

BIELA14 Sarjan

Gen II LOV™ SÄHKÖTOIMISET- RASVAKEITTIMILLE



Asennus, käyttö ja huolto-opas

Tämä käsikirja päivitetään uutta tietoa ja malleja vapautuu. Käy sivuilla uusimmat käyttöohjeet.

Tämä laitetta käsittelevä osio on liitettävä laitekäsikirjan rasvakeitintä koskevaan kohtaan.



TURVALLISUUSOHJE

Tämän tai minkään muunkaan laitteen lähellä ei saa säilyttää tai käyttää bensiiniä tai muita syttyviä kaasuja tai nesteitä.



VAROITUS
LUE OHJEET ENNEN RASVAKEITTIMILLE.



Part Number: FRY_IOM_8196534 05/2015

Finnish/Suomi

SISÄLLYSLUETTELO

TAKUUILMOITUS	Sivu i
JOHDANTO.....	Sivu 1-1
ASENNUSOHJEET	Sivu 2-1
KÄYTTÖOHJEET	Sivu 3-1
M2007-TIETOKONEEN KÄYTTÖOHJEET.....	Sivu 4-1
SISÄISEN SUODATUSJÄRJESTELMÄN KÄYTTÖ.....	Sivu 5-1
ENNAKKOHUOLTO	Sivu 6-1
KÄYTTÄJÄN VIANETSINTÄ.....	Sivu 7-1
LIITE A: RTI (BULK OIL) OHJEET	A-1
LIITE B: JIB Valmistelu Solid Lyhentäminen Option	B-1
LIITE C: Solid lyhentäminen sulaminen Käytä	C-1
LIITE D: Öljyn laatuanturin käyttö.....	D-1
LIITE E: Öljyn laatuanturin asennus.....	E-1

HUOMAUTUS

JOS ASIAKAS KÄYTTÄÄ TAKUUAIKANA TÄSSÄ ENODIS-LAITTEESSA JOTAKIN MUUTA VARAOSAA KUIN MUUTTAMATONTA UUTTA TAI KIERRÄTETTYÄ VARAOSAA, JOKA ON OSTETTU SUORAAN FRYMASTER DEANILTA TAI SEN VALTUUTTAMALTA HUOLTOKESKUKSELTA, TAI JOS KÄYTÖSSÄ OLEVA VARAOSA EI OLE ALKUPERÄISESSÄ MUODOSSAAN, TÄMÄ TAKUU MITÄTÖITYY. LISÄKSI FRYMASTER DEAN JA SEN TYTÄRYRITYKSET EIVÄT VASTAA MISTÄÄN ASIAKKAALLE KOITUNEISTA VAATEISTA, VAHINGONKORVAUKSISTA TAI KULUISTA, JOTKA AIHEUTUVAT SUORAAN TAI EPÄSUORASTI, KOKONAAN TAI OSITTAIN, JONKIN MUUNNETUN VAAOSAN TAI VALTUUTTAMATTOMALTA HUOLTOKESKUKSELTA SAADUN VARAOSAN ASENTAMISESTA.

HUOMAUTUS

Tämä laite on tarkoitettu vain ammattimaiseen käyttöön ja vain pätevän henkilöstön käytettäväksi. Frymaster Deanin tehtaan valtuuttaman huoltokeskuksen tai jonkin muun pätevän ammattilaisen on asennettava, huollettava ja korjattava tämä laite. Epäpätevän henkilöstön suorittama asennus, huolto tai korjaus voi mitätöidä valmistajan takuun. Pätevä henkilöstö määrittellään tämän ohjekirjan luvussa 1.

HUOMAUTUS

Tämä laite on asennettava asennusmaassa tai -alueella voimassa olevien soveltuvien kansallisten tai paikallisten säännösten mukaisesti. Tarkemmat tiedot KANSALLISISTA SÄÄNNÖSVAATIMUKSISTA annetaan tämän ohjekirjan luvussa 2.

YHDYSVALTALAISIA ASIAKKAITA KOSKEVA ILMOITUS

Tätä laitetta asennettaessa on noudatettava Building Officials and Code Administrators International, Inc. (BOCA) -laitoksen julkaisemia putkityön ohjesääntöjä sekä U.S. Food and Drug Administration -viraston julkaisemaa Food Service Sanitation Manual -ohjekirjaa.

HUOMAUTUS

Tässä ohjekirjassa esitetyt piirroksot ja valokuvat on tarkoitettu kuvaamaan käyttö-, puhdistus- ja tekniikkamenettelyitä, ja ne eivät mahdollisesti ole paikan päällä suoritettavien käyttötoimien mukaisia.

TIETOKONEELLA VARUSTETTUIJEN YKSIKÖIDEN OMISTAJIA KOSKEVA ILMOITUS

YHDYSVALLAT

Tämä laite FCC-määräysten osan 15 mukainen. Käyttö on seuraavien ehtojen alaista: 1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja 2) Tämän laitteen on pystyttävä ottamaan vastaan kaikki siihen tulevat häiriöt, mukaan luettuina häiriöt, jotka saattavat johtaa ei-toivottuun toimintaan. Vaikka tämä laite on vahvistettu A-luokan laite, sen on todettu täyttävän B-luokan rajoja koskevat vaatimukset.

KANADA

Tämä digitaalinen laite ei ylitä A- tai B-luokan radiohäiriöpäästöjä, jotka Canadian Department of Communications on määrittänyt ICES-003-standardissa.

Cet appareil numérique n'emet pas de bruits radioelectriques depassany les limites de classe A et B prescrites dans la norme NMB-003 edictee par le Ministre des Communcations du Canada.

⚠ VAARA

Väärä asennus, säätö, kunnossapito tai huolto ja valtuuttamattomat muutokset voivat aiheuttaa omaisuusvahinkoja, loukkaantumisen tai kuoleman. Asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet on luettava perusteellisesti ennen tämän laitteen asennusta tai huoltoa.

⚠ VAARA

Tämän laitteen edustan ulkonemaa ei saa käyttää astinlautana! Laitteen päällä ei saa seistä. Kuuman öljyn koskettaminen tai sen aiheuttama liukastuminen voi johtaa vakavaan loukkaantumiseen.

⚠ VAARA

Tämän tai minkään muunkaan laitteen lähellä ei saa säilyttää tai käyttää bensiiniä tai muita syttyviä kaasuja tai nesteitä.

⚠ VAARA

Suodatinjärjestelmällä varustettujen rasvakeittimien ruoanmurulaatikko on tyhjennettävä tulenkestävään astiaan paistotoimien päätyttyä kunakin päivänä. Jotkin ruoanmuruset voivat syttyä itsestään, jos ne jätetään likoamaan määrättyihin rasvoihin.

⚠ VAROITUS

Älä hakkaa paistokoreja tai muita käyttövälineitä rasvakeittimen liitinlistaa vasten. Listan tarkoituksena on paistosäiliöiden välisen liitoksen tiivistäminen. Paistokorien hakkaaminen listaa vasten rasvan irrottamiseksi saa listan vääntymään, jolloin sen sopivuus huononee. Se on tarkoitettu sopimaan tiukkaan ja sen saa irrottaa vain puhdistamista varten.

⚠ VAARA

Tämän laitteen liikkumista on rajoitettava riittävästi niin, että laite ei ole sähköjohtimen varassa eikä sähköjohtimeen kohdistu kuormitusta. Rasvakeittimen mukana toimitetaan liikkumista estävät varusteet. Jos liikkumista estävät varusteet puuttuvat, on otettava yhteys Frymaster Dean -tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen.

⚠ VAARA

Rasvakeittimessä on virtajohto (kolmivaiheinen) jokaiselle paistoalalle, ja yksi viisijohtoinen johto koko järjestelmälle. Ennen Frymaster-rasvakeittimen liikuttamista, testausta, huoltoa tai korjausta on sähkövirta katkaistava TÄYSIN rasvakeittimestä.

⚠ VAARA

Huolehdi, ettei tyhjennysaukkoihin ajaudu mitään kiinteää. Toimilaitteen sulkeminen voi aiheuttaa vikoja tai vaaratilanteita.

HUOMAUTUS

Tämän oppaan bulkkiöljyjärjestelmän täyttämistä ja hävittämistä koskevat ohjeet ovat RTI-järjestelmästä. Nämä ohjeet eivät välttämättä sovi muille bulkkiöljyjärjestelmille.

LOV™-TAKUUILMOITUS

Frymaster, L.L.C. antaa alkuperäiselle ostajalle seuraavat rajalliset takuut, jotka kattavat vain tämän laitteen ja sen vaihto-osat:

A. TAKUUVARAUKSET – RASVAKEITTIMET

1. Frymaster L.L.C. takaa kaikki osat aines- ja valmistusvikojen varalta kahden vuoden ajan.
2. Kaikki osat paitsi paistinallas, kuumennuselementit, O-renkaat ja sulakkeet, taataan kahden vuoden ajan rasvakeittimen asennuspäivästä lukien.
3. Jos jotkin osat, sulakkeita ja O-renkaita lukuun ottamatta, vioittuvat kahden vuoden kuluessa asennuspäivästä lukien, Frymaster maksaa korkeintaan kahden tunnin säännöllisen työajan palkkakustannukset ja lisäksi matkakustannukset enintään 160 kilometrin osalta (80 km kuhunkin suuntaan).

B. TAKUUVARAUKSET – PAISTINALTAAT

Jos paistoallas alkaa vuotaa kymmenen vuoden kuluessa asennuksesta lukien, Frymaster antaa tilalle oman valintansa mukaan joko koko paistoallasryhmän tai kyseisen paistoaltaan sekä korvaa paistoaltaan vaihtamisen palkkakustannukset enintään siihen maksimiaikaan asti, joka annetaan Frymasterin työaikataulukossa. Kymmenen vuoden takuu kattaa myös paistoaltaaseen liitetyt osat, kuten lämpötilanrajoitin, anturi, tiivisteet, sinetit ja vastaavat kiristimet, jos niiden vaihtaminen vaaditaan paistoaltaan vaihtamisen yhteydessä. Takuu ei kata väärinkäytöstä, tai kierteisistä liittimistä (kuten antureista, rajoittimista, tyhjennysventtiileistä tai palautusputkista) johtuvia vuotoja.

C. VARAOSIEN PALAUTUS

Kaikki vialliset takuunalaiset varaosat on palautettava Frymaster-tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen 60 vuorokauden kuluessa hyvityksen saamiseksi. Hyvitystä ei anneta 60 vuorokauden jälkeen.

D. TAKUUN RAJOITUKSET

Tämä takuu ei kata laitteita, jotka ovat vaurioituneet väärinkäytön, muutosten tai onnettomuuksien vuoksi, esimerkiksi:

- Väärä tai valtuuttamaton korjaus (mukaan luettuna paistoallas, jota on hitsattu käyttöpaikalla;
- huoltovaatimuskorttien mukaisten asianmukaisten asennusohjeiden tai säännöllisen huollon noudattamatta jättäminen. Takuun ylläpitämiseen vaaditaan todisteet säännöllisestä huollosta;
- väärä huolto;
- kuljetusvauriot;
- epänormaali käyttö;
- joko tehokilven tai kuumennuselementtien päiväysmerkinnän poistaminen, muuttaminen tai peittäminen;

- paistoaltaan käyttö ilman rasvaa tai jotain muuta nestettä;
- rasvakeittimelle ei anneta takuuta sellaisen seitsemänvuotisen ohjelman puitteissa, jota koskevaa käynnistyslomaketta ei ole vastaanotettu;

Tämä takuu ei myöskään kata:

- yli 160 kilometrin (80 km kumpaankin suuntaan) kuljetusta tai matkustamista tai yli kahden tunnin matkaa;
- ylityö- tai juhlapäivätyömaksuja;
- seurannaisvahinkoja (muun vaurioituneen omaisuuden korjaus- tai vaihtokustannukset), ajan, liikevoiton tai käytön menetyksiä eikä muunlaisia satunnaisia vaurioita.

Mitään konkludenttisia kaupattavuutta tai johonkin erityiseen käyttöön tai tarkoitukseen sopivuutta koskevia takuita ei anneta.

Tämä takuu on sovellettavissa painatushetkellä ja siihen voidaan tehdä muutoksia milloin tahansa.

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LUKU 1: JOHDANTO

HUOM: Ennen Frymaster BIELA14 -rasvakeitintä käyttävien henkilöiden on tutustuttava laitteeseen ja opittava sen toimintaperiaatteet ennen laitteen käyttöönottoa ravintolaympäristössä.

1.1 Yleistä

Tässä ohjekirjassa annetut ohjeet on luettava perusteellisesti ennen kuin tätä laitetta yritetään käyttää. Tämä ohjekirja kattaa McDonald'sin BIELA14 LOV™ -mallien kaikki kokoonpanot. Useimmat osat tämän malliryhmän rasvakeittimissä ovat yhteisiä, ja kun niitä käsitellään ryhmänä, käytämme niistä nimitystä "LOV™"-rasvakeittimet.

Vaikka BIELA14-rasvakeittimet muistuttavat ulkonäöltään McDonald'sin sähkökäyttöisiä RE14-rasvakeittimiä, niissä on vähemmällä rasvalla käytettävä paistinosa, automaattinen öljynlisäys sekä automaattinen välisuodatusyksikkö. Euro-Look-mallissa on pyöreä päällyskansi ja suuri pyöreä tyhjennysaukko, mikä varmistaa paistetun ruuan ja muiden ruoka-ainesten huuhtoutumisen suodatinpannuun. BIELA14 LOV™-rasvakeittimiä ohjaa M3000-tietokone. Tämän sarjan rasvakeittimet toimitetaan täysikokoisella altaalla tai jaetulla altaalla varustettuina ja ne voidaan ostaa jopa viidestä rasvakeitimestä koostuvana ryhmänä.


1.2 Turvallisuustietoja


Ennen kuin laitetta yritetään käyttää tässä ohjekirjassa annetut ohjeet on luettava perusteellisesti.


Tässä ohjekirjassa on alla olevan kaltaisia, kaksiviivaisen reunuksen ympäröimiä huomautuksia.

VAARA

Kuuma öljy aiheuttaa vakavia palovammoja. Kuumaa öljyä sisältävää rasvakeitintä ei saa yrittää siirtää minnekään tai siirtää kuumaa öljyä astiasta toiseen.

 **HUOMIO**-ruudut sisältävät tietoja toimenpiteistä tai olosuhteista, jotka **voivat aiheuttaa laitteen toimintahäiriön tai johtaa siihen**.

 **VAROITUS**-ruudut sisältävät tietoja toimenpiteistä tai olosuhteista, jotka **voivat aiheuttaa laitteen vahingoittumisen tai johtaa siihen** ja jotka voivat aiheuttaa laitteen toimintahäiriön.

 **VAARA**-ruudut sisältävät tietoja toimenpiteistä tai olosuhteista, jotka **voivat aiheuttaa henkilöiden loukkaantumisen tai johtaa siihen** ja jotka voivat aiheuttaa laitteen vahingoittumisen tai toimintahäiriön.

Kaksi korkean lämpötilan havaitsevaa toimintoa katkaisevat virran elementteihin, jos lämpötilansäätimet menevät epäkuntoon.

1.3 Tietoja M3000-tietokoneista

Tämä laite on testattu ja sen on havaittu olevan FCC-sääntöjen osassa 15 A-luokan digitaalilaitteille asetettujen rajojen sisällä. Vaikka tämä laite on vahvistettu A-luokan laite, sen on todettu täyttävän B-luokan rajoja koskevat vaatimukset. Näiden rajojen tarkoituksena on antaa kohtuullinen suojaus haitallisia häiriöitä vastaan, kun laitetta käytetään kaupallisesti. Tämä laite tuottaa, käyttää ja voi säteillä suurtaajuusenergiaa, ja jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjekirjan mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioyhteyksille. Tämän laitteen käyttö asuinalueella aiheuttaa todennäköisesti haitallisia häiriöitä, jolloin käyttäjän on poistettava häiriöt omalla kustannuksellaan.

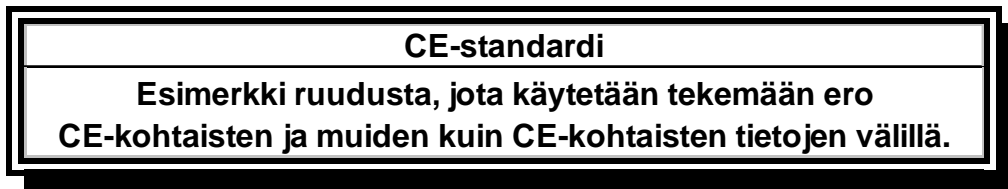
Käyttäjää varoitetaan siitä, että kaikki muutokset, jotka eivät ole vaatimustenmukaisuudesta vastaavan tahon nimenomaisesti hyväksymiä, voivat mitätöidä käyttäjän oikeuden laitteen käyttämiseen.

Käyttäjän on tarvittaessa pyydettävä lisäehdotuksia laitteen myyneestä liikkeestä tai kokeneelta radio- ja televisiomekaanikolta.

Käyttäjälle voi olla apua seuraavasta kirjasesta, joka on Federal Communications Commissionin laatima: "How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems". Tämä kirjanen on saatavissa osoitteesta: U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402, Stock No. 004-000-00345-4.

1.4 Euroopan yhteisöä koskevia erityistietoja

Euroopan yhteisö (CE = EY) on asettanut määrättyjä, tämän tyyppisiä laitteita koskevia erityisstandardeja. Kun CE-standardin ja muiden standardien välillä on jokin ero, kyseisten tietojen tai ohjeiden tunnistamiseen käytetään seuraavan kaltaista varjostettua ruutua.



1.5 Asennus-, käyttö- ja huoltohenkilöstö

Frymasterin käyttötiedot on laadittu vain pätevien tai valtuutettujen henkilöiden käytettäväksi, kuten kohdassa 1.6 määritellään. **Vain pätevä, hyväksytty tai valtuutettu asennus- ja huoltohenkilöstö saa suorittaa mitään Frymaster-laitteiden asennus- ja huoltotöitä, kuten kohdassa 1.6 määritellään.**

1.6 Määritelmät

PÄTEVÄ TAI VALTUUTETTU KÄYTTÖHENKILÖSTÖ

Pätevä tai valtuutettu käyttöhenkilöstö tarkoittaa henkilöitä, jotka ovat lukeneet tässä ohjekirjassa annetut tiedot perusteellisesti ja perehtyneet laitteiden toimintoihin tai joilla on aikaisempaa kokemusta tämän ohjekirjan kattamien laitteiden käytöstä.

PÄTEVÄ ASENNUSHENKILÖSTÖ

Pätevä asennushenkilöstö tarkoittaa henkilöitä, liikkeitä, yhtymiä tai yhtiöitä, jotka suorittavat joko henkilökohtaisesti tai edustajan välityksellä sähkölaitteiden asennusta ja ovat siitä vastuussa. Pätevällä henkilöstöllä on oltava kokemusta kyseisestä työstä, sen on oltava perehtynyt kaikkiin työhön liittyviin varatoimiin ja sen on tyydytettävä kaikki soveltuvien kansallisten ja paikallisten säännösten asettamat vaatimukset.

PÄTEVÄ HUOLTOHENKILÖSTÖ

Pätevä huoltohenkilöstö tarkoittaa henkilöitä, jotka ovat perehtyneet Frymaster-laitteisiin ja jotka ovat Frymaster, L.L.C:n valtuuttamia laitteiden huoltamiseen. Jokaisella valtuutetulla huoltohenkilöllä on oltava täydellinen sarja huolto- ja varaosakäsikirjoja sekä määrätty vähimmäismäärä Frymaster-laitteiden varaosia. Kun rasvakeitin lähetetään tehtaalta, sen mukana on luettelo Frymaster-tehtaan valtuuttamista huoltokeskuksista. *Valtuuttamattoman huoltohenkilöstön käyttäminen mitätöi laitteita koskevan Frymasterin takuun.*

1.7 Kuljetusvahinkoja koskeva reklamaatiomenettely

Menettely laitteiden saapuessa vahingoittuneina:

On huomattava, että ammattitaitoiset henkilöt ovat tarkastaneet ja pakanneet laitteet huolellisesti ennen niiden lähtöä tehtaalta. Kuljetusliike ottaa täyden vastuun riskittömästä toimituksesta hyväksyessään laitteet kuljetettaviksi.

1. **Vahingonkorvausvaatimus on jätettävä välittömästi** vahinkojen suuruudesta riippumatta.
2. **Kaikki silmin nähtävät menetykset ja vahingot on tarkastettava ja merkittävä muistiin.** On myös varmistettava, että kyseiset tiedot merkitään rahtikirjaan tai kuittiin ja että toimituksen suorittaja allekirjoittaa sen.
3. **Havaitsematon menetys tai vahinko:** jos vahinkoja ei havaita ennen laitteiden purkamista pakkauksesta, kuljetusliikkeelle on annettava ilmoitus **välittömästi** sen jälkeen, kun ne on havaittu, ja havaitsematonta vahinkoa koskeva vaatimus on jätettävä kuljetusliikkeelle. Se on tehtävä 15 vuorokauden kuluessa toimituspäivästä. Kuljetussäiliö on säilytettävä tarkastamista varten.

***Frymaster* EI OTA VASTUUTA VAHINGOISTA TAI MENETYKSISTÄ,
JOITA SATTUU KULJETUKSEN YHTEYDESSÄ.**

1.8 Huoltotietoja

Muuta kuin rutiinikunnossapitoa tai -korjausta tai huoltotietoja koskevissa asioissa on käännyttävä paikallisen Frymaster Dean -huoltokeskuksen puoleen. Nopean avun antamiseksi Frymaster Dean -tehtaan valtuuttama huoltokeskus tai huolto-osaston edustaja tarvitsee määrättyjä tietoja laitteista. Suurin osa näistä tiedoista on painettu rasvakeittimen oven sisäpuolelle kiinnitettyyn tietokilpeen. Osanumerot löytyvät huolto- ja varaosakäsikirjasta. Varaosatilaukset voi lähettää suoraan valtuutettuun huoltokeskukseen tai maahantuojalle. Kun rasvakeittimet lähetetään tehtaalta, niiden mukana on luettelo Frymaster Dean -tehtaan valtuuttamista huoltokeskuksista. Jos kyseistä listaa ei ole käytettävissä, voi ottaa yhteyden Frymaster Deanin huolto-osastoon, puh. 1-800-551-8633 or 1-318-865-1711, tai sähköpostitse osoitteeseen service@frymaster.com.

Seuraavat tiedot ovat tarpeen tehokkaan avun saamiseksi:

Mallinumero _____

Sarjanumero _____

Jännite _____

Ongelman laatu _____

**TÄMÄ OHJEKIRJA ON SÄILYTETTÄVÄ TURVALLISESSA PAIKASSA
MYÖHEMPÄÄ KÄYTTÖÄ VARTEN.**

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LUKU 2: ASENNUSOHJEET

2.1 Yleisiä asennusvaatimuksia

Asianmukainen asennus on tärkeä tämän laitteen turvallisen, tehokkaan ja häiriöttömän käytön kannalta.

Pätevän, hyväksytyyn tai valtuutetun asennus- tai huoltohenkilöstön, kuten määritellään tämän ohjekirjan kohdassa 1.6, on suoritettava Frymaster Dean -laitteiden kaikki asennus- ja huoltotyöt.

Jos pätevää, hyväksyttyä tai valtuutettua asennus- tai huoltohenkilöstöä (kuten määritellään tämän ohjekirjan kohdassa 1.6) ei käytetä tämän laitteen asentamiseen tai huoltamiseen, Frymasterin takuu mitätöityy ja seurauksena voi olla laitteen vaurioituminen tai henkilöiden loukkaantuminen.

Mikäli tässä ohjekirjassa annetut ohjeet ja tiedot ovat ristiriidassa paikallisten tai kansallisten säännösten tai määräysten kanssa, asennuksessa ja käytössä on noudatettava laitteen asennusmaassa voimassa olevia säännöksiä ja määräyksiä.

Huoltoa varten voi ottaa yhteyden paikalliseen Frymaster Dean -tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen.

HUOMAUTUS

Kaikki rasvakeittimet, joiden mukana ei ole tehtaan toimittamia verkkojohtoja ja pistokkeita, on langoitettava taipuisalla kaapelijohdolla rasvakeittimen takana sijaitsevaan liityntälohkoon. Nämä rasvakeittimet on langoitettava kansallisten sähkösäätövaatimusten mukaan. Langoitettuihin laitteisiin on asennettava liikkumista estävät mekanismit.

VAARA

Tämän laitteen liikkumista on rajoitettava riittävästi niin, että laite ei ole sähköjohtimen varassa eikä sähköjohtimeen kohdistu kuormitusta. Rasvakeittimen mukana toimitetaan liikkumista estävät varusteet. Jos liikkumista estävät varusteet puuttuvat, on otettava yhteys Frymaster Dean -tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen.

HUOMAUTUS

Jos tämä laite kytketään suoraan sähkölähteeseen, kiinteässä kytkennässä on oltava lähteestä irti kytkemiseksi katkaisin, jonka napojen välissä on oltava vähintään 3 mm:n kosketusväli.

HUOMAUTUS

Tämä laite on asennettava siten, että pistokkeeseen pääsee käsiksi, paitsi jos käytettävissä on jokin muu menetelmä virtalähteestä irti kytkemiseksi (esimerkiksi suojakatkaisin).

HUOMAUTUS

Jos tämä laite liitetään pysyvästi kiinteään langoitukseen, sen liittämiseen on käytettävä kuparijohtimia, joiden lämpötila-arvo on vähintään 75 °C.

⚠️ HUOMAUTUS

Jos verkkojohto on vaurioitunut, sen vaihtaminen on annettava Frymaster Dean -tehtaan valtuuttaman huoltokeskuksen tai vastaavan pätevän henkilön tehtäväksi vaaratilanteiden välttämiseksi.

⚠️ VAARA

Laite on liitettävä virtalähteeseen, jonka jännite ja faasi ovat samat kuin laitteen oven sisäpuolella sijaitsevaan tehokilpeen merkityt vastaavat lukemat.

⚠️ VAARA

Tämän laitteen kaikki johtokytkennät on tehtävä laitteen mukana toimitettujen johdotuskaavioiden mukaan. Tätä laitetta asennettaessa tai huollettaessa on tarkastettava laitteen oven sisäpuolelle kiinnitetyt johdotuskaaviot.

⚠️ VAARA

Frymaster Dean -laitteet, jotka on varustettu jaloilla, on tarkoitettu asennettaviksi paikallaan pysyviksi. Jaloilla varustettuja laitteita on nostettava siirtämisen yhteydessä, jotta vältetään laitteen vahingoittuminen ja henkilöiden loukkaantuminen. Jos laite asennetaan niin, että sitä voidaan siirtää, siinä on käytettävä lisävarusteina saatavia pyöriä. Onko kysymyksiä? Soita numeroon 1-800-551-8633 (vain Yhdysvalloissa).

⚠️ VAARA

Kuivaustelinettä ei saa asentaa yksittäisen rasvakeittimen edustalle. Rasvakeittimestä voi tulla epävaka ja se voi kaatua ja aiheuttaa tapaturman. Laitteen lähistöllä ei saa olla koskaan syttyviä aineita.

⚠️ VAARA

Rakennussäännökset kieltävät asentamasta rasvakeitintä, jossa on avoin kuumaa öljyä sisältävä säiliö, avoliekin läheisyyteen, grillien ja liesien avoliekit mukaan luettuina.

Sähkökatkoksen sattuessa rasvakeitin sammuu automaattisesti. Virtakytkin on tällöin käännettävä OFF (pois) -asentoon. Rasvakeitintä ei saa yrittää sytyttää ennen virran takaisin kytkeytymistä.

Tämä laite on pidettävä poissa syttyvän aineen läheisyydestä, vaikkakin se voidaan asentaa syttyvästä aineesta valmistetulle lattialle.

Laitteen molemmin puolin ja taakse on jätettävä 15 cm:n väli viereisiin syttyvästä aineesta valmistettuihin rakenteisiin nähden. Laitteen edessä on oltava vähintään 60 cm:n tila huollon ja asianmukaisen käytön mahdollistamiseksi.

⚠️ VAROITUS

Alustan ympäristössä tai rasvakeittimien alla ei saa olla esteitä.

