttä valtuutettuun sähköasentajaan oikean jännitteen ja sähköpistorasian koon määrittämiseksi ja asentamiseksi.
- Aseta laite valmiustilaan, anna jäähtyä, sammuta virtakytkin ja irrota virtajohto ennen puhdistusta, säätöä, huoltoa tai tukoksen poistamista.
- Yksikkö ei ole säänkestävä. Sijoita yksikkö sisätiloihin, joissa ilman lämpötila on vähintään 21°C ja enintään 29°C.
- ÄLÄ kastele tai upota laitetta veteen. Laite ei ole vesitiivis. Älä käytä laitetta, jos se on märkä / kastunut
- Älä puhdista laitetta höyryllä tai käytä liikaa vettä.
- Tämä laite ei ole "suihkukestävä". Älä käytä painepesuria laitteen puhdistamiseen.
- Älä puhdista yksikköä sen ollessa jännitteinen tai kuuma.
- Älä anna nesteiden roiskua laitteeseen.
- Älä vedä laitetta virtajohdosta.
- Lopeta käyttö, jos virtajohto on rispaantunut tai kulunut.
- Älä yritä korjata tai vaihtaa vaurioitunutta virtajohtoa. Valmistajan valtuuttama huoltoedustajan tai vastaavan pätevyyden omaavan henkilön on vaihdettava johto.
- Älä koskaan työnnä veistä, haarukkaa tai vastaavaa esinettä paahtokammioon.
- Älä nosta leivänpaahtinta työntämällä sormia leivänpaahtimen syöttöaukkoon.
- Vain pätevä henkilöstö saa huoltaa tätä laitetta. Epäpätevän henkilöstön suorittama huolto voi aiheuttaa sähköiskun tai palovamman.
- Käytä vain alkuperäisiä varaosia, kun huoltoa tarvitaan. Muiden kun alkuperäisten varaosien käyttäminen mitätöi kaikki takuut ja saattaa altistaa laitteen käyttäjät vaaralliselle sähköjännitteelle, mikä voi johtaa sähköiskuihin tai palovammoihin.

RÄJÄHDYSVAARA:

- Älä säilytä tai käytä bensiiniä tai muita syttyviä höyryjä tai nesteitä tämän tai minkään muun laitteen läheisyydessä.
- Laitteen ylikuumenemissuoja sammuttaa laitteen jos se ylikuumenee tai laitteen sisällä oleva jäähdytyspuhallinlakkaa toimimasta. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoedustajaan saadaksesi apua.
- Varmista, että kaikkia käyttäjiä on opastettu laitteen turvallisesta ja asianmukaisesta käytöstä.
- Henkilöt (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset tai psyykkiset valmiudet tai tietotaito eivät ole riittävät eivät tule käyttää laitetta ilman turvallisuudesta vastaavan henkilön valvontaa. Lapsia on valvottava, etteivät pääse leikkimään laitteella

**TULIPALON VAARA:**

- Jätä vähintään 25 mm vapaata tilaa laitteen sivuille ja taakse. Jätä vähintään 305 mm vapaata tilaa laitteen eteen mitattuna leivänpaahtimen kammion aukosta. Jos turvaetäisyyksiä ei noudateta, saattaa tapahtua värimuutoksia tai syttymistä.
- Älä sijoita paahdinta hyllyjen alle tai lähemmäs kattoa kuin 305 mm.
- Älä aseta mitään paahtimen päälle. Älä aseta paahdin verhojen tai muiden palavien materiaalien lähelle tai alle. Paahtimen lähellä tai päällä olevat esineet voivat syttyä tuleen aiheuttaen vammoja ja / tai vaurioittaa paahdinta.
- Tulipalon sattuessa katkaise laitteen virransyöttö viipymättä. Tämä mahdollistaa laitteen jäähtymisen, mikä tekee tulen sammuttamisesta helpompaa ja turvallisempaa.

Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavia osia. Ota aina yhteys valtuutettuun huoltoon jos laite vikaantuu.

**PALOVAMMAN VAARA:**

- Jotkut laitteen ulkopinnat kuumenevat. Ole varovainen, kun kosketat näitä alueita.
- Älä poista syöttöritilää, murupeltiä tai paahtopeltiä puhdistamista varten, ennen kuin paahdin on jäähtynyt.

Sijoita laite hyvälle työskentelykorkeudelle olevalle tasolle. Tason tulee olla tasainen ja riittävän vahva kantamaan yksikön ja sisällön painon.

Älä käytä paahdinta ilman murupeltiä.

Jos varoitusvalo syttyy, on laite viallinen. Sammuta laite ja katkaise virransyöttö ja ota yhteyttä huoltoon. Päälystettyjä tai voideltuja tuotteita, kuten valkosipulileipää, juustovoileipiä ja makeita sämpylöitä EI suositella. Jäämät heikentävät paahtimen suorituskykyä ja voivat syttyä palamaan paahtimen sisällä. Paahtimen käyttäminen yllä lueteltujen elintarvikkeiden kanssa mitätöi laitteen takuun.

HUOMAUTUS



- Laite on varustettava omalla sähkönsyötöllä. Älä liitä useita laitteita samaan syöttöön.
- Älä sijoita yksikköä paikkaan, jossa lämpötila on yli 29°C tai jossa on rasvaa grillistä, rasvakeittimestä jne. Liian korkeat lämpötilat ja rasva voivat vahingoittaa yksikköä.
- Älä sijoita leivänpaahdin alueelle, joka rajoittaa ilman virtausta laitteen etu- tai takaosassa. Älä sijoita paahdinta suoraan ilmanvaihtoaukkojen tms. eteen.
- Valmistajan takuu ei kata työtasomateriaalien vaurioita, jotka aiheutuvat valmistajan laitteista syntyvästä lämmöstä. Ota yhteyttä työtasomateriaalin valmistajaan saadaksesi materiaalitietoja.
- Käytä vain ei-hankaavia puhdistusaineita ja liinoja. Hankaavat puhdistusaineet ja liinat voivat naarmuttaa yksikön pintaa, vahingoittaa sen ulkonäköä ja tehdä siitä alttiin lian kerääntymiselle.
- Tämä laite on tarkoitettu vain kaupalliseen käyttöön – EI kotitalouskäyttöön.
- Puhdista yksikkö päivittäin toimintahäiriöiden välttämiseksi ja hygienian ylläpitämiseksi

Mallikuvaukset

Kaikki mallit

Kaikki TQ3 -sarjan Toast-Qwik® ratapaahditimet ovat nopeita, luotettavia ja monipuolisia. Kosketusnäytön ohjaus mahdollistaa 12 mukautetun valikkokohdan esiohjelmoinnin nopeaa ja helppoa valintaa varten käytön aikana. Kaikki TQ3 -sarjan ratapaahditimet ovat varustettu paahtoleivän syöttötilällä, irrotettavan murupellillä, puhaltimen irrotettavalla suodattimella, USB -portilla ja tehtaalla asennetulla 1829 mm:n virtajohdolla ja pistokkeella.

