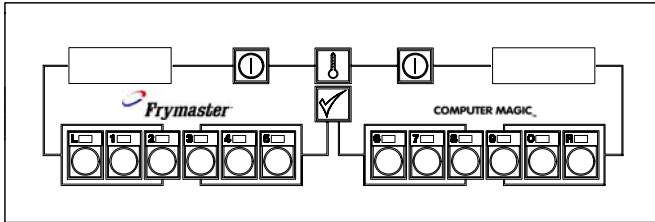
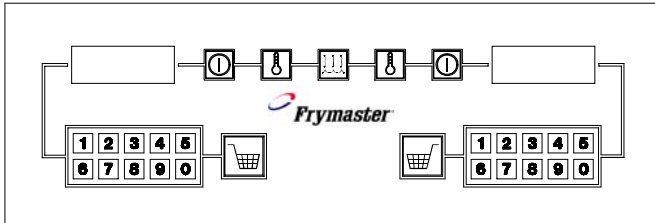


Frymaster-rasvakeittimen ohjaimet

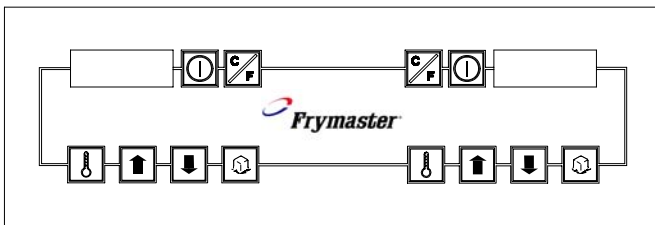
Käyttöohje



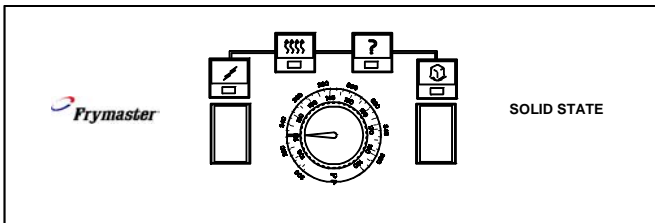
Computer Magic III (CM III) – Sivu 1-1



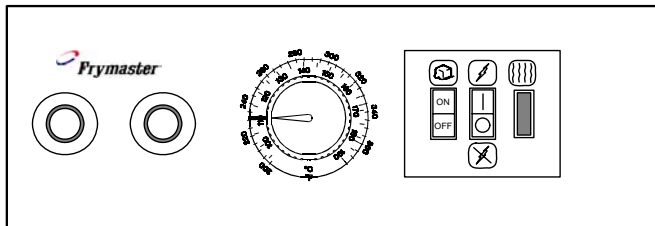
Korinnostimen ajastin – Sivu 2-1



Digitaalinen ohjain – Sivu 3-1



(Analoginen) puolijohdeohjain – Sivu 4-1



Termostaattiohjain – Sivu 5-1

Frymaster®



CFESA
Commercial Food Equipment Service Association

Frymaster, joka on Commercial Food Equipment Service Associationin (CFESA) jäsen, suosittelee CFESA:n sertifioidun mekaanikoiden käyttämistä.

24-tuntinen tukipalvelu 1-800-551-8633 (vain Yhdysvalloissa) Hinta \$8,00

Suomi
(Finnish)

MARRASKUU 2004
* 8196307 *

HUOMAUTUS

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.

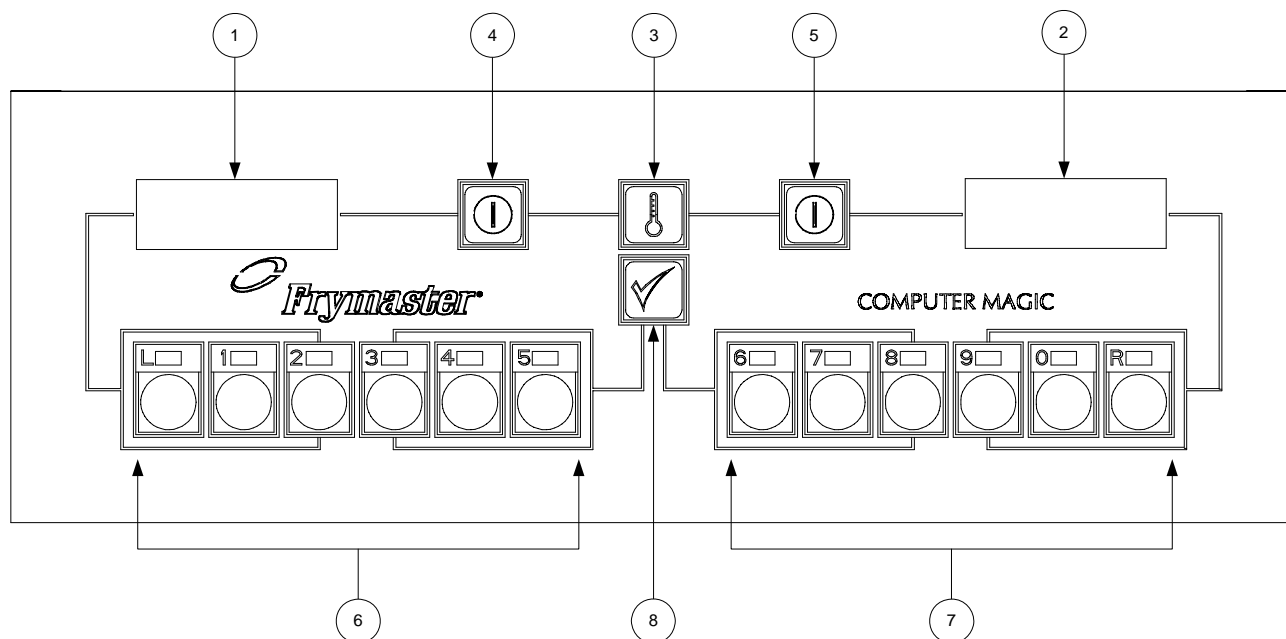
KANADA

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 radioélectriques dépassant les limites de classe A et B prescrites dans la norme NMB-003 édictée par le Ministre des Communications du Canada.

LUKU 1

CM III KÄYTTÖ- JA OHJELMOINTIOHJEET



NRO	KUVAUS
1	Vasemmanpuoleinen LED-näyttö.
2	Oikeanpuoleinen LED-näyttö.
3	Lämpötilan tarkistuksen ja ohjelman lukituksen kytkin.
4	Vasemmanpuoleinen kaksiasentokytkin. (Täysikokoisella altaalla varustetuissa rasvakeittimissä kumpi tahansa kytkin kytkee ohjaimen päälle ja pois päältä.)
5	Oikeanpuoleinen kaksiasentokytkin. (Täysikokoisella altaalla varustetuissa rasvakeittimissä kumpi tahansa kytkin kytkee ohjaimen päälle ja pois päältä.)
6	Vasemmanpuoleiset tuotepainikkeet.
7	Oikeanpuoleiset tuotepainikkeet.
8	Ohjelmatilan kytkin.

JOHDANTO

Computer Magic III (CM III) varmistaa tuotteen laadun yhdenmukaisuuden, kun käyttäjä voi syöttää erityiset paistoparametrit jopa 12 tuotteelle. Nämä parametrit säilyvät tietokoneen muistissa. Yhtä ainoaa painiketta painamalla aloitetaan paisto-ohjelma tallennettujen parametrien avulla, jolloin jokainen erä paistetaan samalla tavalla. Korinnostajilla varustetuissa rasvakeittimissä tietokone ohjaa lisäksi korin laskemista ja nostamista. Muita toimintoja ovat mm. sulatusohjelma kiinteälle rasvalle, puhdistuskiehutustila paistoaltaan puhdistamiseen ja automaattiset asettumisajan tarkistukset. Tietokone voidaan ohjelmoida näyttämään lämpötilat fahrenheit- tai celsiusasteina ja näyttämään paisto-ohjelman jäljellä oleva aika tai näyttämään paistoaltaan lämpötila jatkuvasti.

HUOMAA: Tähän tietokoneeseen on asetettu alkuasetukset sitä rasvakeitintä varten, johon se on asennettu (ts. kaasuu- tai sähkökäyttöinen rasvakeitin tai täysikokoinen tai jaettu allas). Vaikka tietokoneet näyttävät yhtäläisiltä, niiden asetukset on tehty yhdyntyyppistä rasvakeitintä varten eivätkä ne ole suoraan vaihdettavissa sellaisten tietokoneiden kanssa, joiden asetukset on tehty toisentyypistä rasvakeitintä varten.