2.1.2 Maadoitusvaatimukset

Kaikki sähköllä toimivat laitteet on maadoitettava kaikkien sovellettavien kansallisten ja paikallisten säännösten ja, mikäli sovellettavissa, CE-säännösten mukaan. Rasvakeittimen oven sisäpuolella on johdotuskaavio. Tarkista jännitteen sopivuus rasvakeittimen oven sisäpuolelle kiinnitetystä tehokilvestä.

VAROITUS

Jotta rasvakeittimen ja kuvun turvallinen ja tehokas toiminta voidaan varmistaa, kupuun tehoa toimittavan 120 voltin sähköjohdon pistokkeen on oltava täysin kytkettynä ja lukittuna soviteholkkiinsa.

2.1.3 Australialaiset vaatimukset

Asennus on tehtävä AS 5601 / AG601 -säännösten, paikallisten määräysten sekä kaasua ja sähköä koskevien ja muiden asiaankuuluvien lakimääräisten sääntöjen mukaisesti.

2.2 Sähkövirtaa koskevat vaatimukset

Elementtien kolmivaiheisen virransyöttöpistokkeen nimellisarvo on 60 A, 250 VAC ja sen NEMA-kokoonpano on L15-60P. Säädön ja suodattimen pistokkeen nimellisarvo on 20 A, 120/208 VAC ja sen NEMA-kokoonpano on L21-20P. Kunkin rasvakeittimen elementteihin virtaa syöttävän johdon on oltava omassa virtapiirissään ja kullakin on oltava säätöjohto.

VOLTAGE	PHASE	WIRE SERVICE	MIN. SIZE	AWG (mm ²)	AMPS PER LEG		
					L1	L2	L3
208	3	3	6	(16)	39	39	39
240	3	3	6	(16)	34	34	34
480	3	3	8	(10)	17	17	17
220/380	3	4	6	(16)	21	21	21
240/415	3	4	6	(16)	20	20	21
230/400	3	4	6	(16)	21	21	21

HUOMAUTUS

Jos tämä laite liitetään pysyvästi kiinteään langoitukseen, sen liittämiseen on käytettävä kuparijohtimia, joiden lämpötila-arvo on vähintään 75 °C.

VAARA

Laite on liitettävä virtalähteeseen, jonka jännite ja faasi ovat samat kuin laitteen oven sisäpuolella sijaitsevaan tehokilpeen merkityt vastaavat lukemat.

VAARA

Tämän laitteen kaikki johtokytkennät on tehtävä laitteen mukana toimitettujen johdotuskaavioiden mukaan. Tätä laitetta asennettaessa tai huollettaessa on tarkastettava laitteen oven sisäpuolelle kiinnitetyt johdotuskaaviot.

2.3 Rasvakeittimien paistoasemaan sijoittamisen jälkeen

VAARA

Rasvakeittimen mitään rakenneainetta ei saa muuntaa tai poistaa rasvakeittimen sovittamiseksi kuvun alle. Onko kysymyksiä? Kysymyksiä voi esittää soittamalla Frymaster Deanin tukipalveluun, 1-800-551-8633 (vain Yhdysvalloissa).

1. Kun rasvakeitin on sijoitettu paistoasemaan, varmista sen vaakasuoruus sekä sivu- että etutakasuunnassa asettamalla vesivaaka paistoaltaan päälle.

Rasvakeittimet voidaan asettaa vaakasuoraan säätämällä niiden pyöriä ja varmistaen samalla, että ne on asetettu oikealle korkeudelle paistoasemaan.

Kun rasvakeitin on vaakasuorassa lopullisessa sijoituspaikassaan, asenna siihen mukana toimitetut liikkumista estävät mekanismit, jotta rasvakeitin ei ole sähköjohdon tai -liitännän varassa eikä kohdistu niihin kuormitusta. Asenna liikkumisenestomekanismit mukana toimitettujen ohjeiden mukaan. Jos nämä mekanismit kytketään irti huollon tai jonkin muun syyn vuoksi, ne on kytkettävä uudelleen ennen rasvakeittimen käyttöä.

 **VAARA**

Tämän laitteen liikkumista on rajoitettava riittävästi niin, että laite ei ole sähköjohtimen varassa eikä sähköjohtimeen kohdistu kuormitusta. Rasvakeittimen mukana toimitetaan liikkumista estävät varusteet. Jos liikkumista estävät varusteet puuttuvat, on otettava yhteys Frymaster Dean -tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen.

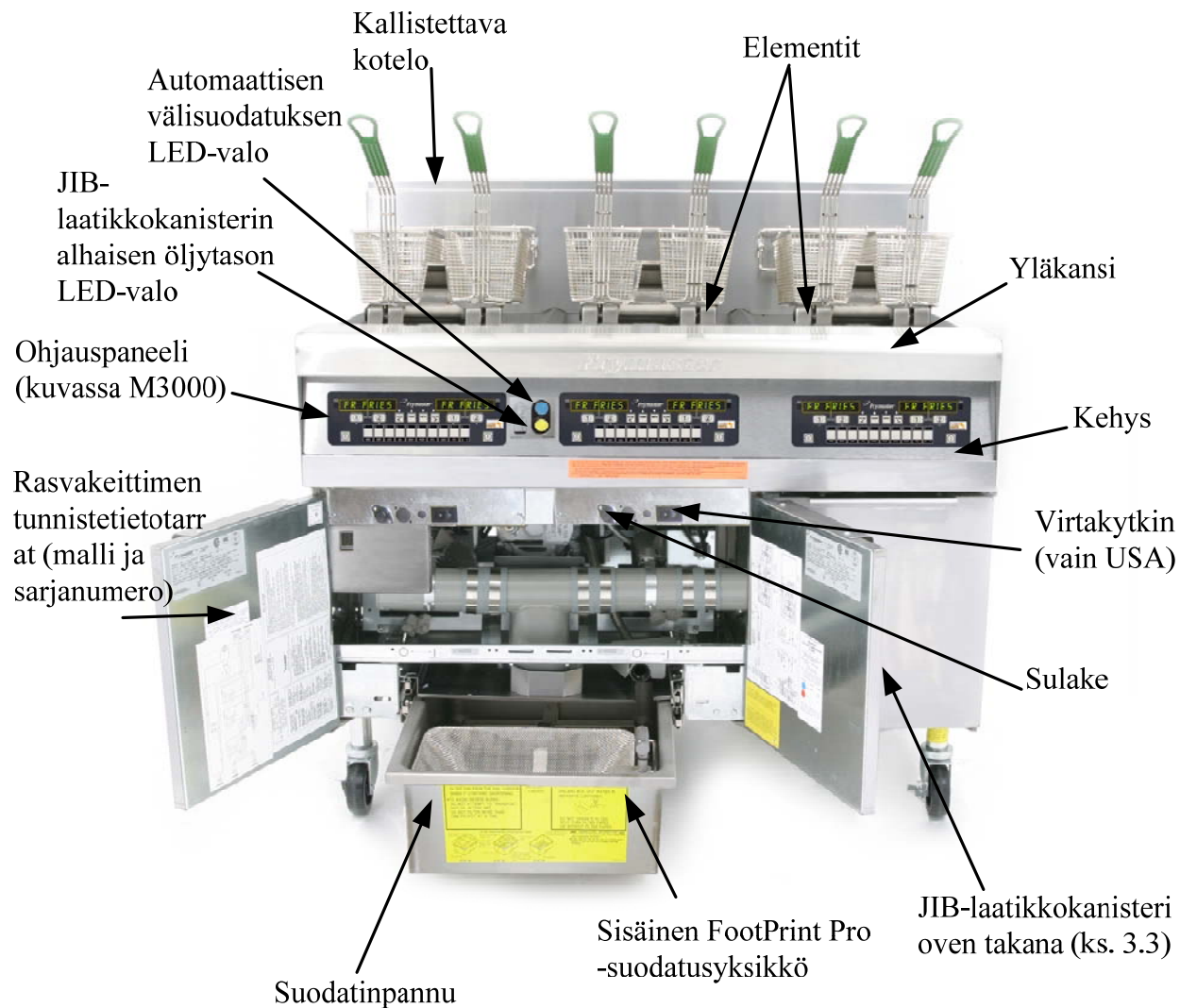
 **VAARA**

Kuuma öljy voi aiheuttaa vakavia palovammoja. Öljyyn koskettamista on vältettävä. Öljy on aina poistettava rasvakeittimestä ennen kuin sitä yritetään siirtää, jotta vältetään vuodot, kaatumiset ja vakavat palovammat. Rasvakeittimet voivat kaatua ja aiheuttaa loukkaantumisen, jos niitä ei kiinnitetä lujasti paikalleen.

2. Tyhjennä ja puhdista paistoallas/altaat ja täytä se/ne ruokaöljyllä. (Ks. *Laitteen käyttökuntoon asetukseen ja sammutukseen liittyvät menettelyt* luvusta 3.)

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN LUKU 3: KÄYTTÖOHJEET

BIELA 14 SERIES LOV™ RASVAKEITTIMEN OSAT



TYYPILLINEN KOKOONPANO (KUVASSA BIELA314)

HUOM: Rasvakeittimesi ulkonäkö saattaa poiketa jonkin verran kuvassa esitetyistä riippuen kokoonpanosta ja valmistuspäivämäärästä.

3.1 Laitteen käyttökuntoon asetukseen ja sammutukseen liittyvät menettelyt

Käyttökuntoon aset

⚠ VAARA

Laitetta ei saa milloinkaan käyttää paistoaltaan ollessa tyhjä. Paistoallas on täytettävä vedellä tai öljyllä täyttörajaan asti ennen virran kytkemistä elementteihin. Muussa tapauksessa seurauksena on elementtien vaurioituminen niin, ettei niitä voi korjata, ja mahdollinen tulipalo.

⚠ VAARA

Poista kaikki vesipisarot paistoaltaasta ennen sen täyttämistä öljyllä. Muussa tapauksessa seurauksena on kuumen nesteen roiskuminen, kun öljyä lämmitetään paistolämpötilaan.

⚠ VAROITUS

BIELA14-rasvakeittimessä ei saa käyttää kiinteää rasvaa. Käytä vain juoksevaa rasvaa tässä rasvakeittimessä. Kiinteän rasvan käyttäminen tukkii öljyputket. BIELA14-rasvakeittimen öljykapasiteetti on 14.5 kg (14 litraa) täysikokoiselle altaalle ja 7 kg (7 litraa) jaetulle altaalle 21°C:n lämpötilassa.

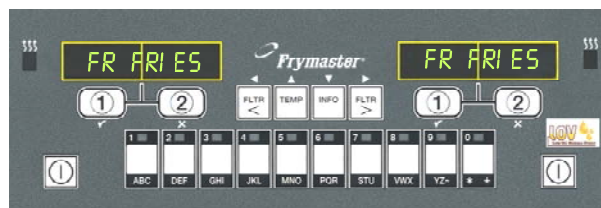
1. Täytä paistoallas ruokaöljyllä paistoaltaan takaosassa sijaitsevaan alempaan ÖLJYTASO-viivaan asti. Tällöin öljy pääsee laajenemaan sitä lämmitettäessä. Kylmää öljyä ei saa täyttää alemmaa viivaa korkeammalle, sillä öljy voi vuotaa yli, kun sitä lämmitetään.. Katso ohjeet kappaleesta 4.11.4 sivuilla 4-22 altaan täyttämiseksi öljyntäyttöjärjestelmästä. Varmista, että verkkojohto/johdot kytketään ja lukitaan (jos mahdollista) oikeaan pistorasiaan/pistorasioihin. Varmista, että pistokkeen otsapinta on pistorasian levyn tasalla niin, ettei mikään osa kosketinnastoista ole näkyvissä.
2. Varmista, että virta on kytketty päälle. Joissakin malleissa on pääkytkin, joka sijaitsee rasvakeittimen oven kotelon takana komponenttirasian etulevyssä sulakkeen vieressä.
3. Varmista, että tietokone on kytketty ON (päällä) -asentoon. Kun tietokone on kytketty päälle, rasvakeitin alkaa kuumentaa öljyä, ja näytöllä vaihtelevat teksti **MLT-CYCL** (sulatusohjelma) ja **LOW TEMP** (alhainen lämpötila) kunnes rasvakeitin saavuttaa 82°C:n lämpötilan. **LOW TEMP** (alhainen lämpötila) näkyy näytössä kunnes lämpötila on 15° päässä asetusarvosta. Kun rasvakeitin saavuttaa asetusarvon, tietokoneen näyttöön vaihtuu tuote tai kaksoisviiva. Rasvakeitin on tällöin valmis käytettäväksi.
4. Varmista, että öljytaso on ylemmässä ÖLJYTASO-viivassa, kun öljy on paistolämpötilassa.

Sammutus

1. Kytke rasvakeitin pois päältä.
2. Suodata öljy ja puhdista rasvakeittimet (ks. luvut 5 ja 6).
3. Aseta paistoaltaan kannet paikoilleen.

3.2 Käyttö

Tämä rasvakeitin on varustettu M3000-tietokoneella (kuva alla). Tietokoneen ohjelmointi- ja käyttömenettelyt löytyvät *M3000-tietokoneen käyttöohjeista kappaleesta 4*.



M3000-TIETOKONE

Laitteeseen sisältyvän suodatusjärjestelmän käyttöohjeet ovat tämän ohjekirjan luvussa 5.

3.3 Alhaisen öljytason automaattinen täyttö

Kun alhaisen öljytason järjestelmä (LOV™) on paikallaan rasvakeittimessä, paistoaltaan öljytasot tarkastetaan ja täytetään jatkuvasti kaapissa olevasta varastosta. Varastossa on 15,9 kun öljysäiliö. Tyypillisessä käytössä tämä kestää noin kaksi päivää.

Järjestelmän komponentit esitellään oikealla (ks. kuva 1).

HUOM: Järjestelmä on tarkoitettu paistoaltaiden öljymäärän lisäämiseen, ei altaiden täyttämiseen. Paistoaltaat täytyy täyttää manuaalisesti rasvakeitintä käynnistettäessä sekä syväpuhdistuksen jälkeen (puhdistuskiehutus).

3.3.1 Järjestelmän valmistelu käyttöön

Aloita järjestelmän valmistelu ensikäyttöä varten poistamalla ristituki (ks. kuva 2). Kiinnitä lisävarustepakkauksessa toimitettu JIB-laattikkokanisterin laatikko ristituesta irrotetuilla ruuveilla (ks. kuva 3). Jos käytät kiinteää lyhentäminen vaihtoehto katso liite B ohjeita.

3.3.2 Öljyvaraston asentaminen

Poista alkuperäinen kansi öljysäiliöstä ja alumiinivisteestä. Vaihda tilalle öljysäiliön mukana tullut kansi, johon on liitetty imulaitteet. Varmista, että kannen syöttöletku ulottuu öljysäiliön pohjalle.

Aseta öljysäiliö kaappiin ja liu'uta se paikalleen (kuten seuraavan sivun kuvassa). Vältä imulaitteiden tarttumista kaapin sisuksiin kun asetat säiliötä keittimeen.

Järjestelmä on nyt valmis käytettäväksi.

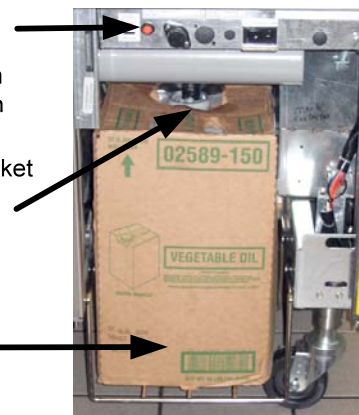
3.3.3 Rutiininomaiset öljynvaihdot

Kun öljyvaraston öljytaso on matala, keltainen LED-valo syttyy (ks. kuva 4). Kun varasto täytetään ja/tai vaihdetaan, JIB-laattikkokanisterin yläpuolella olevaa oranssia alkuasetuspainiketta painetaan ja pidetään alhaalla kunnes keltainen LED-valo sammuu. Jos käytetään kiinteitä lyhentäminen ks. liite C ohjeet.

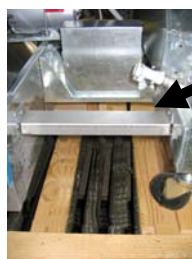
JIB (Jug In Box) - laattikkokanisterin alhaisen öljytason alkuasetuskytkin: Palauttaa keltaisen LED-valon alkutilaan öljynvaihdon jälkeen

Erityiskansi: Kiinnitetty putket imevät öljyä varastosta paistoaltaisiin.

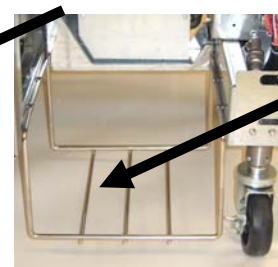
Jug In Box (JIB) - laattikkokanisteri: Öljyvarastona toimii JIB-laattikkokanisteri.



Kuva 1



Kuva 2



Kuva 3



Kuva 4

1. Avaa kaappi ja liu'uta JIB-laatikkokanisteri ulos kaapista (ks. kuva 5).



Kuva 5

2. Poista kansi ja kaada jäljellä oleva öljy kanisterista tasaisesti kaikkiin paistoaltaisiin (ks. kuva 6).



Kuva 6

3. Kun vaihdettava kanisteri on pystyasennossa, poista alumiinisulkija (ks. kuva 7).



Kuva 7

4. Aseta letku uuteen täyteen kanisteriin (ks kuva 8).



Kuva 8

5. Liu'uta JIB-laatikkokanisteri hyllylle rasvakeittimen kaappiin (kuten kuvassa 5).

6. Paina ja pidä alhaalla JIB-laatikkokanisterin oranssia alkuasetuspainiketta kunnes keltainen JIB-laatikkokanisterin LED-valo sammuu (ks. kuva 9).



Kuva 9

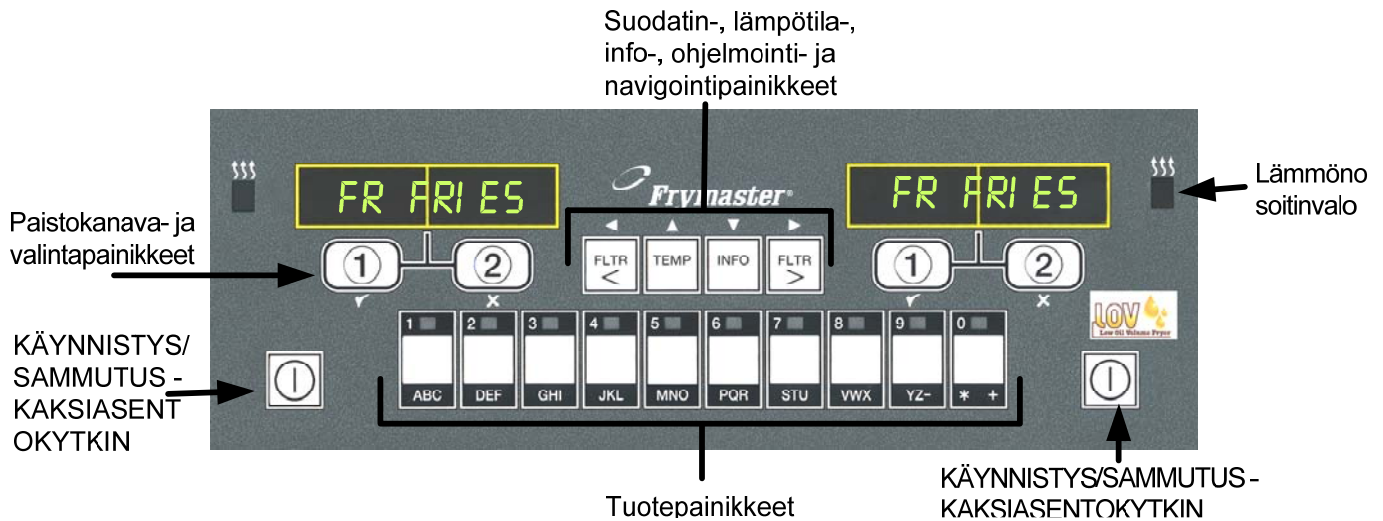
VAROITUS:
Älä lisää KUUMAA tai
KÄYTETTYÄ öljyä JIB-
säiliökanisteriin.

3.3.4 Pääosa öljy järjestelmät

Asennetaan ja käytetään irtotavarana öljy ovat Liitessä takaosassa tämän oppaan.

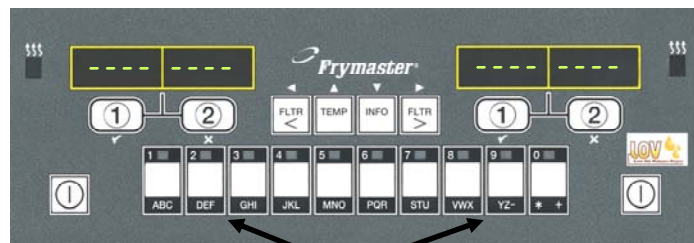
BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LUKU 4: M3000-TIETOKONEEN KÄYTTÖOHJEET

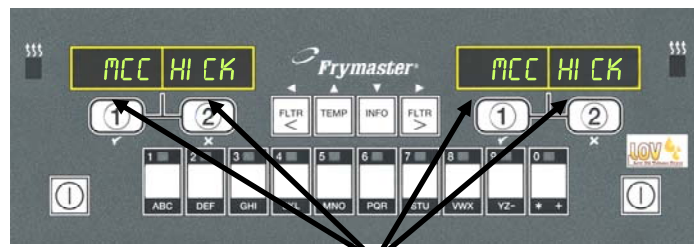


4.1 Yleistä tietoa M3000-tietokoneesta

M3000 on tietokone, jossa on säilytetty M2000- ja 100B-tietokoneiden yhden painikkeen käytön helppous sekä 40 tuotteen valikon käyttämättömyys. Tietokone on helppokäyttöinen. Yksi painike käynnistää tuotteen paisto-ohjelman sille varatussa altaassa. Samaa joustavaa tietokonetta käytetään usean tuotteen altaassa, ja paisto-ohjelman aloittamiseen tarvitaan vain kaksi painiketta. Valitse vain valikon kohta painamalla tuotepainiketta, ja kun näytöllä näkyy haluttu tuote, paina paistokanavapainiketta näytön alapuolella. Tietokone voi siirtyä saumattomasti McNuggets-tuotteesta Crispy Chicken-tuotteeseen tai mihin tahansa muuhun lisättyyn valikkokohtaan.



Tuotepainikkeiden 3 tai 9 painaminen tuo näyttöön McChick-tuotteen.



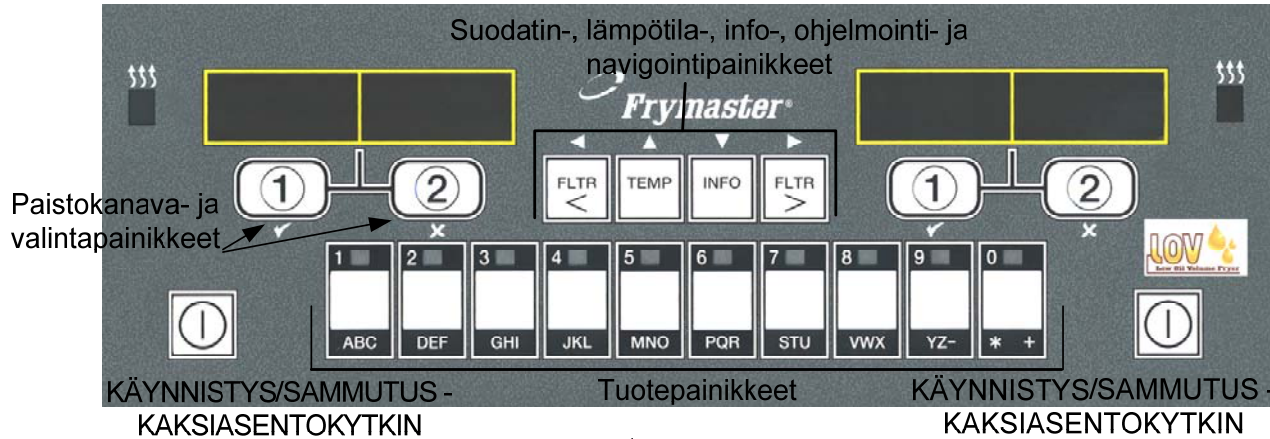
Kumman tahansa paisto-ohjelmavainikkeen painaminen McChick-näytön alla käynnistää paisto-ohjelman.

Tyypillisessä ravintolakäytössä kolmen altaan paistoaseman M3000-tietokonenäytöt näyttävät tekstin FR FRIES (ranskanperunat, kuten yllä), ja paisto-ohjelma käynnistyy yhdellä paistokanavan painikkeen painalluksella. Kana-/fileeasemassa LED-näytössä näkyvät katkoviivat. Käynnistä paisto-ohjelma painamalla tuotepainiketta ja sen jälkeen lasketun korin sijaintia vastaavan paistokanavan painiketta. Kun painat McChicken-tuotepainiketta, näytölle ilmestyy teksti McChick. Paina lasketun korin sijaintia vastaavan paistokanavan painiketta.

M3000-tietokone toimii sekä täysikokoisella että jaetulla altaalla varustetuissa sähkö- ja kaasutoimimisissa rasvakeittimissä.

4.2 Peruskäyttö

Peruskäyttö



Kytke rasvakeitin päälle

Paina kumpaa tahansa painiketta täysikokoiselle altaalle, tai halutun puolen painiketta jaetulle altaalle.



Kytke rasvakeitin pois päältä

Paina kumpaa tahansa painiketta täysikokoiselle altaalle, tai halutun puolen painiketta jaetulle altaalle.



Tarkasta paistoaltaan lämpötila

Paina TEMP (lämpötila) -painiketta kerran. Näytöllä näkyy paistoaltaan lämpötila.



Tarkasta paistoaltaan asetusarvo

Paina TEMP (lämpötila) -painiketta kaksi kertaa. Näytössä näkyy paistoaltaan asetuslämpötila.



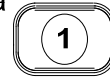
Peruuta tehtäväkehote tai poista hälytys

Paina painiketta aktiivisen näytön kohdalla.



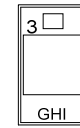
Aloita yhden painikkeen paisto-ohjelma (yhden tuotteen tila)

Paina kumpaa tahansa painiketta sen näytön alapuolella, jossa haluttu tuote näkyy.



Aloita kahden painikkeen paisto-ohjelma (usean tuotteen tila)

Paina tuotepainiketta, jossa on halutun tuotteen kuvake. Paina paistokanavan painiketta aloittaaksesi paisto-ohjelman.



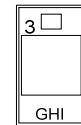
Vaihda yhden tuotteen tilasta usean tuotteen tilaan

Paina ja pidä noin kolme sekuntia alhaalla paistokanavan painiketta, kunnes kuulet äänimerkin. Näytön teksti muuttuu katkoviivaksi.



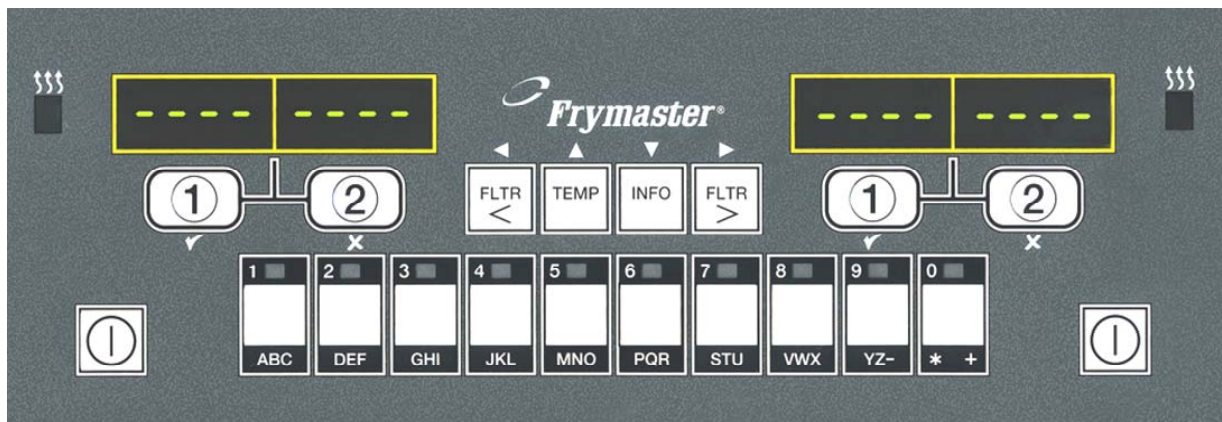
Vaihda usean tuotteen tilasta yhden tuotteen tilaan


Paina tuotepainiketta, jossa on halutun tuotteen kuvake. Paina ja pidä alhaalla paistokanavan painiketta näytön alapuolella halutun tuotteen kohdalla, kunnes kuulet äänimerkin (noin kolme sekuntia).