PowerSave Mode (Virransäästötila)

TQ3 -sarjan ratapaahditimissa on energiaa säästävää virransäästötilaa, joka alentaa lämpötilat tiettyyn prosentiosuuteen täydestä tehosta. Paahdin siirtyy automaattisesti virransäästötilaan, kun se on ollut käyttämättömänä tietyn ajan tai kun kosketusnäytön virransäästökuvaketta () kosketetaan. Paahtimen täysi teho palautuu välittömästi koskettamalla  -kuvaketta, ja paahtaminen voi jatkua.

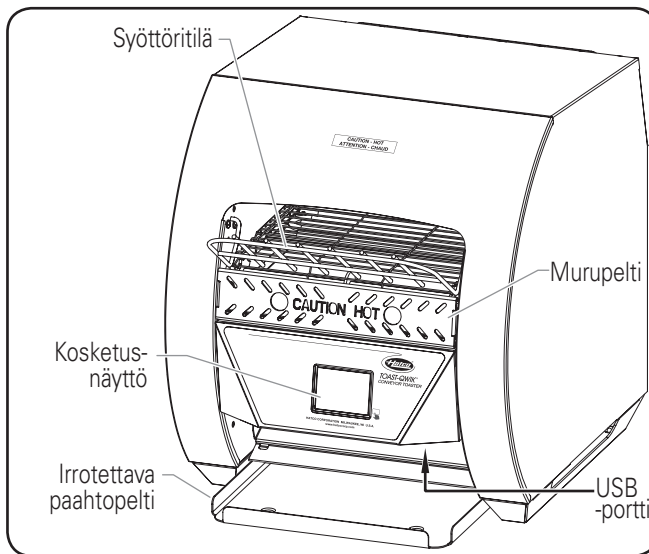
Virransäästötilasta palautumisen aikana ColorGuard -järjestelmä hidastaa kuljettimen nopeutta tasaisen paahtoväriin takaamiseksi. Täysi kuljetinnopeus saavutetaan noin 10 minuutissa riippuen siitä, kuinka paljon elementtien lämmöntuottotasoa pienennettiin virransäästötilan aikana.

ColorGuard System (Paahtolaadun varmistus)

Kaikki TQ3 -sarjan ratapaahditimet käyttävät patentoitua ColorGuard -anturijärjestelmää. ColorGuard -tunnistinjärjestelmä valvoo ja säätää kuljettimen nopeutta ja kammion lämpötilaa automaattisesti korkean käytön aikana ja palautuessa virransäästötilasta tasaisen paahto värin takaamiseksi.

Model TQ3-400

Malli TQ3-400 on kahden viipaleen ratapaahdin, joka mahdollistaa jopa 44 mm paksuisten ja 244 mm leveiden leipätuotteiden paahtamisen. Sen maksimikapasiteetti on noin 6 leipätuotetta minuutissa. Mallikohtaisiin ominaisuuksiin kuuluu irrotettava paahtolevy.



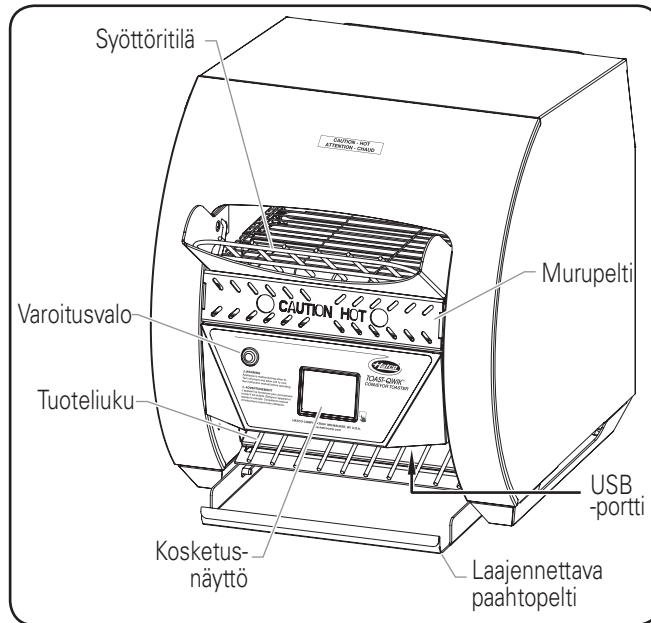
TQ3-400

Malli TQ3-500

Malli TQ3-500 on kahden viipaleen paahdin, joka mahdollistaa jopa 44 mm paksuisten ja 244 mm leveiden leipätuotteiden paahattamisen. Sen maksimikapasiteetti on noin 8 leipätuotetta minuutissa. Mallikohtaisia ominaisuuksia ovat irrotettava tuoteliuku, laajennettava paahtopelti ja ylikuumenemisen varoitusvalo.

Malli TQ3-500H

Mallissa TQ3-500H on samat ominaisuudet kuin mallissa TQ3-500, mutta siinä on 76 mm korkea aukko, joka mahdollistaa jopa 70 mm paksuisten tuotteiden paahattamisen.



TQ3-500

Malli TQ3-900

Malli TQ3-900 on kahden viipaleen paahdin, joka mahdollistaa jopa 44 mm paksuisten ja 244 mm leveiden leipätuotteiden paahattamisen. Sen maksimikapasiteetti on noin 15 leipätuotetta minuutissa. Mallikohtaisiin ominaisuuksiin kuuluvat irrotettava tuoteliuku, laajennettava paahtolevy ja ylikuumenemisen varoitusvalo.

Malli TQ3-900H

Mallissa TQ3-900H on samat ominaisuudet kuin mallissa TQ3-900, mutta siinä on 76 mm korkea aukko, joka mahdollistaa jopa 70 mm paksuisten tuotteiden paahattamisen.

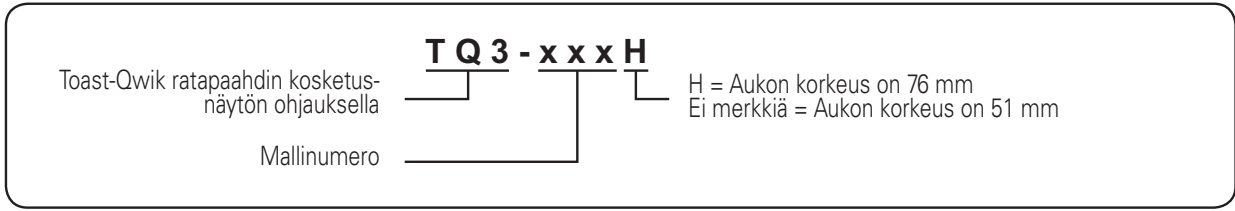
Malli TQ3-2000

Malli TQ3-2000 on kolmen viipaleen paahdin, joka mahdollistaa jopa 44 mm paksuisten ja 348 mm leveiden leipätuotteiden paahattamisen. Sen maksimikapasiteetti on noin 30 leipätuotetta minuutissa. Mallikohtaisiin ominaisuuksiin kuuluvat irrotettava tuoteliuku, laajennettava paahtolevy ja ylikuumenemisen varoitusvalo.

