

Frymaster

Model št. BIELA14 in BIGLA30
LOV – Low Oil Volume

Dnevni pregledi in opravila

- FR 3 D1 Čiščenje cvrtnika
FR 3 D2 Vzdrževanje filtra

Tedenski pregledi in opravila

- FR 3 W1 Čiščenje prostora za cvrtnikom

Dvotedenski pregledi in opravila

- FR 3 B1 Umerjanje cvrtnika

Mesečni pregledi in opravila

- FR 3 M1 Umerjanje obnovitvenega časa cvrtnika
FR 3 M2 Čiščenje tipala temperature olja

Četrtnletni pregledi in opravila

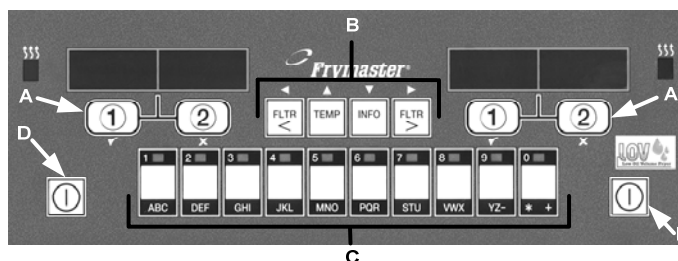
- FR 3 Q1 Temeljito čiščenje za sistem JIB
FR 3 Q2 Temeljito čiščenje za sistem Bulk
FR 3 Q3 Preskus krmilnikov zgornje meje
FR 3 Q4 Zamenjava tesnilnih obročkov na filtru

Letni pregledi in opravila

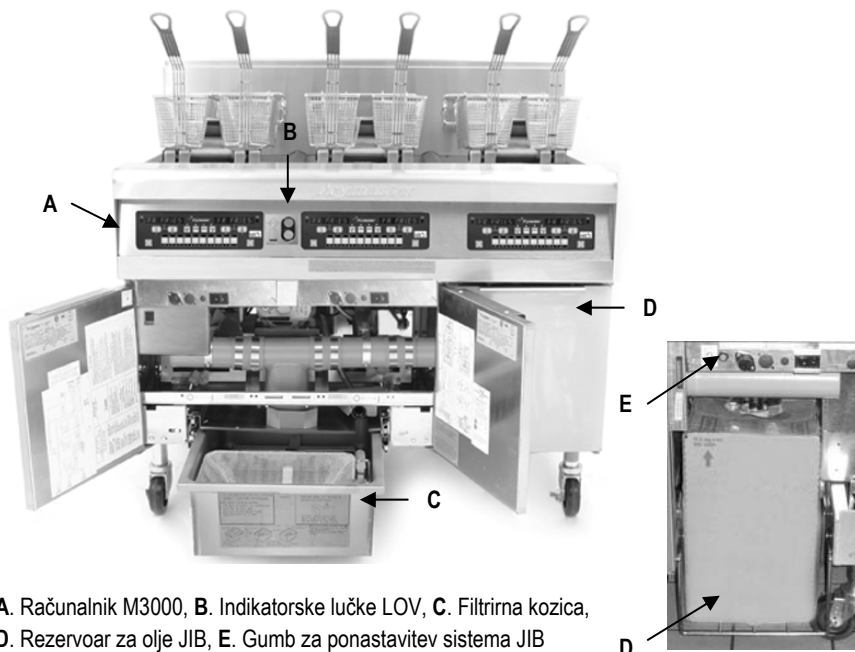
- FR 3 A1-T Servisni pregled (Pri električnih cvrtnikih)
FR3 A2-T Servisni pregled (Pri plinskih cvrtnikih)

Računalnik, model M3000

A. Gumbi za izbiro načina cvrtja, B. Gumbi: Filter, Temperatura, Informacije, Programiranje in Navigacija, C. Gumbi za izdelke, D. Stikalo ON/OFF (VKLOP/IZKLOP)



Model BIELA14



A. Računalnik M3000, B. Indikatorske lučke LOV, C. Filtrirna kozica, D. Rezervoar za olje JIB, E. Gumb za ponastavitev sistema JIB

⚠ Nevarnosti

Simboli opozarjajo za možno nevarnost, ki lahko privede do telesnih poškodb.

⚠ Opozorila glede uporabe opreme






Med delovnim postopkom poiščite ta simbol, če želite informacije, kako preprečiti morebitno tveganje za poškodbo ali okvaro opreme.

★ Namigi

Poiščite ta simbol za uporabne namige in nasvete, kako se lotiti določenega postopka.

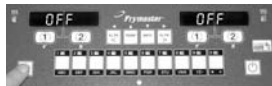
3/2013 Slovenian



Namen	Da se odstrani karmelizirana obloga olja od cvrtnika in počisti ležišče grelnega elementa.	
Čas trajanja	5 minut za pripravo	15 minut za celotno opravilo (5 minut za posodo)
Primeren termin	V času nizke zasedenosti	24-urne restavracije: čez noč ali v času nizke zasedenosti
Simboli nevarnosti	 Vroče olje  Vroče površine  Ostri predmeti/Površine  Elektrika  Kemikalije	

Orodje in potrošni material**Postopek****1 Izključite cvrtnik.**

Vsa napetostna stikala preklopite v položaj za izklop.