4.3 Paistaminen usean tuotteen näyttötilassa


Paistaminen usean tuotteen näyttötilassa





1 Molempiin näyttöihin ilmestyy katkoviiva. 

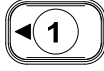
2 Paina tuotepainiketta. 

3 Näytössä näkyy oikea altaan asetusarvo: siirry kohtaan 5. 


4 Näytössä näkyy väärä altaan asetusarvo: 


Jos näin tapahtuu, muuta asetusarvoa painamalla tuotteen painiketta. 


Kun näytössä näkyvät <<-merkit, paina välittömästi <<<<<>>>> paistokanavapainiketta ja pidä se alhaalla kunnes kuulet äänimerkin (noin kolme sekuntia). Vapauta painike. 


5 Paina paistokanavan painiketta aloittaaksesi paisto-ohjelman. 


HUOM: Jos näytössä näkyy virheilmoitus **REMOVE DI SCARD PRODUCT** (poista ja hävitä tuote). paina paistokanavan painiketta viestin alapuolella hälytyksen pysäyttämiseksi ja poista virheilmoitus.


6 Näytössä vaihtelee tuotetunnus ja jäljellä oleva paistoaika. 

7 Jos valikon tuotteeseen liittyy tehtävä, se näytetään kun ko. tehtävä, esim. ravistus, on aika suorittaa. 

8 Paina paistokanavan painiketta näytön alapuolella pysäyttääksesi äänimerkin. 

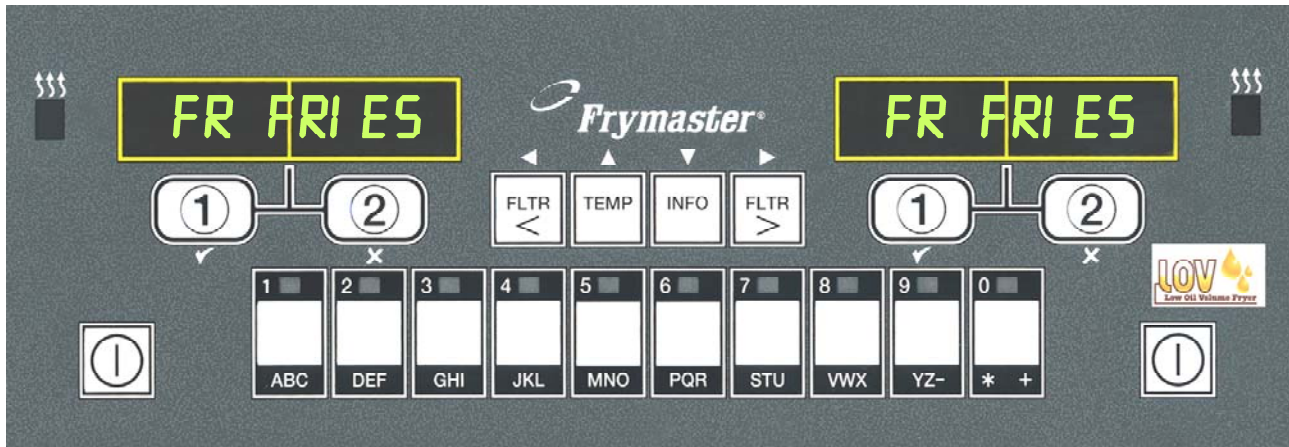
9 Kun paistoaika on täynnä, näytössä näkyy teksti "Pull" (vedä) ja hälytysmerkki kuuluu. 

10 Paina paistokanavan painiketta näytön alapuolella pysäyttääksesi äänimerkin. 

11 Aktiiviseen näyttöön ilmestyy katkoviiva paisto-ohjelman loputtua. 

4.4 Paistaminen yhden tuotteen näyttötilassa

Paistaminen yhden tuotteen näyttötilassa

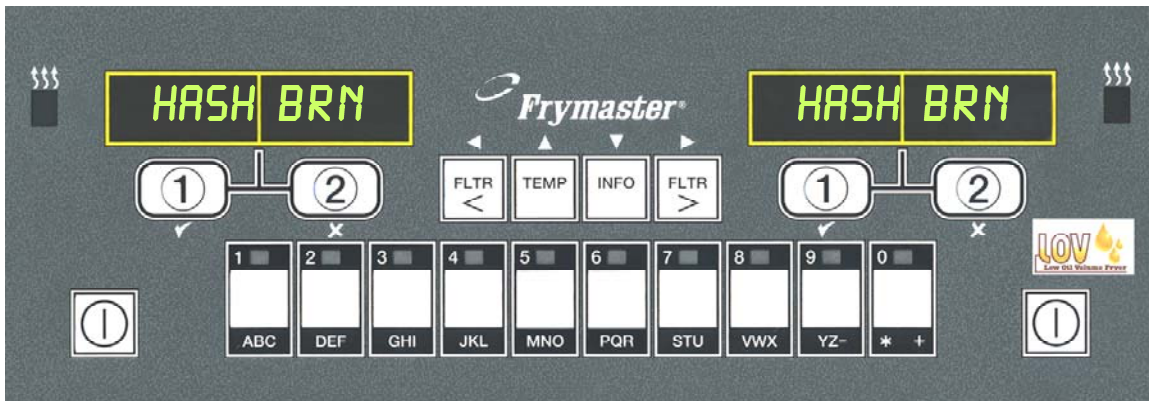


- 1 Valikon kohta, kuten FR FRIES (ranskanperunat) näkyy näytössä **FR FRI ES**
- 2 Paina paistokanavan painiketta aloittaaksesi paisto-ohjelman. 
- 3 Näytössä vaihtelee lyhennetty tuotenimi ja jäljellä oleva paistoaika. **FRY ↔ 2:34**
- 4 Näytössä lukee "Duty" (tehtävä), kun on aika ravistaa paistokoria. **DUTY**
- 5 Paina paistokanavan painiketta pysäyttääksesi äänimerkin. 
- 6 Kun paisto-ohjelma on valmis, näytöllä näkyy teksti "Pull" (nosta). **PULL**
- 7 Paina paistokanavan painiketta pysäyttääksesi äänimerkin. 

- 8 Näytöllä vaihtelevat tekstit Q 7 ja FRY (paista) kun laatuajan laskuri mittaa jäljellä olevaa aikaa. **Q 7 ↔ FRY**
Q 1 ↔ FRY
- 9 Paistokanavan painikkeen painaminen tällä hetkellä aloittaa paisto-ohjelman ja lopettaa laatulaskennan. 
- 10 Näytöllä näkyy teksti QUAL (laatu) kun laatu-aika on kulunut umpeen. **QUAL**
- 11 Paistokanavan painikkeen painaminen palauttaa näyttöön tekstin FR FRIES (ranskanperunat), jolloin asema on jälleen valmis paistamiseen. 
FR FRI ES

4.5 Asetuksen vaihtaminen aamiaisesta lounaaksi

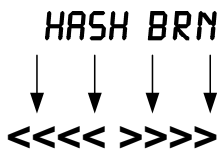
Asetuksen vaihtaminen aamiaisesta lounaaksi



- 1** Paina ja vapauta nopeasti ranskanperunoiden tuotepainike.



- 2** Tietokoneen näytön teksti HASH BRN (röstiperunat) muuttuu merkiksi <<<<>>>>, ja merkkiäni kuuluu.



- 3** Paina ja pidä alhaalla paistokanavan painiketta, kunnes kuulet äänimerkin (noin kolme sekuntia).



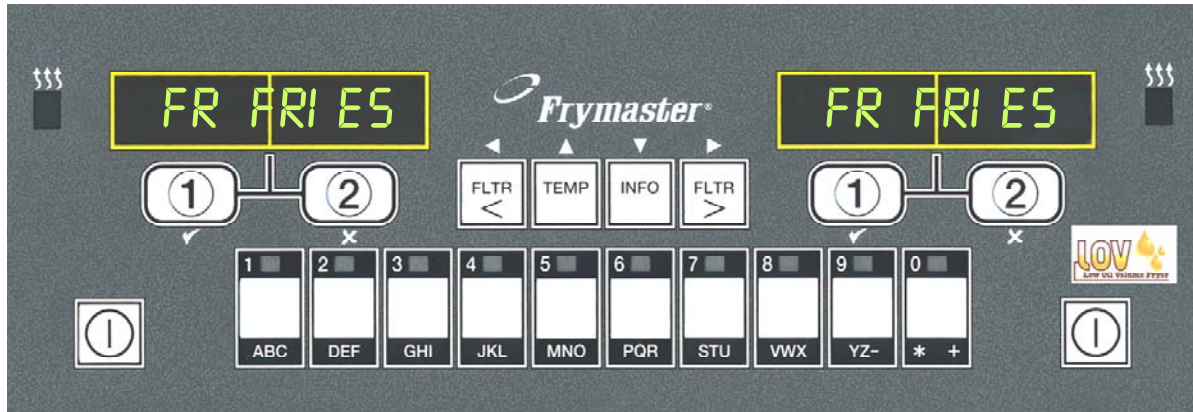
- 4** Näyttöön vaihtuu teksti FR FRIES (ranskanperunat).

FR FRI ES

Suorita nämä vaiheet molemmille puolille, jos haluat vaihtaa molempiin näyttöihin FR FRIES (ranskanperunat)

4.6 Asetuksen vaihtaminen lounaasta aamiaiseksi

Asetuksen vaihtaminen lounaasta aamiaiseksi

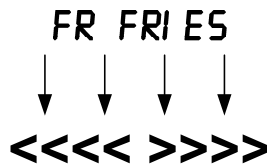


1 Tietokoneen näytössä **FR FRI ES**

2 Paina ja vapauta nopeasti röstiperunoiden tuotepainike.



3 Tietokoneen näytön teksti FR FRIES (ranskanperunat) muuttuu merkiksi <<<<>>>> ja merkkiäänä kuuluu.



4 Paina ja pidä alhaalla paistokanavan painiketta, kunnes kuulet äänimerkin (noin kolme sekuntia).



5 Näyttöön vaihtuu teksti LOW TEMP (alhainen lämpötila) kunnes asetusarvo saavutetaan.

LOW TEMP

6 Näyttöön vaihtuu teksti Hash Brn (röstiperunat).

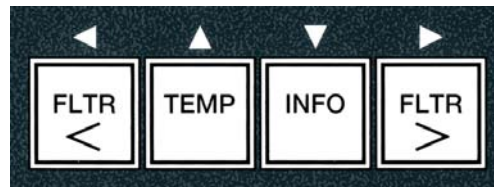
HASH BRN

Suorita nämä vaiheet molemmille puolille, jos haluat vaihtaa molempiin näyttöihin HASH BRN (röstiperunat)

4.7 M3000-tietokoneen painikkeiden kuvaukset ja toiminnot

4.7.1 Navigointipainikkeet

M3000-tietokoneen valikossa käytetään ◀ ▶ sekä ▲ ▼ -painikkeita liikkumiseen useiden valikoiden ja alavalikoiden sisällä.



Kun ohjelmointia suoritetaan, vasemmassa näytössä näkyy valikon tai alavalikon kohta. Oikeassa näytössä näkyvät syötetyt tiedot. Tiedot syötetään alfanumeerisin merkein, joko listoja selaten tai vaihtoehtojen välillä liikkuen.



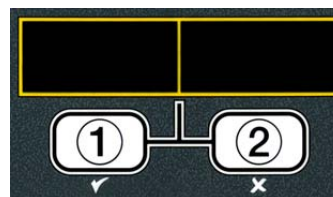
Jos painiketta ei paineta minuutin sisällä ohjelmoinnin aikana, tietokone palaa käyttötilaan.

4.7.2 Suodatin-, lämpötila- ja info-painikkeet

Painikkeita < **FLTR** ja **FLTR** > (ks. kuva 1) käytetään tarvittaessa rasvakeittimen jaetun altaan vasemman ja oikean puolen tai täysikokoisen altaan suodattamiseen. Kun **FLTR** -painikkeita painetaan kerran, ne näyttävät jäljellä olevien paisto-ohjelmien määrän ennen suodatuskehotetta. Kun **FLTR** -painiketta painetaan kaksi kertaa, näytöllä näkyy edellisen suodatuksen päivämäärä ja aika. Jos **TEMP** (lämpötila) -painiketta painetaan kerran rasvakeittimen ollessa päällä, näytössä näkyy molempien altaiden nykyinen lämpötila. Jos **TEMP** (lämpötila) -painiketta painetaan kahdesti rasvakeittimen ollessa päällä, näytössä näkyvät altaiden lämpötilan asetusarvot. Jos rasvakeitin on pois päältä, näytöllä näkyy ohjelmiston nykyinen versio. Jos **INFO** -painiketta (ks. kuva 1) painetaan kerran rasvakeittimen ollessa päällä, näytössä näkyy kummankin altaan asettumisaika edellisen testin jälkeen. Asettuminen tarkoittaa aikaa, jonka rasvakeitin tarvitsee öljyn lämpötilan nostamiseen 28°C:sta 121°C:seen ja 149°C:seen. Maksimiasettumisaika ei saisi ylittää 1:40 min. sähkötoimisille ja 2:25 min. kaasutoimisille rasvakeittimille. Jos **INFO** -painiketta painetaan ja pidetään alhaalla kolme sekuntia, näytössä näkyy rasvakeittimeen liittyviä tietoja, kuten käyttö- ja suodatintilastot sekä edelliset paisto-ohjelmat (ks. lisätietoja **INFO**-painikkeen käytöstä sivuilta 4-34).

4.7.3 Paistokanava- ja valintapainikkeet

Painikkeet ✓ ja ✗ ovat kaksitoimisia numeropainikkeiden 1 ja 2 kanssa. Ne sijaitsevat suoraan LED-näyttöjen alapuolella. Käytä näitä painikkeita toimintojen valitsemiseen tai peruuttamiseen. ✗ -painiketta käytetään alavalikoista peruuttamiseen ja poistumiseen.



4.8 Tiivistelmä M3000-tietokoneen valikkorakenteesta

Alla näkyvät M3000-tietokoneen pääasialliset ohjelmointiosiot sekä järjestys, jossa alavalikoiden otsikot löytyvät Asennus- ja käyttöoppaan kappaleista.

Valikkokohtien lisääminen uusille tuotteille (tuotevalinta)
Tuotteiden valikkokohtien tallentaminen tuotepainikkeisiin
Öljyn tyhjennys, täyttö ja hävittäminen

Ks. kappale 4.10.2
Ks. kappale 4.10.3
Ks. kappale 4.10.4

Filter Menu (Suodatinvalikko).....	4.11
[Paina ja pidä alhaalla suodatinpainike ◀ FLTR tai FLTR ▶]	
— Auto Filter (automaattisuodatus)	
— Maint Filter (huoltosuodatus)	
— Dispose (hävitä)	
— Drain to Pan (tyhjennä pannuun)	
— Fill Pot from Drain Pan (täytä allas tyhjennyspannusta)	
— Fill Pot from Bulk (Bulk Only) (täytä allas täyttöjärjestelmästä (vain täyttöjärjestelmä))	
— Fill Vat from Bulk (Bulk Only)	
— Pan to Waste (Bulk Only) (pannusta jätesäiliöön (vain täyttöjärjestelmä))	

Programming (ohjelmointi)	
— Level 1 Program (ohjelmointitaso 1).....	4.12
[Paina ja pidä alhaalla TEMP (lämpötila) ja INFO-painikkeita. Kuulet 2 äänimerkkiä. Näytössä näkyy teksti Level 1, enter 1234 (taso 1, syötä koodi 1234)]	
— Product Selection (tuotevalinta).....	4.10.2
— Name (nimi)	
— Cook Time (paistoaika)	
— Temp (lämpötila)	
— Cook ID (paistotunnus)	
— Duty Time 1 (tehtäväaika 1)	
— Duty Time 2 (tehtäväaika 2)	
— Qual Tmr (laatuajastin)	
— AIF Disable (automaattinen välisuodatus pois käytöstä)	
— Assign Btn (määritä painike)	
— AIF Clock (automaattisen välisuodatuksen kello).....	4.12.1
— Disabled (pois käytöstä)	
— Enabled (käytössä)	
— Deep Clean Mode (syväpuhdistustila).....	4.12.2
— High-Limit Test (yläarvotesti).....	4.12.3
— Fryer Setup (rasvakeittimen asetukset).....	4.9

Level 2 Program (Manager Level)	
(ohjelmointitaso 2 (johtajataso)).....	4.13
[Paina ja pidä alhaalla TEMP (lämpötila) ja INFO-painikkeita. Kuulet 3 äänimerkkiä. Näytössä näkyy teksti Level 2, enter 1234 (taso 2, syötä koodi 1234)]	
— Prod Comp (tuotevaste) Tuotteen herkkyytaso.....	4.13.1
— E-Log (E-loki) Viimeisten 10 virhekoodin loki.....	4.13.2
— Password Setup (salasanan asetus) Salasanan vaihtaminen.....	4.13.3
— Setup [enter 1234] (asetus, anna koodi 1234)	
— Usage [enter 4321] (käyttö, anna koodi 4321)	
— Level 1 [enter 1234] (taso 1, anna koodi 1234)	
— Level 2 [enter 1234] (taso 2, anna koodi 1234)	
— Alert Tone Volume and Tone (hälytysääni, voimakkuus ja ääni).....	4.13.4
— Volume 1-9 (voimakkuus 1-9)	
— Tone 1-3 (ääni 1-3)	
— Filter After (suodata jälkeen) Asettaa paistokertojen määrän ennen suodatuskehotetta.....	4.13.5
— Filter Time (suodatusen välinen aika) Sets amount of time between filter cycles.....	4.13.6

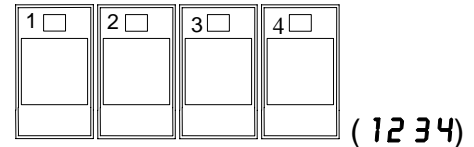
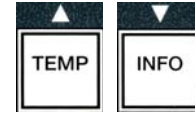
Info Mode (info-tila).....	4.14
[Paina ja pidä alhaalla INFO-painiketta 3 sekuntia. Näyttöön vaihtuu Info-tila.]	
— Full/Split Vat Configuration (täysikokoisen/jaetun altaan kokoonpano)	
— Filter Stats (suodatustilastot).....	4.14.1
— Review Usage (käytön tarkastelu).....	4.14.2
— Last Load (edellinen panos).....	4.14.3
— TPM (yhteensä polaaristen materiaalien).....	4.14.4

4.9 Rasvakeittimen ohjelmointi asetustilassa

Kun tietokone käynnistetään ensimmäisen kerran, tai kun se vaihdetaan tai sitä ohjelmoidaan tasolla 1, se tarvitsee asetustilassa asetetut parametrit toimiakseen oikein. Asetustilassa asetetaan aika, päivämäärä, päivämäärän esitystapa, kieli, rasvakeittimen tyyppi, altaan tyyppi, öljyjärjestelmän tyyppi sekä lämpötilan asteikko. Näitä asetuksia saa vaihtaa vain valtuutettu huoltohenkilö.

Tietokoneen näytöllä näkyy teksti **OFF** (pois päältä).

1. Siirry tason 1 ohjelmointitilaan painamalla **TEMP** (lämpötila) ja **INFO** -painikkeita yhtä aikaa, kunnes näytössä lukee **LEVEL 1** (taso 1). Tietokoneen näytössä lukee **ENTER CODE** (syötä koodi).
2. Syötä koodi **1234**.



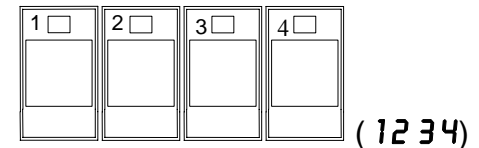
Tietokoneen näytössä lukee kolmen sekunnin ajan **LEVEL 1 PROGRAM** (ohjelmointitaso 1), joka vaihtuu sitten tekstiksi **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta).

3. Paina **▲** -painiketta kerran selataksesi valikon kohtaan **FRYER SETUP** (rasvakeittimen asetukset).
4. Paina **✓ (1 kyllä)** -painiketta.



Tietokoneen näytössä lukee **ENTER CODE** (syötä koodi).

5. Syötä koodi **1234**.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **LANGUAGE** (kieli) ja oikeassa **ENGLISH** (englanti).

6. Selaa **◀** ja **▶** -painikkeilla kielivalikkoa.



7. Kun haluttu kielivalinta näkyy näytössä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **TEMP FORMAT** (lämpötilan esitystapa) ja oikeassa **F**.

8. Vaihda **◀** ja **▶** -painikkeilla **F** -asteikko **C** -asteikoksi.



HUOM: **F** tarkoittaa Fahrenheit-asteikkoa, **C** Celsius-asteikkoa.

9. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä lukee **TIME FORMAT** (ajan esitystapa) ja oikeassa **12 HR** (12-tuntinen).

10. Vaihda ◀ ja ▶ -painikkeilla 12-tuntinen esitystapa 24-tuntiseksi.



11. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **ENTER TIME** (syötä aika) ja oikeassa nykyinen aika muodossa **HH:MM**. Jos 12-tuntinen järjestelmä on valittuna, näytössä näkyy lisäksi AM tai PM.

Esimerkki: Jos käytetään 12-tuntista esitystapaa, näytössä näkyy 7:30 AM. Jos käytetään 24-tuntista esitystapaa, 02:30 esitetään muodossa 1430. Vaihda AM ja PM käyttämällä ▲ ▼ painikkeita.

12. Syötä aika tunteina ja minuutteina käyttäen numeropainikkeita 0-9.



13. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **DATE FORMAT** (päivämäärän esitystapa) ja oikeassa **US**.

14. Vaihda ◀ ja ▶ -painikkeilla US-esitystapa **INTERNL**-esitystavaksi (kansainvälinen).



15. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **ENTER DATE** ja oikeassa **MM-DD-YY TAI DD-MM-YY**, joka vaihtuu nykyiseksi päivämääräksi.

Esimerkki:

US-muotoinen päivämäärä – Dec. 5, 2008 syötetään 120508.

Kansainvälisessä muodossa oleva päivämäärä – 5 Dec. 2008 syötetään 051208.

16. Syötä päivämäärä käyttäen numeropainikkeita 0-9.



17. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **FRYER TYPE** (rasvakeittimen tyyppi) ja oikeassa **ELEC** (sähkötoiminen).

18. Voit tarvittaessa vaihtaa ◀ ja ▶ -painikkeilla **ELEC**-vaihtoehdon **GAS** -vaihtoehdoksi (kaasu).



19. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä lukee **VAT TYPE** (altaan tyyppi) ja oikeassa **SPLIT** (jaettu).

20. Vaihda ◀ ja ▶ -painikkeilla **SPLIT** -vaihtoehto **FULL** -vaihtoehdoksi (täysikokoinen).



21. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä lukee **OIL SYSTEM** (öljyjärjestelmä) ja oikeassa **JIB** (JIB-laatikkokanisteri).

22. Voit tarvittaessa vaihtaa ◀ ja ▶ -painikkeilla **JIB** -vaihtoehdon **BULK** -vaihtoehdoksi (täyttöjärjestelmä).

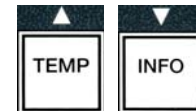


HUOM: JIB -järjestelmässä käytetään hävitettävää JIB (Jug in a Box) -laatikkokanisteria. **BULK** -järjestelmässä käytetään suuria öljyvarastotankkeja, jotka on liitetty rasvakeittimeen öljyvaraston täyttämiseksi.

23. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **LANGUAGE** (kieli) ja oikeassa **ENGLISH** (englanti). Selaa ▲ ▼ -painikkeilla valikkoa muokataksesi muita kenttiä.



24. Poistu valikosta painamalla ✕ (2) -painiketta.



Tietokoneen näytössä lukee **SETUP COMPLETE** (asetus valmis), joka vaihtuu tekstiksi **OFF** (pois päältä).

4.10 M3000-tietokoneen yleiset tehtävät

Tässä kappaleessa käsitellään seuraavia ravintoloissa yleisiä tehtäviä:

1. Valikosta tai alavalikosta poistuminen.
2. Uusien tuotekohtien lisääminen valikkoon.
3. Valikkokohtien tallentaminen tuotepainikkeisiin.
4. Altaiden tyhjennys, öljyn hävittäminen ja altaiden täyttäminen.

4.10.1 Valikkokohdista poistuminen

Poistu tai peruuta **VALIKOISTA** ja **ALAVALIKOISTA** painamalla ✕ (2) -painiketta.

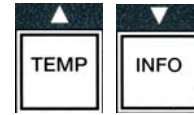


4.10.2 Valikkokohtien lisääminen uusille tuotteille (TUOTEVALINTA)

Tätä toimintoa käytetään uusien tuotteiden lisäämiseen tietokoneen valikkoon.

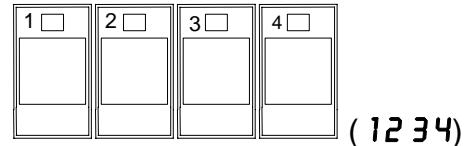
Lisää uusi tuote valikkoon seuraavasti:

1. Kun tietokone on pois päältä, siirry tason 1 ohjelmointitilaan painamalla **TEMP** ja **INFO** -painikkeita yhtä aikaa, kunnes näytössä näkyy teksti **LEVEL 1** (taso 1).



Tietokoneen näytössä lukee **ENTER CODE** (syötä koodi).

2. Syötä koodi **1234**.



Tietokoneen näytössä näkyy kolmen sekunnin ajan teksti **LEVEL 1 PROGRAM** (ohjelmointitaso 1), joka vaihtuu sitten tekstiksi **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta).

3. Kun näytössä lukee **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta), paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta valitaksesi valikon kohdan.



Tietokoneen näytössä lukee **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **SELECT PRODUCT** (valitse tuote).

4. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **SELECT PRODUCT** (valitse tuote) ja oikeassa **FR FRIES** (ranskanperunat), siirry **▼** -painikkeella valikossa eteenpäin, kunnes näytössä näkyy muokattava valikonkohta tai numeroitu paikka (esim. **PROD 13** (tuote 13)).



5. Valitse muokattava tuote painamalla **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta.



Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **MODIFY?** (muokkaa?) ja **YES NO** (kyllä/ei).





6. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta muokataksesi valittua kohtaa tai **✗ (2 EI)** -painiketta palataksesi takaisin **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta) -valikkoon.

Jos valitset kyllä, vasemmassa näytössä näkyy **NAME** (nimi) ja oikeassa näytössä tuotenimi (esim. **PROD 13** (tuote 13)). Oikeassa näytössä näkyy vilkkuva kirjain.


7. Syötä numeropainikkeilla uuden tuotteen ensimmäinen kirjain. Jokaisessa numeropainikkeessa on kolme kirjainta. Paina painiketta kunnes haettu kirjain näkyy näytössä.




Tuotteen nimen pituus on rajoitettu kahdeksaan merkkiin, sisältäen välilyönnit (esim. FR FRIES (ranskanperunat)).

8. Paina  -painiketta siirtyäksesi kohdistimella eteenpäin seuraavaan väliin. Syötä välilyönti 0-painikkeella. Painikkeella  voidaan liikuttaa kohdistinta taaksepäin.




Jos kirjoitat esimerkiksi sanan “**WINGS**” (siivet), paina painiketta 8 kaksi kertaa, kunnes näyttöön ilmestyy **W**-kirjain. Paina sitten  -painiketta siirtyäksesi kohdistimella eteenpäin seuraavaan väliin. Paina painiketta 3 kunnes näyttöön ilmestyy kirjain **I**. Jatka tähän tapaan, kunnes näytössä lukee **WINGS**.

9. Kun nimen kirjoitusasu on oikein, paina  -painiketta tallentaaksesi nimen ja selaa valikkoa **COOK TIME** (paistoaika) -kohtaan.



10. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **COOK TIME** (paistoaika) ja oikeassa **:00**, syötä tuotteen paistoaika numeropainikkeilla minuutteina ja sekunteina (esim. 3:10 numeroina 310).