Malli TQ3-2000H

Mallissa TQ3-2000H on samat ominaisuudet kuin mallissa TQ3-2000, mutta siinä on 76 mm korkea aukko, joka mahdollistaa jopa 70 mm paksuisten tuotteiden paahattamisen.

Mallimerkinnot



Tekniset tiedot

Pistoke

Laitteet, mallista riippuen, toimitetaan tehtaalta pelkällä sähköjohdolla. Laitteet, mallista riippuen, toimitetaan tehtaalta pistokkeella, jos sellainen on valmiiksi määritelty laitteelle.

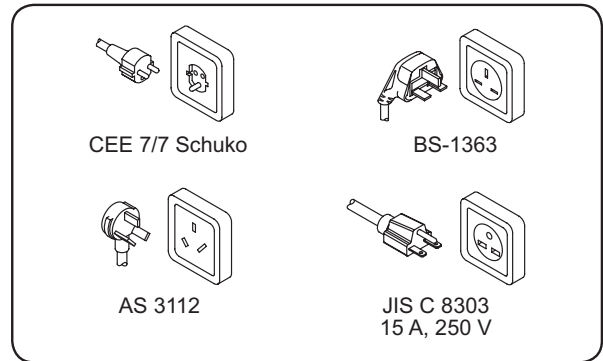


VAARA

SÄHKÖISKUN VAARA: Kytke yksikkö oikein maadoitettuun pistorasiaan, jossa on oikea jännite, koko ja pistoke. Jos pistoke ja pistorasia eivät täsmää, ota yhteyttä pätevään sähköasentajaan oikean jännitteen ja koon sähköpistorasian määrittämiseksi ja asentamiseksi.

HUOM.: Valmistaja ei toimita pistorasioita, mutta ne ovat saatavana lisävarusteina.

HUOM.: Tyypikilpi laitteen takana. Katso sarjanumero ja yksikön sähkö tiedot tyypikilvestä.



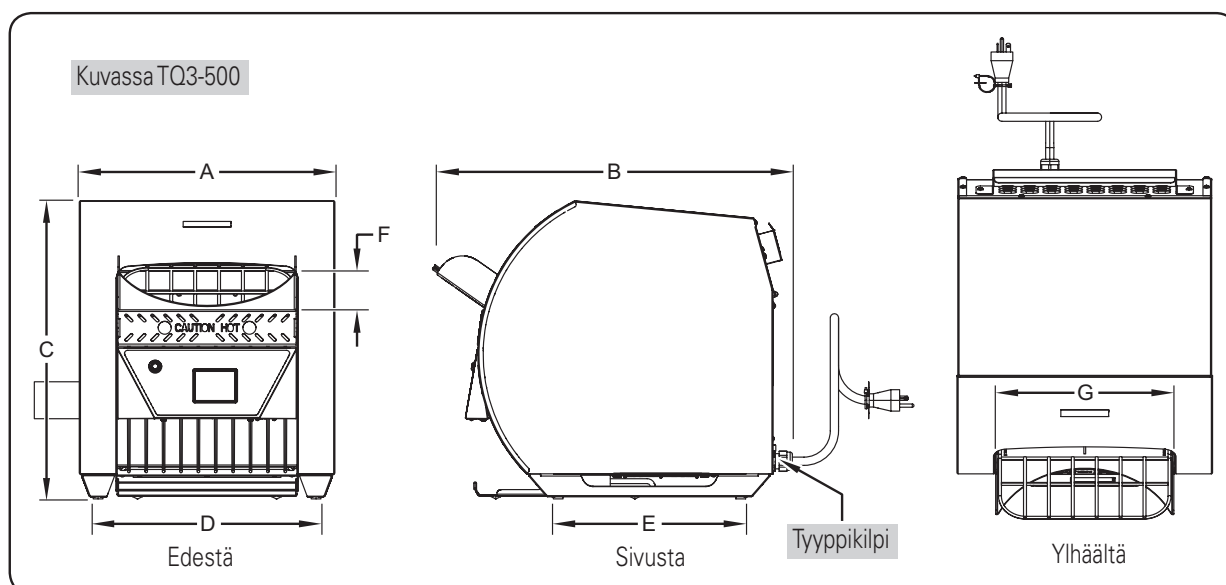
Sähköliitäntä

Malli	Jännite	Taajuus (Hz)	Teho (W)	Virta (A)	Pistoke	Kuljetuspaino
TQ3-500 TQ3-500H	230	50	2220	9.7	CEE 7/7 Schuko, BS-1363	25 kg (54 lbs.)
TQ3-900 TQ3-900H	230	50	3020	13.1	CEE 7/7 Schuko, No plug	25 kg (54 lbs.)
TQ3-2000 TQ3-2000H	230	50	4020	17.5	No plug	25 kg (54 lbs.)

Huom. Kuljetuspaino sisältää pakkauksen.

Mitat

Malli	Leveys (A)	Syvyys (B)	Korkeus (C)	Jalkojen leveys (D)	Jalkojen leveys (E)	Aukon korkeus (F)	Aukon leveys (F)
TQ3-500	373 mm (14-3/4")	524 mm (20-5/8")	435 mm (17-3/16")	333 mm (17-3/16")	281 mm (11-1/16")	51 mm (2")	256 mm (10-1/16")
TQ3-500H						76 mm (3")	
TQ3-900	373 mm (14-3/4")	524 mm (20-5/8")	435 mm (17-3/16")	333 mm (17-3/16")	281 mm (11-1/16")	51 mm (2")	256 mm (10-1/16")
TQ3-900H						76 mm (3")	
TQ3-2000	475 mm (18-3/4")	536 mm (21-1/8")	435 mm (17-3/16")	520 mm (16-9/16")	281 mm (11-1/16")	51 mm (2")	359 mm (14-1/8")
TQ3-2000H						76 mm (3")	



Asennus

Yleistä

Toast-Qwik® ratapaahtimet toimitetaan useimmat komponentit valmiiksi koottuna. Pakkausta purettaessa on oltava varovainen, jotta laite ja sen mukana tulevat komponentit eivät vahingoitu.



VAARA

SÄHKÖISKUN VAARA!

- Yksikkö ei ole säänkestävä. Sijoita yksikkö sisätiloihin, joissa ilman lämpötila on vähintään 21°C ja enintään 29°C.

RÄJÄHDYSVAARA!

- Älä säilytä tai käytä bensiiniä tai muita syttyviä höyryjä tai nesteitä tämän tai minkään muun laitteen läheisyydessä.

TULIPALON VAARA:

- Jätä vähintään 25 mm vapaata tilaa laitteen sivuille ja taakse. Jätä vähintään 305 mm vapaata tilaa laitteen eteen mitattuna leivänpaahtimen kammion aukosta. Jos turvaetäisyyksiä ei noudateta, saattaa tapahtua värimuutoksia tai syttymistä.
- Älä sijoita paahdinta hyllyjen alle tai lähemmäs kattoa kuin 305 mm.
- Älä aseta mitään paahtimen päälle. Älä aseta paahdin verhojen tai muiden palavien materiaalien lähelle tai alle. Paahtimen lähellä tai päällä olevat esineet voivat syttyä tuleen aiheuttaen vammoja ja / tai vaurioittaa paahdinta.
- Tulipalon sattuessa katkaise laitteen virransyöttö viipymättä. Tämä mahdollistaa laitteen jäähtymisen, mikä tekee tulen sammuttamisesta helpompaa ja turvallisempaa.