**2 Oblecite zaščitno obleko.**

Uporabite vso varnostno opremo, ki jo je odobril McDonald, vključno predpasnik, ki je odporen na toploto, ščitnik za obraz in neoprenske rokavice.



Postopek dokončajte za vsako kad posebej.

**Vroče olje**

Vroče olje lahko povzroči hude opekline

3 Počistite sprednji in zgornji del ležišča grelnega elementa (samo pri električnih cvrtnikih).

Z rokavicami, ki so odporne na toploto namestite pokrove na cvrtnik. Prepričajte se, da so nameščeni kvadratno, skladno s cvrtnikom.

**Vroče olje****Vroče površine**

Uporabite majhno količino čistilca za cvrtnik QSR in ga nanesite na čistilno podlogo Hi-Temp (velja za električne cvrtnike).



Uporabite čistilno podlogo Hi-Temp in počistite okoli ležišča grelnega elementa in okoli ohišja cvrtnika.

Ko je območje počiščeno, uporabite vpojno čistilno krpo in posušite odvečno tekočino.

Zagotovite, da tekočina z vpojne čistilne krpe ne kaplja v vroče olje.

Dnevno čiščenje cvrtnikov (nadaljevanje)

Odstranite pokrov na cvrtniku in s pomočjo orodja Fryer's Friend odstranite nastavek košare. Dvignite elemente s pomočjo orodja Fryer's Friend.



Zamenjajte pokrove na cvrtniku in obrišite odvečno olje na elementih s papirnato brisačo.



4 Počistite spodnji del ležišča grelnega elementa (samo pri električnih cvrtnikih).

Nanesite majhno količino čistilca za cvrtnik QSR na čistilno podlogo Hi-Temp.

Uporabite čistilno podlogo in počistite spodnji del ležišča grelnega elementa in okoli ohišja cvrtnika.

Ko je območje počiščeno, uporabite vpojno čistilno krpo in posušite odvečno tekočino.

Zagotovite, da tekočina z vpojne čistilne krpe ne kaplja v vroče olje.

Odstranite pokrov na cvrtniku. S pomočjo orodja Fryer's Friend spustite elemente in vstavite nastavek košare.



5 Pobrišite površine.

Na čisto vpojno čistilno krpo poškropite visoko učinkoviti razmaščevalac in počistite vse površine cvrtnika, da odstranite maščobo in karmelizirane obloge olja. Zagotovite, da tekočina z vpojne čistilne krpe ne kaplja v vroče olje. Počakajte, da se površine posušijo.



 **Vroče površine**

 **Vroče olje**

Olje je v cvrtniku lahko zelo vroče.

 **Opozorilo glede opreme**

Pri čiščenju opreme bodite pazljivi, da se voda ne odteka v električne komponente.

6 Ponovite postopek za preostale cvrtnike.

Namen	Počisti drobtine, ki so se nabrale v kadi, filtriranje olja pa postane bolj učinkovito, kar posledično podaljša življenjsko dobo olja.	
Čas trajanja	5 minut za pripravo	10 minut za kad
Primeren termin	V času nižjih obremenitev.	

Simboli nevarnosti	 Vroče olje	 Vroče površine	 Kemikalije	 Elektrika	 Vroče tekočine/Para	 Vroče olje	 Vroče površine
	 Ročno premeščanje bremen	 Gibajoči se deli	 Ostri predmeti/Površine				

Orodje in potrošni material



Rokavice za filtriranje



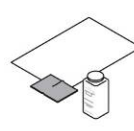
Ščitnik za obraz



Predpasnik, odporen na toploto



Čistilna podloga in držaj podloge Ecolab Hi-Temp



Komplet McFiltering za vgrajene filtrirne sisteme



Krtača za natančno krtačenje Ecolab Hi-Temp



Čistilec za cvrtnik KAY® QSR



Več namenski super koncentrat KAY® SolidSense (APSC)

Postopek

- Oblecite zaščitno obleko**
Uporabite vso varnostno opremo, ki jo je odobril McDonald, vključno predpasnik, ki je odporen na toploto, ščitnik za obraz in neoprenske rokavice.



Postopek dokončajte za vsako kad posebej.



Vroče olje

Vroče olje lahko povzroči hude opekline

- Preverite filtrirno kozico**
Prepričajte se, da sta filtrirna kozica in pokrov kozice pravilno nameščena.



Namig

Če filtrirna kozica ni pravilno nameščena, se bo na zaslonu izpisalo INSERT PAN (VSTAVI KOZICO).

- Pritisnite in zadržite gumb FILTER**
Prepričajte se, da je cvrtnik vklopljen in da je olje vroče, da je filtriranje čim bolj učinkovito. Pritisnite in zadržite gumb filter za tri sekunde, da se na krmilniku prikaže FILTER MENU in da se spremeni v AUTO FILTER (SAMODEJNO FILTRIRANJE).



- Pritisnite gumb INFO**
Pritisnite gumb INFO, da se na krmilniku prikaže MAINT FILTER (VZDRŽEVANJE FILTRA).



nadaljevanje ▶

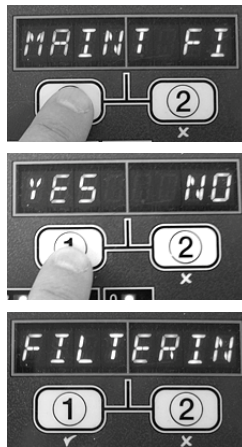
Vzdrževanje filtra (nadaljevanje)

5 Pritisnite gumb √

Pritisnite gumb √, da se na krmilniku prikaže MAINT FILTER (VZDRŽEVANJE FILTRA)? Izmenično se prikaže YES (DA) in NO (NE).