11. Kun paistoaika on syötetty, paina  (**INFO**) -painiketta tallentaaksesi paistoaajan ja selaa valikkoa **TEMP** (paistolämpötila) -kohtaan.




12. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **TEMP** (lämpötila) ja oikeassa **0°C**, syötä tuotteen paistolämpötila numeropainikkeilla (esim. 168° numeroina 168).



13. Kun paistolämpötila on syötetty, paina  (**INFO**) -painiketta tallentaaksesi paistolämpötilan ja selaa valikkoa **COOK ID** (paistotunnus) -kohtaan.



14. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **COOK ID** (paistotunnus) ja oikeassa vilkkuu teksti **P 13**, syötä nelikirjaiminen nimi valikon kohdalle noudattaen kohdan 8 ohjeita Tämä on lyhennetty nimi, joka vaihtelee näytössä paistoaajan kanssa paisto-ohjelman aikana.

15. Kun lyhennetyin paistotunnuksen kirjoitusasu on oikein, paina  (**INFO**) -painiketta tallentaaksesi lyhennetyin paistotunnuksen ja selaa valikkoa kohtaan **DUTY TIME 1** (tehtäväaika 1, ravistusaika), jonka avulla asetetaan tuotteen ravistusaika paisto-ohjelman aikana.



16. Kun tuotteen vasemmassa näytössä näkyy teksti **DUTY TIME 1** (tehtäväaika 1) ja oikeassa **:00**, syötä numeropainikkeilla ensimmäisen tehtävän suorittamisaika minuutteina ja sekunteina (esim. tuotteen ravistaminen 30 sekunnin jälkeen syötetään numeroina 30).



17. Kun **DUTY TIME 1** (tehtävääika 1, ravistusaika) on syötetty, paina ▼ (INFO) -painiketta tallentaaksesi tehtävääjan ja selaa valikkoa kohtaan **DUTY TIME 2** (tehtävääika 2). Jos tuote vaatii toisen tehtävän, sen aika voidaan syöttää tähän. Syötä tehtävääika 2 yllä olevien ohjeiden mukaisesti, tai paina ▼ (INFO) -painiketta tallentaaksesi tehtävääjan ja selaa valikon kohtaan **QUAL TMR** (laatuajastin), joka laskee ruoan pitoajan ennen kuin se heitetään pois.



18. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **QUAL TMR** (laatuajastin) ja oikeassa :00, syötä tuotteen pitoaika numeropainikkeilla minuutteina ja sekunteina (esim. 7:00 minuuttia numeroina 700).



19. Kun **QUAL TMR** (laatuajastin, pitoaika) on syötetty, paina ▼ (INFO) -painiketta tallentaaksesi laatuajan ja selaa valikon kohtaan **AIF DISABLE** (automaattinen välisuodatus pois käytöstä).



20. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **AIF DISABLE** (automaattinen välisuodatus pois käytöstä) ja oikeassa **NO** (ei), vaihda ◀ ja ▶ -painikkeilla vaihtoehdoksi joko **YES** tai **NO** (kyllä tai ei). Jos toiminnon asetusarvoksi asetetaan kyllä, automaattinen välisuodatus on poissa käytöstä ohjelmoidulle tuotteelle. Tällä estetään tuotekohtaisten öljyjen sekoittuminen.



21. Jos **AIF DISABLE** (automaattinen välisuodatus pois käytöstä) -vaihtoehdon asetukseksi on valittu **NO** (ei), paina ▼ (INFO) -painiketta tallentaaksesi AIF disable -valinnan ja selaa valikon kohtaan **ASSIGN BTN** (määritä painike).



Tietokoneen vasemmassa näytössä lukee **ASSIGN BTN** (määritä painike) ja oikeassa valittu tuote.



Määritä syötetty tuote painikkeelle seuraamalla alla olevia ohjeita.

22. Kun valittu tuote näkyy oikeassa näytössä ja teksti **ASSIGN BTN** (määritä painike) vasemmassa, paina numeropainiketta väliltä 1-0 määrittääksesi tuotteen kyseiselle numeropainikkeelle. Valitun tuotepainikkeen LED-valo syttyy (ks. kuva yllä). Poista tuotemäärittäminen painamalla painamalla kyseistä painiketta. LED-valo sammuu.

23. Kun painike on määritetty, paina ▼ (INFO) -painiketta tallentaaksesi painikemäärittäksen.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **NAME** (nimi) ja oikeassa tuote (esim. **WINGS** (siivet)).

Huom: Jos lisäohjelmointi, esim. muiden tuotteiden lisääminen, on tarpeen, paina kerran * (2) -painiketta ja sitten ▼ -painiketta ja palaa kohtaan 4.



24. Jos lisäohjelmointia ei tarvita, paina *** (2)** -painiketta. Tietokoneen oikeassa näytössä näkyy teksti **SELECT PRODUCT** (valitse tuote) -vaihtoehto sekä tuote (esim. **FR FRIES** (ranskanperunat)). Paina jälleen -painiketta. Tietokoneen näytössä näkyy teksti **LEVEL 1 PROGRAM** (ohjelmointitaso 1), joka vaihtuu **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta) -kehotteeksi.



25. Paina *** (2)** -painiketta lopettaaksesi ja palataksesi **OFF** -tilaan (pois päältä).



4.10.3 Valikkokohtien tallentaminen tuotepainikkeisiin

Tämän toiminnon avulla tallennetaan yksittäisiä valikkokohtia tuotepainikkeisiin, jotta paistaminen onnistuisi yhdellä tai kahdella painikkeella.

Valikkokohta tallennetaan tiettyyn painikkeeseen seuraavasti:

1. Suorita vaiheet 1-6 sivuilla 4-12.
2. Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **NAME** (nimi) ja oikeassa tuote (esim. **WINGS** (siivet)).

3. Paina **▲** -painiketta selataksesi valikkoa kohtaan **ASSIGN BTN** (määritä painike) jotta voisit määrittää valikon kohdan tietylle painikkeelle.



4. Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **ASSIGN BTN** (määritä painike) ja oikeassa **WINGS** (siivet).

5. Kun vasemmassa näytössä näkyy teksti **ASSIGN BTN** (määritä painike) ja oikeassa valittu tuote (esim. **WINGS** (siivet)), paina jotakin numeropainiketta välillä 1-0 määrittääksesi tuotteen painikkeelle. Valitun tuotepainikkeen LED-valo syttyy. Poista tuotemäärittäminen painikkeelta painamalla kyseistä painiketta. LED-valo sammuu.



6. Kun painike on määritetty, paina **▼ (INFO)** -painiketta tallentaaksesi painikemäärittäksen.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **NAME** (nimi) ja oikeassa tuote (esim. **WINGS** (siivet)).

7. Jos lisäohjelmointia ei tarvita, paina *** (2)** -painiketta kaksi kertaa palataksesi **LEVEL 1 PROGRAM** (ohjelmointi taso 1) -näyttöön, joka vaihtuu **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta) -kehotteeksi.



8. Paina *** (2)** -painiketta uudelleen lopettaaksesi ja palataksesi **OFF** -tilaan (pois päältä).

4.10.4 Altaiden tyhjennys ja täyttö sekä öljyn hävitys

Kun paistamiseen käytetty ruokaöljy on vanhentunutta, tyhjennä öljy oikeaan säiliöön ja kuljeta se hävityssäiliöön. Frymaster suosittelee McDonald'sin rasvanhävitysyksikköä. **Älä tyhjennä syväpuhdistukseen (puhdistuskiehutukseen) käytettyä nestettä rasvanhävitysyksikköön.** **HUOM:** Jos käytössä on ennen vuoden 2004 tammikuuta valmistettu rasvanhävitysyksikkö, suodatinpannun kansi on poistettava, jotta yksikkö voidaan asettaa tyhjennysaukon alle. Irrota kansi nostamalla sitä kevyesti sen etureunasta, nostamalla öljysuoja ylös ja vetämällä se suoraan ulos kaapista. Yksityiskohtaiset käyttöohjeet löytyvät hävitysyksikön mukana toimitetusta ohjekirjasta. Jos rasvanhävitysyksikköä ei ole käytettävissä, anna öljyn jäähtyä 38°C:seen ja laske öljy sitten **METALLISEEN** astiaan, jonka vetoisuus on vähintään 15 litraa, jotta öljyä ei läiky yli.

4.10.4.1 Öljyn hävittäminen muissa kuin täyttöjärjestelmissä

Tätä vaihtoehtoa käytetään hävittämään vanha öljy joko rasvanhävitysyksikköön tai **METALLISEEN** astiaan.

1. Poista suodatintyyny ja aseta rasvanhävitysyksikkö tai 15 litran vetoinen **METALLINEN** astia rasvakeittimen alle tyhjentääksesi öljyn.
2. Kun tietokone on pois päältä, paina ja pidä alhaalla tyhjennettävän altaan **FLTR** (suodatin) -painiketta kolme sekuntia, jolloin kuuluu äänimerkki



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).

3. Kun näytössä lukee **MAINT FILTER** (huoltosuodatus) paina **▼** (**INFO**) -painiketta ja selaa kohtaan **DISPOSE** (hävitä).



Tietokoneen näytössä lukee **DISPOSE** (hävitä).

4. Paina **✓** (**1 kyllä**) -painiketta jatkaaksesi.
Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **DISPOSE?** (Hävitä?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).
5. Paina **✓** (**1 kyllä**) -painiketta jatkaaksesi hävittämistä.



⚠ VAROITUS

Älä KOSKAAN tyhjennä syväpuhdistukseen (puhdistuskiehutukseen) käytettyä nestettä rasvanhävitysyksikköön. Syväpuhdistukseen (puhdistuskiehutukseen) käytetty neste voi vahingoittaa rasvanhävitysyksikköä.

⚠ VAARA

Kun lasket öljyä hävitysyksikköön, älä täytä öljyä astiaan merkityn enimmäistäyttöviivan yläpuolelle.

⚠ VAARA

Öljyn on annettava jäähtyä 38 °C: seen ennen sen laskemista sopivaan METALLISEEN astiaan hävittämistä varten.

⚠ VAARA

Kun tyhjennät öljyä sopivaan METALLISEEN astiaan, varmista, että astian vetoisuus on vähintään 15 litraa. Muutoin kuuma neste voi yli läikkyessään aiheuttaa vahinkoa.

Tietokoneen näytössä lukee **INSERT DISPOSAL UNIT** (asetä hävitysyksikkö). Kun suodatustyyny on poistettu, tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **IS DISPOSE UNIT IN PLACE?** (Onko hävitysyksikkö paikallaan?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).

6. Kun rasvanhävitysyksikkö tai vähintään 15 litran vetoinen **METALLINEN** astia on paikallaan, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.



Kun kuumennus on pois käytöstä, tyhjennysventtiili avautuu ja tietokoneen näytössä näkyy 20 sekunnin ajan teksti **DISPOSING** (tyhjennys käynnissä).

Tyhjennysventtiili pysyy auki, ja tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **VRT EMPTY?** (Allas tyhjä?) ja **YES** (kyllä).



7. Kun allas on tyhjä, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **CLN VRT COMPLETE?** (Altaan puhdistus valmis?) ja **YES** (Kyllä).



8. Puhdista allas kuurausharjalla ja kun olet valmis, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.

Tyhjennysventtiili sulkeutuu, ja allas on valmis täytettäväksi öljyllä. Jatka seuraavaan osioon, jos rasvakeitin on JIB-asetuksella.

4.10.4.2 JIB-öljyjärjestelmätäyttö

JIB (Jug In Box) -öljyjärjestelmä käyttää rasvakeittimen kaapissa laatikon sisällä olevaan kanisteriin varastoitua öljyä.

Jos rasvakeittimen alkuasetuksissa öljyjärjestelmäksi on asetettu JIB-laatikkokanisteriasetus, tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **MANUAL FILL VRT** (altaan manuaalitäyttö) ja **YES** (kyllä).

1. Kaada varovasti öljyä altaaseen kunnes se saavuttaa rasvakeittimen alatason viivan rasvakeittimessä.
 2. Paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta kun allas on täynnä.
- Tietokoneen näytöllä näkyy teksti **OFF**.



4.10.4.3 Öljyn tyhjennys ja hävitys öljyntäyttöjärjestelmillä

Öljyntäyttöjärjestelmissä käytetään pumppua öljyn siirtoon rasvakeittimestä käytetyn öljyn säiliöön. Öljyntäyttöjärjestelmä on liitetty rasvakeittimeen lisäputkien avulla.

⚠ VAROITUS

Varmista, että suodatintyyny on paikallaan ennen kuin tyhjennät tai hävität öljyä. os tyynyä ei ole asetettu, letkut ja/tai pumput voivat tukkeutua.

1. Kun tietokone on pois päältä, paina ja pidä alhaalla tyhjennettävän altaan **FLTR** (suodatin) -painiketta kolme sekuntia.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FLTR MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).



2. Paina **▼ (INFO)** -painiketta ja selaa valikon kohtaan **DISPOSE** (hävitä).
3. Kun näytössä näkyy teksti **DISPOSE**. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi hävittämistä.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **DISPOSE?** (Hävitä?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).

Jos tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **RTI TANK FULL** (RTI-säiliö täynnä) ja **CONFIRM** (vahvista), katso ***HUOM.**



4. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi hävitystä.

Jos näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetä pannu), poista ja aseta uudelleen suodatinpannu ja varmista, että se on tukevasti paikallaan rasvakeittimessä.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **DRAINING** (tyhjennys käynnissä).

Tyhjennysventtiili pysyy auki, ja tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **VAT EMPTY?** (Allas tyhjä?) ja **YES** (kyllä).



5. Kun allas on tyhjä, paina **✓ (1 kyllä)** -painiketta jatkaaksesi.

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **CLN VAT COMPLETE?** (Altaan puhdistus valmis?) ja **YES** (Kyllä).

6. Puhdista allas kuurausharjalla ja kun olet valmis, paina **✓ (1 kyllä)** -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **OPEN DISPOSE VALVE** (avaa tyhjennysventtiili).

7. Avaa kaapin vasen ovi ja avaa venttiilin lukitus jos tarpeen. Vedä tyhjennysventtiili ääriasentoon aloittaaksesi hävityksen.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **DISPOSING** (hävitys käynnissä) neljän minuutin ajan.

Pumppu siirtää jäteöljyn pannusta järjestelmän jäteöljysäiliöihin.

Kun tyhjennys on valmis, tietokoneen näytössä näkyy teksti **REMOVE PAN** (poista pannu).

8. Poista suodatinpannu ja varmista, että se on tyhjä.

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **IS PAN EMPTY?** (Onko pannu tyhjä?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).

9. Paina *** (2)** -painiketta suorittaaksesi pumppauksen uudelleen, mikäli pannussa on vielä öljyä. Muussa tapauksessa jatka seuraavaan vaiheeseen.
10. Kun pannu on tyhjä, paina **✓ (1)** -painiketta.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **CLOSE DISPOSE VALVE** (sulje tyhjennysventtiili).

11. Sulje tyhjennysventtiili työntämällä venttiilin kahvaa rasvakeittimen takaseinää kohti, kunnes kahva pysähtyy. Lukitse venttiili, jos tätä vaaditaan.



Allas on valmis täytettäväksi öljyllä. Jatka kohtaan 4.10.4.4 täyttääksesi altaan, tai paina *** (2)** -painiketta poistuaksesi.

***HUOM:** Jos tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **RTI TANK FULL** (RTI-säiliö täynnä) ja **CONFIRM** (vahvista), paina **✓ (1)** -painiketta ja ota yhteys öljyjärjestelmän jätteenkäsittelijään. Näyttö palautuu **OFF** -tilaan.

4.10.4.4 Altaan täyttäminen öljyntäyttöjärjestelmällä tyhjennyksen jälkeen

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILL POT FROM BULK?** (täytä allas järjestelmästä?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).

Täyttöjärjestelmän täyttöpumppu käyttää painokytkintä. Se pumppaa vain, kun kytkin on alapainettuna.

1. Paina ja pidä alhaalla **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta täyttääksesi altaan, kunnes öljyn taso saavuttaa ylä rajan.
2. Kun allas on täynnä, vapauta **✓ (1 kyllä)** -painike.
3. Kun allas on täynnä, paina *** (2)** -painiketta sulkeaksesi täyttöventtiilin.



Tietokoneen näytöllä näkyy teksti **OFF**.

4.11 Suodatinvalikko

Suodatinvalikon valintoja käytetään suodattamiseen, tyhjentämiseen, täyttämiseen ja hävittämiseen.

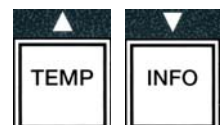
4.11.1 Suodatinvalikkoon siirtyminen

1. Paina ja pidä alhaalla valitun altaan suodatinpainiketta kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **AUTO FILTER** (automaattisuodatus).

2. Paina **▲** ja **▼** -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:
 - a. **AUTO FILTER** (automaattisuodatus) Ks. sivu 5-2
 - b. **MAINT FILTER** (huoltosuodatus) Ks. sivu 5-8
 - c. **DISPOSE** (hävitys) Ks. sivu 4-16



- d. **DRAIN TO PAN** (tyhjennä pannuun) Ks. sivu 4-20
- e. **FILL VAT FROM DRAIN PAN** (täytä allas tyhjennyspannusta) Ks. sivu 4-21
- f. **FILL VAT FROM BULK** (täytä allas järjestelmästä) Ks. sivu 4-22
- g. **PAN TO WASTE** (pannu jätesäiliöön) Ks. sivu 4-23

Kaksi ensimmäistä valikon kohtaa, **AUTO FILTER** (automaattisuodatus) ja **MANTAINENCE (MANUAL) FILTER** (huoltosuodatus (manuaalinen)) on käsitelty kappaleessa 5. Muut valikon kohdat käsitellään seuraavilla sivuilla.

Toimintoja **DRAIN TO PAN** (tyhjennä pannuun) ja **FILL VAT FROM DRAIN PAN** (täytä allas tyhjennyspannusta) käytetään pääasiassa diagnostiikkatarkoituksiin. Niitä käytetään, kun öljy tyhjennetään pannuun tai palautetaan paistoaltaaseen.

4.11.2 Tyhjentäminen pannuun

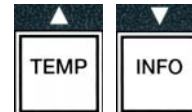
Pannuun tyhjentämisen toiminto tyhjentää öljyn paistoaltaasta suodatinpannuun.

1. Kun tietokone on pois päältä, paina ja pidä alhaalla tyhjennettäväksi valitun altaan suodatinpainiketta kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).

2. Selaa **▲** ja **▼**-painikkeilla valikon kohtaan **DRAIN TO PAN** (tyhjennä pannuun).



3. Kun näytössä näkyy teksti **DRAIN TO PAN**, (tyhjennä pannuun), paina **✓ (1)** -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **DRAIN TO PAN?** (tyhjennä pannuun?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

4. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi pannuun tyhjentämistä.

Kuumennus poistetaan käytöstä, ja järjestelmä tarkastaa pannun olevan paikallaan. Jos pannua ei havaita, tietokoneen näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetä pannu) kunnes järjestelmä tunnistaa pannun.

Kun pannu on löydetty, tyhjennysventtiili avautuu. Tietokoneen näytössä näkyy 20 sekunnin ajan teksti **DRAINING** (tyhjennys käynnissä).

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **VAT EMPTY?** (Onko allas tyhjä?) ja **YES** (Kyllä).

5. Jos allas on tyhjä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILL VAT FROM DRAIN PAN?** (täytä allas tyhjennyspannusta?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei) ja äänimerkki kuuluu. Jos haluat täyttää altaan, jatka seuraavaan kohtaan. Muussa tapauksessa siirry kohtaan 8.

6. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta täyttääksesi altaan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILLING** (täyttö käynnissä). Täytön jälkeen

tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **IS VAT FULL?** (Onko allas täynnä?) ja **YES NO** (Kyllä/ei).

Jos allas ei ole täynnä, paina *** (2 EI)** -painiketta käynnistääksesi pumpun uudelleen.



7. Jos allas on täynnä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta palataksesi **OFF**-tilaan.

8. Paina *** (2 EI)** -painiketta.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **REMOVE PAN** (poista pannu).

⚠ VAARA

Avaa suodatuspannu hitaasti välttääksesi kuuman öljyn läikkymisen. Kuuma öljy voi läikkyessään aiheuttaa vakavia palovammoja, liukastumisen ja kaatumisen.

9. Vedä suodatinpannu varovasti ulos rasvakeittimestä.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **IS PAN EMPTY?** (Onko pannu tyhjä?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



HUOM: Pieni määrä öljyä voi jäädä pannuun täytön jälkeen.

10. Jos pannu on tyhjä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta palataksesi **OFF**-tilaan.

Jos pannu ei ole tyhjä, paina *** (2 EI)** -painiketta (ks. kuva 4.11.2.10) ja palaa näyttöön, jossa näkyvät vuorotellen tekstit **FILL VAT FROM DRAIN PAN?** (Täytä allas tyhjennyspannusta?) ja **YES NO** (kyllä/ei) kohdan 5 jälkeen.



Jos pannu ei ole tyhjä ja rasvakeittimessä käytetään öljyntäyttöjärjestelmää, paina *** (2 EI)** -painiketta. Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **PAN TO WASTE?** (pannu jätesäiliöön?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

11. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta hävittääksesi öljyn järjestelmän jätesäiliöihin. Siirry kohtien 6 ja 7 välillä kappaleeseen 4.10.4.3 Öljyn hävittäminen öljyntäyttöjärjestelmän avulla.



4.11.3 Altaan täyttäminen tyhjennyspannusta

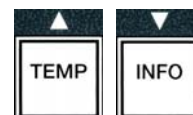
Valintaa Altaan täyttäminen tyhjennyspannusta käytetään paistoaltaan uudelleen täyttämiseen suodatinpannusta.

1. Kun tietokone on pois päältä, paina ja pidä alhaalla täytettävän altaan suodatinpainiketta kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).

2. Selaa **▲** ja **▼** -painikkeilla valikon kohtaan **FILL VAT FROM DRAIN PAN** (täytä allas tyhjennyspannusta).



3. Kun näytössä näkyy teksti **FILL VAT FROM DRAIN PAN** (täytä allas tyhjennyspannusta), paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILL VAT FROM DRAIN PAN?** (täytä allas tyhjennyspannusta?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

4. Paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.



Järjestelmä tarkistaa, että tyhjennysventtiili on kiinni. Takaiskuventtiili avautuu, ja suodatinpumppu täyttää altaan öljyllä.

Kun allasta täytetään, tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILLING** (täyttö käynnissä). Täytön jälkeen tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **IS VAT FULL?** (Onko allas täynnä?) ja **YES NO** (Kyllä/ei).

5. Jos allas on täynnä, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta poistuaksesi ja palataksesi **OFF**-tilaan. Jos allas ei ole täynnä, paina ✗ (**2 EI**) -painiketta jatkaaksesi täyttämistä.



4.11.4 Altaan täyttäminen öljyntäyttöjärjestelmästä

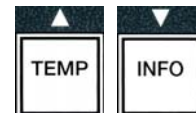
Valintaa Altaan täyttäminen öljyntäyttöjärjestelmästä käytetään paistoaltaan täyttämiseen öljyntäyttöjärjestelmästä.

1. Kun tietokone on pois päältä, paina ja pidä alhaalla täytettävän altaan suodatinpainiketta kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).

2. Selaa ▲ ja ▼ -painikkeilla valikon kohtaan **FILL VAT FROM BULK** (täytä allas järjestelmästä).



3. Kun näytössä näkyy teksti **FILL VAT FROM BULK** (täytä allas järjestelmästä), paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILL VAT FROM BULK?** (Täytä allas järjestelmästä?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).

4. Paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **PRESS AND HOLD YES TO FILL** (paina ja pidä alhaalla kyllä-painiketta täyttääksesi) ja **YES** (kyllä).

Takaiskuventtiili avautuu, ja järjestelmäpumppu käynnistyy. Täyttöjärjestelmän täyttöpumppu käyttää painokytintä. Se pumppaa vain niin kauan kuin kytkin on alaspainettuna.

5. Paina ja pidä alhaalla ✓ **{ KYLLÄ }** -painiketta täyttääksesi altaan.



Kun allasta täytetään, tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILLING** (täyttö käynnissä).

6. Kun allas on täytetty alempaan täyttörajaan saakka, vapauta ✓ (**1 KYLLÄ**) -painike.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **CONTINUE FILLING?** (jatka täyttämistä?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



7. Palaa kohtaan 5 jatkaaksesi täyttämistä. Muussa tapauksessa paina ✖ (**2 EI**) -painiketta poistuaksesi ja palataksesi **OFF**-tilaan.

4.11.5 Pannu jätesäiliöön

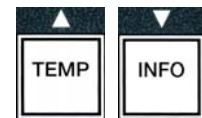
Pannu jätesäiliöön on vaihtoehto, jonka avulla öljyntäyttöjärjestelmä voi pumpata ylimääräisen öljyn pannusta öljyjärjestelmän jätesäiliöön ilman paistoaltaan tyhjentämistä.

1. Kun tietokone on pois päältä (off-tilassa), paina ja pidä alhaalla suodatinpainiketta, jolloin allas täyttyy kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).

2. Selaa ▲ ja ▼ -painikkeilla valikon kohtaan **PAN TO WASTE** (pannu jätesäiliöön).



3. Kun näytössä näkyy teksti **PAN TO WASTE**. Paina ✓ (**1** kyllä) -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **PAN TO WASTE?** (Pannu jätesäiliöön?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

4. Paina ✓ **{ KYLLÄ }** -painiketta, siirry kohtaan 4.10.4.3 sivulla 4-18 ja jatka kohdasta 6 eteenpäin, tai paina ✖ (**2 EI**) -painiketta poistuaksesi suodatusvalikkoon.

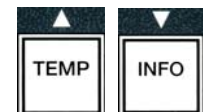


4.12 Ohjelmointi, taso 1

Tason 1 ohjelmointia käytetään uusien tuotteiden lisäämiseen, automaattisen välisuodatuksen poistamiseen käytöstä tai käyttöönottoon, sekä syväpuhdistuksen (puhdistuskiehutuksen) suorittamiseen ja yläarvon testaukseen.

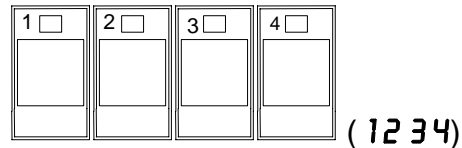
Siirry tason 1 ohjelmointitilaan seuraavasti:

1. Kun tietokone on pois päältä, paina **TEMP** (lämpötila) ja **INFO** -painikkeita yhtäaikaan **KOLMEN** sekunnin ajan, kunnes näytöllä näkyy **LEVEL 1** (taso 1) ja äänimerkki kuuluu.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **ENTER CODE** (syötä koodi).

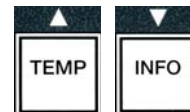
2. Syötä koodi **1234**.



Tietokoneen näytössä näkyy kolmen sekunnin ajan teksti **LEVEL 1 PROGRAM** (ohjelmointi taso 1), joka vaihtuu sitten tekstiksi **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta).

3. Paina **▲** ja **▼** -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:

- a. **PRODUCT SELECTION** (tuotevalikoima) Ks. sivu 4-12
- b. **RIF CLOCK** (automaattisen välisuodatuksen kello) Ks. sivu 4-24
- c. **DEEP CLEAN MODE** (syväpuhdistustila) Ks. sivu 4-25
- d. **HI LIMIT TEST** (yläarvon testi) Ks. sivu 4-30
- e. **FRYER SETUP** (rasvakeittimen asetukset) Ks. sivu 4-9



4. Kun valikko näkyy näytöllä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta valitaksesi valikon kohdan.



4.12.1 AUTOMAATTISEN VÄLISUODATUKSEN KELLO

Automaattisen välisuodatuksen kello mahdollistaa automaattisen välisuodatuksen kehotteen lukitusaikojen ohjelmoinnin. Tämä on hyödyllinen toiminto päivän kiireisinä aikoina, kuten keskipäiväruuhkan aikaan.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-23 ja 4-24.

2. Paina **▼ (INFO)** -painiketta ja selaa valikon kohtaan **RIF CLOCK** (automaattisen välisuodatuksen kello).



3. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **RIF CLOCK** (automaattisen välisuodatuksen kello) ja oikeassa **DISABLED** (poissa käytöstä).