VAROITUS

Sijoita laite hyvälle työskentelykorkeudelle olevalle tasolle. Tason tulee olla tasainen ja riittävän vahva kantamaan yksikön ja sisällön painon.

HUOMAUTUS

- Laite on varustettava omalla sähkönsyötöllä. Älä liitä useita laitteita samaan syöttöön.
- Älä sijoita yksikköä paikkaan, jossa lämpötila on yli 29°C tai jossa on rasvaa grillistä, rasvakeitimestä jne. Liian korkeat lämpötilat ja rasva voivat vahingoittaa yksikköä.
- Älä sijoita leivänpaahdin alueelle, joka rajoittaa ilman virtausta laitteen etu- tai takaosassa. Älä sijoita paahdinta suoraan ilmanvaihtoaukkojen tms. eteen.

1. Poista laite pakkauksesta.
 2. Poista teippi ja suojapakkaukset laitteen kaikilta pinnoilta.
 3. Aseta laite haluttuun paikkaan.
- Sijoita laite alueelle, jossa ilman lämpötila on vakio ja välillä 21°C - 29°C. Vältä alueita, jotka voivat olla alltiina vedolle (esim. poistopuhaltimien/huuvien, ilmastointikanavien ja ulko-ovien lähellä).
 - Varmista, että laite on hyvällä korkeudella paikassa, joka on kätevä käyttää.
 - Varmista, että työtaso on vaakasuora, valmistettu palamattomasta materiaalista ja riittävän vahva kestämään laitteen ja sen sisällön painon.
 - Varmista, että kaikki laitteen pohjassa olevat jalat ovat tukevasti työtasolla.



VAROITUS

Älä käytä paahdinta ilman murupeltiä.

Käyttö

Yleistä

Toast-Qwik® ratapaahditimet on suunniteltu helppokäyttöisiksi. Käytä paahdinta näiden ohjeiden mukaisesti.



VAARA

Lue kaikki turvaohjeet osassa ”Tärkeitä turvallisuustietoja ennen tämän laitteen käyttöä.



VAROITUS

PALOVAMMAN VAARA:

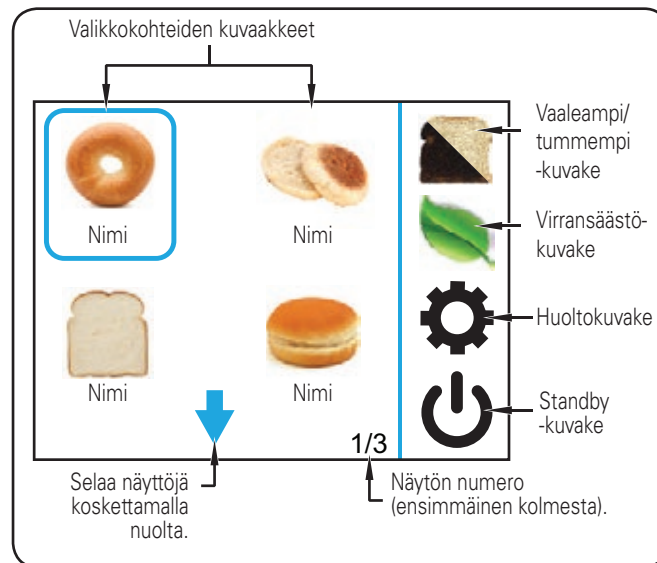
- Jotkut laitteen ulkopinnat kuumenevat. Ole varovainen, kun kosketat näitä alueita.
- Älä poista syöttöritilää, murupeltiä puhdistamista varten, ennen kuin paahdin on jäähtynyt.

Älä käytä paahdinta ilman murupeltiä

Päällystettyjä tai voideltuja tuotteita, kuten valkosipulileipää, juustovoileipiä ja makeita sämpylöitä EI suositella. Jäämät heikentävät paahdinten suorituskykyä ja voivat syttyä palamaan paahdinten sisällä. Paahdinten käyttäminen yllä lueteltujen elintarvikkeiden kanssa mitätöi laitteen takuun.

Kosketusnäyttö

Seuraavassa on kuvaus TQ3 -sarjan Toast-Qwik Conveyor -ratapaahdinten ohjauksesta. Kaikki ohjaimet sijaitsevat laitteen etuosassa olevassa kosketusnäytössä.



Kosketusnäyttö (näyttää valikkonäyttöä)

Valikkokohteiden kuvakkeet

Jokainen valikkokohtien kuvake tallentaa paahdintoasetukset. Yhden valikkokohtien kuvakkeen koskettaminen säätää elementin ja kuljetinhinnan asetukset valitun valikkokohtien mukaan. Kosketusnäytöllä on käytettävissä 12 mukautettavaa valikkokohtien kuvaketta. Katso kohta ”Valikkokohtien ohjelmointi”. Tässä osiossa voit muuttaa tai luoda mukautettuja valikkokohtien kuvakkeita.

HUOMAA: Kun ohjelmoit valikkokohtia, aseta ensin käytetyt valikkokohtien ensimmäiselle valikkonäytölle (ruutu 1/3).



Vaaleampi/tummempi -kuvake

Vaaleampi/tummempi -kuvake mahdollistaa paahdamisen sävyn muuttamisen nykyisestä valikkokohdan asetuksesta milloin tahansa käytön aikana.

kuvakkeen käyttö:

1. Aseta tuote kuljettimelle ja kosketa haluamasi valikkokohdan kuvaketta.
2. Kosketa kosketusnäytön kuvaketta. Toast Shade -näyttö tulee näkyviin.
3. Kosketa joko tai -kuvaketta enintään viisi kertaa säätääksesi paahtoa vaaleammaksi tai tummemmaksi kuin valikkokohdan nykyinen asetus.



Virransäästökuvake

Virransäästö -kuvakkeen koskettaminen siirtää paahtimen virransäästötilaan. Virransäästötilassa paahtin pysyy aktiivisena, mutta kuljetin pysähtyy ja lämpötila laskee pienempään prosentiosuuteen nykyisistä lämpöasetuksista.

HUOM.: Virransäästötilasta palautumisen aikana ColorGuard -järjestelmä hidastaa kuljettimen nopeutta tasaisen paahtoväriin takaamiseksi. Täysi kuljetinnopeus saavutetaan noin 10 minuutissa riippuen siitä, kuinka paljon elementtien lämmöntuottotasoa pienennettiin virransäästötilan aikana.



Huoltokuvake

Huoltokuvake tarjoaa pääsyn salasanalla suojattuun huoltonäyttöön. Huoltonäytön avulla hallinta- ja huoltoteknikot voivat käyttää tiettyjä leivänpaahtimen asetuksia, diagnostiikka-/huoltotietoja ja ohjelmistopäivitystoimintoja.