Pritisnite gumb √, da potrdite izbiro YES (DA) in posledično odtočite olje. Krmilnik prikazuje FILTERING (FILTRIRANJE).

Pritisnite gumb X, če želite izbrati NO (NE) in nastavitve se bodo povrnila v stanje običajnega delovanja.



6 Dvignite elemente (velja samo za električne cvrtnike)

Ko se olje odteče, dvignite obešene elemente.

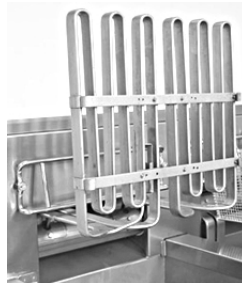


Vroče površine

Pri dvigovanju elementov uporabljajte zaščitne rokavice. Neupoštevanje tega lahko privede do opeklin.

Opozorilo glede opreme

Bodite pazljivi, da ne poškodujete sond v osrednjem delu elementov.



7 Postrgajte notranji del kadi

Uporabite čistilno podlogo z držajem podloge Ecolab Hi-Temp in majhno količino čistilca za cvrtnik KAY QSR, da postrgate stene, vogale in podlago znotraj kadi. S krtačo za natančno krtačenje Hi-Temp odstranite nakopičeno nesnago na elementih (velja samo za električne cvrtnike), vogalih in drugih težko dostopnih predelih.

Opozorilo glede opreme

Pazite, da ne poškodujete sond.



8 Postrgajte tipalo temperature olja (velja samo za plinske cvrtnike).

Uporabite čistilno podlogo Hi-Temp in čistilnik za cvrtnik in odstranite karmelizirano oblogo olja od tipala za temperaturo olja. Obrišite s papirnato brisačo in odstranite morebitne ostanke.



9 Čiščenje dokončano

Ko je kad čista in krmilnik izmenično prikazuje CRUB VAT COMPLETE (ČIŠČENJE KADI DOKONČANO)? in YES (Da); Pritisnite gumb √.



10 Pranje

Krmilnik izmenično prikazuje WASH VAT? (PRANJE KADI?) z možnostjo YES (DA). Spustite elemente in pritisnite gumb √. Krmilnik prikazuje WASHING (PRANJE), medtem ko se olje pretaka skozi kad.



11 Ponovno pranje

Ko je cikel pranja končan, krmilnik izmenično prikazuje WASH AGAIN (PONOVNO PRANJE)? z možnostma YES (DA) NO (NE). Če je kad čista, pritisnite gumb X. Če kad ni čista, pritisnite gumb √ in 10. korak se bo ponovil.

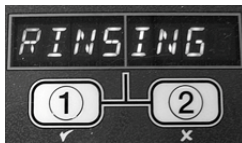


nadaljevanje ►

Vzdrževanje filtra (nadaljevanje)

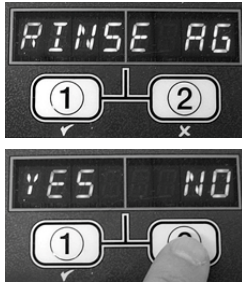
12 Spiranje

Krmilnik prikazuje RINSING (SPIRANJE) medtem, ko se olje pretaka skozi kad.



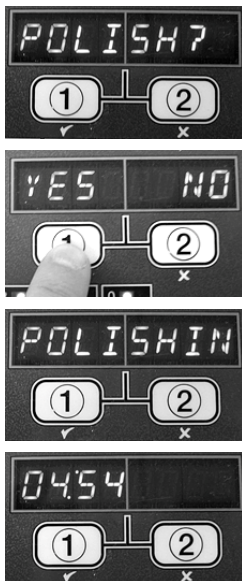
13 Ponovno spiranje

Ko je spiranje končano, krmilnik izmenično prikazuje RINSE AGAIN (PONOVRNO SPIRANJE)? z možnostma YES (DA) NO (NE). Če je kad čista, pritisnite gumb X. Če kad ni čista, pritisnite gumb √ in 12. korak se bo ponovil.



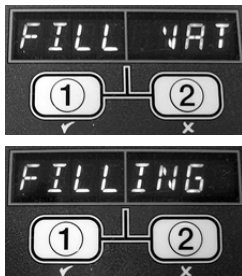
14 Poliranje

Krmilnik izmenično prikazuje POLISH (POLIRANJE)? z možnostma YES (DA) NO (NE). Pritisnite gumb √, če želite izbrati YES (DA). Krmilnik izmenično prikazuje POLISHING (POLIRANJE) s prikazom odštevanja, medtem ko se olje pretaka skozi sistem za filtriranje (za 5 minut).



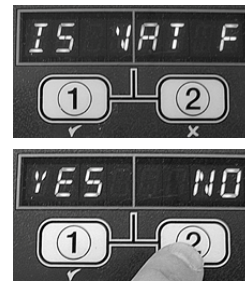
15 Polnjenje kadi

Ko je poliranje končano, krmilnik izmenično prikazuje FILL VAT (NAPOLNITE KAD)? z možnostjo YES (DA). Pritisnite gumb √, če želite izbrati YES (DA), krmilnik bo prikazal FILLING (POLNJENJE), kad pa se bo začela polniti z oljem.