MÄÄRITELMÄT

Tuotepainike: Yksi ohjaustaulun numeroiduista painikkeista. Asetusarvo ja enintään 12 paistoparametrisarjaa (yksi sarja kullekin tuotteelle) voidaan ohjelmoida tietokoneeseen. Painikkeita käytetään myös arvojen syöttämiseen asetusarvolle ja paistoparametreille.

Paistoaltaan asetusarvo: Käyttäjän määrittämä paistolämpötila. Kun tietokone kytketään päälle, se asettaa öljyn tai rasvan automaattisesti asetusarvoon ja pitää sen kyseisessä lämpötilassa siihen asti, kun tietokone sammutetaan.

Paistoparametrit: Tuotteeseen liittyvien paistoparametrien sarja. Ne ovat *herkkyys*, *paisto aika*, *ravistus aika* ja *pito aika*.


Herkyys: Sisäinen toiminto, joka säätää paisto aikaa kompensoimaan paistoaltaan lämpötilan alenemista tuotteen pudotessa öljyyn. Tuotteet vaihtelevat tiheyden, erän koon ja lämpötilan suhteen. Lisäksi elintarvikkeiden paisto aika vaihtelee. Oikea herkkyysasetus varmistaa tuotteen korkean laadun. Asetus 0 on vähiten herkkä ja asetus 9 kaikkein herkin (ks. taulukko sivulla 1-5).

Paisto aika: Käyttäjän määrittämä aika tuotteen paistamiseen.

Ravistus aika: Käyttäjän määrittämä aika paisto-ohjelman yhteydessä tuotteen ravistamiseen.


Pito aika: Käyttäjän määrittämä aika tuotteen pitämiseksi odottamassa ennen tarjoamista.

TIETOKONEEN KÄYTTÖOHJEET

Kytke virta tietokoneeseen painamalla jompaakumpaa kaksiasentokytkimistä . **HUOMAA:** Numeroiden 1 ja 2 välissä oleva desimaalipiste jommassakummassa LED-näytössä osoittaa laitteen olevan lämpiämässä.

1. Näyttöön tulee jokin seuraavista:

- a. **CYCL**, joka osoittaa rasvakeittimen toimivan sulatusohjelmatilassa. Rasvakeitin pysyy sulatusohjelmatilassa siihen asti, kun öljyn tai rasvan lämpötila nousee 82 °C:seen tai käyttäjä peruuttaa sulatusohjelman.
- b. **HI**, joka osoittaa paistoaltaan lämpötilan olevan 12 °C korkeampi kuin asetusarvo. Mitään ei tarvitse tehdä; ohjain antaa öljyn jäähtyä asetusarvoon ennen polttimien sytyttämistä tai virran kytkemistä elementteihin.
- c. **Lo**, joka osoittaa paistoaltaan lämpötilan olevan 12 °C alhaisempi kuin asetusarvo. Mitään ei tarvitse tehdä; ohjain nostaa öljyn lämpötilan asetusarvoon.
- d. **----**, joka osoittaa paistoaltaan lämpötilan olevan paistoalueen rajojen sisällä. **HUOMAA:** Jotta saavutetaan parhaat tulokset, paistamista ei tule yrittää ennen kuin näytössä on **----**.

- e. **HELP**, joka osoittaa lämmitysongelmaa. Kytke rasvakeitin pois päältä ja soita Frymasterin tukipalveluun.
- f. **HOT**, joka osoittaa paistoaltaan lämpötilan ylittävän 210 °C. **Jos tämä viesti tulee näyttöön, sammuta rasvakeitin välittömästi! HUOMAA:** Euroopan unionissa käytetyissä tietokoneissa (tietokoneet, joissa on CE-merkintä) tämä lämpötila on 202 °C.
- g. **Prob**, joka osoittaa tietokoneen havainneen ongelman lämpötilan mittausspiireissä ja ohjausspiireissä. Kytke rasvakeitin pois päältä ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
2. Kun näyttöön tulee - - - - , aloita paisto-ohjelma painamalla tuotekytintä.
- a. Näytössä on ohjelmoitu paistoaika, ja taaksepäin laskenta alkaa. Korinnostajilla varustetuissa rasvakeittimissä tuotekori laskeutuu paistoaltaaseen.
- b. Jos ravistusaika on ohjelmoitu, hälytysmerkki kuuluu määrätyn ajan kuluttua ja näytössä lukee **SH#**, jossa # on painikkeen numero. Hälytysmerkki kuuluu 3 sekunnin ajan ja päättyy sitten itsestään. Jos ravistusaikaa ei ole ohjelmoitu, **sh#** ei tule näkyviin paisto-ohjelman aikana.
- c. Paisto-ohjelman päättyessä kuuluu äänimerkki, näyttöön tulee **COOC** ja vastaavan tuotepainikkeen merkkivalo vilkkuu. Pysäytä äänimerkki painamalla vilkkuvaa painiketta. Korinnostajilla varustetuissa rasvakeittimissä tuotekori nousee pois paistoaltaasta.
- d. Nyt näyttöön tulee pitoaika (jos se on ohjelmoitu nollaa suuremmaksi) ja taaksepäin laskeminen alkaa. Kun taaksepäin laskeminen saavuttaa nollan, näyttöön tulee **HD#** (jossa # on painikkeen numero) ja hälytysmerkki kuuluu. Pidon hälytysmerkki lopetetaan painamalla ohjelmointikytkintä . **HUOMAA:** Jos näytössä on menossa jotakin muuta, pitoajan taaksepäin laskemista ei tule näkyviin.
3. Paistoaltaan lämpötila voidaan tarkistaa milloin tahansa painamalla lämpötilan tarkistuskytkintä  kerran. Asetusarvo tarkistetaan painamalla kytkintä kahdesti. Jos epäilet lämpötilan olevan virheellisen, tarkista paistoaltaan lämpötila lämpömittarilla tai pyrometrilla varmistaaksesi, että tietokonelukema on kohtalaisen lähellä mitattua lämpötilalukemaa. Jos se ei ole lähellä sitä, ota yhteys tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen avun saamiseksi.
4. Täysikokoisella altaalla varustetuissa rasvakeittimissä merkin - - - - pitäisi olla seisonta-aikana molemmissa näytöissä. Jaetulla altaalla varustetuissa rasvakeittimissä merkin - - - - pitäisi näkyä vain päälle kytketyllä puolella. Jos se ei näy, tarkista todellinen lämpötila ja asetusarvo.

 **HUOMIO**

Virran vaihtelu ja sähkömyrskyt voivat vaikuttaa haitallisesti tietokoneen elektroniikkapiireihin. Jos tietokone ei toimi tai tee ohjelmointia asiaankuuluvasti ilman ilmeistä syytä, tietokoneen alkuasetukset on palautettava kytkemällä se irti pistorasiasta ja takaisin pistorasiaan. Täten vältetään mahdollisesti huollon tarve.

TIETOKONEEN OHJELMOINTIOHJEET


1. Siirry ohjelmointitilaan painamalla ohjelmointilakytkintä . **Code** tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Jos siirryt vahingossa ohjelmointitilaan, voit lopettaa ohjelmointitilan painamalla kytkintä uudestaan. **HUOMAA:** Jos yrität siirtyä ohjelmointitilaan tietokoneen suorittaessa paistamista, näytössä vilkkuu **B U S Y**.
2. Paina tuotepainikkeita 1, 6, 5 ja 0 mainitussa järjestyksessä. Ellei tätä koodia syötetä, ohjelmointia ei hyväksytä. Täten estetään valtuuttamattomia henkilöitä muuttamasta nykyisiä ohjeita.
3. **sp-r** (asetusarvo) tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Aikaisemmin ohjelmoitu asetusarvo tulee oikeanpuoleiseen näyttöön. Voit muuttaa asetusarvon syöttämällä halutun asetusarvolämpötilan numeronäppäimillä. Korkein ohjelmoitava asetusarvo on 191 °C. Lukitse uusi asetusarvo (tai vanha asetusarvo, jos sitä ei muutettu) painamalla ohjelmointilakytkintä .

HUOMAA: Jaetulla altaalla varustetuissa rasvakeittimissä **sp-R** osoittaa oikeanpuoleisen paistoaltaan asetusarvoa. Oikeanpuoleisen paistoaltaan asetusarvon ohjelmoinnin jälkeen vasemmanpuoleiseen näyttöön tulee **sp-L** (vasemmanpuoleisen paistoaltaan asetusarvo). Syötä vasemmanpuoleisen paistoaltaan asetusarvo samalla tavalla kuin oikeanpuoleisen paistoaltaan asetusarvo.