Valmiustilakuvake (Standby)

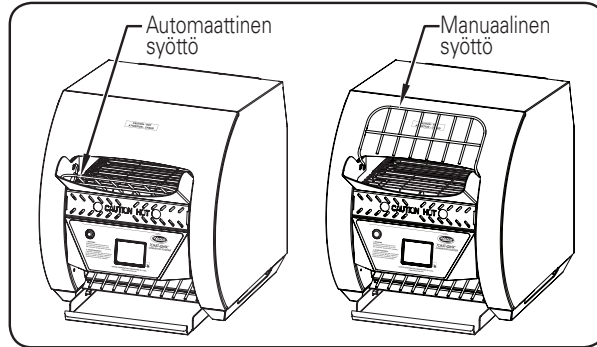
Valmiustila -kuvake vaihtaa leivänpaahtimen toiminnan ja valmiustilan välillä. Valmiustilassa kuljetin ja elementit ovat pois päältä ja kosketusnäytön ohjausnäyttö on pimeä, mutta paahtin pysyy päällä.

- Aktivoi paahtin koskettamalla kuvaketta valmiustilassa ja pitämällä sitä painettuna kolmen sekunnin ajan. Leivänpaahtin on käyttövalmis noin kymmenen minuutin kuluttua.
- Katkaise toiminta ja aseta paahtin valmiustilaan koskettamalla kuvaketta ja pitämällä sitä painettuna kolmen sekunnin ajan.

Paahtimen käyttö

Käynnistys

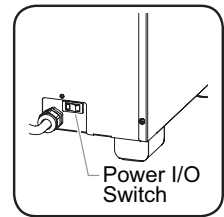
1. Liitä laite kunnolla maadoitettuun pistorasiaan. Tarkista ennen kytkemistä, että laitteen arvokilvessä mainittu liitäntäjännite vastaa asennuspaikan jännitettä
2. Siirrä syöttöritilä haluttuun asentoon.
 - Automaattista syöttöä varten siirrä syöttöritilä automaattiseen syöttöasentoon. Leipätuotteet siirtyvät paahtimeen asettamalla ne syöttöritilälle.
 - Käsinsyöttöä varten käännä syöttöritilä ylöspäin, kunnes se lepää yksikön päällä. Leipätuotteet voidaan syöttää manuaalisesti asettamalla ne suoraan kuljetinhihnalle.




Syöttöritilä

3. Käännä laitteen takana oleva Power I/O -kytkin "I" (päällä) -asentoon.
 - Logo ja ohjelmistoversion tiedot näkyvät kosketusnäytössä ja sen jälkeen valmiustilan näyttö.

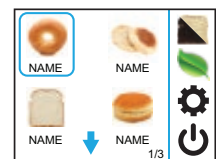
HUOM.: Jos kosketusnäyttö pimenee virran kytkemisen jälkeen, kosketa mitä tahansa kosketusnäytön kohtaa herättääksesi näytön.

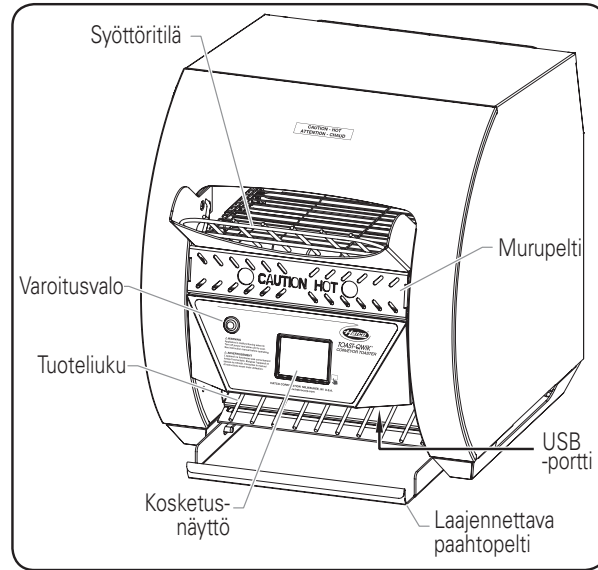


4. Aktivoi paahdin pitämällä näytön  -kuvaketta painettuna kolmen sekunnin ajan.
 - Esilämmitysjakso alkaa ja kestää noin 10 minuuttia. Kun esilämmitys on valmis, kuljetinhihna alkaa liikkua ja Menu -näyttö tulee näkyviin, jossa näkyvät käytettävissä olevat valikkokohdat.



5. Kosketa haluamasi valikkokohdan kuvaketta kosketusnäytössä.
 - Valitun valikkokohdan ympärille ilmestyy sininen neliö.
 - Lämmitys ja kuljetinhihnan nopeus säätävät valitun valikkokohdan mukaisesti.
 - Käytä sinisiä nuolinäppäimiä selataksesi käytettävissä olevien valikkokohtien näyttöjä.








TQ3-500

6. Aseta leipätuote syöttöritilälle.

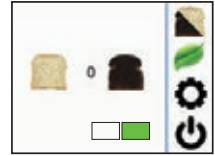
7. Säädä paahtoväriä milloin tahansa paahtamisen aikana. Säädä seuraavasti:

- Kosketa kosketusnäytön  kuvaketta. Toast Shade -näyttö tulee näkyviin.
- Kosketa joko  tai  -kuvaketta enintään viisi kertaa säätääksesi paahtoa vaaleammaksi tai tummemmaksi kuin valikkokohtan nykyinen asetus.

8. Muuta valittua valikkokohtaa milloin tahansa koskettamalla haluamasi kuvaketta kosketusnäytössä.


- Käytä sinisiä nuolinäppäimiä selataksesi käytettävissä olevien valikkokohtien näyttöjä.

HUOM.: Jos ohjauspaneelin varoitusvalo syttyy, laite saattaa ylikuumentua puhaltimen vian / tukoksen vuoksi. Sammuta laite ja katkaise virransyöttö. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoedustajaan saadaksesi apua.



Laitteen asettaminen valmiustilaan (Standby)


Aseta paahtin valmiustilaan, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.

1. Katkaise toiminta ja aseta paahtin valmiustilaan pitämällä  kuvaketta painettuna yhden sekunnin ajan.
- Lämmityselementit sammuvat ja kuljetin pysähtyy.
- Puhaltimet käyvät, kunnes laite on jäähtynyt.



Laitteen sammuttaminen

Aseta paahtin valmiustilaan, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.

1. Katkaise toiminta ja aseta paahtin valmiustilaan pitämällä  kuvaketta painettuna yhden sekunnin ajan.
2. Kun jäähdytyspuhaltimet pysähtyvät, aseta laitteen takana oleva Power I/O -kytkin asentoon "O" (pois päältä) sammuttaaksesi paahtimen. **VAROITUS: Älä sammuta laitetta puhaltimien ollessa käynnissä ovat käynnissä. Laite voi vaurioitua.**

Valikkokohteiden ohjelmointi

Muuta tai luo mukautettuja valikkokohtien asetuksia seuraavasti.