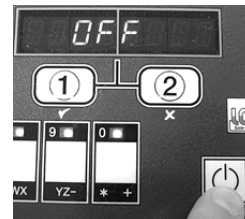
16 Je kad polna?

Ko je kad polna, krmilnik izmenično prikazuje IS VAT FULL (JE KAD POLNA)? z možnostma YES (DA) NO (NE). Pritisnite gumb √, če je kad polna. Pritisnite gumb X, da vklopite črpalko, če kad ni napolnjena.



17 Vklp cvrtnika

Pritisnite gumb za zagon, da vklopite krmilnik in da povrnete cvrtnik v stanje normalnega delovanja.



★ Namig

Če niste zamenjali filtrirne podloge, bo krmilnik izmenično prikazoval "CHANGE FILTER PAD (ZAMENJAJ FILTRIRNO PODLOGO)?" z možnostma YES (DA) NO (NE). Pritisnite gumb √ za preklic sporočila. Sporočilo se bo pojavljalo vsake 4 minute, dokler se filtrirna podloga zamenja.

18 Izvlecite filtrirno kozico

Odprite vrata in izvlecite sestav filtrirne kozice.

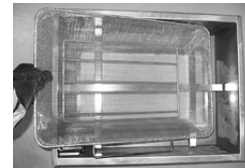
⚠ Vroče površine

Filtrirna kozica je lahko zelo vroča! Uporabite zaščitne rokavice. Neupoštevanje tega lahko privede do hudih opeklin.



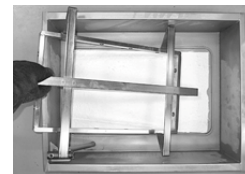
19 Odstranite sito za ostanke

Dvignite sito za ostanke in ga odstranite od filtrirne kozice. Obrišite olje in odstranite ostanke, ki se nahajajo v situ. Počistite sito z milom in vodo in temeljito splaknite pod tekočo vročo vodo.



20 Odstranite držalo filtrirne podloge

Odstranite držalo filtrirne podloge in operite z vročim več namenskimi super koncentratom SolidSense (APSC) v pomivalni posodi. **Temeljito** splaknite z vročo vodo.

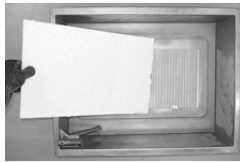


nadaljevanje ▶

Vzdrževanje filtra (nadaljevanje)

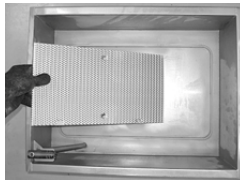
21 Odstranite filtrirno podlogo od kozice

Povlecite filtrirno podlogo od kozice in zavrzite podlogo



22 Odstranite spodnjo notranjo sito

Povlecite spodnjo notranjo sito iz kozice in temeljito operite z vročim več namenskimi super koncentratom SolidSense (APSC) v pomivalni posodi. **Temeljito** splaknite z vročo vodo.



23 Počistite filtrirno kozico

Obrišite olje in odstranite ostanke, ki se nahajajo v filtrirni kozici.



24 Sestavljanje

Sestavite v obratnem vrstnem redu. Najprej postavite spodnjo sito v filtrirno kozico, nato vstavite filtrirno podlogo tako, da bo groba stran obrnjena navzgor, nato vstavite držalo filtrirne podloge in sito.



★ Namig

Preden vstavite filtrirno podlogo v kozico se prepričajte, da so filtrirna kozica, spodnje sito, sito za ostanke in držalo filtrirne podloge popolnoma suhi. V nasprotnem primeru bo voda raztopila filtrirno podlogo.

Namen Da se zagotovi visokokakovostno cvrtje in da se zmanjša nevarnost požara v neposredni bližini cvrtnika.

Čas trajanja 5 minut za pripravo 45 minut za čiščenje

Primeren termin Po zaprtju objekta 24-urne restavracije: čez noč ali v času nizke zasedenosti

Simboli nevarnosti

-  **Elektrika**
-  **Vroče olje**
-  **Vroče površine**
-  **Ročno premeščanje bremen**
-  **Ostri predmeti/Površine**
-  **Spolzka tla**

Orodje in potrošni material



Krtača za talne površine



Najlon ščetka za posodo



Vedro in več namenski super koncentrat KAY® SolidSense™ (APSC)



Vedro, za čiste brisače



Vedro, za umazane brisače



Opozorilni znak za mokra tla



Brisalo za čiščenje talnih površin



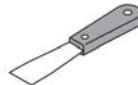
Vedro za brisalo



Ožemalni sistem za brisalo



Papirnate brisače



Strgalo



Neoprenske rokavice

Postopek

1 Izključite cvrtnik.
Izključite vsa napajalna stikala cvrtnika (v položaj OFF) (IZKLJOP).



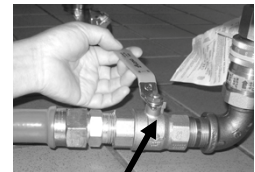
2 Odstranite korito in skodelico in izpraznite maščobo.
Odstranite maščobo preko izpušne lopute. Odstranite skodelico za maščobo od lopute. Korito in skodelica se nahajata pod filtrom za maščobo lopute. Odtočite olje iz korita in skodelice v košarico za odstranjevanje olja.