4. **selp** (Valitse tuote) tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Paina ohjelmoitavaa tuotepainiketta (tai palaa normaalikäyttötilaan painamalla) Täysikokoisella altaalla varustetuissa rasvakeittimissä voidaan käyttää mitä tahansa tuotepainiketta, L ja R mukaan luettuna. Jaetulla altaalla varustetuissa rasvakeittimissä käytetään tuotepainikkeita L ja 1-5 vasemmanpuoleiselle paistoaltaalle ja painikkeita R ja 6-0 oikeanpuoleiselle paistoaltaalle.
5. **sens** (herkkyys) tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Aikaisemmin ohjelmoitu herkkyysasetus tulee oikeanpuoleiseen näyttöön. Voit vaihtaa herkkyysasetuksen syöttämällä uuden asetuksen ja lukitse se painamalla . Jos asetusta ei ole muutettu, edellinen asetus hyväksytään painamalla . Sivulla 1-5 on taulukko, jonka avulla voidaan valita herkkyysasetus. Se on tarkoitettu ainoastaan ohjeelliseksi ja asetuksia voidaan muuttaa eri tarpeita vastaaviksi.
6. **cooc** (paistoaika) tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Aikaisemmin ohjelmoitu paistoaika tulee oikeanpuoleiseen näyttöön. Nykyinen paistoaika hyväksytään painamalla . Voit muuttaa paistoajan syöttämällä uuden ajan numeronäppäimillä. Lukitse uusi aika painamalla .
7. **sh_** (ravistusaika) tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Jos tuote vaatii ravistamista paistamisen aikana, aseta ravistamista edeltävä paistoaika sekunteina numeronäppäimillä.

Jos esimerkiksi syötät "30", se merkitsee sitä, että tuotetta on ravistettava paistamisen jälkeen 30 sekunnin ajan. Kun 30 sekuntia on kulunut, kuuluu hälytysmerkki ja tuotekytin vilkkuu 3 sekunnin ajan. Jos tuote ei tarvitse ravistamista, syötä "0". Syötetty numero tulee oikeanpuoleiseen näyttöön. Lukitse ohjelmoitu aika painamalla .

8. **hd_** (pitoaika) tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Aseta tuotteen käyttöä edeltävä pitoaika 13 sekunnista 60 minuuttiin asti. Jos et halua käyttää pitoaikatoimintoa, syötä 0. Lukitse aika painamalla .
9. **selp** (Valitse tuote) tulee uudelleen vasemmanpuoleiseen näyttöön. Jos lisää tuotteita on ohjelmoitava, palaa vaiheeseen 5 ja noudata kaikkia ohjeita tähän kohtaan asti ja toista ne kullekin tuotteelle.

10. Kun olet saanut ohjelmoinnin valmiiksi, lukitse koko ohjelma painamalla lämpötilan tarkistuksen / ohjelman lukituksen kytkintä .

Eri Tuotteiden Herkkyyasetukset

Tuote	76 °C	Herkkyyasetus
<i>Kana</i>		
kananfilee, 35 g	3:25	5
kananfilee (pakastettu), 115 g	4:20	5
kanapihvi (pakastettu), 140 g	6:15	5
pakastekana		5
tuore kana, 9 palaa		5
<i>Perunat</i>		
paksut ranskanperunat	3:43	5
normaalit ranskanperunat, 13 mm	3:16	5
perunansuikaleet, 6 mm	1:50	5
perunansuikaleet, 10 mm	2:40	5
rapeat pikkuperunat	2:05	5
paistetut sipuliperunat	2:05	5
maalaisranskanperunat	1:14	5
<i>Meren antimet</i>		
rapupyörökät	4:00	3
simpukkapyörökät	4:00	3
suuret kampasimpukat	3:25	3
pienet kampasimpukat	1:10	3
katkaravut (75 kpl/kg)	2:15	3
katkaravut (90–165 kpl/kg)	1:45	3
katkaravut (165–220 kpl/kg)	1:10	3
turska, 70 g	3:25	7
kampelafilee, 200 g	4:35	3
kampela, kokonainen, 280–340 g	6:25	3
turskafilee, 100 g	4:35	7
ahven, 140 g	4:30	3
kolja, 200 g	6:25	7
simpukat	2:00	3
osterit	1:10	4
suikalesimpukat (tuoreet)	0:35	4
suikalesimpukat (pakastetut)	0:45	4
<i>Vihannekset</i>		
okra	4:30	4
munakoiso	4:00	4
kesäkurpitsa	3:00	4
sienet	3:45	4
sipulirenkaat (pakastetut)	3:00	4
kukkakaali	1:45	4
<i>Muut</i>		
maissimakkarat		4
paistettu kanapihvi	5:00	5

SULATUSOHJELMAN PERUUTUS



VAARA

Älä peruuta sulatusohjelmaa, jos käytät kiinteää rasvaa!

Sulatusohjelma on tarkoitettu estämään rasvan kärkeytymisen ja paistoaltaan tai elementtien ylikuumentumisen rasvapaloja sulatettaessa. Tietokone käynnistää rasvakeittimen automaattisesti sulatusohjelmatilassa, ja näytössä on **CYCL** sulatusohjelman ollessa toiminnassa. Tietokone jää sulatusohjelmatilaan siihen asti, kun paistoaltaan lämpötila nousee 82 °C:seen tai käyttäjä lopettaa sulatusohjelman. Ellei kiinteää rasvaa käytetä, sulatusohjelmatoiminto voidaan poistaa käytöstä.

Täysikokoisella altaalla varustetun rasvakeittimen sulatusohjelma poistetaan painamalla R-painiketta. Jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen sulatusohjelma poistetaan painamalla L-painiketta vasemmanpuoleista ja R-painiketta oikeanpuoleista allasta varten. **CYCL** -viestin tilalle tulee **Lo**. Numeroiden 1 ja 2 välillä olevaan desimaalipisteeseen syttyy valo, mikä osoittaa laitteen olevan lämpiämässä.

PUHDISTUSKIEHUTUSTOIMINNON KÄYTTÖ



VAROITUS

Ennen tämän toiminnon käyttämistä on varmistettava, että paistoallas on täytetty kylmän veden ja puhdistusaineen seoksella.

1. Rasvakeittimen puhdistuskiehutus ohjelmoidaan painamalla ohjelmatilakytkintä **Code** tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön.

HUOM: Jaetulla altaalla varustetuissa rasvakeittimissä käytetään vasemmanpuoleista kaksiasentokytkintä vasemmanpuoleiselle paistoaltaalle ja oikeanpuoleista kaksiasentokytkintä oikeanpuoleiselle paistoaltaalle. Molempia paistoaltaita ei voi puhdistaa kiehattamalla samanaikaisesti.

2. Paina tuotepainikkeita 1, 6, 5 ja 3 mainitussa järjestyksessä. **boil** tulee oikeanpuoleiseen näyttöön. Lämpötila asettuu automaattisesti 91 °C:seen. Rasvakeitin saavuttaa kyseisen lämpötilan ja pysyy siinä, kunnes kaksiasentokytkintä painetaan, mikä poistaa puhdistuskiehutustilan käytöstä. Jos ylikiehumista esiintyy, katkaise virta välittömästi rasvakeittimestä, anna sen jäähtyä ja siirry uudestaan puhdistuskiehutustilaan jatkaaksesi prosessia.

RASVAKEITTIMEN ASETTUMISAJAN TARKISTUSTOIMINTO

Asettumisaajan tarkistus on sen käytetyn ajan mittaus, jonka rasvakeitin tarvitsee öljyn lämpötilan nostamiseen 135 °C:sta 163 °C:seen. Tietokone tarkistaa automaattisesti asettumisaajan joka kerta, kun paistoaltaan lämpötila putoaa 121 °C:n alakiintopisteen alapuolelle.

Tarkista asettumisaika painamalla ohjelmatilakytkintä **Code** tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön. Paina tuotepainikkeita 1, 6, 5 ja 2 mainitussa järjestyksessä. Asettumisaika ilmestyy kumpaankin näyttöön 5 sekunniksi. Vaikka monet tekijät, kuten paistoaltaan koko ja paistoaltaaseen sijoitetun tuotteen määrä ja lämpötila, vaikuttavat asettumisaikaan, sen pitäisi olla suunnilleen alle 2 min 30 s kaasurasvakeittimien tapauksessa ja 1 min 40 s sähkörasvakeittimien tapauksessa.