1. Pidä haluttua valikkokohtaa painettuna kolmen sekunnin ajan.
 - Ohjelmointinäyttö tulee näkyviin, ja siinä näkyy luettelo ohjelmitavista asetuksista.

Top Heat: Yläelementtien lämpöteho.

Säätöalue on 1–100 %.

1 = alhaisin lämpö / vaalein paahto.

100 = korkein lämpö / tummin paahto.

Btm Heat: Alaelementtien lämpöteho.






Säätöalue on 1–100 %.

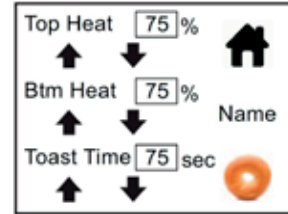
1 = alhaisin lämpö / vaalein paahto.

100 = korkein lämpö / tummin paahto.

Time: Paahto aika

Paahtoajan pidentäminen hidastaa kuljetinta ja luo tummemman tuotteen. Paahtoajan lyhentäminen nopeuttaa kuljetinta ja luo vaaleamman tuotteen.

2. Muuta asetusta koskettamalla  tai  haluamasi asetuksen vieressä.
3. Voit vaihtaa valikkokohtien kuvaa koskettamalla kuvaa. Näyttöön tulee näyttö, jossa on käytettävissä olevat kuvat
 - a. Kosketa haluamaasi kuvaa. Kosketusnäyttö palaa ohjelmointinäyttöön ja näyttää uuden kuvan.
4. Voit muuttaa tai muokata valikkokohtien nimeä koskettamalla nimeä (name) jolloin näytölle ilmestyy näppäimistö.
 - a. Kosketa  -painiketta poistaaksesi nykyisen nimen.
 - b. Käytä näppäimistöä valikkokohtien nimen muuttamiseen tai päivittämiseen.
 - c. Tallenna nimi ja palaa ohjelmointinäyttöön koskettamalla  -painiketta.
5. Kun kaikki ohjelmointi on tehty, palaa valikkoruutuun koskettamalla  kuvaketta.



Virransäästötila (PowerSave Mode)

Kaikissa TQ3 -sarjan paahtimissa on sisäänrakennettu virransäästötila.

Tämä toiminto vähentää merkittävästi lämpötasoa ja energiankulutusta, kun paahtin ei ole ollut käytössä tietyn ajan tai kun käyttäjä on aktivoinut toiminnon.

Virransäästötilan käynnistäminen manuaalisesti käytön aikana:

Kosketa  -kuvaketta valikkonäytössä.

- Kuljetinhihna nopeutuu väliaikaisesti poistaakseen tuotteen paahtimesta.
- Virransäästönäyttö tulee näkyviin kosketusnäytölle.




Virransäästötilasta poistuminen:

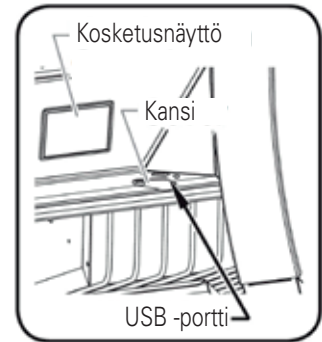
Kosketa  -kuvaketta virransäästönäytössä. Laite on heti valmis paahtamaan.

HUOMAA: Virransäästötilasta palautumisen aikana ColorGuard -järjestelmä hidastaa kuljettimen nopeutta tasaisen paahtoväriin takaamiseksi. Täysi kuljetinnopeus saavutetaan noin 10 minuutissa riippuen siitä, kuinka paljon elementtien lämmöntuottotasoa pienennettiin virransäästötilan aikana.

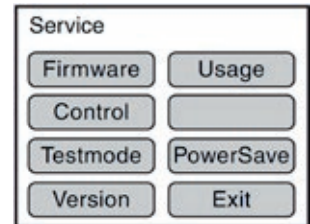
Ohjelmiston päivitys

Lataa laiteohjelmistopäivitykset paahtimeen ulkoisesta USB-ase-
masta seuraavasti.

1. Noudata "Käynnistys" -kappaleen ohjeita.
 2. Kosketa  -kuvaketta valikkonäytössä. Salasananäyttö tulee näkyviin.
- Syötä 3-numeroinen salasana "248". Service -näyttö tulee näkyviin.



3. Paina Service -näytön FIRMWARE -painiketta. Päivityksen valinta-
näyttö tulee näkyviin.



4. Kosketa päivitysnäytön -näytön FIRMWARE -painiketta. Ohjelmis-
ton päivitysnäyttö tulee näkyviin.
 5. Liu'uta kansi sivulle ja aseta USB -tikki USB-porttiin.
- USB-portti on laitteen etuosassa, kosketusnäytön alapuolella oi-
kealla.



6. Paina UPDATE.

- Laiteohjelmiston päivitys alkaa ja kestää noin 30 sekuntia (etene-
mispalkki tulee näkyviin).






**VAROITUS: Älä irrota USB -tikkua tai sammuta laitetta ohjel-
mistopäivityksen aikana.**

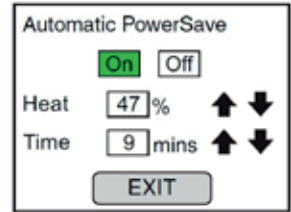
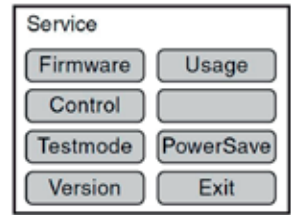
- Kun päivitys on valmis, käynnistyy laite uudelleen ja Logo -näyttö
tulee näkyviin muutaman sekunnin ajan näyttäen uuden laiteoh-
jelmistoversion.
7. Irrota USB -tikki USB-portista ja liu'uta kansi takaisin peittämään
porttia.



Automaattisen virransäästötilan säätäminen


Ota automaattinen virransäästötila käyttöön / poista käytöstä sekä tee muutoksia sen asetuksiin seuraavasti.

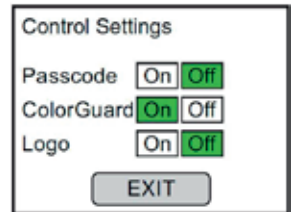
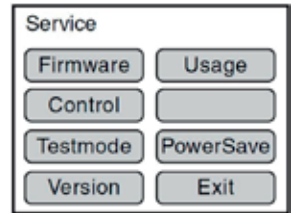
- Kosketa  -kuvaketta valikkonäytössä. Salasananäyttö tulee näkyviin.
 - Syötä 3-numeroinen salasana "248". Service -näyttö tulee näkyviin
- Paina Service -näytön POWERSAVE -painiketta. Automatic PowerSave -näyttö tulee näkyviin.
- Tee haluamasi säädöt Automatic PowerSave -näytössä.
 - Ota virransäästö käyttöön painamalla ON ja poista virransäästötila käytöstä painamalla OFF.
 - Heat (Lämpö): Muuta elementtien lämpötehoa virransäästötilan aikana lämmitystehon  ja  nuolien avulla.
 - Time (Aika): Muuta miten pitkän tyhjäkäyntiajan jälkeen laite siirtyy virransäästötilaan aika-arvon vieressä olevien  ja  nuolien avulla.
- Kun kaikki säädöt on tehty, palaa Service -näyttöön painamalla EXIT ja palaa sitten valikkonäyttöön painamalla uudelleen EXIT.