Vroče olje
Olje v koritu in skodelici je lahko vroče. Uporabite rokavice.

3 Zaprite in izklopite dovajanje plina
Če je vaš cvrtnik ni plinski, preskočite ta korak.

Če je cvrtnik plinski, zaprite ročni ventil za plin in tako onemogočite dovajanje plina. Ročni ventil za plin se nahaja na cevi za dovajanje plina, pred spojkami za hitri odklop. Nato s spojko za hitri odklop odklopite plinsko dovodno cev od cvrtnika.



Ročni ventil za prekinjanje dovoda plina

Opozorilo glede opreme
Uporabite samo ročni ventil za prekinjanje dovoda plina. *Ne uporabljajte spojke za hitri odklop.*

nadaljevanje ►

Čiščenje področja, ki se nahaja za cvrtnikom (nadaljevanje)

4 Pripravite cvrtnik za čiščenje.

Sprostite zavoro na kolesih cvrtnika.

Če je cvrtnik opremljen s podnožjem, dvignite sprednji del podnožja dovolj visoko, da se hrbtna zaščitna plošča odmakne od konzole za filter. Odmaknite cvrtnik pazljivo od požarne stene, da se hrbtna zaščitna plošča sname od konzole za filter.

Zavarujte hrbtno zaščitno ploščo, če obstaja. Pokrijte vse kadi.

Odmaknite cvrtnik pazljivo od požarne stene, da lahko počistite področje za cvrtnikom.



Vroče olje

Olje je v cvrtniku lahko zelo vroče. Zato pomikajte cvrtnik počasi in pazljivo, da preprečite razlivanja olja. Uporabite rokavice.



5 Odklopite cvrtnik od električnega napajanja.

Primite za ohišje vtiča in izvlecite napajalni kabel cvrtnika iz napajalne vtičnice. Morda bo potrebo rahlo prepogniti vtič, da jo boste lahko izvlekli iz vtičnice.



Elektrika

6 Počistite filtre cvrtnika.

Iz izpušne lopute odstranite filtre cvrtnika. Položite filtre v tri-delno pomivalno posodo in jih namočite v več namenskem super koncentratu KAY® SolidSense™ (APSC).



nadaljevanje ►



Kemikalije

Več namenski super koncentrat KAY® SolidSense™ (APSC)

7 Postrgajte območje za cvrtnikom.

S strgalom postrgajte vse mehke in trde maščobne obloge, ki so se nakopičile na talni površini za cvrtnikom. Počistite naslednje površine po sledečem vrstnem redu: dele na izpušni cevi, ki jih lahko dosežete, zadnjo stran izpušne lopute, stranske dele izpušne lopute in odprtino filtra cvrtnika.



Pri električnih cvrtnikih najprej uporabite strgalo in postrgajte vse mehke in trde maščobne obloge, ki so se nabrale na vseh metalnih ploščah okoli cvrtnika, stopnički in na stojalu cvrtnika. Ko končate s čiščenjem, nadaljujte s korakom 8.

Pri plinskih cvrtnikih najprej uporabite strgalo in postrgajte vse mehke in trde maščobne obloge na naslednjih površinah in po sledečem vrstnem redu: dimne zapore, vseh metalnih plošč okoli cvrtnika, odstranljivega gravitacijskega noža, tesnilne površine, stopničke in stojala cvrtnika.

Med čiščenjem plinskih cvrtnikov pazite, da ne zaidejo ostanki oblog v izpušno odprtino dimne cevi cvrtnika.

Opozorilo glede opreme

Pazite, da na spodnjem delu izpušne cevi ne prekinete taljive povezave (varovalke), ki je namenjena požarni zaščiti. Če prekinete taljivo povezavo (varovalko), se bo vklopil sistem za gašenje požara.

Čiščenje področja, ki se nahaja za cvrtnikom (nadaljevanje)

8 Počistite področje, ki se nahaja za cvrtnikom.

Uporabite najlonovo ščetko za posodo, krtačo za talne površine in vedro z vročim več namenskimi super koncentratom KAY® SolidSense™ (APSC) in počistite vse površine, ki ste postrgali v koraku 7. Površine počistite v istem vrstnem redu, kot ste jih postrgali v koraku 7. Nato s krtačo za talne površine skrtčajite talne obloge okoli cvrtnika.



Vse površine posušite s papirnatimi brisačami, da postanejo čiste in suhe.



Talna obloga, ki ste jo postrgali je lahko mokra.

9 Prosite vodjo, da opravi pregled.

Prosimo svojo vodjo, da pregleda počiščene površine in da odobri vaše delo. Ponovite čiščenje, če vodja ugotovi, da je bilo čiščenje pomanjkljivo.

10 Počistite nosilne noge in kolesca cvrtnika.

Uporabite najlonovo ščetko za posodo in vedro z vročim več namenskimi super koncentratom KAY® SolidSense™ (APSC) in počistite nosilne noge in kolesca cvrtnika. Površine posušite s papirnatimi brisačami.



11 Pobrišite talne obloge okoli cvrtnika.

Uporabite brisalo in vedro z vročim več namenskimi super koncentratom KAY® SolidSense™ All (APSC) in pobrišite talne obloge okoli cvrtnika.