4. Käytä **◀** ja **▶** -painikkeita valitaksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:

- a. **DISABLED** (poissa käytöstä)
- b. **ENABLED** (käytössä)



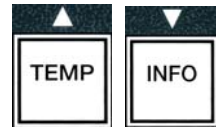
Jos haluat automaattisen välisuodatuksen toiminnon olevan pois käytöstä tiettyinä aikoina päivästä (esim. keskipäivän ruuhka), aseta toiminnon asetukseksi **ENABLED** (käytössä).

5. Kun näytössä näkyy teksti **ENABLED** (käytössä), paina **▼** -painiketta.



*Jos valitsit asetukseksi **DISABLED** (poissa käytöstä), siirry kohtaan 12.

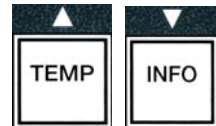
6. Kun näytössä näkyy teksti **ENABLED** (käytössä), paina ▲ ja ▼ -painikkeita (ks. kuva 4.12.2.5) selataksesi viikonpäiviä **M-F 1 thru SUN 4** (ma-pe 1 ja su 4) (esim. jos maanantaista perjantaihin suodatusta ei haluta lounasruuhkan aikaan klo 12 ja 13.30 välillä). Selaa tietokoneen valikkoa kohtaan **M-F 1 12:00 AM** (ma-pe 1 12:00).



7. Syötä numeropainikkeilla automaattisen välisuodatuksen toiminnon keskeytyksen aloitusaika.



8. Jos käytössä on 12-tuntinen järjestelmä, paina ▲ ja ▼ -painikkeita vaihtaaksesi aamupäivän (AM) ja iltapäivän (PM) välillä.



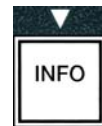
9. Paina ▼ (**INFO**) -painiketta. Tietokoneen näytössä näkyy teksti **0 DUR.** (kesto 0). Tämä on aika, jolloin automaattisen välisuodatustoiminnon käyttö on keskeytetty.



10. Syötä numeropainikkeilla aika 0 ja 999 minuutin väliltä (esim. 1½ tuntia merkitään minuutteina, 90 minuttia). Tätä esimerkkiä varten merkitään aika **90**. Tietokoneen näytössä näkyy teksti **090 DUR.** (kesto 090). Jokaiselle päivälle tai tietylle päiväryhmälle on valittavissa neljä eri aikaa, jolloin suodatus on poissa käytöstä. (Ma-pe 1-4, la 1-4 ja su 1-4)



11. Paina ▼ (**INFO**) -painiketta hyväksyäksesi ajan ja siirtyäksesi seuraavaan aikaan.



12. Kun olet valmis, paina * -painiketta poistuaksesi valikosta ja palataksesi **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta) -näyttöön.



13. Paina * (**2**) -painiketta lopettaaksesi ja palataksesi **OFF** -tilaan (pois päältä).



4.12.2 SYVÄPUHDISTUSTILA (PUHDISTUSKIEHUTUS)

Syväpuhdistustilaa käytetään poistamaan hiiltynyttä öljyä paistoaltaasta.

HUOM: LOV™-rasvakeittimen syväpuhdistuksen ohjeet löytyvät Kay Chemicalin oppaasta “Fryer Deep Clean Procedure” (rasvakeittimen syväpuhdistusmenettely).

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-23 ja 4-24.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **DEEP CLEAN MODE** (syväpuhdistustila).



2. Paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta.

Öllyntäyttöjärjestelmä: Varmista, että ehjä, puhdas suodatinpannu on paikallaan.

JIB-laattikkokanisterijärjestelmä: Varmista, että rasvanhävitysyksikkö tai sopiva, vähintään 15

litran vetoinen metallinen astia on paikallaan tyhjennettävän altaan alla.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **DEEP CLEAN?** (syväpuhdistus?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



3. Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta.

4. **Täysikokoinen allas:** Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **IS OIL REMOVED?** (Onko öljy poistettu?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



Jaettu allas: Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **DEEP CLEAN** (syväpuhdistus) ja **L R** (vasen/oikea).



Paina ✓ (1) tai ✗ (2) -painiketta puhdistettavan altaan alapuolella. Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **IS OIL REMOVED?** (Onko öljy poistettu?) ja **YES NO** (kyllä/ei)*.

*Jos öljyntäyttöjärjestelmän jätesäiliö on täynnä, tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **RTI TANK FULL** (RTI-säiliö täynnä) ja **CONFIRM** (vahvista). Paina ✓ (1) -painiketta ja ota yhteys öljyjärjestelmän jätteenkäsittelijään. Näyttö palautuu **OFF** -tilaan.

⚠ VAARA

Kun lasket öljyä hävitysyksikköön, älä täytä astiaan merkityn enimmäistäyttöviivan yläpuolelle.

⚠ VAARA

Öljyn on annettava jäähtyä 38 °C:seen ennen sen laskemista sopivaan METALLISEEN astiaan hävittämistä varten.

⚠ VAARA

Kun tyhjänsäät öljyä sopivaan rasvanhävitysyksikköön tai metalliseen astiaan, varmista, että astian vetoisuus on vähintään 15 litraa. Muutoin öljy voi yli läikkyessään aiheuttaa vammoja.

5. **Tyhjä paistoallas:** Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta ja siirry kohtaan 12. **Öljyllä täytetty paistoallas:** Paina ✗ (2 **EI**) -painiketta.



6. **JIB-laattikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytölssä vaihtelevat tekstit **IS DISPOSAL UNIT IN PLACE?** (Onko hävitysyksikkö paikallaan?) ja **YES NO** (kyllä/ei). Varmista, että rasvanhävitysyksikkö tai sopiva, vähintään 15 litran vetoinen metallinen astia on paikallaan tyhjennettävän altaan alla. Paina ✓ (1 kyllä) -painiketta tyhjentääksesi altaan öljystä. Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **DISPOSING** (tyhjennys käynnissä), **VRT EMPTY?** (onko allas tyhjä?) sekä **YES** (kyllä). Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta ja siirry kohtaan 12.



Öljyntäyttöjärjestelmä*: Tietokoneen näytössä näkyy teksti **DRAINING** (tyhjennys käynnissä). Kun öljy on tyhjennetty suodatinpannuun, tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **VRT EMPTY?** (Onko allas tyhjä?) ja **YES** (kyllä). Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.

*Jos näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetä pannu), poista ja aseta uudelleen

suodatinpannu.

Öllyntäyttöjärjestelmä: Tietokoneen näytössä näkyy teksti **OPEN DISPOSE VALVE** (avaa tyhjennysventtiili).

7. **Öllyntäyttöjärjestelmä:** Avaa kaapin vasen ovi ja avaa lukko jos tarpeen. Vedä tyhjennysventtiili auki ääriasentoon aloittaaksesi hävityksen.

Öllyntäyttöjärjestelmä: Tietokoneen näytössä näkyy teksti **DISPOSING** (hävitys käynnissä) neljän minuutin ajan.

Pumppu siirtää jäteöljyn pannusta järjestelmän jäteöljysäiliöihin.

Öllyntäyttöjärjestelmä: Kun tyhjennys on valmis, tietokoneen näytössä näkyy teksti **REMOVE PAN** (poista pannu).

8. **Öllyntäyttöjärjestelmä:** Poista suodatinpannu ja varmista, että se on tyhjä.

Öllyntäyttöjärjestelmä: Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **IS PAN EMPTY?** (Onko pannu tyhjä?) ja **YES NO** (Kyllä/Ei).

9. **Öllyntäyttöjärjestelmä:** Paina **✖ (2)** -painiketta suorittaaksesi pumppauksen uudelleen, mikäli pannussa on vielä öljyä. Muussa tapauksessa jatka seuraavaan vaiheeseen.

10. **Öllyntäyttöjärjestelmä:** Kun pannu on tyhjä, paina **✓ (1)** -painiketta (ks. kuva 4.10.4.3.10).

Öllyntäyttöjärjestelmä: Tietokoneen näytössä näkyy teksti **CLOSE DISPOSE VALVE** (sulje tyhjennysventtiili).

11. **Öllyntäyttöjärjestelmä:** Sulje tyhjennysventtiili työntämällä venttiilin kahvaa rasvakeittimen takaseinää kohti, kunnes kahva pysähtyy.

Öllyntäyttöjärjestelmä: Tietokoneen näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetä pannu). Asetä pannu paikalleen.

12. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tyhjennysventtiili sulkeutuu, ja tietokoneen näytössä näkyvät vuorotellen tekstit **SOLUTION ADDED?** (Puhdistusnestettä lisätty?) ja **YES** (kyllä). Täytä puhdistettava paistoallas vedellä ja puhdistusaineella. Katso ohjeet huoltokortista sekä Kay Chemicalin toimittamasta oppaasta "Fryer Deep Clean Procedure" (Rasvakeittimen syväpuhdistusmenettely), McDonald'sin syväpuhdistus (puhdistuskiehutus).


13. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta aloittaaksesi puhdistuksen.



Tietokoneen näytössä näkyvät vuorotellen tekstit **DEEP CLEAN** (syväpuhdistus) sekä jäljellä olevaa aikaa mittaava laskuri: Aikalaskuri alkaa 60:00 minuutista. Allas kuumenee 91° C: seen tunnin ajaksi. Peruuta syväpuhdistus painamalla ja pitämällä alhaalla **✖ (2)** -painiketta kolmen sekunnin ajan. Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **IS SOLUTION REMOVED?** (Onko puhdistusaine poistettu?) ja **YES** (kyllä). Siirry kohtaan 15.

Tunnin kuluttua kuumennin sammuu, tietokoneen näytöllä näkyy teksti **CLEAN DONE**





(puhdistus valmis) ja hälytysääni kuuluu.

14. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta katkaistaksesi hälytysäänen. 
15. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **IS SOLUTION REMOVED?** (Onko puhdistusaine poistettu?) ja **YES** (kyllä). Poista puhdistusaine Kay Chemicalin ohjeiden mukaan.
16. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Poista suodatinpannu ja irrota ruoanmurulaatikko, kiinnitysrenkas, suodatintyyny ja imuverkko. Vaihda rasvakeittimeen tyhjä suodatinpannu.

⚠ VAARA

Anna syväpuhdistusaineen (kiehutusaineen) jäähtyä 38°C: seen ennen hävitystä. Muutoin kuuma neste voi aiheuttaa vammoja.

HUOM: Puhdistusaineen poistamisohteet löytyvät Kay Chemicalin toimittamasta oppaasta "Fryer Deep Clean Procedure" (rasvakeittimen syväpuhdistusmenettely).

17. **Täyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Kun puhdistusaine on poistettu, paina ✓ (1) -painiketta. 
18. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **SCRUB VAT COMPLETE?** (Altaan hankaus valmis?) ja **YES** (kyllä). Paina ✓ (1 kyllä) -painiketta. 
19. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä näkyy teksti **DRAINING** (tyhjennys käynnissä). Tyhjennysputki avautuu, jotta puhdistusaineen jäänteet valuvat pois altaasta. Huuhtelee puhdistusaineen jäänteet altaasta.
20. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **RINSE COMPLETE?** (Onko allas huuhdottu?) ja **YES** (Kyllä). Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi, kun allas on kokonaan huuhdeltu. 
21. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä näkyy teksti **REMOVE PAN** (poista pannu). Poista suodatinpannu.
22. **Täyttöjärjestelmä tai JIB-säiliökanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **VAT AND PAN DRY?** (Ovatko allas ja pannu kuivia?) ja **YES** (Kyllä). Varmista, että allas ja pannu ovat täysin kuivia.
23. **Öllyntäyttöjärjestelmä tai JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetä pannu). Kiinnitä kohdassa 16 irrotetut imuverkko, suodatintyyny, kiinnitysrenkas ja ruoanmurulaatikko paikaalleen. Asetä suodatinpannu paikalleen.
24. **JIB-laatikkokanisterijärjestelmä:** Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **MANUAL FILL** (manuaalinen täyttö) ja **YES** (Kyllä). Paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta. Näyttö palautuu **OFF**-tilaan. 

Öllyntäyttöjärjestelmä: Siirry kappaleeseen 4.11.4 Altaan täyttäminen

öljyntäyttöjärjestelmästä sivulla 4-22 ja aloita kohdan 3 jälkeen.

4.12.4 YLÄARVON TESTAUSTILA

Yläarvon testaustilaa käytetään yläarvopiirin testaukseen. Yläarvon testaus tuhoaa öljyn. Testi tulisi suorittaa vain vanhalla öljyllä. Sammuta rasvakeitin ja ota välittömästi yhteyttä huoltoon, jos lämpötila ylittää 238°C ilman, että toinen yläarvo laukeaa, ja jos tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **HIGH LIMIT FAILURE** (yläarvon vika) ja **DISCONNECT POWER** (irrota virtajohto) ja hälytysääni kuuluu.

Kun rasvakeitin kytetään takaisin päälle, se palautuu käyttötilaan ja näytöllä näkyy tuotteen nimi.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-23 ja 4-24.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **HI LIMIT TEST** (yläarvon testaus).



2. Paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi yläarvon testausta.

Tietokoneen näytössä näkyvät vuorotellen tekstit **HI-LIMIT?** (yläarvo?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



3. Paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi testausta. Jos testi tehdään jaetulla altaalla, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta testattavan altaan puolella.

Tietokoneen näytössä lukee **PRESS AND HOLD CHECK** (paina ja pidä painiketta alhaalla).



4. Paina ja pidä alhaalla ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta aloittaaksesi yläarvon testauksen.

Allas alkaa kuumentua. Tietokoneen näytössä näkyy altaan todellinen lämpötila testin aikana. Kun lämpötila saavuttaa 210°C ± 12°C*, tietokoneen näytössä näkyvät vuorotellen teksti **HOT HI-1** (kuumuuden yläarvo 1) ja todellinen lämpötila (esim. ja kuumennus jatkuu.

***HUOM:** Euroopan unionissa käytetyissä tietokoneissa (tietokoneet, joissa on CE-merkintä) tämä lämpötila on 202 °C.

Rasvakeitin jatkaa kuumentamista kunnes toinen yläarvo laukeaa. Tämä tapahtuu yleensä silloin, kun lämpötila saavuttaa 217°C–231°C (yläarvo muille kuin CE-merkin omaaville tietokoneille) tai 207°C–219°C (yläarvo CE-merkin omaaville tietokoneille).

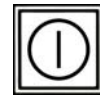
Kun yläarvo saavutetaan, tietokoneen näytössä vaihtelevat teksti **HELP HI-2** (yläarvo 2) ja todellinen lämpötila (esim. **221°C**).

5. Vapauta ✓ (**1 kyllä**) -painike.

Jos yläarvotermostaattiin tulee vika, tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **HIGH LIMIT FAILURE** (yläarvon vika) ja **DISCONNECT POWER** (irrota virtajohto). Jos näin tapahtuu, irrota rasvakeittimen virtajohto ja ota välittömästi yhteys huoltoon.

Allas lakkaa kuumentumasta, ja tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen nykyinen lämpötilan asetus ja todellinen lämpötila (esim. **221°C**) kunnes lämpötila laskee alle 204°C.

6. Paina pehmeää virtapainiketta katkaistaksesi hälytyksen.



7. Kun lämpötila laskee alle 204°C, paina ✖ (2) -painiketta poistuaksesi yläarvon testaustilasta.

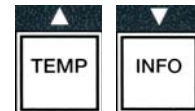


8. Paina uudelleen ✖ (2) -painiketta poistuaksesi OFF-tilaan.

9. Hävitä öljy sivun 4-16 ohjeiden mukaisesti.

4.13 Ohjelmointitaso 2

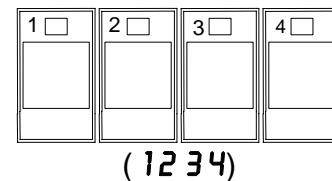
Siirry tason 2 ohjelmointitilaan seuraavasti:



1. Kun tietokone on pois päältä, paina **TEMP** (lämpötila) ja **INFO** -painikkeita yhtäaikaan 10 sekunnin ajan, kunnes näytössä näkyy **LEVEL 2** (taso 2) ja äänimerkki kuuluu.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **ENTER CODE** (syötä koodi).

2. Syötä koodi **1234**.



Tietokoneen näytössä näkyy kolmen sekunnin ajan teksti **LEVEL 2 PROGRAM** (ohjelmointitaso 2), joka vaihtuu sitten tekstiksi **PRODUCT COMP** (tuotevaste).

3. Paina ▲ ja ▼ -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:

- a. **PROD COMP** (tuotevaste) Ks. sivu 4-30
- b. **E-LOG** (virheloki) Ks. sivu 4-31
- c. **PASSWORD SETUP** (salasanan asetus) Ks. sivu 4-31
- d. **ALERT TONE** (hälytysääni) Ks. sivu 4-32
- e. **FILTER AFTER** (suodata jälkeen) Ks. sivu 4-33
- f. **FILTER TIME** (suodatusaika) Ks. sivu 4-34

HUOM:

Liiku ◀ ja ▶ -painikkeilla valintojen sisällä.

Kun syötät numeroita, paina vastaavaa numeropainiketta 0-9.

Paina ▲ ja ▼ -painikkeita hyväksyäksesi syötetyn arvon ja siirtyäksesi seuraavaan tai edelliseen valikon kohtaan.

4. Kun haluttu valinta näkyy näytöllä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta.



4.13.1 TUOTEVASTEEN TILA

Tuotevasteen tila mahdollistaa tuotevasteen (herkkyysasetuksen) muuttamisen. Joitakin valikon kohtia

täytyy ehkä säätää niiden paisto-ominaisuuksista riippuen. **Muuta tuotevastetta harkiten, sillä se voi vaikuttaa epäsuotuisasti tuotteen paisto-ohjelmaan.** Tuotevasteen oletusasetus on neljä.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-29 ja 4-30.

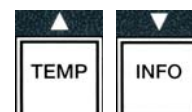
Tietokoneen näytössä näkyy teksti **PROD COMP** (tuotevaste).



2. Kun näytössä näkyy teksti **PROD COMP** (tuotevaste), paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **PRODUCT SELECTION** (tuotevalinta), joka vaihtuu tekstiksi **SELECT PRODUCT** (valitse tuote).

3. Selaa tuotelistaa painikkeilla **▲** ja **▼**.



Tietokoneen näytössä näkyy valittu tuote.



4. Kun tuote on valittu, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta vahvistaaksesi valinnan.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **MODIFY?** (muokkaa?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



5. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi tai *** (2 EI)** -painiketta palataksesi näyttöön **LEVEL 2 PROGRAM** (ohjelmointitaso 2).

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **LOAD COMP** (täyttövaste) ja oikeassa **4** tai jokin muu arvo. Tämä on tuotteelle suositeltu herkkyysasetus.

HUOM: Tämän asetuksen muuttamista EI suositella, sillä se voi vaikuttaa tuotteeseen epäsuotuisasti.

6. Jos muutat asetusta, syötä numero väliltä 0-9.



7. Paina *** (2)** -painiketta hyväksyäksesi valinnan.

8. Poistu valikosta painamalla *** (2)** -painiketta kahdesti.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **OFF**.

4.13.2 VIRHELOKITILA

Virhelokitilaa käyttämällä nähdään rasvakeittimen 10 viimeisintä virhekoodia. Koodit esitetään järjestyksessä 1-10, viimeisin ensimmäisenä. Merkinässä näkyvät aika, päivämäärä ja virhekoodi.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-29 ja 4-30.

Tietokoneen näytöllä näkyy teksti **E-LOG** (virheloki).



2. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta hyväksyäksesi valinnan.

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **NOW** (nyt) ja oikeassa nykyinen päivämäärä ja aika.

3. Selaa ▼-painikkeella viimeisimmät virhekoodit A:sta J:hin. Kun viimeinen virhekoodi näkyy näytössä, selaa listaa takaisin ylös ▲-painikkeella.



Jos järjestelmässä ei ole virheitä, tietokoneen näytössä näkyy teksti **NO ERRORS** (ei virheitä). Virheistä näytetään järjestys A:sta J:hin, jaetun altaan kyseessä ollessa altaan puoli, virhekoodi sekä aika ja päivämäärä vuorotellen. Virhekoodi, jossa näkyy merkintä “L” tarkoittaa jaetun altaan vasenta puolta, ja “R” jaetun altaan oikeaa puolta (esim. –A R E06 06:34 12/09/08). Virhekoodit on listattu tämän ohjekirjan kappaleessa 7.2.5.

4. Poistu valikosta painamalla ✖ (2) -painiketta kahdesti.



Tietokoneen näyttö palautuu **OFF**-tilaan.

4.13.3 SALASANAN ASETUSTILA

Salasanatilassa ravintolapäällikkö voi vaihtaa useiden tilojen ja tasojen salasanat.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-29 ja 4-30.

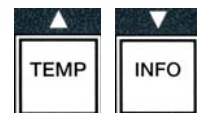
Tietokoneen näytössä näkyy teksti **PASSWORD SETUP** (salasanan asetus).



2. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta hyväksyäksesi valinnan.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FRYER SETUP** (rasvakeittimen asetukset).

3. Paina ▲ ja ▼ -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:
- FRYER SETUP** (rasvakeittimen asetukset) – rasvakeittimen asetukset -tilalle asetettu salasana. (Oletus on 1234).
 - USAGE** (käyttö) – asetettu salasana käyttötilaan, jossa voidaan nollata käyttötilastot. (Oletus on 4321).
 - LEVEL 1** (taso 1) – asettaa salasanan tason 1 ohjelmointitilaan. (Oletus on 1234).
 - LEVEL 2** (taso 2) – asettaa salasanan tason 2 ohjelmointitilaan. (Oletus on 1234).



4. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta hyväksyäksesi valinnan.



Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **MODIFY?** (muokkaa?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

5. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **FRYER SETUP** (rasvakeittimen asetukset). Oikeassa välkkyvät teksti **NEW PASSWORD** (uusi salasana) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen oikeassa näytössä näkyy teksti **1234** tai nykyinen salasana.

6. Syötä uusi salasana tai olemassa oleva salasana käyttäen painikkeita 0-9.



7. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **CONFIRM** (vahvista) ja oikeassa **1234** tai uusi salasana.

8. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta vahvistaaksesi salasanan.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **PASSWORD SETUP** (salasanan asetus). Oikea näyttö on tyhjä.

9. Toista vaiheet 3-8 vaihtaaksesi tai vahvistaaksesi rasvakeittimen asetusten, käyttötilan, tason 1 ja tason 2 salasanat.

10. Paina uudelleen * (2) -painiketta poistuaksesi.



Tietokoneen näyttö palautuu **OFF**-tilaan.

4.13.4 HÄLYTYSÄÄNEN TILA

Hälytysäänen voimakkuutta voi säätää yhdeksällä tasolla ja ääntä voi säätää kolmella taajuudella. Käytä eri taajuuksia erottamaan lihan ja ranskanperunoiden paistoasemat.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-29 ja 4-30.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **ALERT TONE** (hälytysääni).



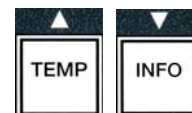
2. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **VOLUME 1-9** (voimakkuus 1-9) ja oikeassa **9**.

3. Aseta voimakkuustaso numeropainikkeilla. Valitse yhdeksästä voimakkuustasosta, joista 1 on hiljaisin ja 9 voimakkain.



4. Selaa ▲ ja ▼ -painikkeilla valikkoa kohtaan **TONE 1-3** (ääni 1-3).



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **TONE 1-3** (ääni 1-3) ja oikeassa **1**.

5. Aseta numeropainikkeilla äänen taajuus välille 1-3.



6. Paina * (2) -painiketta palataksesi tuotteen **LEVEL 2 PROGRAM** (ohjelmointitaso 2) -kehotteeseen.



7. Paina uudelleen * (2) -painiketta poistuaksesi.

Tietokoneen näyttö palautuu OFF-tilaan.



4.13.5 SUODATA JÄLKEEN

Automaattisessa välisuodatustilassa käytetään kahta mittausta suodatuskehotteiden välillä. Toinen mittaa paisto-ohjelmien määrää, joka on asetettu tässä kappaleessa, ja toinen mittaa aikaa, joka asetetaan seuraavassa kappaleessa 4.13.6 SUODATUSAIKA. Suodatuskehote annetaan kumman tahansa mittauksen ehtojen täytyttyessä ensin, kun joko asetettu määrä ohjelmia tai asetettu aika on kulunut.

FILTER AFTER (suodata jälkeen) -toimintoa käytetään asettamaan paisto-ohjelmien määrä, jonka kulumisen jälkeen suodatuskehote näkyy näytössä.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-29 ja 4-30.

Selaa valikkoa kohtaan **FILTER AFTER** (suodata jälkeen).



2. Kun **FILTER AFTER** (suodata jälkeen) näkyy näytöllä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **FILTER AFTER** (suodata jälkeen) ja oikeassa 0 tai jokin muu numero.

3. Aseta paisto-ohjelmien määrä ennen suodatuskehotetta numeropainikkeilla 0-9 (esim. jos suodatuskehote halutaan joka 12. paisto-ohjelman jälkeen, syötä luku 12).



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **FILTER AFTER** (suodata jälkeen) ja oikeassa 12.

4. Paina * (2) -painiketta palataksesi tuotteen **LEVEL 2 PROGRAM** (ohjelmointitaso 2) -kehotteeseen.



5. Paina uudelleen * (2) -painiketta poistuaksesi.

Tietokoneen näyttö palautuu OFF-tilaan.

4.13.6 SUODATUSAIKA

FILTER TIME (suodatusaika) -vaihtoehtoa käytetään asettamaan aika, jonka kulumisen jälkeen suodatuskehote näkyy näytöllä. Tämä vaihtoehto on hyödyllinen pienemmissä liikkeissä, joissa suodatus halutaan useammin kuin mitä paisto-ohjelmien välillä tapahtuisi.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-29 ja 4-30.

Selaa valikkoa kohtaan **FILTER TIME** (suodatusaika).



2. Kun **FILTER TIME** (suodatusaika) näkyy näytöllä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta.

Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **FILTER TIME** (suodatusaika) ja oikeassa 0.

3. Aseta suodatuskehotteiden välillä kuluva aika tunteina numeropainikkeilla 0-9 (esim. jos suodatuskehote halutaan kahden tunnin välein, syötä luku 2.).



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy teksti **FILTER TIME** (suodatusaika) ja oikeassa **02**.

4. Paina *** (2)** -painiketta palataksesi tuotteen **LEVEL 2 PROGRAM** (ohjelmointitaso 2) -kehotteeseen.



5. Paina *** (2)** -painiketta poistuaksesi.



Tietokoneen näyttö palautuu **OFF**-tilaan.

4.14 INFO-tila

INFO-painiketta käytetään näyttämään tietoja sekä valikoissa liikkumiseen. Kun painiketta painetaan kerran, se näyttää kunkin altaan asettumisajan.

Kun **INFO**-painiketta painetaan kolmen sekunnin ajan, näytössä näkyy käyttö- ja suodatustilastot sekä viimeisimmät paisto-ohjelmat.

Siirry **INFO**-tilaan seuraavasti:

1. Paina **▼ (INFO)** -painiketta kolmen sekunnin ajan (ks. kuva 4.14.1).



Kuva 4.14.1

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **INFO MODE** (info-tila) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **FILTER STATS** (suodatustilastot).

2. Paina **▲** ja **▼** -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:

TÄYSIKOKOISEN ALTAAN KOKOONPANO

- | | |
|---|---------------|
| a. FILTER STATS (suodatustilastot) | Ks. sivu 4-35 |
| b. REVIEW USAGE (käytön tarkastelu) | Ks. sivu 4-36 |
| c. LAST LOAD (viimeisin panos) | Ks. sivu 4-37 |
| d. TPM (Yhteensä polaaristen materiaalien) | Ks. sivu 4-39 |

JAETUN ALTAAN KOKOONPANO

- | | |
|---|---------------|
| a. FILTER STATS (suodatustilastot) | Ks. sivu 4-35 |
| b. REVIEW USAGE (käytön tarkastelu) | Ks. sivu 4-36 |
| c. LAST LOAD L (viimeisin panos, vasen) | Ks. sivu 4-37 |
| d. LAST LOAD R (viimeisin panos, oikea) | Ks. sivu 4-37 |
| e. TPM L (Yhteensä polaaristen materiaalien L) | Ks. sivu 4-39 |
| f. TPM R (Yhteensä polaaristen materiaalien R) | Ks. sivu 4-39 |

HUOM:

Liiku **◀** ja **▶** -painikkeilla valintojen sisällä päivien välillä.