Ohjausasetusten muuttaminen

Tee muutoksia käyttöoikeuksiin ja paahtimen toimintaan seuraavien ohjeiden mukaan.

- Kosketa  -kuvaketta valikkonäytössä. Salasananäyttö tulee näkyviin.
 - Syötä 3-numeroinen salasana "248". Service -näyttö tulee näkyviin
- Paina Service -näytön CONTROL -painiketta. Control Settings -näyttö tulee näkyviin
- Tee haluamasi säädöt Control Settings -näytössä.
 - Ota tässä näytössä näkyvät toiminta asetukset käyttöön tai poista ne käytöstä painamalla ON tai OFF.
 - Passcode:** Ota tämä asetus käyttöön, jos haluat että laite pyytää salasanaa valikkokohdan asetusten muuttamiseen
 - ColorGuard:** Poista tämä asetus käytöstä, jos haluat sammuttaa ColorGuard -järjestelmän.
 - Logo:** Ota tämä asetus käyttöön asettaaksesi paahtimen yhden aseuksen, "aina päällä" -tilaan.
- Kun kaikki säädöt on tehty, palaa Service -näyttöön painamalla EXIT ja palaa sitten valikkonäyttöön painamalla uudelleen EXIT.



Ylläpito

Yleistä

Toast-Qwik® rataleivänpaahdintimet on suunniteltu maksimaaliseen kestävyYTEEN ja suorituskykyyn vähäisellä huollolla.



SÄHKÖISKUN VAARA!

- Aseta laite valmiustilaan, anna jäähtyä, sammuta virtakytkin ja irrota virtajohto ennen puhdistusta, säätöä, huoltoa tai tukoksen poistamista.
- ÄLÄ kastele tai upota laitetta veteen. Laite ei ole vesitiivis. Älä käytä laitetta, jos se on märkä / kastunut.
- Älä puhdista laitetta höyryllä tai käytä liikaa vettä.
- Tämä laite ei ole "suihkukestävä". Älä käytä painepesuria laitteen puhdistamiseen.
- Älä puhdista yksikköä sen ollessa jännitteinen tai kuuma.
- Älä anna nesteiden roiskua laitteeseen.
- Vain pätevä henkilöstö saa huoltaa tätä laitetta. Epäpätevän henkilöstön suorittama huolto voi aiheuttaa sähköiskun tai palovamman.
- Käytä vain alkuperäisiä varaosia, kun huoltoa tarvitaan. Muiden kuin alkuperäisten varaosien käyttäminen mitätöi kaikki takuut ja saattaa altistaa laitteen käyttäjät vaaralliselle sähköjännitteelle, mikä voi johtaa sähköiskuihin tai palovammoihin.

Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavia osia. Ota aina yhteys valtuutettuun huoltoon jos laite vikaantuu.

Päivittäinen puhdistus

Laitteen viimeistelyn säilyttämiseksi on suositeltavaa pyyhkiä metallipinnat päivittäin kostealla liinalla.



VAROITUS

Laitteen upottaminen veteen tai kasteleminen vahingoittaa laitetta ja mitätöi laitteen takuun.

HUOMAUTUS

Käytä vain ei-hankaavia puhdistusaineita ja liinoja. Hankaavat puhdistusaineet ja liinat voivat naarmuttaa yksikön pintaa, vahingoittaa sen ulkonäköä ja tehdä siitä alttiin lian kerääntymiselle.

Puhdista yksikkö päivittäin toimintahäiriöiden välttämiseksi ja hygienian ylläpitämiseksi

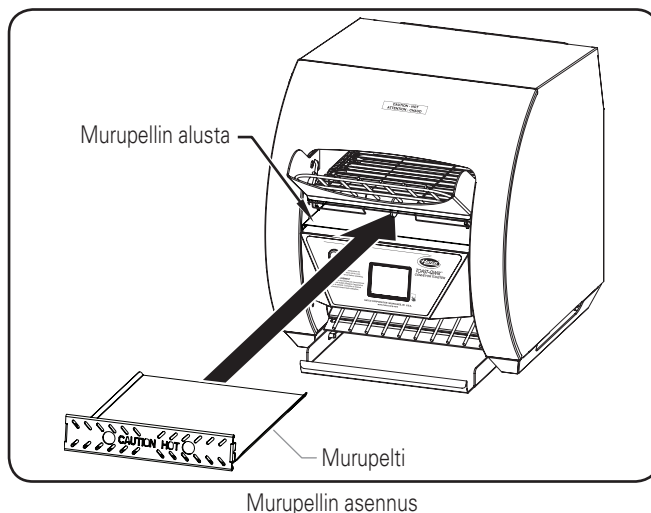
1. Sammuta laite ohjeiden mukaisesti ja irrota virtajohto.



VAROITUS

PALOVAMMAN VAARA: Älä poista syöttöritilää, murupeltiä tai paahtopeltiä puhdistamista varten, ennen kuin paahtin on jäähtynyt.

2. Irrota ja puhdista murupelti ja paahtopelti (jos kuuluu varusteisiin).
 - a. Puhdista murupelti ja paahtopelti lämpimällä vedellä ja miedolla pesuaineella. Huuhtelee vedellä.
 - b. Anna murupelti ja paahtopelti kuivia.
3. Pyyhi paahtimen ulkopinnat hankaamattomalla, kostealla liinalla.
 - Pinttyneet tahrat voidaan poistaa hyvällä ruostumattoman teräksen puhdistusaineella tai hankaamattomalla puhdistusaineella. Vaikeasti saavutettavat alueet tulee puhdistaa pienellä harjalla ja miedolla saippualla.
4. Poista kaikki murut laajennettavalta paahtopelliltä ja pyyhi.
5. Pyyhi koko laite kuivaksi pehmeällä, hankaamattomalla liinalla.
6. Asenna murupelti ja paahtoleivän alusta (jos kuuluu varusteisiin) takaisin paikalleen.
 - a. Aseta murupelti suoraan kuljettimen alle leivänpaahtimen etuosan murupellin alustalle.
 - b. Liu'uta murupelti paahtimeen pohjaan asti



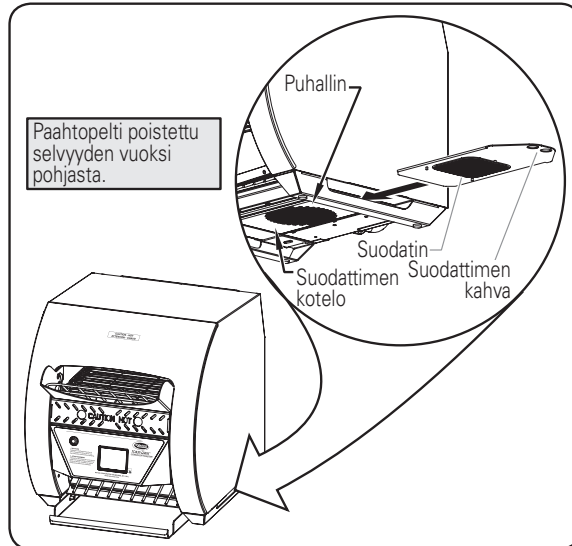
Puhaltimen suodattimen puhdistus

Jäähdytyspuhaltimen suodatin sijaitsee laitteen pohjassa. Tämä suodatin on tarkastettava/puhdistettava kuukausittain ja aina kun "Routine Maintenance; Clean Fan Filter" ilmoitus ilmestyy näytölle.