Po brisanju so tla lahko mokra.

12 Počakajte, da se površine posušijo.

Počakajte, da se vsi cvrtniki, stene in talne površine posušijo.



13 Priklopite cvrtnik na električno omrežje.

Pazljivo pomaknite cvrtnik v smeri napajalne vtičnice, da je dovolj blizu za priklop na omrežno napetost. Cvrtnik priklopite na omrežno napetost.



Olje je v cvrtniku lahko zelo vroče. Zato pomikajte cvrtnik počasi in pazljivo, da preprečite razlivanja olja.

14 Pripravi cvrtnik za uporabo.

Pazljivo pomaknite cvrtnik v neposredno bližino konzole za filter. Odkrijte vse kadi. Dvignite sprednji del podnožja dovolj visoko, da se hrbtina zaščitna plošča odmakne od konzole za filter in pomaknite cvrtnik v običajni delovni položaj.



15 Priklopite cvrtnik na plinsko omrežje.

Če je vaš cvrtnik električen, preskočite ta korak.

Preverite obe spojki za hitri odklop za morebitne ostanke olja ali maščob. Po potrebi jih počistite. Priklopite spojko plinske dovodne cevi.



nadaljevanje ►

⚠ Opozorilo glede opreme

Preden odprete glavni plinski ventil se prepričajte, da je spoj spojka za hitri odklop plinske cevi ustrezno zaklenjen.

Čiščenje področja, ki se nahaja za cvrtnikom (nadaljevanje)

- 16 Namestite filtre cvrtnika in nalijte olje.**
Zaklenite kolesa cvrtnika.
Namestite filtre cvrtnika in maščobo preko izpušne lopute.



- 17 Odprite ventil za dovod plina.**
Če je vaš cvrtnik električen, preskočite ta korak.



Obrnite ročni ventil za dovod plina v položaj on (vklop).
Zaženite računalnik in se prepričajte, da gorilniki delujejo.
Ko gorilniki zagorijo, lahko izklopite računalnik.



nadaljevanje ►

- 18 Počistite področje okoli ostalih cvrtnikov.**
Ponovite korake od 1 do 17 za vse preostale cvrtnike.



Namen	Izpolnjevanje standardov varnosti hrane	
Čas trajanja	1 minuta za pripravo	5 minut za celotno opravilo, ko cvrtnik doseže temperaturo za cvrtje Temperatura za cvrtje bo dosežena v pribl. 45 minutah.
Primeren termin	Med uporabo cvrtnika	24-urne restavracije: v času nizke zasedenosti
Simboli nevarnosti	 Vroče olje  Vroče površine	

Orodje in potrošni material



Pirometer s sondo kadi cvrtnika



Neoprenske rokavice

Postopek

1 Umerjanje pirometra

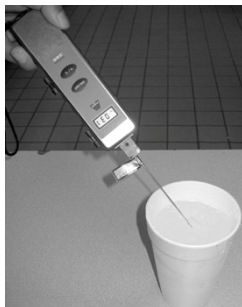
Napolnite skodelico za vroče napitke z ledom in dolijte mrzlo vodo s pipice tako, da prekrijete led. V skodelici bi morali imeti okoli 50 % leda in 50 % vode.

2 Potopite sondo v vodo

Potopite sondo v vodo z ledom in mešajte toliko časa, da se merilec temperature stabilizira.

3 Preverite temperaturo

Prikazana temperatura mora biti 0 °C, plus ali minus 1 °C. Če je temperatura drugačna, boste morali storiti naslednje: umeriti, popraviti ali zamenjati pirometer. Za umerjanje sledite postopkom za umerjanje, preverjanje in nastavitve, ki jih je priložil proizvajalec pirometra.



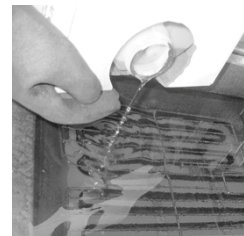
2 Vklonite cvrtnik in segrejte olje

Pritisnite gumb on/off (vklop/izklop), da vklopite cvrtnik. Nastavite cvrtnik na nastavitve, ki je primerna za hrano, ki jo želite cvrti. Dovolite, da temperatura olja cvrtnika doseže temperaturo cvrtja in nato izklopite cvrtnik.



3 Preverite nivo olja.

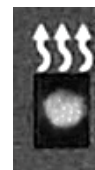
Preverite nivo olja, ko temperatura olja doseže temperaturo cvrtja. Če olje sega nad oznako "Oil Level" (Gladina olja), odtočite odvečno olje v posodo ali enoto za odstranjevanje maščobe. Če olje sega pod oznako "Oil Level" (Gladina olja), dolijte olje, da seže do omenjene oznake.



Olje je v cvrtniku zelo vroče. Uporabite rokavice.

4 Cikel kadi.

Omogočite, da se cikel kadi vklopi in izklopi trikrat. Lučka za gretje se bo vklopila, ko se cvrtnik segreva.



nadaljevanje ►

Umerjanje cvrtnika (nadaljevanje)

5 Meritev temperature olja.

Vstavite 2,5 cm konice sonde pirometra za kad cvrtnika v vroče olje. Konica mora segati približno 7,6 cm pod površino olja. Počakajte, da se digitalni merilec temperature stabilizira.