Paina ▲ ja ▼ -painikkeita siirtyäksesi muihin valikon kohtiin.

3. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta valitaksesi valikon kohdan.



4.14.1 SUODATUSTILASTOJEN TILA

Suodatustilastojen tilassa näytetään altaan suodatuskerrat sekä ohitetut suodatuskerrat päivittäin, sekä keskimääräinen paisto-ohjelmien määrä suodatuskehotteiden välillä.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-34 ja 4-35.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER STATS** (suodatustilastot).

2. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta.

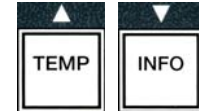


Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy nykyinen viikonpäivä ja oikeassa nykyinen päivämäärä.

3. Käytä ◀ ja ▶ -painikkeita selataksesi merkintöjä, alkaen kyseisestä päivästä ja siirtyen viikon taaksepäin.



4. Paina ▲ ja ▼ -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:



TÄYSIKOKOISEN ALTAAN KOKOONPANO

- a. **DAY (TUE), DATE (07/03/07)** – Nykyinen viikonpäivä ja päivämäärä.
b. **FILTERED # DAY**. – Altaan suodatuskertojen määrä ja päivä.
c. **FILTERED # DAY**. – Altaan suodatuksen ohituskertojen määrä ja päivä.
d. **FLT AVG DAY**. – Keskimääräinen paisto-ohjelmien määrä suodatusta kohden ja päivä.

JAETUN ALTAAN KOKOONPANO

- a. **DAY (WED), DATE (03/20/07)** – Nykyinen viikonpäivä ja päivämäärä.
b. **L FILTERED # DAY** – Vasemman altaan suodatuskertojen määrä ja päivä.
c. **L FLT BPSD # DAY**. – Vasemman altaan suodatuksen ohituskertojen määrä ja päivä.
d. **L FLT AVG DAY**. – Vasemman altaan keskimääräinen paisto-ohjelmien määrä suodatusta kohden ja päivä.
e. **R FILTERED # DAY**. – Oikean altaan suodatuskertojen määrä ja päivä.
f. **R FLT BPSD # DAY**. – Oikean altaan suodatuksen ohituskertojen määrä ja päivä.
g. **R FLT AVG DAY**. – Oikean altaan keskimääräinen paisto-ohjelmien määrä suodatusta kohden ja päivä.

5. Paina ✖ (2) -painiketta palataksesi **INFO MODE** -näyttöön, joka vaihtuu **FILTER STATS** (suodatustilastot) -kehotteeksi.



6. Paina uudelleen * (2) -painiketta lopettaaksesi.

Tietokoneen näyttö palautuu **OFF**-tilaan.



4.14.2 KÄYTÖN TARKASTELUN TILA

Käytön tarkastelu näyttää kaikki paisto-ohjelmat allasta kohden, paisto-ohjelmien määrän allasta kohden, ennen loppumista keskeytettyjen paisto-ohjelmien määrän, altaan (altaiden) käyttötunnit sekä edellisen alkuasetusten palauttamispäivämäärän.

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-34 ja 4-35.

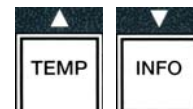
Selaa valikkoa kohtaan **REVIEW USAGE** (käytön tarkastelu).



2. Kun **REVIEW USAGE** (käytön tarkastelu) näkyy näytössä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **USAGE SINCE** (käyttö päivämäärästä lähtien), joka vaihtuu päivämääräksi ja ajaksi, jolloin käyttötilastot on viimeksi nollattu.

3. Paina ▲ ja ▼ -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:



TÄYSIKOKOISEN ALTAAN KOKOONPANO

- USAGE SINCE TIME. DATE** – Käyttötilastot edellisen nollauksen päivämäärän ja ajan jälkeen.
- TOTAL COOKS #** – Kaikkien tuotteiden paisto-ohjelmien yhteismäärä.
- QUIT COOK #** – Ensimmäisten 30 sekunnin sisällä keskeytettyjen paisto-ohjelmien määrä.
- ON HRS #** – Altaan käytössäolotuntien (päälläolotuntien) määrä.
- RESET USAGE** – Nollaa käyttölaskurit.

JAETUN ALTAAN KOKOONPANO

- USAGE SINCE TIME. DATE** – Käyttötilastot edellisen nollauksen päivämäärän ja ajan jälkeen.
- TOTAL COOKS #** – Kaikkien tuotteiden paisto-ohjelmien yhteismäärä.
- QUIT COOK #** – Ensimmäisten 30 sekunnin sisällä keskeytettyjen paisto-ohjelmien määrä.
- L ON HRS #** – Vasemman altaan käytössäolotuntien (päälläolotuntien) määrä.
- R ON HRS #** – Oikean altaan käytössäolotuntien (päälläolotuntien) määrä.
- RESET USAGE** – Nollaa käyttölaskurit.

4. Jos käyttötilastot nollataan, palaa kohtaan 3 ja selaa valikon kohtaan **RESET USAGE** (nollaa käyttö). Muussa tapauksessa siirry kohtaan 7.

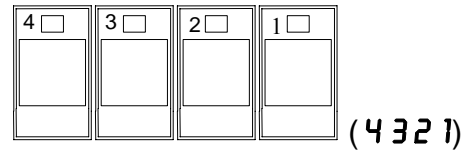
Tietokoneen näytössä näkyy teksti **RESET USAGE** (nollaa käyttö).

5. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta valitaksesi valikon kohdan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **ENTER CODE** (syötä koodi).

6. Syötä numeropainikkeilla numerot **4 3 2 1**. Huom: Koodit ovat vaihdettavissa.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **RESET USAGE COMPLETE** (käytön nollaus valmis), joka vaihtuu tekstiksi **REVIEW USAGE** (käytön tarkastelu). Siirry kohtaan 8.

7. Paina *** (2)** -painiketta palataksesi **INFO MODE** (info-tila) -näyttöön, joka vaihtuu **FILTER STATS** (suodatustilastot) -kehotteeksi.



8. Paina *** (2)** -painiketta lopettaaksesi.

Tietokoneen näyttö palautuu **OFF**-tilaan.



4.14.3 VIIMEISIMMÄN PANOKSEN TILA

Viimeisimmän panoksen tila näyttää tietoja edellisestä paisto-ohjelmasta.

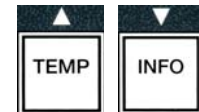
1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-34 ja 4-35.

Täysikokoisen altaan kokoonpanossa tietokoneen näytössä näkyy teksti **LAST LOAD** (edellinen panos), ja jaetun altaan kokoonpanoissa joko **LOAD L** (panos, vasen) tai **LOAD R** (panos, oikea).

2. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta.



3. Paina **▲** ja **▼** -painikkeita selataksesi seuraavien vaihtoehtojen välillä:



TÄYSIKOKOISEN/JAETUN ALTAAN KOKOONPANO

- PRODUCT FRY** – edellinen paistettu tuote.
- STARTED 02:34PM** – edellisen paisto-ohjelman aloitusaika.
- ACTUAL 3:15** – todellinen paistoaika, mukaan lukien joustoaika.
- PROGTIME 3:10** – ohjelmoitu paistoaika.
- MAX TEMP 337°** – paisto-ohjelman aikana mitattu öljyn enimmäislämpötila.
- MIN TEMP 310°** – paisto-ohjelman aikana mitattu öljyn vähimmäislämpötila.
- AVG TEMP 335°** – paisto-ohjelman aikana mitattu öljyn keskilämpötila.
- HEAT ON 70** – kuumennuksen päälläoloaika prosentteina paistoaajasta.
- READY YES** – näyttää, oliko rasvakeitin palautunut oikeaan lämpötilaan ennen paisto-ohjelman aloitusta.

HUOM: Yllä esitetyt numeroarvot ovat esimerkkejä. Ne eivät kuvaa todellisia olosuhteita.

4. Paina *** (2)** -painiketta palataksesi **INFO MODE** (info-tila) -näyttöön, joka vaihtuu **FILTER STATS** (suodatustilastot) -kehotteeksi.



5. Paina uudelleen *** (2)** -painiketta lopettaaksesi.

Tietokoneen näyttö palautuu **OFF**-tilaan.



4.14.4 TPM (Polaarisen Materiaalin kokonaismäärä) MODE (-TILA) - Käytetään vain, kun keitin on varustettu Öljyn laatuanturilla (OQS)

TPM (Polaarisen Materiaalin kokonaismäärä) -tila näyttää polaaristen materiaalien kokonaismäärän mitattuna öljyssä öljyn laatuanturilla (jos asennettu).

1. Suorita kohdat 1-3 sivuilla 4-34 ja 4-35.

Tietokoneella näkyy **TPM**.

2. Kun haluttu valinta näkyy näytöllä, paina ✓ (1 YES) (1 kyllä) -painiketta.



Tietokoneen vasemmassa näytössä näkyy nykyinen viikonpäivä ja oikeassa nykyinen päivämäärä.

3. Käytä ◀ ja ▶ -painikkeita selataksesi merkintöjä; alkaen nykyisestä päivästä ja siirtyen viikon taaksepäin.



4. Paina ▼ **INFO** -painiketta tarkastellaksesi TPM:ä tai vaihtaaksesi vasemman ja oikean puolen mittausten välillä jaetussa altaassa.



TÄYSIKOKOISEN ALTAAN KOKOONPANO

a. **TPM** # **DAY** (# päivä) – Nykyinen TPM ja päivä.*

JAETUN ALTAAN KOKOONPANO

a. **L TPM** # **DAY** (# päivä) – Nykyinen TPM ja päivä vasemmassa altaassa.*

b. **R TPM** # **DAY** (# päivä) – Nykyinen TPM ja päivä oikeassa altaassa.*

***HUOM:** Jos TPM-arvoa ei ole käytettävissä ohjaimen näytössä näkyy viesti " --- ".

5. Paina ✖ (2) -painiketta palataksesi **INFO MODE** (info-tila) joka vaihtuu **FILTER STATS** (suodatintilastot) -kehotteeksi.



6. Paina ✖ (2) -painiketta uudelleen palataksesi lopettamaan ja edelliseen tilaan.



BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LUKU 5: SUODATUSOHJEET

5.1 Johdanto

FootPrint Pro -suodatusjärjestelmä mahdollistaa yhdessä paistoaltaassa olevan öljyn turvallisen ja tehokkaan suodatuksen muiden paistoaltaiden pysyessä toiminnassa.

Kappale 5.2 käsittelee suodatusjärjestelmän valmistelua käyttöä varten. Järjestelmän käyttöä käsitellään kappaleessa 5.3.

⚠ VAROITUS

Paikalla oleva työnvalvoja on vastuussa siitä, että käyttäjät ovat tietoisia kuuman öljyn suodatusjärjestelmän käyttöön liittyvistä vaaroista, erityisesti öljyn suodatus-, tyhjennys- ja puhdistusmenettelyjen eri puolista.

⚠ VAROITUS

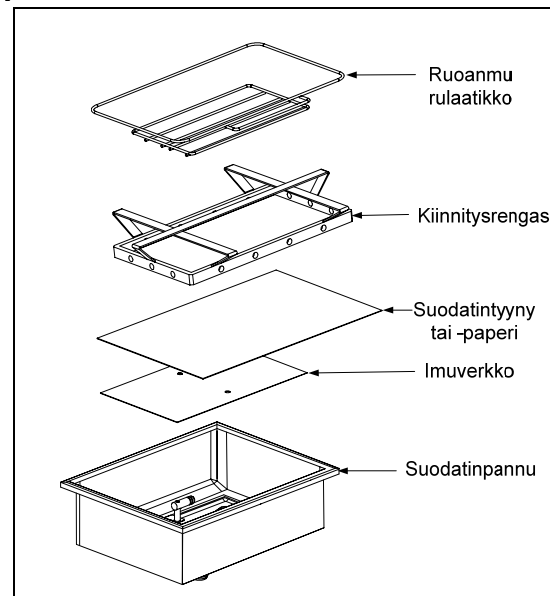
Suodatintyyny tai -paperi TÄYTYY vaihtaa päivittäin.

5.2 Suodattimen valmistelu käyttöä varten

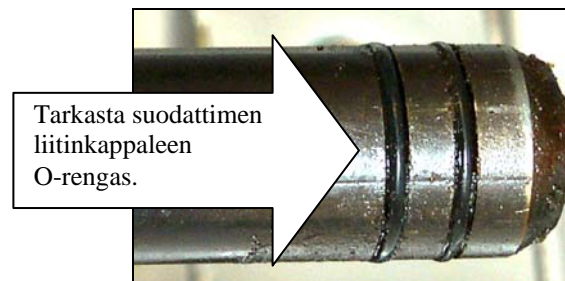
1. Vedä suodatinpannu ulos kaapista ja irrota ruoanmurulaatikko, kiinnitysrenkas, suodatintyyny (tai paperi) ja imuverkko. Ks. kuva 1.) Puhdista kaikki metalliosat yleispuhdistusaineella ja kuumalla vedellä ja kuivaa ne sitten perusteellisesti.

Pannun kannen saa irrottaa vain puhdistamista ja sisäosiin käsiksi pääsemistä varten sekä rasvanhävitys-yksikön asettamiseksi tyhjennysaukon alle. Jos käytössä on ennen vuoden 2004 tammikuuta valmistettu rasvanhävitys-yksikkö, sitä koskevat ohjeet löytyvät sivulta 4-16.

2. Tarkasta suodatinpannun liitinkappale varmistaaksesi, että molemmat O-renkaat ovat hyvässä kunnossa. (Ks. kuva 2.)



Kuva 1



Kuva 2

- Käyttäen vastakkaista järjestystä aseta sitten metallinen imuverkko pannun pohjan keskelle ja aseta sen jälkeen suodatintyyny verkon päälle niin, että tyynyn **karkea** puoli on ylöspäin. Varmista, että tyyny on suodatinpannun kohokuvioitujen harjojen välissä. Aseta sitten kiinnitysrengas tyynyn päälle. Jos käytät suodatinpaperia, aseta suodatinpaperiarkki pannun päälle niin, että se pistää esiin joka sivulla. Aseta kiinnitysrengas suodatinpaperin päälle ja laske rengas pannuun ja anna paperin laskostua renkaan ympärille, kun rengas työnnetään pannun pohjaan. Sirotta sitten rasiallinen (225 g) suodatinjauhetta suodatinpaperin päälle.
- Aseta ruoanmurulaatikko takaisin pannun etuosaan. (Ks. kuva 1.)

SUODATINJAUHETTA EI SAA KÄYTTÄÄ TYYNYSSÄ!

- Työnnä suodatinpannu takaisin rasvakeittimen alle. Varmista, että MIB-kortissa näkyy “**R**”. Suodatusjärjestelmä on nyt valmis käytettäväksi.

⚠ VAARA

Älä tyhjennä useampaa kuin yhtä paistoallasta kerrallaan laitteeseen sisältyvään suodatusyksikköön välttääksesi kuuman öljyn ylivuotoa ja valumista, joka voi aiheuttaa vakavia palovammoja, liukastumista ja kaatumista.

⚠ VAARA

Suodatinjärjestelmällä varustettujen rasvakeittimien ruoanmurulaatikko on tyhjennettävä tulenkestävään astiaan paistotoimien päätyttyä kunakin päivänä. Jotkin ruoanmuruset voivat syttyä itsestään, jos ne jätetään likoamaan määrättyihin rasvoihin.

⚠ VAROITUS

Älä hakkaa paistokoreja tai muita käyttövälineitä rasvakeittimen liitinlistaa vasten. Listan tarkoituksena on paistosäiliöiden välisen liitoksen tiivistäminen. Paistokorien hakkaaminen listaa vasten rasvan irrottamiseksi saa listan vääntymään, jolloin sen sopivuus huononee. Se on tarkoitettu sopimaan tiukkaan ja sen saa irrottaa vain puhdistamista varten.

5.3 Automaattinen välisuodatus

Automaattinen välisuodatus on toiminto, joka suodattaa automaattisesti paistoaltaan asetetun paisto-ohjelmien määrän tai ajan jälkeen.

M3000-tietokone hallitsee automaattista välisuodatusjärjestelmää LOV™ -rasvakeittimessä. Kun asetettu paisto-ohjelmien määrä tai aika on kulunut, tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILTER NOW?** (suodatetaanko nyt?) ja **YES NO**. (kyllä/ei). Sininen LED-valo syttyy samanaikaisesti. LED-valo sammuu, kun suodatusohjelma alkaa. Jos **NO** (ei) -vaihtoehto valitaan tai paisto-ohjelma aloitetaan, sininen LED-valo sammuu ja kehottaa pian uudelleen suodattamaan öljyn.



- Paina ✓ **(1) KYLLÄ** aloittaaksesi suodatuksen ja ✗ **(2) EI** peruuttaaksesi suodatuksen.



Jos öljyntaso on liian alhainen, tietokoneen näytössä näkyvät vuorotellen tekstit **OIL LEVEL TOO LOW** (öljyntaso liian alhainen) ja **YES** (kyllä). Paina ✓ **(1) KYLLÄ** kuitataksesi asian ja palauttaaksesi keittimen lepotilaan. Tarkista, onko JIB-laatikkokanisterin öljyntaso alhainen. Jos JIB-laatikkokanisterin öljyntaso ei ole alhainen ja kehote toistuu, ota yhteyttä huoltoon.

Jos valitset **KYLLÄ**-vaihtoehdon, näytössä näkyy ensin kymmenen sekunnin ajan teksti **SKIM VAT** (kuori allas puhtaaksi), jonka jälkeen se vaihtuu vuorotteleviksi teksteiksi **CONFIRM** (vahvista) ja **YES NO** (kyllä/ei). Kuori öljystä ruoanmurut edestakaisella liikkeellä ja poista mahdollisimman paljon muruja kustakin altaasta. Tämä on olennaisen tärkeää öljyn käyttöiän ja laadun optimoimiseksi.

Huom: Jos valitset **NO** (ei) -vaihtoehdon joko **FILTER NOW** (suodatetaanko nyt) tai **CONFIRM** (vahvista) -kehotteeseen, suodatus keskeytetään ja rasvakeitin palautuu normaaliin toimintatilaan. **FILTER NOW** (suodatetaanko nyt) -kehote näytetään, kun FILTER AFTER (suodata jälkeen) -asetuksen arvo täyttyy. Tämä toimintasarja toistuu, kunnes vaihtoehdo yes (kyllä) valitaan.

Jos suodatinpannu ei ole täysin paikallaan, tietokoneen näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetta pannu). Kun suodatinpannu on työnnetty täysin paikalleen, tietokoneen näytössä näkyy teksti **SKIM VAT** (kuori allas puhtaaksi).

2. Kun ✓ **(1) KYLLÄ** valitaan, automaattinen suodatusohjelma käynnistyy. Prosessin aikana rasvakeittimen näytössä näkyvät tekstit **DRAINING** (tyhjennys käynnissä), **WASHING** (pesu käynnissä) ja **FILLING** (täyttö käynnissä).

Huom: Useiden altaiden samanaikainen suodatus ei ole mahdollista.

Kun suodatus on valmis, tietokoneen näytön teksti vaihtuu tekstiksi **LOW TEMP** (alhainen lämpötila) kunnes rasvakeittimen lämpötila saavuttaa asetusarvon.

Kun rasvakeitin saavuttaa asetusarvon, tietokoneen näyttöön vaihtuu tuotteen nimi tai katkoviiva. Rasvakeitin on tällöin valmis käytettäväksi.

Koko suodatusprosessi kestää noin neljä minuuttia.

HUOM: Jos suodatinpannu vedetään ulos suodatuksen aikana, suodatusprosessi pysähtyy ja jatkuu kun pannu asetetaan takaisin paikalleen.

⚠ VAARA

Pidä kaikki tavarat poissa tyhjennysosista. Toimilaitteiden sulkeminen voi aiheuttaa vahinkoa tai vammoja.

5.3.1 Automaattinen käyttäjälähtöinen suodatus

Automaattista käyttäjälähtöistä suodatusta käytetään aloittamaan automaattinen suodatusohjelma manuaalisesti.

1. Rasvakeittimen **TÄYTYY** olla asetusarvon lämpötilassa. Kun tietokone on päällä, paina ja pidä alhaalla **FLTR** (suodatin) -painiketta kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatINVALIKKO) kolmen sekunnin ajan, jonka jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **AUTO FILTER** (automaattisuodatus).

2. Paina ✓ (1 kyllä) -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILTER NOW?** (Suodatetaanko nyt?) ja **YES/NO** (kyllä/ei).

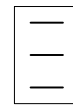
3. Siirry kohtaan 1 kappaleessa 5.3 sivulla 5-2 jatkaaksesi.

5.4 Automaattisen välisuodatuksen vianetsintä

5.4.1 Suodatusta ei suoritettu loppuun

Jos automaattinen välisuodatus epäonnistuu kun suodatintyyny on vaihdettu, näyttöön ilmestyy virheilmoitus. Poista virhe sivulla 5-6 olevan kaavion avulla.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **IS VAT FULL?** (Onko allas täynnä?) ja **YES NO** (kyllä/ei). MIB-kortissa näkyy kolme vaakasuoraa viivaa.



1. Jos allas on täynnä, paina ✓ (1 **KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi. Tietokone palautuu lepotilaan tai OFF-tilaan.



Jos allas ei ole kokonaan täynnä, jatka seuraavasta kohdasta.

2. Paina ✖ (2 **EI**) jos allas ei ole kokonaan täynnä.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILLING** (täyttö käynnissä) kun pumppausta suoritetaan uudelleen. Kun pumppu pysähtyy, tietokoneen näytössä näkyy jälleen vuorotellen teksti **IS VAT FULL?** (Onko allas täynnä?) ja **YES NO** (kyllä/ei). Jos allas on täynnä, siirry kohtaan 1. Jos allas ei ole kokonaan täynnä, jatka seuraavasta kohdasta.

3. Paina ✖ (2 **EI**) jos allas ei ole kokonaan täynnä.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILLING** (täyttö käynnissä) kun pumppausta suoritetaan uudelleen. Kun pumppu pysähtyy, tietokoneen näytössä näkyy jälleen vuorotellen teksti **IS VAT FULL?** (Onko allas täynnä?) ja **YES NO** (kyllä/ei). Jos allas on täynnä, siirry kohtaan 1. Jos allas ei ole kokonaan täynnä, jatka seuraavasta kohdasta.

4. Paina ✖ (2 **EI**) jos allas ei ole kokonaan täynnä. Jos tämä on toinen perättäinen vajaa suodatus, siirry kohtaan 8.



Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **CHANGE FILTER PAD?** (Vaihda suodatintyyny?) ja **YES NO** (kyllä/ei) ja hälytysääni kuuluu.

5. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta jatkaaksesi.



Jos painat ✖ (2 EI) -painiketta, rasvakeitin palautuu paistotilaan useimmiten neljän minuutin ajaksi, tai jos tyynyn vaihtoväli on kulunut umpeen*, 15 minuutin ajaksi. Tämän jälkeen näytössä vaihtelee jälleen teksti **CHANGE FILTER PAD?** (Vaihda suodatintyyny?) ja **YES NO** (kyllä/ei). Tämä toistuu, kunnes vaihtoehto **YES** (kyllä) valitaan.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **REMOVE PAN** (poista pannu).

***HUOM:** Jos suodatintyynyn vaihtoväli on kulunut umpeen (normaalisti 25 tunnin välein), **CHANGE FILTER PAD?** (Vaihda suodatintyyny?) -viesti toistuu 15 minuutin välein neljän minuutin sijaan.

6. Poista pannu. Tietokoneen näyttöön vaihtuu teksti **CHANGE PAD** (vaihda tyyny). Vaihda suodatintyyny ja varmista, että suodatinpannu on vedettynä ulos kaapista vähintään 30 sekuntia. Kun pannu on ollut ulosvedettynä 30 sekuntia, tietokoneen näyttö vaihtuu OFF-tilaan. Varmista, että pannu on kuiva ja koottu oikein. Työnnä suodatinpannu takaisin rasvakeittimen kaappiin. Varmista, että MIB-kortissa näkyy "A".

7. Käynnistä tietokone. Tietokoneen näytössä näkyy teksti **LOW TEMP** (alhainen lämpötila) kunnes rasvakeittimen lämpötila saavuttaa asetusarvon.

8. Takaiskuventtiili sulkeutuu, ja tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **SERVICE REQUIRED** (vaatii huoltoa) ja **YES** (kyllä). Hälytysääni kuuluu.

9. Paina ✓ (1 KYLLÄ) -painiketta katkaistaksesi hälytyksen ja jatkaaksesi.

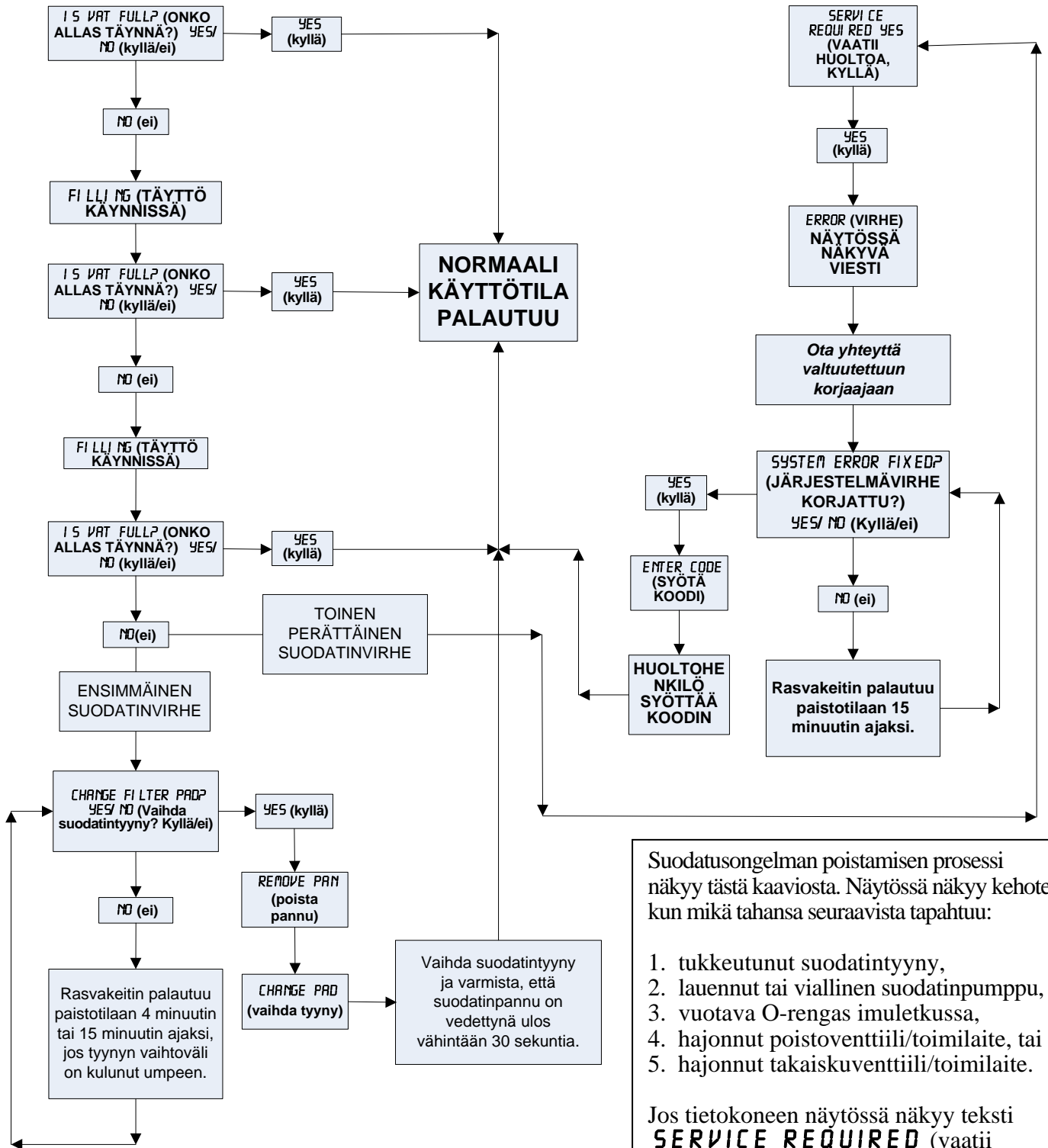


Tietokoneen näytössä näkyy teksti **SYSTEM ERROR** (järjestelmävirhe) ja virheilmoitus 15 sekunnin ajan, jonka jälkeen näytössä vuorottelee teksti **SYSTEM ERROR FIXED** (järjestelmävirhe korjattu) ja **YES NO** (kyllä/ei).