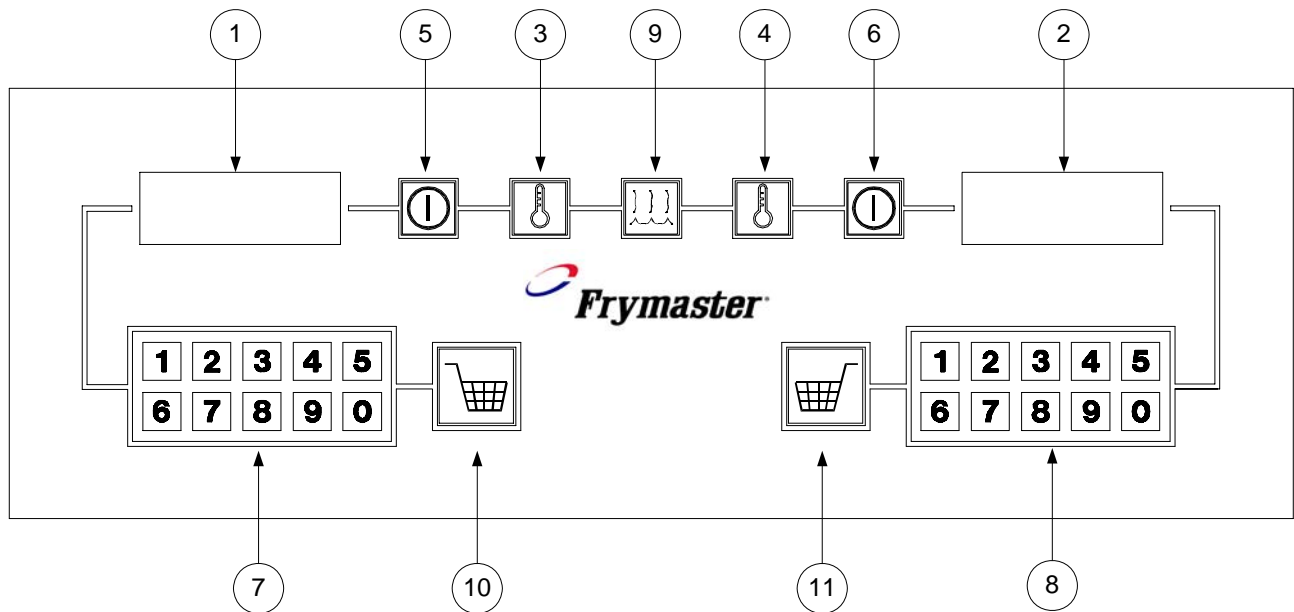
FAHRENHEIT- TAI CELSIUSASTEIDEN NÄYTTÖTILAN VALINTA

1. Tietokone pystyy näyttämään lämpötilat joko fahrenheit- tai celsiusasteina. Siirry tilasta toiseen painamalla ohjelmointitilakytkintä . **CodE** tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön.
2. Syötä koodinnumero *1 6 5 8* numeronäppäimillä. Tietokone vaihtelee lämpötilanäyttöä celsiusasteista fahrenheitasteisiin ja päinvastoin.
3. Näytä lämpötila vasta valitussa tilassa painamalla lämpötilan tarkistuksen / ohjelman lukituksen kytkintä .

PAISTOALTAAN LÄMPÖTILAN NÄYTTÖTILAN VALINTA

1. Voit näyttää paistoaltaan lämpötilan koko ajan painamalla ensiksi ohjelmatilakytkintä . **CodE** tulee vasemmanpuoleiseen näyttöön.
2. Paina sitten tuotepainikkeita 1, 6, 5 ja L mainitussa järjestyksessä. Tietokone näyttää paistoaltaan lämpötilan jatkuvasti. **HUOMAA:** Paistotoiminnon aikana näytössä ei ole paistoaikaa, vaikkakin ajan laskenta on toiminnassa.
3. Voit palata taaksepäin laskennan näyttöön toistamalla vaiheet 1 ja 2.

LUKU 2 KORINNOSTOAJASTIMEN KÄYTTÖOHJEET




NRO	KUVAUS
1	LED-näyttö – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Näyttää vasemmanpuoleisen korin paistoajan. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Näyttää vasemmanpuoleisen korin paistoajan tai vasemmanpuoleisen paistoaltaan asetusarvon.
2	LED-näyttö – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Näyttää oikeanpuoleisen korin paistoajan tai paistoaltaan asetusarvon. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Näyttää oikeanpuoleisen korin paistoajan tai oikeanpuoleisen paistoaltaan asetusarvon.
3	Vasemmanpuoleisen paistoaltaan lämpötilan tarkistuskytkin – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Vaihtelee tätä painamalla oikeanpuoleisen paistoajan ja rasvakeittimen asetusarvon (näkyvä oikeanpuoleisessa näytössä) välillä. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Vaihtelee tätä painamalla vasemmanpuoleisen asetusarvon ja paistoajan näytön välillä.
4	Oikeanpuoleisen paistoaltaan lämpötilan tarkistuskytkin – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Vaihtelee tätä painamalla oikeanpuoleisen paistoajan ja rasvakeittimen asetusarvon välillä. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Vaihtelee tätä painamalla oikeanpuoleisen asetusarvon ja paistoajan näytön välillä.
5	Vasemmanpuoleinen kaksiasentokytkin – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Kytkee ohjaimen päälle ja pois päältä. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Kytkee ohjaimen vasemman puoliskon päälle ja pois päältä vain vasemmanpuoleisen paistoaltaan säätämiseksi.
6	Oikeanpuoleinen kaksiasentokytkin – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Kytkee ohjaimen päälle ja pois päältä. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Kytkee ohjaimen oikean puoliskon päälle ja pois päältä vain oikeanpuoleisen paistoaltaan säätämiseksi.
7	Vasemmanpuoleinen numeronäppäimistö – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Käytetään vasemmanpuoleisen paistoaltaan paistoajan syöttämiseen. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Käytetään vasemmanpuoleisen paistoaltaan asetusarvon ja paistoajan syöttämiseen.
8	Oikeanpuoleinen numeronäppäimistö – täysikokoisella altaalla varustetut rasvakeittimet: Käytetään paistoaltaan asetusarvon ja oikeanpuoleisen paistoaltaan paistoajan syöttämiseen. Jaetulla altaalla varustetut rasvakeittimet: Käytetään oikeanpuoleisen paistoaltaan asetusarvon ja paistoajan syöttämiseen.
9	Puhdistuskiehutuskyskytkin – Tämä kytkin käynnistää puhdistuskiehutustilan.
10	Vasemmanpuoleisen korin nostokytkin – Tämä kytkin aloittaa vasemmanpuoleisen korinnostimen paisto-ohjelman.
11	Oikeanpuoleisen korin nostokytkin – Tämä kytkin aloittaa oikeanpuoleisen korinnostimen paisto-ohjelman.

JOHDANTO

Korin nostoajastimella käyttäjä voi määrittää paistoaltaan asetusarvon, määrätä erilaisia paistoaikoja vasemmanpuoleiselle ja oikeanpuoleiselle korinnostimelle ja ohjata erikseen vasemmanpuolisen ja oikeanpuolisen korinnostimen toimintaa. Käyttäjä voi myös valita jatkuvan paistoaajan näytön tai jatkuvan asetusarvon näytön. Ajastin ei näytä paistoaltaan varsinaista asetusarvoa.

Ajastin valitsee automaattisesti lämpötilan fahrenheit- tai celsiusasteina. Syötettäessä paistoaltaan asetusarvoa arvon 191 alittavat lämpötila-arvot katsotaan celsiusasteiksi. Arvon 190 ylittävät lämpötila-arvot katsotaan fahrenheitasteiksi.

Käyttäjä voi vaihdella paistoaajan näytön ja asetusarvon näytön välillä painamalla .

Ajastin tallentaa nykyisen ajan ja lämpötilan asetukset, kun laite on käännetty pois päältä kaksiasentokytkimistä. Sähkökatkoksen sattuessa tai jos suojakatkaisin on kytketty pois päältä, ajan ja lämpötilan asetusten tarkkuus on tarkistettava uudelleen. **HUOM:** Kaksiasentokytkimet **EIVÄT** säädä vaihtovirran syöttöä rasvakeittimeen; ne kytkyvät ainoastaan ohjaimen päälle ja pois päältä.