6 Prikaz temperature na cvrtniku.

Pritisni stikalo za prikaz temperature za kad, kjer ste opravili meritev s pirometrom. Prikazovalnik bo prikazal temperaturo kadi.



7 Primerjava meritev temperatur

Primerjaj meritev temperature na pirometru z ustrežno temperaturo na zaslonu.

Če se temperaturi med seboj razlikujeta manj kot 3 °C (več ali manj), temperaturnih nastavitev ni treba spreminjati.

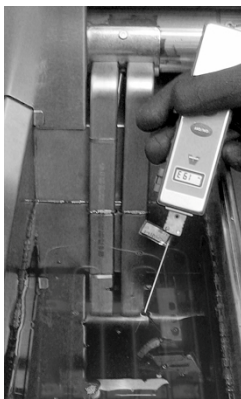
Če se temperaturi med seboj razlikujeta za več kot 3 °C (več ali manj), stopite v stik s pooblaščenim serviserjem.



8 Postopek ponovite za drugo stran dvojne kadi

Če je bila kad, ki ste preskusili enojna, preskočite ta korak in nadaljujte s korakom 9.

Če ste preskusili eno stran dvojne kadi, ponovite korake od 5 do 7 na drugi strani dvojne kadi.



9 Konec preverjanja umerjanja



Ko končate korake od 5 do 7 za kad (obe strani dvojne kadi), pritisnite gumb za vklop/izklop, da dokončate preverjanje umerjanja za kad.



10 Umerite preostale cvrtnike.

Ponovite korake od 1 do 9 za preostale cvrtnike.



Namen	Izpolnjevanje standardov varnosti cvrte hrane	
Čas trajanja	1 minuta za pripravo	5 minute za umerjanje
Primeren termin	Med uporabo cvrtnika	24-urne restavracije: zjutraj
Simboli nevarnosti	 Vroče olje  Vroče površine	

Orodje in potrošni material



Papir in svinčnik

Postopek

1 Vključite cvrtnik.

Pritisnite gumb on/off (vklop/izklop), da vključite cvrtnik. Prikazovalnik bo prikazal "----", trgovski ime izdelka ali "LOW TEMP" (NIZKA TEMP.)



2 Preverite, kdaj je bilo opravljeno zadnje umerjanje obnovitvenega časa.

Cvrtnik samodejno zabeleži umerjanje obnovitvenega časa in sicer vsakič, ko se temperatura kadi dvigne od 250 °F (121 °C) do 300 °F (149 °C).

Pritisnite gumb INFO. Prikazovalnik bo na obeh zaslonih prikazal, kdaj je bilo opravljeno zadnje umerjanje obnovitvenega časa. Zabeležite si obnovitveni čas.



3 Primerjajte zadnji obnovitveni čas s sprejemljivim obnovitvenim časom.

Sprejemljiv obnovitveni čas za električne cvrtnike je manj kot 1:40 (ena minuta, štirideset sekund). Sprejemljiv obnovitveni čas za plinske cvrtnike je manj kot 2:25 (dve minuti, petindvajset sekund).

Cvrtnik deluje pravilno, če je zabeležen obnovitveni čas krajši od sprejemljivega časa cvrtnika. Preskočite in pojdite na korak 5.

Če je zabeležen obnovitveni čas daljši od sprejemljivega časa cvrtnika, cvrtnik ne deluje pravilno. Pojdite na naslednji korak.



nadaljevanje ►

Umerjanje obnovitvenega časa cvrtnika (nadaljevanje)

4 Po potrebi nastavite cvrtnik.

Če obnovitveni čas cvrtnika ni sprejemljiv, na cvrtniku preverite naslednje nastavitve. Če naletite na težave, jih odpravite skladno z navodili.



Pri električnih cvrtnikih preverite, da je glavni vtič električnega napajanja pravilno in do konca priključen. Po potrebi nastavite.

Pri plinskih cvrtnikih preverite tesnilno ploskev, gravitacijsko rezilo in odmik. Če je potrebno, naravnajte njihove položaje.

Pri plinskih gorilnikih preverite zračni pretok in puhalo za dovajanje zraka za izgorevanje. Po potrebi nastavite.

Pri plinskih cvrtnikih preverite stanje sevalnih gorilnikov.

Glej navodila za odpravljanje težav v uporabniškem priročniku.

5 Ponovno preverite obnovitveni čas.

Če ni mogoče doseči pravilnega obnovitvenega časa, pokličite servisno linijo Frymaster na številko 1-800-551-8633.



6 Umerite vse ostale cvrtnike.



Ponovite korake od 1 do 5 za preostale cvrtnike.



Namen Da se odstrani karmelizirana obloga olja od tipala za temperaturo olja in prepreči napaka v grelnem sistemu.

Čas trajanja 5 minut za pripravo 15 minut za celotno opravilo (5 minut za posodo)

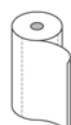
Primeren termin V času nižjih obremenitev.

Simboli nevarnosti  **Vroče olje**  **Vroče površine**  **Kemikalije**  **Vroče tekočine/Para**

Orodje in potrošni material



Čistilna podloga in držaj podloge Ecolab Hi-Temp



Papirna brisača



Neoprenske rokavice za filtriranje



Ščitnik za obraz



Predpasnik, odporen na toploto



Čistilec za cvrtnik KAY® QSR

Postopek

1 Pripravite vse potrebno za čiščenje tipala temperature olja in izklopite cvrtnik.

Nadenite si neoprenske rokavice, na toploto odporen predpasnik ter ščitnik za obraz. Opreme med postopkom ne snemite.