10. Paina ✖ (2 EI) -painiketta jatkaaksesi paistamista. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen rasvakeittimen korjaamiseksi ja alkuasetusten palauttamiseksi. Virheilmoitus toistetaan 15 minuutin välein, kunnes ongelma on korjattu. Automaattinen suodatus ja automaattinen öljyn lisäys ovat poissa käytössä kunnes rasvakeittimen alkuasetukset on palautettu.

5.4.4 Suodattimen virhekaavio



Suodatusongelman poistamisen prosessi näkyy tästä kaaviosta. Näytössä näkyy kehote, kun mikä tahansa seuraavista tapahtuu:

1. tukkeutunut suodatintyyny,
2. lauennut tai viallinen suodatinpumppu,
3. vuotava O-rengas imuletkussa,
4. hajonnut poistoventtiili/toimilaite, tai
5. hajonnut takaiskuventtiili/toimilaite.

Jos tietokoneen näytössä näkyy teksti **SERVICE REQUIRED** (vaatii huoltoa), useimmissa tapauksissa rasvakeitintä voi käyttää vastaamalla **NO** (ei) **SYSTEM ERROR FIXED?** (järjestelmävirhe korjattu?) -kehotteeseen. **YES NO** (kyllä/ei) näkyy näytöllä. Viesti toistetaan 15 minuutin välein, kunnes vika on korjattu ja huoltohenkilö on palauttanut

5.4.5 Suodatin varattu

Kun näytössä näkyy teksti **FILTER BUSY** (suodatin varattu), MIB odottaa toisen altaan suodattamista tai jonkin vian korjaamista. Odota 15 minuuttia ja katso, korjautuuko ongelma. Jos ongelma ei korjaudu, ota yhteys paikalliseen valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

⚠ VAARA

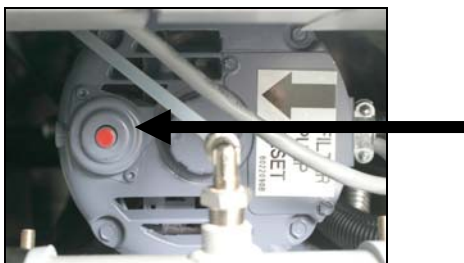
Älä tyhjennä useampaa kuin yhtä paistoallasta kerrallaan laitteeseen sisältyvään suodatusyksikköön välttääksesi kuumen öljyn ylivuotoa ja valumista, joka voi aiheuttaa vakavia palovammoja, liukastumista ja kaatumista.

⚠ VAROITUS

Suodattimen pumppu on varustettu käsitoimisella asetuskatkaisimella siltä varalta, että moottori kuumentuu liikaa tai esiintyy sähkövika. Jos tämä katkaisin laukeaa, katkaise virta suodatinjärjestelmästä ja anna pumpun jäähtyä 20 minuuttia ennen kuin yrität palauttaa katkaisimen alkuasentoon (katso alla olevaa kuvaa).

⚠ VAROITUS

Toimi varovasti ja käytä oikeanlaisia suojarusteita kun nollaat suodattimen pumpun asetukset suodattimen nollauskatkaisijasta. Nollaaminen katkaisijasta tulee suorittaa varovasti, jotta välttyttäisiin mahdollisilta vakavilta palovammoilta varomattoman toiminnan seurauksena tyhjennysletkun ja paistoaltaan läheisyydessä.



Suodattimen pumpun asetuskatkaisin

5.5 Manuaalinen tai päivän lopussa tapahtuva suodatus (MAINT FLTR (huoltosuodatus))

HUOMAUTUS

Suodatintyyny tai -paperi täytyy vaihtaa päivittäin.

⚠ VAARA

Älä tyhjennä useampaa kuin yhtä paistoallasta kerrallaan laitteeseen sisältyvään suodatusyksikköön välttääksesi kuumen öljyn ylivuotoa ja valumista, joka voi aiheuttaa vakavia palovammoja, liukastumista ja kaatumista.

Varmista, että suodatintyyny tai -paperi vaihdetaan päivittäin, jotta järjestelmä toimisi oikein.

1. Rasvakeittimen **TÄYTYY** olla asetusarvon lämpötilassa. Kun tietokone on päällä, paina ja pidä alhaalla **FLTR** (suodatin) -painiketta kolmen sekunnin ajan.



Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTER MENU** (suodatinvalikko) kolmen sekunnin ajan, jonka

jälkeen näyttöön vaihtuu teksti **AUTO FILTER** (automaattisuodatus).

2. Paina ▼ (**INFO**) -painiketta ja selaa valikon kohtaan **MAINT FILTER** (huoltosuodatus).
3. Kun haluttu valinta näkyy näytössä, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi.



Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **MAINT FILTER?** (huoltosuodatus?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

4. Paina ✓ (**1 kyllä**) -painiketta aloittaaksesi manuaalisen suodatusprosessin. Jos näytössä näkyy teksti **CLOSE DISPOSE VALVE** (sulje tyhjennysventtiili), sulje RTI-järjestelmän tyhjennysventtiili. Paina ✗ (**2 EI**) -painiketta poistuaksesi.

Jos pannu ei ole paikallaan, tietokoneen näytössä näkyy teksti **INSERT PAN** (asetä pannu) kunnes järjestelmä tunnistaa pannun. Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILTERING** (suodatus käynnissä), ja öljy tyhjenetään paistoaltaasta

⚠ VAARA

Pidä kaikki tavarat poissa tyhjennysosista. Toimilaitteiden sulkeminen voi aiheuttaa vahinkoa tai vammoja.

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **SCRUB VAT COMPLETE?** (Altaan hankaus valmis?) ja **YES** (Kyllä).

5. Puhdista allas kuurausharjalla, ja kun olet valmis, paina ✓ (**1 KYLLÄ**) -painiketta jatkaaksesi. Tyhjennysventtiili sulkeutuu.



Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **WASH VAT?** (pese allas?) ja **YES** (kyllä).



6. Paina ✓ (**1 kyllä**) -painiketta jatkaaksesi.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **WASHING** (pesu käynnissä).

Takaiskuventtiili avautuu, ja allas huuhdellaan pannusta tulevalla öljyllä.

Suodatinpumppu lopettaa toiminnan, ja tietokoneen näytössä vaihtelee teksti **WASH AGAIN?** (pese uudelleen?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



7. Jos allas on puhdas roskista, paina **✖ (2 EI)** -painiketta ohittaaksesi uuden pesun ja jatkaaksesi. Jos altaassa on vielä muruja, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta. Suodatinpumppu käynnistyy vielä 30 sekunnin ajaksi. Tämä ohjelmavaihe toistuu, kunnes **✖ (2 EI)** -painiketta painetaan.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **RINSING** (huuhtelu käynnissä). Tyhjennysventtiili sulkeutuu, ja suodatinpumppu alkaa täyttää allasta.

Tyhjennysventtiili avautuu ja pysyy auki, ja tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **RINSE AGAIN?** (huuhtele uudelleen?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

8. Jos allas on puhdas roskista, paina **✖ (2 EI)** -painiketta ohittaaksesi uuden huuhtelun ja jatkaaksesi. Jos haluat uuden huuhtelun, paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta, jolloin huuhtelu toistetaan. Tämä ohjelmavaihe toistuu, kunnes **✖ (2 EI)** -painiketta painetaan.



⚠ VAARA

Pidä kaikki tavarat poissa tyhjennysosista. Toimilaitteiden sulkeminen voi aiheuttaa vahinkoa tai vammoja.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **POLISH?** (kiillota?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

9. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi.

Suodatinpumppu käynnistyy. Tyhjennys- ja takaiskuventtiilit ovat auki, ja öljyä pumpataan paistoaltaan läpi. Tietokoneen näytössä vaihtelee teksti **POLISHING** (kiillotus käynnissä) sekä viiden minuutin aikalaskuri. Kun laskurin aika on kulunut, suodatinpumppu lopettaa toiminnan. Poistu kiillotusohjelmasta painamalla **✖ (2 EI)** -painiketta.

Tietokoneen näytössä vaihtelevat tekstit **FILL VAT?** (täytä allas?) ja **YES** (kyllä).

10. Paina **✓ (1 KYLLÄ)** -painiketta jatkaaksesi.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **FILLING** (täyttö käynnissä).

Tyhjennysventtiili sulkeutuu, ja suodatinpumppu käynnistyy ja alkaa täyttää paistoallasta. Kun paistoallas täyttyy, öljyyn ilmaantuu kuplia, takaiskuventtiili sulkeutuu ja pumppu kytkeytyy pois päältä. Kun järjestelmä on vahvistanut öljyn tason, lisäspumppu lisää öljyä tarvittaessa.

Tietokoneen näytössä näkyy vuorotellen teksti **IS VAT FULL?** (onko allas täynnä?) ja **YES NO** (kyllä/ei).

11. Paina **✓ (KYLLÄ)** -painiketta jos allas on täynnä. Paina **✖ (2 EI)** -painiketta käynnistääksesi pumpun uudelleen*. Jos altaan öljytaso ei ole kokonaan täynnä, tarkasta suodatinpannusta, onko suurin osa öljystä palautunut. Pannussa voi olla pieni määrä öljyä. Tietokoneen näytössä vuorottelevat uudelleen tekstit **IS VAT FULL?** (onko allas täynnä?) ja **YES NO** (kyllä/ei).



12. Paina ✓ (**KYLLÄ**) -painiketta.

Tietokoneen näytössä näkyy teksti **OFF**.

***HUOM: Huoltosuodatuksen jälkeen on normaalia, että pannuun jää hieman öljyä, eikä öljytaso välttämättä palaudu samalle tasolle kuin ennen huoltosuodatusta. Jos vastaat KYLLÄ kahteen altaan täyttöyritykseen, automaattinen lisäysjärjestelmä voi korvata suodatuksessa menetetyn öljyn.**

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LUKU 6: ENNAKKOHUOLTO

6.1 Rasvakeittimen puhdistus

VAARA

Suodatinjärjestelmällä varustettujen rasvakeittimien ruoanmurulaatikko on tyhjennettävä tulenkestävään astiaan paistotoimien päätyttyä kunakin päivänä. Jotkin ruoanmuruset voivat syttyä itsestään, jos ne jätetään likoamaan määrättyihin rasvoihin.

VAARA

Älä yritä koskaan puhdistaa rasvakeitintä paistamisen aikana tai kun paistoallas on täytetty kuumalla öljyllä. Jos vesi joutuu kosketuksiin paistolämpötilaan lämmitetyn öljyn kanssa, seurauksena on öljyn roiskuminen, mikä voi aiheuttaa vakavia palovammoja lähellä oleville henkilöille.

VAROITUS

Käytä McDonald'sin yleispuhdistustiivistettä. Lue käyttöohjeet ja varoitukset ennen käyttöä. Eriyistä huomiota on kiinnitettävä puhdistusaineen väkevyyteen ja siihen, kuinka pitkäksi aikaa puhdistusaine jätetään ruokatavaroiden kanssa kosketuksiin tuleville pinoille.

6.1.1 Puhdista rasvakeittimen kaappi sisä- ja ulkopuolelta: päivittäin

Puhdista rasvakeittimen kaappi kuivalla, puhtaalla rievulla. Pyyhi kerääntynyt öljy ja pöly kaikilta käsiksi päästäviltä metallipinnoilta ja -osilta.

Puhdista rasvakeittimen kaapin ulkopuoli McDonald'sin yleispuhdistustiivisteellä kostutetulla puhtaalla, kostealla rievulla. Pyyhi kuivaksi puhtaalla, kostealla rievulla.

6.1.2 Puhdista sisäinen suodatusjärjestelmä: päivittäin

VAROITUS

Älä koskaan laske vettä suodatinpannuun. Vesi vahingoittaa suodattimen pumppua.

FootPrint Pro -suodatusjärjestelmä ei vaadi muita säännöllisiä ennakkohuoltotarkastuksia ja -toimenpiteitä kuin suodatinpannun ja siihen liittyvien osien päivittäinen puhdistus kuumasta vedestä ja McDonald'sin yleispuhdistustiivisteestä koostuvalla liuoksella.

6.1.3 Puhdista rasvakeittimien takaosa: viikoittain

Puhdista rasvakeittimien takaosa käyttäen huoltotarvekortissa (MRC14A) selostettua menettelyä.

VAROITUS

Jotta rasvakeittimen ja kuvun turvallinen ja tehokas toiminta voidaan varmistaa, kupuun tehoa toimittavan 120 voltin sähköjohdon pistokkeen on oltava täysin kytkettynä ja lukittuna soviteholkkiinsa.

6.1.4 Puhdista paistoallas ja kuumennuselementit: kuukausittain

VAARA

Laitetta ei saa milloinkaan käyttää paistoaltaan ollessa tyhjä. Paistoallas on täytettävä vedellä tai ruokaöljyllä täyttörajaan asti ennen virran kytkemistä elementteihin. Muussa tapauksessa seurauksena on elementtien vaurioituminen niin, ettei niitä voi korjata, ja mahdollinen tulipalo.

Paistoaltaan syväpuhdistus (kiehuttamalla)

Ennen rasvakeittimen ensimmäistä käyttökertaa se on puhdistettava kiehuttamalla sen varmistamiseksi, että valmistusprosessin jätteet ovat poistuneet. Lisäksi paistoaltaan sisälle muodostuu kova kerros karamelloitunutta ruokaöljyä sen jälkeen, kun rasvakeitintä on käytetty jonkin aikaa. Tämä kerros on poistettava säännöllisesti Kay Chemicalin ohjeistuksen puhdistuskiehutusmenettelyä noudattaen. *Yksityiskohtaiset tiedot tietokoneen valmistelusta puhdistuskiehutusta varten löytyvät sivulta 2-27.*



O-renkaiden vaihtaminen

Suodatusliittännän O-renkaiden vaihtamisen tarkat tiedot ja ohjeet ovat McDonald'sin huoltovaatimuskorteissa.

6.1.5 Puhdista irrotettavat osat ja lisävarusteet: viikoittain

Pyyhi kaikki irrotettavat osat ja lisävarusteet puhtaalla, kuivalla rievulla. Poista irrotettaviin osiin ja lisävarusteisiin kerääntynyt hiiltynyt öljy McDonald'sin yleispuhdistustiivisteliuksella kyllästetyllä puhtaalla rievulla. Huuhtelee osat ja lisävarusteet perusteellisesti puhtaalla vedellä ja pyyhi ne kuiviksi ennen takaisin paikoilleen asettamista.

6.1.6 Tarkasta M3000-tietokoneen asetusten tarkkuus viikoittain

1. Aseta lämpömittarin tai pyrometrin mittapää paistoaltaaseen rasvakeittimen lämpöanturin lähelle.
2. Kun näytöllä on katkoviivoja (“----”) tai tuotenimi (ilmaisee paistoaltaan sisällön olevan paistovalmiina), paina  -kytkintä kerran, jolloin näytöllä näkyy lämpöanturin mittaama lämpötila.
3. Paina  -kytkintä kahdesti esittääksesi asetetun lämpötilan.
4. Huomioi lämpömittarin tai pyrometrin lukema. Todellinen lämpötila ja pyrometrin lukema saavat heittää korkeintaan $\pm 3^{\circ}\text{C}$. Jos lämpötila heittää enemmän, ota yhteys tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen avun saamiseksi.

6.2 Järjestelmän säännöllinen vuositarkastus

Pätevän huoltohenkilöstön on tarkastettava ja säädettävä tämä laite säännöllisesti osana säännöllistä keittiön kunnossapito-ohjelmaa.

Frymaster suosittelee, että tehtaan valtuuttama huoltomekaanikko tarkastaa tämän laitteen vähintään kerran vuodessa seuraavasti:

Rasvakeitin

- Tarkasta, onko kaapin sisä- ja ulkopuolella ja sen etu- tai takapuolella ylimääräistä öljyä.
- Varmista, että kuumennuselementtien johtimet ovat kunnossa ja että johdoissa ei ole näkyvissä hankautumisesta aiheutuvia vaurioita tai eristyksen vaurioitumista ja että niissä ei ole öljyä.

- Varmista, että kuumennuselementit ovat kunnossa eikä niissä ole hiilikerrostumia tai hiiltyneen öljyn muodostamia kerrostumia. Tarkasta, onko elementeissä merkkejä kuivakuumennuksesta.
- Varmista, että kallistusmekanismi toimii kunnolla elementtejä nostettaessa ja laskettaessa ja että elementit eivät ole juuttuneet tai hankautuneet.
- Varmista, että kuumennuselementtien virranotto on laitteen tehokilpeen merkittyjen sallittujen rajojen sisällä.
- Varmista, että lämpötilan mittausanturi ja yläarvoanturi on liitetty ja kiristetty kunnolla ja toimivat asianmukaisesti ja että kiinnitysvälineet ja anturin suojukset ovat paikoillaan ja asennettu asiaankuuluvasti.
- Varmista, että komponenttikotelon ja kontaktorikotelon komponentit (ts. tietokone/ohjain, releet, liitäntäkortit, muuntajat, kontaktorit jne.) ovat kunnossa ja että niissä ei ole öljyä tai muita jätteitä.
- Varmista, että komponenttilaatikon ja kontaktorilaatikon johdinliitännät ovat tiukat ja että johdotus on kunnossa.
- Varmista, että kaikki varmistuslaitteet (ts. kontaktorien suojukset, tyhjennyksen turvakytkimet jne.) ovat paikoillaan ja toimivat asianmukaisesti.
- Varmista, että paistoallas on kunnossa ja että siinä ei esiinny vuotoja ja että paistoaltaan eristys on käyttökelpoisessa kunnossa.
- Varmista, että kaikki johdinsarjat ja liitännät ovat tiukat ja kunnossa.

Sisäinen suodatusjärjestelmä

- Tarkasta, onko paluuöljy- ja tyhjennysputkissa vuotoja, ja varmista kaikkien liitäntöjen tiukkuuden.
- Tarkastaa, onko suodatinpannussa vuotoja ja onko se puhdas. Jos ruoanmurukorissa on runsaasti muruja, kehota omistajaa tai käyttäjää tyhjentämään ruoanmurukorin tulenkestävään astiaan ja puhdistamaan sen päivittäin.
- Varmista, että kaikki O-renkaat ja tiivisteet ovat tiukat ja kunnossa. Vaihda O-renkaat ja tiivisteet uusiin, jos ne ovat kuluneet tai vaurioituneet.
- Tarkasta suodatusjärjestelmän eheys seuraavasti:
 - Varmista, että suodatinpannun kansi on paikoillaan ja asennettu oikein.
 - Suodatinpannun ollessa tyhjä, aseta altaat paikalleen yksi kerrallaan. Varmista kunkin paluuöljyventtiilin asianmukaisen toiminnan käynnistämällä suodattimen pumpun pannuun palautus - tilassa. Varmista, että pumppu käynnistyy ja että vastaavan paistoaltaan öljyyn ilmestyy poreita.
 - Varmista, että suodatinpannu on valmisteltu asianmukaisesti suodattamista varten, ja laskee sitten paistoaltaallisen 177 °C: seen lämmitettyä öljyä suodatinpannuun, käyttäen tyhjennä pannuun - valintaa (katso sivu 4-21). Täyttäen altaan pannusta (katso sivu 4-22), anna ruokaöljyn palata kokonaan paistoaltaaseen, kun öljy alkaa poreilla. Paina tarkistuspainiketta, kun öljy on palautettu. Paistoaltaan pitäisi täytyä noin 2,5 minuutin kuluessa.

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LUKU 7: KÄYTTÄJÄN VIANETSINTÄ

7.1 Johdanto

Tämä luku on kätevä opas joihinkin yleisiin ongelmiin, joita saattaa esiintyä tätä laitetta käytettäessä. Seuraavat vianetsintäohjeet on tarkoitettu auttamaan tämän laitteen yhteydessä esiintyvien ongelmien korjaamisessa tai ainakin niiden tarkassa määrittämisessä. Vaikka luku kattaa yleisimmät tietoon tulleet ongelmat, myös sellaisia ongelmia voi esiintyä, joita ei käsitellä siinä. Sellaisissa tapauksissa Frymasterin teknisen tuen henkilöstö yrittää auttaa kaikin tavoin kyseisen ongelman tunnistamisessa ja ratkaisemisessa.

Kun etsit ongelmaa, käytä aina eliminointimenetelmää, jossa aloitat yksinkertaisimmasta ratkaisusta ja etenet kaikkein monimutkaisimpaan ratkaisuun. Älä jätä ottamatta huomioon jotakin ilmiselvää seikkaa; kuka tahansa voi unohtaa kytkeä verkkojohdon pistorasiaan tai sulkea jonkin venttiilin kokonaan. Kaikkein tärkeintä on, että yrität aina saada selvän käsityksen siitä, miksi ongelma esiintyy. Osana korjaavaan toimintaan kuuluu sen varmistaminen, että ongelma ei uusiudu. Jos jokin ohjain ei toimi kunnolla huonon liitännän takia, tarkasta myös muut liitännät. Jos sulake palaa toistuvasti, ota syy selville. Pidä aina mielessäsi, että jonkin pienen osan vika useinkin merkitsee jonkin tärkeämmän osan tai järjestelmän mahdollista vioittumista.

Ennen kuin soitat huoltoedustajalle tai Frymasterin tukipalveluun (1-800-24-FRYER, vain Yhdysvalloissa):

- Varmista, että verkkojohdot on kytketty pistorasiaan ja että suojakatkaisimet on asetettu päälle.
- Varmista, että paistoaltaiden tyhjennysventtiilit on suljettu täysin.
- Pidä rasvakeittimen malli- ja sarjanumerot valmiina, jotta voit antaa ne sinua avustavalle mekaanikolle.

VAARA

Kuuma öljy aiheuttaa vakavia palovammoja. Kun tämä laite on täytetty kuumalla öljyllä, sitä ei saa koskaan yrittää siirtää minnekään tai siirtää kuumaa öljyä astiasta toiseen.

VAARA

Kun tätä laitetta huolletaan, se on kytkettävä irti pistorasiasta, paitsi kun sähköpiirejä on testattava. Tällaisia testauksia suoritettaessa on noudatettava äärimmäistä varovaisuutta.

Tässä laitteessa on mahdollisesti useampi kuin yksi virtalähteen liitântäkohta. Kytke kaikki verkkojohdot irti ennen huollon suorittamista.

Vain valtuutettu huoltoedustaja saa suorittaa sähköosien tarkastusta, testausta ja korjausta.

7.2 Vianetsintä

7.2.1 Tietokone- ja kuumennusongelmat

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
Tietokoneen näyttö ei toimi	A. Tietokoneeseen ei ole kytketty virtaa.	A. Kytke virta tietokoneeseen painamalla ON/OFF-kytkintä (virtakytkintä).
	B. Rasvakeittimeen ei tule virtaa.	B. Varmista, että tietokoneen verkkojohto on kytketty pistorasiaan ja että suojakatkaisin ei ole lauennut.
	C. Tietokone on mennyt epäkuuntoon.	C. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
	D. Tietokoneen johtosarja on vaurioitunut.	D. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
	E. Virtalähteen osa tai liitäntäkortti on mennyt epäkuuntoon.	E. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000-tietokoneen näyttössä lukee <i>IS VRT FULL P</i> (onko allas täynnä?) <i>YES NO</i> (kyllä/ei) suodatuksen jälkeen.	Likainen tai tukkeutunut suodatintyyny tai -paperi, tukkeutunut esisuodatin (tarvittaessa), tukkeutuneet suodatinpumput, väärin asennetut suodatinpannun osat, kulunut tai puuttuva O-rengas, kylmä öljy tai suodatinpumpun ylikuumentuminen on aiheuttanut suodatinvian.	Selvitä vika sivujen 5-4-5-6 ohjeiden avulla. Jos esisuodatin on asennettu, puhdista esisuodatin ohjeiden liite D. Jos ongelma ei häviä, ota yhteys paikalliseen valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000:n näyttössä lukee <i>FILTER PAD</i> (vaihda suodatintyyny?)	Suodatinvirhe, tukkeutunut suodatintyyny, 25 tunnin suodatintyynyn vaihtokehote on annettu tai edellisen kehotteen mukaista suodatintyynyn vaihtoa ei ole tehty.	Vaihda suodatintyyny ja varmista, että suodatinpannu on poistettuna rasvakeittimestä vähintään 30 sekuntia. ÄLÄ sivuuta suodatintyynyn vaihtokehotuksia.
Rasvakeitin ei lämpiä.	A. Pääverkkojohtoa ei ole kytketty pistorasiaan.	A. Varmista, että sekä pääverkkojohto että tavallinen verkkojohto on sovitettu kunnolla pistorasiaan ja lukittu paikoilleen ja että suojakatkaisin ei ole lauennut.
	B. Tietokone on mennyt epäkuuntoon.	B. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
	C. Yksi tai useampi muista komponenteista on mennyt epäkuuntoon.	C. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Rasvakeitin lämpiä siihen asti, kun yläarvo aiheuttaa suojakytkimen laukaisun lämmönoittimen näyttäessä lämpiämistä.	Lämpötila-anturi tai tietokone on mennyt epäkuuntoon.	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
Rasvakeitin lämpiää siihen asti, kun yläarvo aiheuttaa suojakytkimen laukaisun lämmönoittimen näyttäessä lämpiämisen puutetta.	Kontaktori tai tietokone on mennyt epäkuntoon.	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

7.2.2 Virheilmoitukset ja näyttöongelmat

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
M3000-tietokoneen näytössä on väärä lämpötila-asteikko (fahrenheit tai celsius).	Väärä näyttöasetus ohjelmoitu.	Vaihda asetus F°:sta C°:ksi painamalla ja pitämällä alhaalla ◀ ja ▶ -painikkeita yhtä aikaa kunnes näytölle vaihtuu TECH MODE (ohjelmoitntitila). Syötä koodi 1658 . Tietokoneen näytössä näkyy teksti OFF . Kytke tietokone päälle ja tarkasta lämpötila. Jos haluttu lämpötila-asteikko ei näy, toista vaihe.
M3000-tietokoneen näytössä lukee HOT-HI-1 .	Paistoaltaan lämpötila ylittää 210 °C tai EY-maissa 202 °C.	Sammuta rasvakeitin välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000-tietokoneen näytössä lukee HELP HI-2 tai HIGH LIMIT FAILURE (yläarvon vika).	Yläarvon termostaatti on mennyt epäkuntoon	Sammuta rasvakeitin välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000:n näytössä lukee TEMP PROBE FAILURE (lämpötila-anturin vika).	Lämpötilan mittauspiirissä, anturi mukaan luettuna, on vika, tai tietokoneen johtosarja tai liitin on vaurioitunut.	Sammuta rasvakeitin ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000:n näytössä lukee HEATING FAILURE (lämmitysrika).	Vioittunut tietokone, vioittunut liitäntäkortti, avautunut yläarvon termostaatti.	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Lämmönoitin näyttää lämpiämistä, mutta rasvakeitin ei lämpiä.	Kolmiosainen verkkojohto on irti tai suojakatkaisin on lauennut.	Varmista, että sekä pääverkkojohto että tavallinen verkkojohto on sovitettu kunnolla pistorasiaan ja lukittu paikoilleen ja että suojakatkaisin ei ole lauennut. Jos ongelma ei häviä, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000:n näytössä lukee RECOVERY FAULT (asettumisvika) ja hälytysmerkki kuuluu.	Asettumisaika on ylittänyt enimmäisaikarajan.	Poista virhe ja katkaise hälytys painamalla ✓ -painiketta.

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
M3000:n näytössä lukee REMOVE DISCARD (poista ja hävitä).	Rasvakeittimellä on aloitettu paistaa tuotetta, jolla on eri asetusarvo kuin altaan nykyinen lämpötila.	Poista ja hävitä tuote. Paina paistopainiketta virheilmoitusta näyttävän näytön alapuolelta poistaaksesi virheilmoituksen. Aseta altaan asetusarvo ennen kuin yrität paistaa tuotetta.
Tietokone lukittuu.	Tietokonevika.	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000:n näytössä lukee SERVICE REQUIRED (vaatii huoltoa) sekä virheilmoitus.	On tapahtunut virhe, joka vaatii huoltohenkilön käyntiä.	Paina ✕ (2 EI) -painiketta jatkaaksesi paistamista ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Joissakin tapauksissa paistoa ei välttämättä voi jatkaa.