Ajastimessa on kolme virhenäyttöviestiä:

H E L P, joka osoittaa lämmitysongelmaa. Kytke rasvakeitin pois päältä ja soita Frymasterin tukipalveluun.

H O T, joka osoittaa paistoaltaan lämpötilan ylittävän 196 °C. Jos tämä viesti tulee näyttöön, sammuta rasvakeitin välittömästi.

P r o b, joka osoittaa ongelman lämpötilan mittausspiireissä ja ohjauspiireissä. Kytke rasvakeitin pois päältä ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

HUOM: Tähän ohjaimen on asetettu alkuasetukset sitä rasvakeitintä varten, johon se on asennettu (ts. kaasui- tai sähkökäyttöinen rasvakeitin tai täysikokoinen tai jaettu allas). Vaikka tietokoneet näyttävät yhtäläisiltä, niiden asetukset on tehty yhdentyypistä rasvakeitintä varten eivätkä ne ole vaihdettavissa sellaisten tietokoneiden kanssa, joiden asetukset on tehty toisentyypistä rasvakeitintä varten.

MÄÄRITELMÄT

Numeronäppäimistö: Yksi ohjaustaulun numeroituista painikeryhmistä. Painikkeilla syötetään paistoaltaan asetusarvo ja määritetään paistoaika kullekin korinnostimelle.



Paistoaltaan asetusarvo: Käyttäjän määrittämä paistolämpötila. Kun ohjain kytketään päälle, se asettaa öljyn ja rasvan automaattisesti asetusarvoon ja pitää sen kyseisessä lämpötilassa siihen asti, kun tietokone sammutetaan.



Paistoaika: Käyttäjän määrittämä aika tuotteen paistamiseen.

Korinnostopainike: Painamalla jotakin näistä painikkeista aloitetaan paisto-ohjelma ja lasketaan vastaava kori paistoaltaaseen. Määritetyn paistoaajan päätyttyä kori nouse pois paistoaltaasta.




AJASTIMEN KÄYTTÖOHJEET




1. Kytke ajastin päälle.

Täysikokoisella altaalla varustetut laitteet: Paina jompaakumpaa kaksiasentokytkintä . Vasemmanpuoleisen korin paistoaika näkyy vasemmanpuoleisessa LED-näytössä ja oikeanpuoleisen korin paistoaika tai asetusarvo näkyy oikeanpuoleisessa LED-näytössä. Vaihtelee asetusarvon ja paistoajan välillä oikeanpuoleisessa näytössä painamalla jompaakumpaa lämpötilan tarkistuskytkintä .

Jaetulla altaalla varustetut laitteet: Paina vasemmanpuoleista kaksiasentokytkintä  vasemmanpuoleiselle paistoaltaalle ja oikeanpuoleista kytkintä oikeanpuoleiselle paistoaltaalle. Vasemmanpuoleisen korin paistoaika tai vasemmanpuoleisen paistoaltaan asetusarvo tulee vasemmanpuoleiseen LED-näyttöön. Oikeanpuoleisen korin paistoaika tai oikeanpuoleisen paistoaltaan asetusarvo tulee oikeanpuoleiseen LED-näyttöön. Vaihtelee jompaakumpaa näyttöä asetusarvon ja paistoajan välillä painamalla vastaavaa lämpötilan tarkistuskytkintä .

2. Säädä asetusarvoa. (HUOMAA: Celsiusasteita syötettäessä näytössä oleva arvo voi pienentyä yhdellä asteella pian sen syöttämisen jälkeen. Tämä on normaalia ja johtuu sisäisestä fahrenheit- ja celsiusasteiden muuntamisprosessista.)



Täysikokoisella altaalla varustetut laitteet: Jos näytössä on paistoaika, vaihda asetusarvon näyttöön painamalla jompaakumpaa lämpötilan tarkistuskytkintä . Viimeksi syötetty asetusarvo tulee oikeanpuoleiseen LED-näyttöön. Voit muuttaa asetusarvon syöttämällä uuden lämpötilan oikeanpuoleisella numeronäppäimistöllä. Palaa paistoajan näyttöön painamalla jompaakumpaa lämpötilan tarkistuskytkintä . Jos sinun ei tarvitse muuttaa asetusarvoa, palaa paistoajan näyttöön painamalla jompaakumpaa lämpötilan tarkistuskytkintä .

Jaetulla altaalla varustetut laitteet: Jos paistoajat ovat näytössä, vaihda asetusarvon näyttöön painamalla vastaavaa lämpötilan tarkistuskytkintä . Viimeksi syötetyt asetusarvot tulevat LED-näyttöikkunoihin. Voit muuttaa asetusarvon syöttämällä uuden lämpötilan vastaavalla numeronäppäimistöllä. Palaa paistoajan näyttöön painamalla vastaavaa lämpötilan tarkistuskytkintä . Jos sinun ei tarvitse muuttaa asetusarvoa, palaa paistoajan näyttöön painamalla vastaavaa lämpötilan tarkistuskytkintä .

3. Syötä paistoajat.

Korinnostoajastin ajoittaa paistoaikaohjelman vasemmanpuoleisessa ja oikeanpuoleisessa LED-näytössä esitetyksi ajaksi. Voit muuttaa ajan **vasemmanpuoleisessa ajastimessa** syöttämällä uuden ajan **vasemmanpuoleisella** numeronäppäimistöllä. Voit muuttaa ajan **oikeanpuoleisessa ajastimessa** syöttämällä uuden ajan **oikeanpuoleisella** numeronäppäimistöllä.

4. Aloita paisto-ohjelma.

Aloita ajoitettu paisto-ohjelma painamalla vasemmanpuoleisen korinnostimen kytkintä  tai oikeanpuoleisen korinnostimen kytkintä . Näytössä olevan vastaavan ajan taaksepäinlaskenta alkaa. Aikakatkaisun tapahtuessa korinnostin nostaa korin pois öljystä/rasvasta. Äänimerkki ilmoittaa käyttäjälle, että paistaminen on päättynyt, ja näyttöön tulee COOC. Peruuta hälytysmerkki ja palauta ajastimen alkuasetus painamalla vastaavaa korinnostimen kytkintä.

HUOM: Jos korinnostimen kytkintä painetaan paisto-ohjelman aikana, paisto-ohjelma peruuntuu ja kori nousee pois paistoaltaasta.




SULATUSOHJELMAN PERUUTUS




VAARA


Älä peruuta sulatusohjelmatilaa, jos käytät kiinteää rasvaa!



Sulatusohjelma on tarkoitettu estämään rasvan kärventyminen ja paistoaltaan tai elementtien ylikuumentuminen ohjelman sulattaessa rasvapaloja vähitellen. Ajastin käynnistää rasvankeittimen automaattisesti sulatusohjelmatilassa ja jää kyseiseen tilaan siihen asti, kun paistoaltaan lämpötila nousee 82 °C:seen tai käyttäjä lopettaa sulatusohjelman. Jos kiinteää rasvaa **EI** käytetä, sulatusohjelmatoiminto voidaan poistaa käytöstä.

Täysikokoisella altaalla varustetun laitteen sulatusohjelma poistetaan painamalla oikeanpuoleisen korinnostimen kytkintä . Peruuta jaetulla altaalla varustetun laitteen vasemmanpuoleinen paistoallas painamalla vasemmanpuoleisen korinnostimen kytkintä  tai peruuta oikeanpuoleinen paistoallas painamalla oikeanpuoleisen korinnostimen kytkintä .