Puhdista suodatin seuraavasti

1. Sammuta laite ohjeiden mukaisesti ja irrota virtajohto.
2. Liu'uta suodatin ulos suodatinkotelosta suodattimen kahvan avulla.
3. Huuhtelee suodatin kuumalla vedellä. Anna suodattimen kuivua kunnolla.
4. Työnnä suodatin takaisin suodatinkoteloon.

HUOMAA: Suodatin voidaan asentaa paahtimen kummaltakin puolelta.



Alaelementin lämmönohjauspellin puhdistus

Paahtokammion sisällä olevassa alimmassa lämmityselementin lämmönohjauspellissä on aukot, joiden läpi leivänmurut putoavat murupellille. Pitkän käytön aikana lämmönohjauspellin päälle voi kerääntyä muruja, jotka eivät putoa murupellille.

1. Sammuta laite ohjeiden mukaisesti ja irrota virtajohto.
2. Harjaa murut murukaukalolle harjalla.
 - Puhdista lämmönohjauspelti asettamalla harjan harjakset kuljetinhihnan läpi ja pyyhi molemmille puolille.
3. Suorita "Päivittäinen puhdistus" ohjeiden mukaisesti.

Kosketusnäytön puhdistus

Lika ja rasva kerääntyvät kosketusnäytölle pitkän käytön aikana. Puhdista kosketusnäyttö ja säilytä suorituskky seuraavasti.

1. Sammuta laite ohjeiden mukaisesti ja irrota virtajohto.
2. Suihkuta mietoa rasvanpoistoainetta pehmeälle, kostealle hankaamattomalle kankaalle ja pyyhi koko kosketusnäyttö puhtaaksi. Toista tarvittaessa.
3. Anna kosketusnäytön kuivua kokonaan.
4. Pyyhi kosketusnäytölle jääneet sameat jäämät puhtaalla, kuivalla hankaamattomalla liinalla.

Vianetsintä



VAROITUS

Vain pätevä henkilöstö saa huoltaa tätä laitetta. Epäpätevän henkilöstön suorittama huolto voi aiheuttaa sähköiskun tai palovamman.



VAROITUS

SÄHKÖISKUN VAARA: Sammuta laite, irrota virtajohto ja anna laitteen jäähtyä ennen kuin suoritat mitään puhdistus-, asennus- tai huoltotoimenpiteitä.

Ongelma	Mahdollinen syy	Korjaava toimenpide
Liian vaalea paahto	Kosketusnäytöltä valittu väärä valikkokohta (tuote).	Valitse oikea valikkokohta halutun paahtotuloksen saamiseksi.
	Liian matala syöttöjännite	Varmista, että paahtimen syöttöjännite vastaa laitteen teknisiä tietoja.
Liian tumma paahto	Kosketusnäytöltä valittu väärä valikkokohta (tuote).	Valitse oikea valikkokohta halutun paahtotuloksen saamiseksi.
	Liian korkea syöttöjännite	Varmista, että paahtimen syöttöjännite vastaa laitteen teknisiä tietoja.
Laitte paahtaa vain toista puolta	Kosketusnäytöltä valittu väärä valikkokohta (tuote).	Valitse oikea valikkokohta halutun paahtotuloksen saamiseksi.
	Viallinen lämmitysvastus	Tarkista silmämääräisesti paahtimen sisällä olevaa lämmityselementtiä käytön aikana. Lämmityselementin tulee hehkua punaisena. Kutsu huolto jos elementti ei hehku.
Laitte polttaa / laukaisee sulakkeen	Väärän tehoinen sulake	Varmista oikeankokoinen sulake
	Vika laitteessa	Kutsu huolto
Kuljetin ei liiku	Leipä tuotteet ovat jumittaneet kuljettimen.	Sammuta laite, odota laitteen jäähtymistä ja poista kuljettimeen juuttunut leipä tuote.

Virheilmoitukset

Ainoastaan tarvittavan ammattipätevyuden omaava henkilö saa suorittaa nämä toimenpiteet

Virheilmoitus	Vianetsintä	Korjaava toimenpide
Temperature Probe Error	Tarkista RTD -lämpötilaanturin johdinliitännät. Tarkista anturin vastus.	Vaihda lämpötila-anturi.
Control Board Overtemp	Tarkista estääkö jokin puhaltimen pyörimästä. Tarkista puhaltimen jännite. Varmista, että laite on jaloilla ja suodatinalue on vapaa.	Vaihda jäähdystytuuletin.
Heating Error	Tarkista kaikki releen ja elementin johtoliitännät. Tarkista viallisen lämmityselementin vastus.	Vaihda lämmityselementti.
Communication Error	Päivitä ohjelmisto ohjeiden mukaisesti.	Vaihda ohjauselektronikka.
Touch Panel Error	Tarkista, ettei kosketusnäytölle ole kertynyt rasvaa ja likaa. Puhdista kosketusnäyttö ohjeiden mukaisesti.	Vaihda ohjauselektronikka.

Optiot ja lisävarusteet

Pidennettävä syöttöritilä

Pidennettävä syöttöritilä on saatavana tehtaalla asennettuna lisävarusteena TQ3-500-, TQ3-900- ja TQ3-2000 -malleihin. Pidennettävä syöttöritilä on pidempi ritilä, johon voidaan ladata enemmän tai pidempiä leipätuotteita.

Paahtopellin sisäosa

Irrotettava ruostumattomasta teräksestä valmistettu paahtopellin sisäosa on saatavana tehtaalla asennettuna lisävarusteena TQ3-500-, TQ3-900- ja TQ3-2000 -malleihin. Paahtopellin sisäosa sopii paahtopellin sisään ja on helposti irrotettavissa puhdistusta varten.

Huolto

Kun otat yhteyttä huoltoon, anna seuraavat tiedot:

- Laitteen malli
- Sarjanumero (sijaitsee laitteessa)
- Ongelman tai vian kuvaus
- Ostopäivä
- Yrityksen nimi
- Toimitusosoite
- Yhteyshenkilön nimi ja puhelinnumero

Metos Oy Ab

Ahjonkaarre, FI-04220 Kerava

FINLAND

Tel. 0204 3913

metos.finland@metos.fi

www.metos.com



metos
kitchen intelligence®