7.2.3 Suodatusongelmat

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
Rasvakeitin suorittaa suodatuksen jokaisen paisto-ohjelman jälkeen.	”Suodata jälkeen” -asetus on väärin.	Muuta tai korvaa ”Suodata jälkeen” -asetus syöttämällä uudelleen asetuksen arvo ohjelmointitasolla 2. Katso lisätietoja kappaleesta 4.13.5 s. 4-33.
MAINT FILTER (manuaalinen suodatus) ei käynnisty.	Lämpötila on liian alhainen.	Varmista, että rasvakeittimen lämpötila on sama kuin asetusarvo ennen manuaalisen huoltosuodatusohjelman aloittamista.
Suodattimen pumppu ei käynnisty suodatuksen aikana.	A. Verkkojohtoa ei ole yhdistetty pistorasiaan tai suojakatkaisin on lauennut.	A. Varmista, että virtajohto on täysin kytketty pistorasiaan ja että suojakatkaisin ei ole lauennut.
	B. Pumpun moottori on ylikuumentunut ja aiheuttanut lämpökatkaisimen laukeamisen.	B. Jos moottori on niin kuuma, että sitä ei voi koskettaa kauempaa kuin muutaman sekunnin ajan, lämpökatkaisin on luultavasti lauennut. Anna moottorin jäähtyä vähintään 45 minuutin ajan ja paina sen jälkeen pumpun asetuskatkaisinta. (Ks. sivu 5-7)
	C. Suodattimen pumppu tukkeutunut.	C. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
Tyhjennysventtiili tai takaiskuventtiili pysyy auki.	A. Automaattisen suodatuksen ohjelmakortti on mennyt epäkuntoon. B. Toimilaitteen vika.	Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
M3000:n näytössä lukee INSERT PAN (asetta pannu).	A. Suodatinpannua ei ole asetettu kunnolla rasvakeittimeen. B. Suodatinpannun magneetti puuttuu. C. Suodatinpannun katkaisijassa on vika.	A. Vedä suodatinpannu ulos ja aseta se kunnolla rasvakeittimeen. B. Varmista, että suodatinpannun magneetti on paikallaan, ja jos se puuttuu, aseta uusi magneetti. C. Jos suodatinpannun magneetti on kokonaan katkaisijaa vasten ja tietokoneen näytössä lukee edelleen INSERT PAN (asetta pannu), katkaisija on mahdollisesti viallinen.

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
Automaattinen suodatus ei käynnisty.	<p>A. Tarkasta, ettei MIB-kortti ole manuaalitulassa.</p> <p>B. Tarkasta, ettei MIB:n kansi ole vaurioitunut tai paina painikkeita alas.</p> <p>C. Automaattisen suodatuksen käytöstä poistavan asetuksen arvo on ”kyllä”, sininen valo ei syty.</p> <p>D. Suodattimen rele on vioittunut.</p>	<p>A. Varmista, että MIB-kortti on tilassa “A” (automaattinen). Käynnistä rasvakeitin virtalähteestä.</p> <p>B. Poista ja vaihda kansi ja katso, käynnistyykö suodatus.</p> <p>C. Aseta automaattisen suodatuksen käytöstä poistavan asetuksen arvoksi "ei" ohjelmointitasolla 1.</p> <p>D. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p>
M3000:n näytössä lukee <i>FILTER BUSY</i> (suodatin varattu).	Toinen suodatusohjelma tai suodatintyynyn vaihto on yhä kesken.	Odota, kunnes edellinen suodatusohjelma loppuu ja aloita sitten suodatusohjelma. Vaihda suodatintyyny, jos näytössä on vaihtokehote.

7.2.4 Automaattisen öljynlisäyksen ongelmat

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
Paistoaltaisiin ei lisätä öljyä.	<p>A. Rasvakeittimen lämpötila on liian alhainen.</p> <p>B. Öljy on liian kylmää.</p> <p>C. JIB-laatikkokanisterista on loppunut öljy (keltainen valo palaa).</p> <p>D. Järjestelmässä on huoltoa vaativa virhe.</p>	<p>A. Rasvakeittimen täytyy olla asetusarvon lämpötilassa.</p> <p>B. Varmista, että JIB-kanisterissa olevan öljyn lämpötila on yli 21°C.</p> <p>C. Varmista, ettei JIB-kanisterista ole loppunut öljy. Vaihda JIB-laatikkokanisteri ja paina keltaisen LED-valon alkuasetuspainiketta. Jos ongelma ei häviä, ota yhteys paikalliseen valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p> <p>D. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p>
Yhteen altaaseen ei lisätä öljyä.	<p>A. Järjestelmässä on suodatinvirhe.</p> <p>B. Järjestelmässä on huoltoa vaativa virhe.</p> <p>C. Lieriökäämin, pumpun, pistokkeen, RTD- tai ATO-järjestelmän ongelma.</p>	<p>A. Selvitä suodatinvika kunnolla. Jos ongelma ei häviä, ota yhteys paikalliseen valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p> <p>B. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p> <p>C. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p>

7.2.5 Öljyntäyttöjärjestelmän ongelmat

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
---------	--------------------	-------------------

Ongelma	Todennäköiset syyt	Korjaava toiminta
JIB-laatikkokanisteri ei täyty.	<p>A. Asetukset on tehty väärin. B. Käynnissä on toinen toiminto. C. Tyhjennysventtiili ei ole täysin suljettu. D. Täyttöjärjestelmän öljysäiliö on tyhjä. E. Lieriökäämin, pumpun tai katkaisijan ongelma.</p>	<p>A. Käynnistä rasvakeitin virtalähteestä irrottamalla ja kytkemällä uudelleen 5-nastainen ohjausvirtajohto. B. Jos käynnissä on suodatus tai jokin suodatusvalikon toiminto, tai näytöllä lukee FILTER NOW? (suodatetaanko nyt?) YES/NO (kyllä/ei), CONFIRM YES/NO (vahvista, kyllä/ei), tai SKIM VAT (kuori allas puhtaaksi), odota, kunnes prosessi on päättynyt ja uudelleen. C. Varmista, että tyhjennysventtiilin kahva on työnnetty täysin kiinni- asentoon. D. Ota yhteys öljyntoimittajaan. E. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p>
JIB-laatikkokanisterin tai altaan täyttyminen on hidasta.	<p>A. Pumpun tai letkun ongelma, joka ei ole käyttäjän ratkaistavissa vianetsinnän keinoin.</p>	<p>A. Ota yhteys öljyntoimittajaan.</p>
Paistoallas ei täyty.	<p>A. Asetukset on tehty väärin. B. Tyhjennysventtiili ei ole täysin suljettu. C. Täyttöjärjestelmän öljysäiliö on tyhjä. D. RTI-pumpun ongelma.</p>	<p>A. Käynnistä rasvakeitin virtalähteestä irrottamalla ja kytkemällä uudelleen 5-nastainen ohjausvirtajohto. B. Varmista, että tyhjennysventtiilin kahva on työnnetty täysin kiinni- asentoon. C. Ota yhteys öljyntoimittajaan. D. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</p>

7.2.6 Virhelokin koodit

Koodi	VIRHEILMOITUS	SELITYS
E01	REMOVE DISCARD (Right) (Poista, hävitä, oikea)	Rasvakeittimen jaetun altaan oikealla puolella tai täysikokoisessa altaassa on aloitettu paistaa tuotetta, jolla on eri asetusarvo kuin altaan nykyinen lämpötila.
E02	REMOVE DISCARD (Left) (Poista, hävitä, vasen)	Rasvakeittimen jaetun altaan oikealla puolella tai täysikokoisessa altaassa on aloitettu paistaa tuotetta, jolla on eri asetusarvo kuin altaan nykyinen lämpötila.
E03	ERROR TEMP PROBE FAILURE (lämpötila-anturin vika)	Lämpötila-anturin lukema on alueen ulkopuolella.
E04	HI 2 BAD	Yläarvon lukema on alueen ulkopuolella.
E05	HOT HI 1	Yläarvon lämpötila ylittää 210 °C tai EY-maissa 202 °C.
E06	HEATING FAILURE (kuumennusvika)	Jokin yläarvopiirin komponenteista, kuten tietokone, liitäntäkortti tai kontaktori on vioittunut, tai avoin yläarvon termostaatti.
E07	ERROR MIB SOFTWARE (MIB-ohjelmistovirhe)	Sisäinen MIB-ohjelmistovirhe
E08	ERROR ATO BOARD (ATO-kortin virhe)	MIB on havainnut, että yhteys ATO-korttiin on katkennut; ATO-kortin vika.
E09	ERROR PUMP NOT FILLING (pumppu ei täytä)	Likainen suodatintyyny tulee vaihtaa tai vaihtaminen ohitettiin; suodatinpumpun ongelma.
E10	ERROR DRAIN VALVE NOT OPEN (tyhjennysventtiili ei ole auki)	Tyhjennysventtiili yritti avautua ja vahvistus puuttuu
E11	ERROR DRAIN VALVE NOT CLOSED	Tyhjennysventtiili yritti sulkeutua ja vahvistus

	(tyhjennysventtiili ei ole kiinni)	puuttuu.
E12	ERROR RETURN VALVE NOT OPEN (takaiskuventtiili ei ole auki)	Takaiskuventtiili yritti avautua ja vahvistus puuttuu.
E13	ERROR RETURN VALVE NOT CLOSED (takaiskuventtiili ei ole kiinni)	Takaiskuventtiili yritti sulkeutua ja vahvistus puuttuu.
E14	ERROR AIF BOARD (AIF-kortin virhe)	MIB on havainnut, että yhteys AIF-korttiin puuttuu; AIF-kortin vika.
E15	ERROR MIB BOARD (MIB-kortin virhe)	Paistotietokone on havainnut MIB-yhteyden kadonneen. Tarkasta jokaisen tietokoneen ohjelmistoversio. Jos versioita puuttuu, tarkasta CAN-yhteydet jokaisen tietokoneen välillä. MIB-kortin vika.
E16	ERROR AIF PROBE (AIF-anturivirhe)	AIF:n RTD-lukema on alueen ulkopuolella.
E17	ERROR ATO PROBE (ATO-anturin virhe)	ATO:n RTD-lukema on alueen ulkopuolella.
E18	Ei käytössä	
E19	M3000 CAN TX FULL	Tietokoneiden välinen yhteys on kadonnut.
E20	INVALID CODE LOCATION	SD-kortti on poistettu päivityksen aikana.
E21	FILTER PAD PROCEDURE ERROR (Change Filter Pad)	25 tunnin ajastinaika on kulunut umpeen tai liikaisen suodattimen logiikka on aktivoitunut.
E22	OIL IN PAN ERROR	MIB on nollannut pannun öljynilmaisimen asetukset.
E23	CLOGGED DRAIN (Gas) (Tukkeutunut tyhjennysputki (kaasu))	Allas ei tyhjentynyt suodatuksen aikana.
E24	AIF BOARD OIB FAILED (Gas) (AIF-kortin OIB-vika (kaasu))	Öljyn takaisinvirtauksen OIB-ilmaisimen anturin vika.
E25	RECOVERY FAULT (asettumisvika)	Asettumisaika on ylittänyt enimmäisaikarajan.
E26	RECOVERY FAULT CALL SERVICE (asettumisvika, ota yhteys huoltoon)	Asettumisaika on ylittänyt enimmäisaikarajan kahden tai useamman ohjelman ajan.
E27	LOW TEMP ALARM (alhaisen lämpötilan hälytys)	Öljyn lämpötila on laskenut alle 8°C lepotilassa tai alle 25°C paistotilassa.

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LIITE A: RTI (BULK OIL) OHJEET

HUOMAUTUS: tämän ohjeen käyttämisestä irtotavarana öljyä järjestelmän täyttö ja heitetään öljyä ovat RTI-järjestelmä. Näitä ohjeita ei voi soveltaa muihin irtotavarana öljyä järjestelmiä.

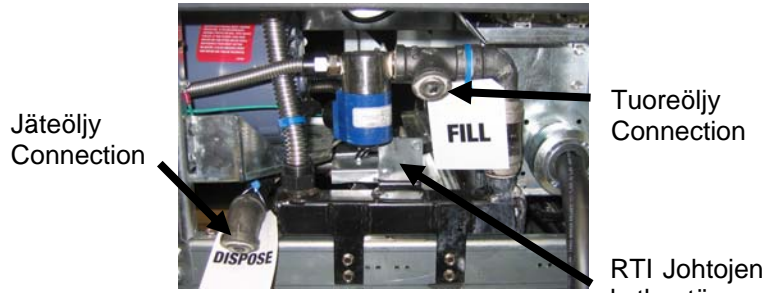
A.1.1 Pääosa öljy Systems

Bulk öljy järjestelmät ovat suurten öljysäiliöiden, tyypillisesti sijaitsee takana ravintola, joka on kytketty taakse jakotukki on paistinpannu. Jäteöljyä pumpataan paistinpannu kautta istuva pohjassa, jotta hävittäminen säiliöiden ja tuoretta öljyä pumpataan säiliöistä, myös varusteiden sijaitsee huipulla, paistinpannu (ks. kuva 1). Poistetaan levy altistamalla RTI yhteys ja yhdistä RTI yhteys paistinpannu (ks. kuva 2). Aseta paistinpannu irtotavarana kautta poistuu käytöstä ja asettaa kaikki tietokoneet irtotavarana öljyä. Ks. kohta 4.9 sivulla 4-9. On välttämätöntä, että paistinpannu järjestelmä on täysin teho pyöräilin vaihdon jälkeen asetukset JIB irtotavarana.

LOV™ rasvakeittimet, varustettu käytettäväksi irtotavarana öljyä järjestelmät ovat laivalla Tuoreöljy kannu toimittamia RTI. Poista korkki ja työnnä standardin neuloa kannu kanssa metallinen korkki päällä huuleen kannu. Öljy pumpataan sisään ja ulos kannu läpi sama asennus. (katso kuva 3).



Kuva 3



Kuva 1



Kuva 2

VAROITUS:
Älä lisää kuumaa tai jäteöljyä JIB.

Hetkellinen kytkintä käytetään nollaa JIB ledeillä käytetään myös täyttää kannu on RTI-järjestelmä. Nollaamisen jälkeen JIB LED, pitämällä hetkellinen kytkin yläpuolella sijaitsevat JIB, sallii käyttäjän Täytä kannu pois suurimman öljy varastosäiliö (ks. kuva 4).

Täytä kannu, pidä JIB nollauspainiketta kunnes kannu on täynnä, vapauta sitten.*

HUOMAUTUS: Älä täytä kannu.



Kuva 4

Saat täyttöohjeiden arvonlisäveron irtotavarana, katso kohta 4.11.4 sivulla 4-22.

* **HUOM:** Kestää noin kaksitoista sekuntia aikaa täyttää JIB painetaan kunnes RTI pumppu käynnistyy. Se voi kestää jopa 20 sekuntia ennen tason JIB alkaa nousta. Yleensä se kestää noin kolme minuuttia täyttää puomin. Se kestää noin minuutin täyttää jakaa ALV ja kaksi minuuttia täyttämään koko alv.

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN RASVAKEITIN

LIITE B: JIB Valmistelu Solid Lyhentäminen Option

1. Avaa oikea ovi paistinpannu ja poistaa ahdin vuonna JIB kaappiin.
2. Asema sulaminen yksikkö edessä kaappiin. Löysää kiinnikkeen vasemmalla puolella sulaa yksikön tarvittaessa helpottaa sijoitus kaappiin.
3. Käytä toimitetut ruuvit kiinnittää sulaa laitteen olemassa olevan reiän sisämaassa kiskot paistinpannu kaapin molemmin puolin. Katso kuvat 1 ja 2.
4. Sen takana sulaa yksikön, kiinnitä valkoinen kahden pin liitintä ja liitä musta liitin pistorasiaan laatikko kuvassa 3.
5. Sijoita öljysäiliö on sulaa yksikön liukuva öljy pickup putki naarasliittimen. Aseta etukannen ja edessä sulaa yksikön. Katso kuva 4.

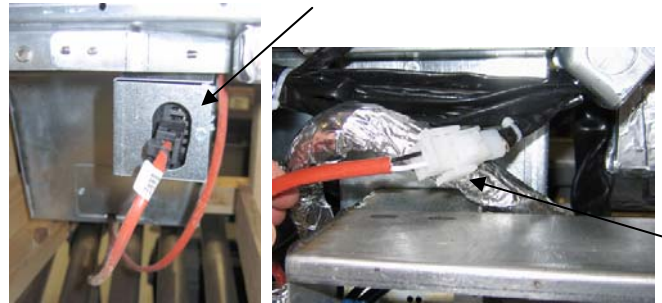


Kuva 1: Sijoita sulaminen yksikkö kaappiin ja kiinnitä edellyttäen ruuveilla kaapin sisätilat.



Kuva 2: Sijoita sulaminen yksikkö.

Oranssi painike palauttaa järjestelmää, kun vähän öljyä näyttö.



Kuva 3: Kiinnitä kaksi-pin valkoinen liitin ja kytke musta liitin Kaukalo kuvan.



Kuva 4: koottu sulaminen Yksikkö näkyy paikallaan.

Sulaminen yksikkö virtakytkintä.

BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN LIITE C: Solid lyhentäminen sulaminen Käytä

Nollaa öljysäiliö järjestelmä

- Varmista lyhentäminen sulaa laite on päällä.
- Täytä sulaminen yksikkö lyhentäminen.
- 2-3 tuntia kiinteiden lyhentää sulaa. ÄLÄ yritä käyttää yläosa pois järjestelmän unmelteet öljyä yläosa pois järjestelmästä. Alhainen öljysäiliö sytty jos paistinpannu vaatii öljyä ennen lyhentäminen on sulaa yksikkö on nestemäistä.
- Kun lyhentäminen on täysin sulanut, pidä oranssi nollauspainiketta sammuttaa valon ja reset yläosa pois järjestelmästä.
- Älä lisää kuumaa öljyä lyhentää sulaa yksikkö. Lämpötila öljysäiliön ei saa ylittää 140°F (60°C). Lisää pieniä määriä kiinteää lyhentää jotta säiliöön, jotta se on riittävästi öljyä käyttää top-off-järjestelmä.
- Saat parhaat tulokset, ÄLÄ sammuta vankka lyhentäminen sulaa yksikkö yhdessä yössä.
- Virtakytkin sulaminen yksikköä käytetään myös reset jos järjestelmän ylärajan lämpötila on saavutettu.



Sulaminen
yksikkö
virtakytkin

**BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN
RASVAKEITIN
LIITE D: Öljyn lauanturin käyttö**

Tarkista TPM-arvo

Näyttö	Toimi
Pois OFF (Päältä), katkoviivat tai valikon nimike	Paina ja pidä painettuna INFO-painiketta kunnes INFO MODE (Info-tila) vierittyy. Vapauta
INFO-tila vierittyy vasemmalla muuttuen tilaan FILTER STATS (Suodattimen lukemat)	Paina TEMP (Lämpötila) -painiketta kerran, kunnes TPM näkyy vasemmalla.
TPM	Paina valintamerkki-painiketta TPM:n alapuolella.
DAY/DATE (Päivä/päivämäärä)	Paina > selataksesi viimeisten seitsemän päivän läpi. Paina INFO-painiketta nähdäksesi TPM-lukeman ja päivän. Paina INFO-painiketta uudelleen vaihtaaksesi vasemman ja oikean puolen lukemien välillä jaetun altaan osalta.
TPM-arvo ja päivämäärä	Paina X, TPM:n alla palauttaaksesi keittimeen käyttöön.

Huoltosuodatin OQS:lla

Näyttö	Toimi
Katkoviivat tai valikon nimike; keitin on käyttölämpötilassa.	Paina ja pidä painettuna FLTR-painiketta 3 sekuntia (joko täyden altaan osalta, jaetulla puoli-kohtaisesti).
FILTER MENU (Suodatinvalikko) vierittyy vaihtuen AUTO (Automaattinen) -suodattimeksi.	Paina INFO-painiketta yhden (1) kerran vierittääksesi kohtaan MAINT FILTER (Huoltosuodatin).
MAINT FILTER (Huoltosuodatin) vierittyy	Paina valintamerkki-painiketta.
MAINT FILTER (Huoltosuodatin)? vuorottelee YES/NO (Kyllä/ei) kanssa	Paina valintamerkki-painiketta YES (Kyllä) alapuolella.
FILTERING (Suodatus)	Ei tarvita.

Näyttö	Toimi
SCRUB VAT COMPLETE (Harjaa allas täysin) ; YES/NO (Kyllä/ei)	Käyttäen asianmukaisia suoja-asusteita, harjaa keitinastia. Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella, kun harjaus on valmis.
WASH VAT (Pese amme), vuorottelee YES (Kyllä) kanssa	Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella.
WASHING (Pesu)	Ei tarvita
WASH AGAIN (Pestään uudelleen); YES/NO (Kyllä/ei)	Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella kun mitään ylimääräisiä pesua ei tarvita, paina X NO (Ei) alapuolella jos pesu on tarpeen.
RINSING (Huuhtelu)	Ei tarvita.
RINSE AGAIN (Huuhtele uudestaan); YES/NO (Kyllä/ei)	Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella, kun mitään ylimääräisiä huuhteluita ei tarvita, painamalla NO (Ei) X alapuolella jos ylimääräistä huuhtelua tarvitaan.
POLISH (KiillotuS); YES/NO (Kyllä/ei)	Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella.
OQS; YES/NO (Kyllä/ei)	Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella suorittaaksesi öljyn laadun tarkastustestin.
POLISHING (Kiillotus)	Ei tarvita
FILL VAT (Täytä allas); YES (Kyllä)	Paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella.
FILLING (Täyttö käynnissä)	Ei tarvita.
TPM ... X	Ei tarvita.
TPM-arvo	Ei tarvita.
FILLING (Täyttö käynnissä)	Ei tarvita.
IS VAT FULL (Onko allas täynnä), YES/NO (Kyllä/ei)	Tarkista että allas on täynnä ja paina valintamerkkiä YES (Kyllä) alapuolella. Paina X, EI alapuolella jos allas ei ole täynnä ja pumppu käy uudelleen.
OFF (Pois päältä)	Jätä keittimestä virta pois päältä tai palauta se käyttöön.* DISPOSE YES/NO (Hävitä kyllä/ei) näkyy, kun keitin on käynnissä ja palaa lämpötilaan jos TPM-arvo ylittää 24.

Esisuodattimen huolto

Esisuodatin (**Kuva 1**), joka on asennettu sarjalla vaatii säännöllistä huoltoa. Joka 90 päivän välein tai useammin, jos öljyn virtaus hidastuu, poista tulppa mukana tulevalla avaimella ja puhdista liitetty ruutu.

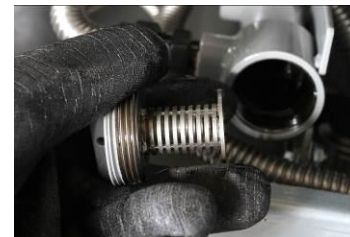
1. Käyttämällä suojakäsineitä käytä laitteen mukana toimitettua avainta poistamaan esisuodatin (**Kuva 2**).
2. Käytä pientä harjaa poistamaan likaa liitetystä (**Kuva 3**).
3. Puhdista juoksevalla vedellä ja kuivaa täysin.
4. Palauta tulppa esisuodattimen koteloon ja kiristä.



Kuva 1



Kuva 2



Kuva 3

VAROITUS

ÄLÄ irrota esisuodattimen korkkia, kun suodattimen kierto on käynnissä.
ÄLÄ käytä suodatinjärjestelmää korkin ollessa poistettuna. Käytä suojakäsineitä korkkia käsitellessä. Metallia ja alttiina oleva öljy ovat kuumia.

OQS-suodatin

Näyttö	Toimenpide
Katkoviivat tai valikon nimike; keitin on käyttölämpötilassa.	Paina ja pidä painettuna FLTR-painiketta (joko täyden altaan osalta, jaetulla puoli-kohtaisesti).
FILTER MENU (Suodatinvalikko) vierittyy vaihtuen AUTO (Automaattinen) -suodattimeksi.	Paina INFO-painiketta kaksi (2) kertaa vierittääksesi OQS FILTER (OQS-Suodatin) kohtaan. Paina valintamerkki-painiketta.
OQS FILTER (OQS-Suodatin) vierittyy	Paina valintamerkki-painiketta.
OQS FILTER (OQS-Suodatin)? vuorottelee YES/NO (Kyllä/ei) kanssa	Paina valintamerkki-painiketta YES (Kyllä) alapuolella.
SKIM VAT (Kuori allas) näkyy vaihtuen vahvistamaan joko YES/NO (Kyllä/ei).	Kuori suuret jäänteet altaasta ja paina valintamerkki-painiketta YES (Kyllä) alapuolella.
DRAINING (Tyhjennys)	Ei tarvita.
WASHING (Pesu)	Ei tarvita
FILLING (Täyttö) , vaihtuu TPM:ksi vuorotellen X kanssa	Ei tarvita.

TPM-arvo on näkyvissä	Ei tarvita.
FILLING (Täyttö)	Ei tarvita.
LOW TEMP (Alhainen lämpötila)	Ei tarvita. Keitin palaa käyttölämpötilaan.
DISPOSE YES/NO (Hävitä kyllä/ei)	Tulee näkyviin, jos TPM-lukema on yli 24.

**BIELA14 SERIES GEN II LOV™ SÄHKÖTOIMINEN
RASVAKEITIN
LIITE E: Öljyn laatuanturin asennus**

OQS-suodattimen asennus

Näyttö	Toimi
OFF (Päältä), - - - - - tai valikon nimike	Paina TEMP (Lämpötila) ja INFO-painikkeita samanaikaisesti 10 sekuntia, kunnes LEVEL 2 (Taso 2) tulee näkyviin; kun kuuluu kolmas äänimerkki vapautta painikkeet,
ENTER CODE (Syötä koodi)	Syötä koodi 1234.
LEVEL 2 PROGRAM (Taso 2 - ohjelma) muuttuu ilmaisuksi PRODUCT COMP. (Tuotteen vert.)	Paina TEMP (Lämpötila) -painiketta yhden (1) kerran.
OQS SETUP (OQS-Asetukset)	Paina valintamerkki-painiketta.
OQS SETUP (OQS-Asetukset) / DISABLED (Ei käytössä)	Paina > painike.
OQS SETUP (OQS-Asetukset) / ENABLED (Käytössä)	Paina valintamerkki-painiketta.
OIL TYPE (Öljyn tyyppi) / OC01 tai OC02	Paina > painiketta selataksesi öljytyyppien OC01=F212 tai OC02=MCSOL läpi Varmista että öljyn tyyppi vastaa samaa kuin on säiliössä. Kun valmis, paina valintamerkki -painiketta.
OQS SETUP (OQS-Asetukset) / ENABLED (Käytössä)	Paina X-näppäintä kaksi (2) kertaa poistuaksesi ja palauttaaksesi keittimen takaisin käyttöön.
OFF (Päältä), - - - - - tai valikon nimike	

Tämä sivu on tarkoituksella jätetty
tyhjäksi



8 1 9 6 5 3 4

Jokainen uusi pala Manitowoc Foodservice laitteiden mukana KitchenCare™ ja valitset tason palvelua, joka täyttää käyttötarpeesi ravintolasta useisiin paikkoihin.

StarCare – Takuu & elämäntyöstään, sertifioitu OEM osia, maailmanlaajuinen osavaraston, suorituskyky tarkastaneet

ExtraCare – CareCode, 24/7 Tuki, online / mobiili tuotetiedot

LifeCare – Asenna ja laitteet suuntautumiseen, suunnitellut huoltotyöt, KitchenConnect™, MenuConnect

Talk with KitchenCare™ - 1-844-724-CARE - www.mtwkitchencare.com



Oppia Manitowoc Foodservice ja sen johtavia tuotemerkkejä voidaan varustaa, käy maailmanlaajuinen verkkosivuilla osoitteessa www.manitowocfoodservice.com, sitten löytää alueellisia tai paikallisia resursseja käytettävissä.