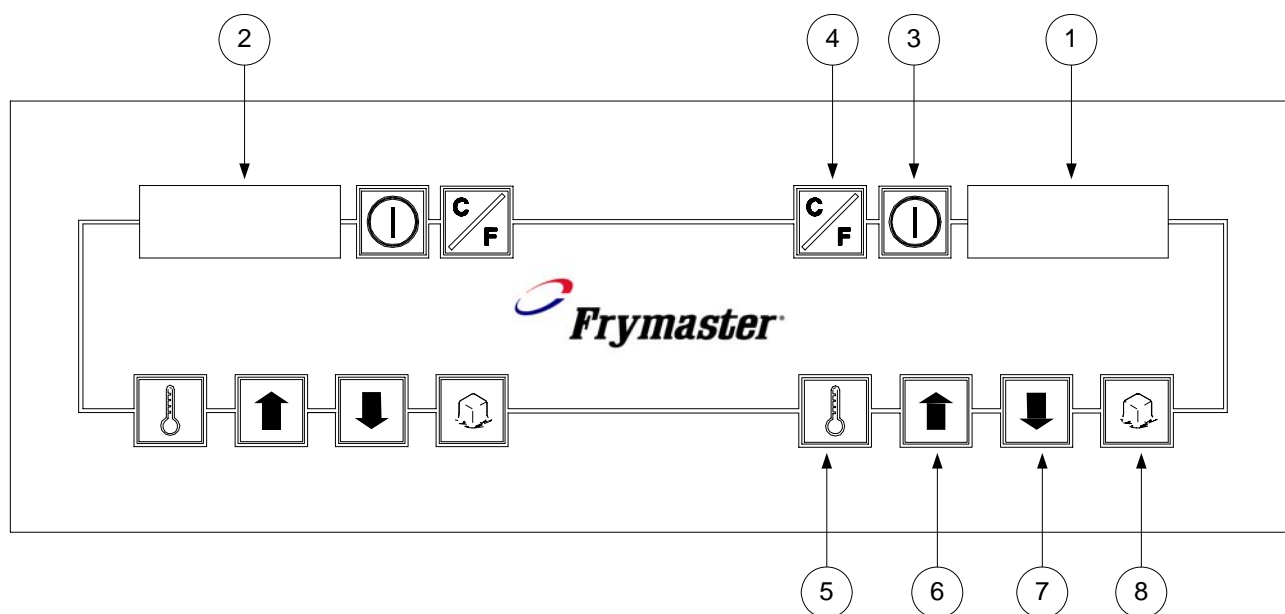
PUHDISTUSKIEHUTUSTOIMINNON KÄYTTÖ

Muuta ajastimen asetus 91 °C:seen painamalla puhdistuskiehutuksen kytkintä .

Täysikokoisella altaalla varustetuissa laitteissa ohjain säilyttää paistoaltaan lämpötilana 91 °C, kunnes ohjain kytketään pois päältä painamalla jompaakumpaa kaksiasentokytkintä .

Jaetulla altaalla varustetuissa laitteissa ohjain säilyttää kummankin paistoaltaan lämpötilana 91 °C, kunnes paistoallat kytketään pois päältä. Kytke vasemmanpuoleinen paistoallas pois päältä painamalla vasemmanpuoleista kaksiasentokytkintä . Kytke oikeanpuoleinen paistoallas pois päältä painamalla oikeanpuoleista kaksiasentokytkintä .

LUKU 3 DIGITAALISEN OHJAIMEN KÄYTTÖOHJEET



NRO	KUVAUS
1	Valaistu näyttö – LED-näyttö täysikokoisella altaalla varustetulle rasvakeittimelle tai jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen oikeanpuoleiselle altaalle.
2	Valaistu näyttö – LED-näyttö jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen vasemmanpuoleiselle altaalle.
3	Kaksiasentokytin – Kumpikin kytkin säättää täysikokoista allasta; jaetulla altaalla varustetuissa rasvakeittimissä kukin kytkin säättää vastaavalla puolella sijaitsevaa allasta.
4	C/F-kytkin – Vaihtelee näyttöä fahrenheit- ja celsiusasteiden välillä täysikokoisella altaalla varustetussa rasvakeittimessä tai jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen oikeanpuoleisessa altaassa.
5	Lämpötilan/asetusarvon näytön kytkin – Vaihtelee näyttöä paistoaltaan lämpötilan ja asetusarvon välillä täysikokoisella altaalla varustetussa rasvakeittimessä tai jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen oikeanpuoleisessa altaassa.
6	Ylös-nuoli – Nostaa asetusarvolämpötilaa täysikokoisella altaalla varustetussa rasvakeittimessä tai jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen oikeanpuoleisessa altaassa.
7	Alas-nuoli – Laskee asetusarvolämpötilaa täysikokoisella altaalla varustetussa rasvakeittimessä tai jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen oikeanpuoleisessa altaassa.
8	Sulatusohjelman peruutuskytkin – Peruuttaa sulatusohjelmatilan täysikokoisella altaalla varustetussa rasvakeittimessä tai jaetulla altaalla varustetun rasvakeittimen oikeanpuoleisessa altaassa.

JOHDANTO

Digitaalisella ohjaimella käyttäjä voi ohjelmoida paistoaltaan asetusarvon ja vaihdella näyttöä paistoaltaan lämpötilan ja ohjelmoidun asetusarvon välillä. Asetusarvo on käyttäjän määrittämä paistolämpötila. Kun ohjain kytketään päälle, se lämmittää öljyn tai rasvan automaattisesti asetusarvoon ja pitää sen kyseisessä lämpötilassa siihen asti, kun ohjain kytketään pois päältä. Laitteissa, jotka valmistetaan CE-maihin vientiä varten, on näytössä oletusarvoisesti paistoaltaan lämpötila. Laitteissa, jotka valmistetaan muihin kuin CE-maihin vientiä varten, on näytössä oletusarvoisesti asetusarvo. Tässä ohjaimessa on myös ohjelmoitava sulatusohjelman peruutuskytkin ja kytkin, jolla vaihdellaan lämpötilaa fahrenheit- ja celsiusasteiden välillä.

HUOM: Täysikokoisen altaan ohjaimissa vain oikeanpuoleinen ohjainsarjaa on toimiva paitsi että kummastakin kaksiasentokytkimestä voi kytkeä ohjaimen päälle tai pois päältä.

Ohjaimessa on kolme virhenäyttöviestiä:



HELP, joka osoittaa lämmitysongelmaa. Kytke rasvakeitin pois päältä ja soita Frymasterin tukipalveluun.


HOT ja paistoaltaan todellinen lämpötila, mikä osoittaa rasvan lämpötilan ylittävän 202 °C (tai 210 °C CE-rasvakeittimissä). Jos tämä viesti tulee näyttöön, sammuta rasvakeitin välittömästi ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Prob. joka osoittaa ohjaimen havainneen ongelman lämpötilan mittausspiireissä ja ohjauspiireissä. Kytke rasvakeitin pois päältä ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.



HUOM: Tähän ohjaimen on asetettu alkuasetukset sitä rasvakeitintä varten, johon se on asennettu (ts. kaasui- tai sähkökäyttöinen rasvakeitin tai täysikokoinen tai jaettu allas). Vaikka ohjaimet näyttävät yhtäläisiltä, niiden asetukset on tehty yhdentyypistä rasvakeitintä varten eivätkä ne ole vaihdettavissa sellaisten ohjaimien kanssa, joiden asetukset on tehty toisentyypistä rasvakeitintä varten.

OHJAIMEN KÄYTTÖOHJEET

1. Kytke ohjain päälle. Paina täysikokoisella altaalla varustetuissa laitteissa jompaakumpaa kaksiasentokytkintä . Paina jaetulla altaalla varustetuissa laitteissa vasemmanpuoleista kaksiasentokytkintä  vasemmanpuoleiselle paistoaltaalle ja oikeanpuoleista kytkintä oikeanpuoleiselle paistoaltaalle.


Ohjaimen ohjelmistoversion numero tulee näyttöön neljäksi sekunniksi ja sen jälkeen *muissa kuin CE-laitteissa* näyttöön tulee asetusrvolämpötila. *CE-laitteissa* näyttöön tulee paistoaltaan lämpötila. Tarkasta asetusrvon lämpötila painamalla lämpötilan kytkintä  kyseiselle paistoaltaalle (käytä oikeanpuoleista kytkintä täysikokoisella altaalla varustetuissa laitteissa).

Desimaalipiste ilmestyy näytön ensimmäisten kahden numeron väliin, mikä osoittaa laitteen olevan lämpiämässä. Kun paistoallas on saavuttanut asetusrvolämpötilan, lämmönoittimen desimaalipiste poistuu, mikä osoittaa rasvakeittimen olevan valmis paistamista varten.

2. Säädä tarvittaessa asetusrvoa. Nosta asetusrvolämpötilaa painamalla ylös-nuolta . Jaetulla altaalla varustetuissa laitteissa käytetään vasemmanpuoleista ohjainryhmää vasemmanpuoleiselle paistoaltaalle ja oikeanpuoleista ohjainryhmää oikeanpuoleiselle paistoaltaalle. Täysikokoisella altaalla varustetuissa laitteissa käytetään oikeanpuoleista ohjainryhmää. Laske asetusrvolämpötilaa painamalla alas-nuolta .

Alussa näyttö muuttuu noin yhden asteen sekunnissa: Jos nuolta pidetään painettuna, muuttumisnopeus lisääntyy noin 12°:n muutoksen jälkeen, jolloin asetusrvon lämpötilaan voidaan tehdä nopeasti suuria muutoksia.

FAHRENHEIT- TAI CELSIUSASTEIDEN NÄYTTÖTILAN VALINTA

Vaihtelee fahrenheit- ja celsiusasteiden lämpötilanäyttöjen välillä painamalla oikeanpuoleista C/F-kytkintä . Näyttö vaihtelee xxx °F:sta xxx °C:seen, missä "xxx" on paistoaltaan tai asetusrvon lämpötila.


SULATUSOHJELMAN PERUUTUS



VAARA


Älä peruuta sulatusohjelmaa, jos käytät kiinteää rasvaa!

Sulatusohjelma on tarkoitettu estämään rasvan kärkeäminen ja paistoaltaan tai elementtien ylikuumentuminen ohjelman sulattaessa rasvapaloja vähitellen. Ajastin käynnistää rasvankeittimen automaattisesti sulatusohjelmatilassa ja jää kyseiseen tilaan siihen asti, kun paistoaltaan lämpötila nousee 82 °C:seen tai käyttäjä lopettaa sulatusohjelman. Ellei kiinteää rasvaa käytetä, sulatusohjelma voidaan poistaa käytöstä.

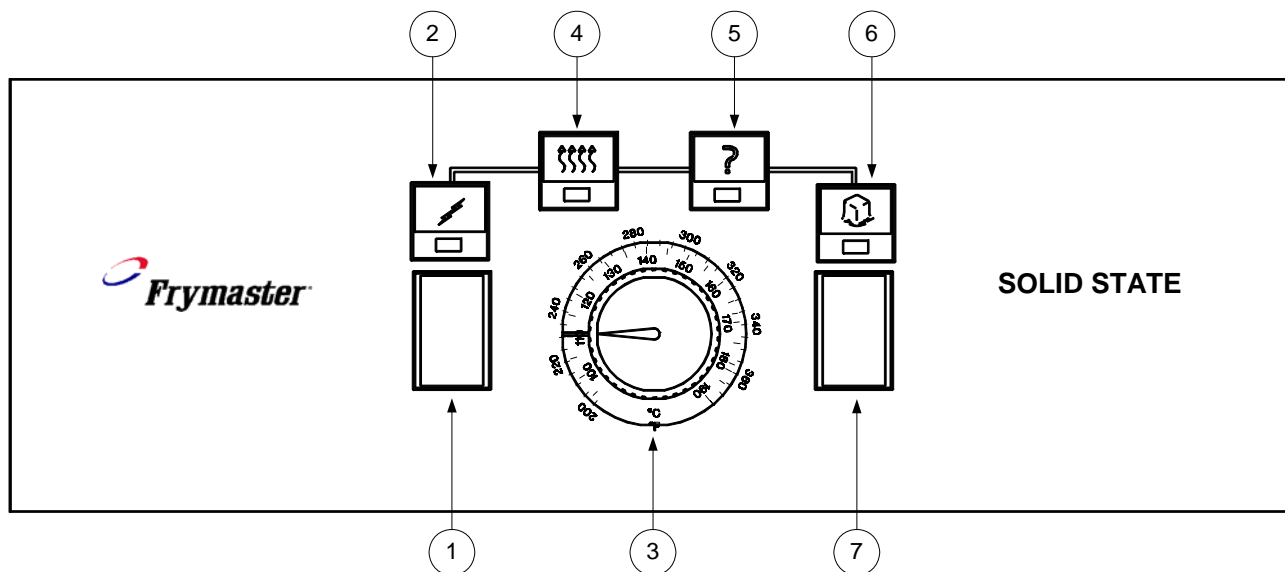
Täysikokoisella altaalla varustetun laitteen sulatusohjelma poistetaan painamalla oikeanpuoleista sulatusohjelman peruutuksen kytkintä . Paina jaetulla altaalla varustetuissa laitteissa vasemmanpuoleista virtakytkintä vasemmanpuoleiselle paistoaltaalle ja oikeanpuoleista kytkintä oikeanpuoleiselle paistoaltaalle.

SULATUSOHJELMAN PERUUTUKSEN KYTKIMEN POISTO KÄYTÖSTÄ TAI SEN KÄYTTÖÖNOTTO

Ohjain voidaan ohjelmoida poistamaan käytöstä sulatusohjelman peruutuksen kytkin, jotta sulatusohjelmaa ei peruuteta vahingossa.

1. Ohjaimen ollessa OFF (pois päältä) -tilassa paina sulatusohjelman peruutuksen kytkintä  (paina jaetulla altaalla varustetussa laitteessa vasemmanpuoleista kytkintä vasemmalle paistoaltaalle ja oikeanpuoleista kytkintä oikeanpuoleiselle paistoaltaalle; paina täysikokoisella altaalla varustetussa laitteessa oikeanpuoleista kytkintä). Näytössä näkyy joko "0", joka tarkoittaa sitä, että sulatusohjelman **voi** ohittaa, tai "1", joka tarkoittaa sitä, että sulatusohjelmaa **ei voi** ohittaa.
2. Vaihda ohitusasetus pitämällä sulatusohjelman peruutuksen kytkintä painettuna 5–6 sekuntia, jolloin voit vaihdella "0":sta "1":een tai "1":stä "0":aan. Vapauta kytkin, kun näyttöön tulee haluttu asetus.

LUKU 4 (ANALOGINEN) PUOLIJOHDEOHJAIN



NRO	KUVAUS
1	Tehonsyötön keinukytkin – Kytkee ohjaimen päälle tai pois päältä.
2	Tehonsyötön valo – Osoittaa ohjaimen olevan kytkettynä päälle.
3	Lämpötilan säätönuppi – Tällä asetetaan haluttu paistolämpötila.
4	Lämmitystilän valo – Osoittaa rasvakeittimen olevan lämpiämässä.
5	Vianosoitusvalo – Osoittaa rasvakeittimen virtapiirin toimintahäiriön tai ylikuumentumisen. Asetetaan alkutilaan kääntämällä tehonsyöttökytkin pois 30 sekunniksi ja sen jälkeen takaisin päälle.
6	Sulatusohjelman valo – Osoittaa laitteen toimivan sulatusohjelmatilassa. Rasvakeitin lopettaa automaattisesti sulatusohjelman, kun paistopannun lämpötila saavuttaa 82 °C:n lämpötilan.
7	Sulatusohjelman kytkin – Kytkee sulatusohjelman päälle ja pois päältä.

JOHDANTO

Puolijohdeohjaimen (tunnetaan myös nimellä "analogiaohjain") avulla käyttäjä voi säätää paistoaltaan lämpötilaa ohjaimen etupuolen nupista ja asteikosta käsin. Ohjaimessa on myös sulatusohjelmakytkin ja vianosoitusvalo.

KÄYTTÖOHJEET

1. Paina tehonsyötön keinukytkin päällä-asentoon. Tehonsyötön valo ja lämmitystilän valo syttyvät.
2. Kierrä lämpötilan säätönuppi haluttuun paistolämpötilaan.
3. *Jos käytössä on kiinteää rasvaa*, paina sulatusohjelman kytkin päällä-asentoon. Sulatusohjelma on tarkoitettu estämään rasvan kärkeäntyminen ja paistoaltaan tai elementtien ylikuumentuminen ohjelman sulattaessa rasvapaloja vähitellen. Rasvakeittimen ollessa sulatusohjelmatilassa se kytkeytyy vuorotellen päälle ja pois päältä siihen asti, kun paistoaltaan lämpötila nousee 82 °C:seen tai käyttäjä peruuttaa sulatusohjelman.



VAARA

Älä peruuta sulatusohjelmaa, jos käytät kiinteää rasvaa!

Sulatusohjelman aikana lämmitystilän valo syttyy ja sammuu vuoron perään rasvakeittimen kytkeytyessä päälle ja pois päältä.

4. Kun paistoaltaan lämpötila nousee 82 °C:seen tai kun sulatusohjelmaa peruutetaan, rasvakeitin siirtyy automaattisesti lämmitystilaan ja nostaa paistoaltaan lämpötilan lämpötilan säätönupilla asetettuun lämpötilaan ja säilyttää kyseisen lämpötilan paistoaltaassa. Kun rasvakeitin lämpiää, lämmitystilän valo palaa. Kun paistoallas on saavuttanut säätönupilla asetetun lämpötilan, lämmitystilän valo sammuu, mikä osoittaa laitteen olevan valmiina paistamiseen.

VIANOSOITUSVALO

Elektronisella sytytyksellä varustetuissa kaasurasvakeittimissä syttyy vianosoitusvalo, jos sytytys ei onnistu. Aseta ohjain alkuasentoon sytytyksen epäonnistumisen jälkeen kääntämällä tehonsyötön keinukytkin pois-asentoon vähintään 30 sekunniksi ja kääntämällä se sitten takaisin päällä-asentoon.

Kaikissa rasvakeittimissä syttyy vianosoitusvalo myös silloin, kun ohjain havaitsee ongelman anturissa tai yläarvon termostaatin piiristössä.

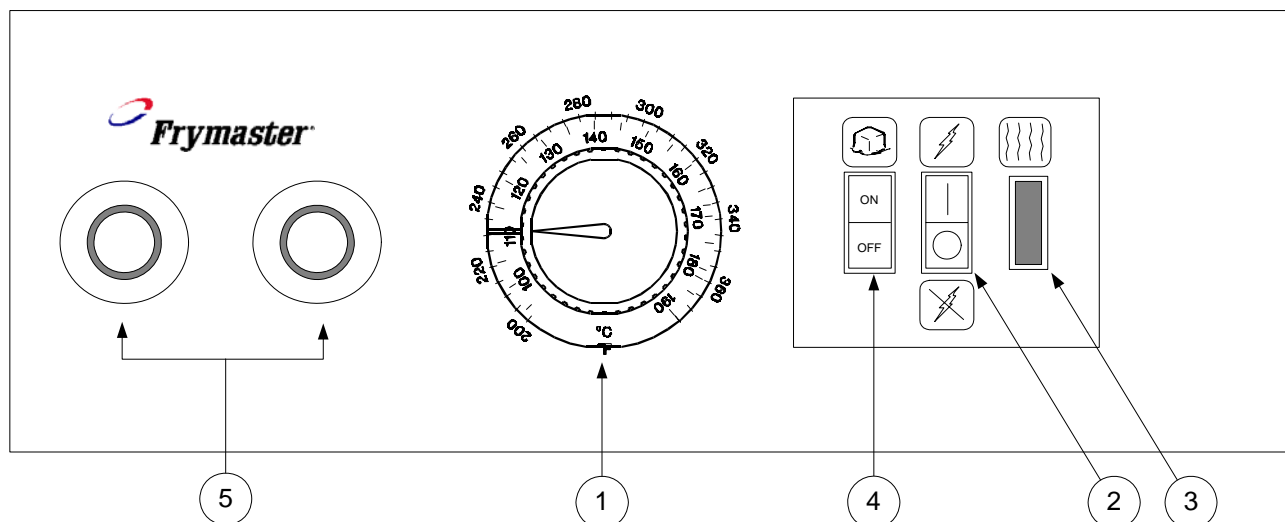
SÄÄTÖNUPIN KALIBROINTI

1. Lämmitä paistoallas *paistolämpötilaan* edellä kuvatulla tavalla.
2. Aseta lämpömittarin tai pyrometrin mittapää paistoaltaaseen rasvakeittimen lämmöntuntopään lähelle.
3. Anna lämmitystilän valon sammua ja syttyä automaattisesti kolme kertaa varmistaaksesi, että öljyn tai rasvan lämpötila on tasainen. Sekoita tarvittaessa, jotta kaikki öljy tai rasva sulaa paistoaltaan pohjalla.
4. Kun lämmitystilän valo syttyy neljännen kerran, pyrometrin lukeman pitäisi poiketa enintään 2 °C lämmityksen säätönupin asetuksesta. Jos se poikkeaa enemmän, kalibroi nuppi seuraavasti:
 - a. Löysää lämpötilan säätöruuvien kiristysruuvia, kunnes nupin ulkokuori pyörii nupin sisäosan päällä.
 - b. Kierrä nupin ulkokuorta, kunnes nupissa oleva merkkiviiva on lämpömittarin tai pyrometrin lukemaa vastaavan merkin kohdalla.
 - c. Pidä nuppia paikallaan ja kiristä kiristysruuvi.

- d. Tarkista lämpömittarin tai pyrometrin lukema ja lämpötilan säätönupin asetus, kun lämmitystilan valo syttyy seuraavan kerran.
 - e. Toista vaiheet 4a–4d, kunnes lämpömittarin tai pyrometrin lukema ja nupin asetus poikkeavat toisistaan enintään 2°C.
 - f. Jos kalibrointia ei pystytä tekemään, soita tehtaan valtuuttamaan huoltokeskukseen.
4. Poista lämpömittari tai pyrometrin tuntopää.




LUKU 5

TERMOSTAATTIOHJAIMEN KÄYTTÖOHJEET



NRO	KUVAUS
1	Termostaattiohjaimen nuppi – Tällä asetetaan termostaattiohjain haluttuun lämpötilaan.
2	Kaksiasentokytkin – Kytkee rasvakeittimen komponentteihin menevän virran päälle tai pois päältä. Kytkimen syttyä valo, kun kytkin on päällä.
3	Lämmitystilän valo – Osoittaa rasvakeittimen olevan lämpiämässä.
4	Sulatusohjelman valo – Osoittaa laitteen toimivan sulatusohjelmalla. Rasvakeitin pysyy sulatusohjelmassa, kunnes tämä kytkin käännetään pois päältä.
5	Valinnaiset korinnostimen ajastimet – Laskee vastaavan korinnostimen, kun ajastinta painetaan. Ajastimen aikakatkaisun yhteydessä korinnostin nousee.

JOHDANTO

Termostaattiohjain käyttää termostaattia, joka on yhdistetty suoraan ohjaustauluun asennettuun lämpötilanuppiin. Kun nuppi kierretään haluttuun paistolämpötilaan, termostaatti asettuu kyseiseen lämpötilaan fyysisesti. Kun kaksiasentokytkin  asetetaan päällä-asentoon, tehoa syötetään rasvakeittimen komponentteihin, jolloin kytkimeen syttyä valo. Kun sulatusohjelman kytkin  asetetaan päällä-asentoon, rasvakeitin vaihtelee muutaman sekunnin kestävästä päällä-asennosta ja pidemmän aikaa kestävästä pois-asennosta välillä. Tarkoituksena on estää rasvan kärkeäminen ja paistoaltaan tai elementtien ylikuumentuminen ohjelman sulattaessa rasvapaloja vähitellen. Kytkimessä palaa valo myös silloin, kun se on päällä-asennossa. Lämmitystilän osoittimeen  syttyä valo, kun paistoaltaan lämpötila on asetustarpeen alapuolella.

VAARA

Älä peruuta sulatusohjelmalla, jos käytät kiinteää rasvaa!

VAROITUS

Rasvakeitin pysyy sulatusohjelmalla, kunnes se kytketään pois päältä kääntämällä sulatusohjelman kytkin pois-asentoon.

Termostaattiohjain ei vaadi ohjelmointia; käyttäjän tarvitsee vain asettaa termostaatin nuppi haluttuun paistolämpötilaan. Ohjain kuitenkin vaatii tehtaan valtuuttaman huoltoliikkeen suorittamaa kalibrointia aika ajoin, normaalisti kerran kuudessa kuukaudessa.

Korinnostimen ajastimella varustetuissa rasvakeittimissä saadaan ajastimen keskellä olevaa painiketta painamalla vastaava korinnostin laskeutumaan paistoaltaaseen. Määritetyn paistoajan päätyttyä ajastin saa korin nousemaan pois paistoaltaasta. Paistoaika asetetaan kiertämällä ajastimen nuppia myötöpäivään, kunnes merkkiviiva osoittaa haluttua paistoaikaa.

Vaikka korinnostimen ajastimet on asennettu samaan ohjaustauluun, ne ovat täysin erillisiä ohjaimesta.



Enodis[®]
One Company, Countless Solutions

Frymaster, L.L.C., 8700 Line Avenue, PO Box 51000, Shreveport, Louisiana 71135-1000
Toimitusosoite: 8700 Line Avenue, Shreveport, Louisiana 71106

PUH. +1 318 865 1711 FAKSI (varaosat) +1 318 219 7140 FAKSI (Tekninen tuki) +1 318 219 7135

PAINETTU USA:SSA

Suomi
(Finnish)

TUKIPALVELU
1-800-551-8633 (vain Yhdysvalloissa)

Hinta: \$6.00

MARRASKUU 2004
* 8196307 *