Postopek dokončajte za vsako kad posebej.

Pritisnite gumb on/off (vklop/izklop), da izklopite cvrtnik. Na prikazovalniku se prikaže "OFF" (IZKLOP).



2 Pritisnite in zadržite gumb filter. Pritisnite in zadržite gumb filter za tri sekunde.



3 Drsite do DRAIN TO PAN (ODTOČITE V ZBIRALNO KOZICO)

Pritisnite gumb INFO dvakrat, da se prikaže DRAIN TO PAN (ODTOČITE V ZBIRALNO KOZICO).



4 Pritisnite gumb (YES) (DA). Pritisnite (YES) (DA) za nadaljevanje.



5 Odtekanje

Olje se bo odteklo iz kadi.



6 Ali je kad prazna?

Ko je kad prazna, krmilnik izmenično prikazuje "VAT EMPTY?" z možnostjo YES (DA).







7 Pritisnite gumb (YES) (DA). Pritisnite YES (DA) za nadaljevanje.



8 Postrgajte tipalo temperature olja.

Uporabite čistilno podlogo Hi-Temp in čistilnik za cvrtnik in odstranite karmelizirano oblogo olja od tipala za temperaturo olja. Obrišite s papirnato brisačo in odstranite morebitne ostanke.



-  **Vroče površine**
-  **Kemikalije**
-  **Vroče tekočine/Para**
-  **Vroče olje**



nadaljevanje ▶

Čiščenje tipala temperature olja (nadaljevanje)

9 Napolnite kad.

Krmilnik izmenično prikazuje "FILL VAT FROM DRAIN PAN"? (NAPOLNITE KAD IZ ZBIRALNE KOZICE) z možnostma YES/NO (DA/NE).



10 Pritisnite gumb (YES) (DA).

Pritisnite (YES) (DA) za nadaljevanje.



11 Polnjenje

Olje se bo odteklo iz kozice v kad.



Vroče olje



12 Ali je kad polna?

Krmilnik izmenično prikazuje "IS VAT FULL?" (ALI JE KAD POLNA) z možnostma YES/NO (DA/NE).












13 Pritisnite gumb (YES) (DA).

Pritisnite YES (DA), če je kad polna. Če kad ni polna, pritisnite NO (NE) in se vrnite k koraku 11.



14 Ponovite postopek za preostale cvrtnike.

Namen	Odstranjevanje karameliziranega olja z elementov (velja samo za električne cvrtnike) in posode za cvrtje.	
Čas trajanja	5 minut za pripravo	15 minut za pripravo; 60 za dokončanje posamezne posode
Primeren termin	To nalogo lahko opravljate na eni posodi hkrati. Preostale posode uporabite za nemoteno oskrbo strank.	24-urne restavracije: To nalogo lahko opravljate na eni posodi hkrati. Preostale posode uporabite za nemoteno oskrbo strank.
Simboli nevarnosti	 Kemikalije  Elektrika  Vroče tekočine/Para  Vroče olje  Vroče površine  Ročno premeščanje bremen  Gibajoči se deli  Ostri predmeti/Površine  Spolzka tla	

Orodje in potrošni material



Predpasnik, odporen na toploto



Krtača za natančno krtačenje Ecolab Hi-Temp



Vedro, plastično



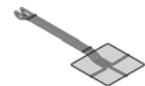
Vedro, za čiste brisače



Vedro, za umazane brisače



Ščitnik za obraz



Penovka za cvrtnik



Rokavice, neoprenske



Prijemalo za košaro



Čistilec za cvrtnik KAY@ QSR



Visoko učinkoviti razmaščevalac KAY@ QSR



Voziček za odstranjevanje olja



Papirnate brisače



Čistilna podloga in držaj podloge Ecolab Hi-Temp

Postopek Temeljito čiščenje je osnovano na postopkih, ki jih je razvilo podjetje Kay Chemical. Poleg tega priročnika potrebujete tudi njihova navodila.

1 Pripravite se na temeljito čiščenje in izklopite cvrtnik.

Nadenite si neoprenske rokavice, na toploto odporen predpasnik ter ščitnik za obraz. Opreme med postopkom ne snemite.

Postopek dokončajte za vsako kad posebej.

Preverite, ali so filtri cvrtnika nameščeni. Vključite vsaj en izpušni ventilator. Ventilatorja med postopkom ne ugašajte.

Preverite, ali je stojalo za košaro nameščeno v kadi.

Pritisnite gumb on/off (vklop/izklop), da izklopite cvrtnik. Na prikazovalniku se prikaže "OFF" (izklop).



Opozorilo glede opreme

Pazite, da je med celotnim postopkom izpušni ventilator vklopljen in da so filtri cvrtnika na svojem mestu, sicer se lahko nenamerno sproži sistem za gašenje požara.

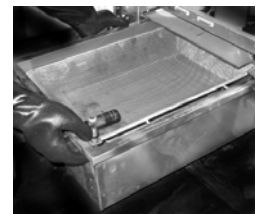


2 Odstranite filtrirno kozico.

Odstranite filtrirno kozico in odstranite sito z drobci hrane, držalo filtrirne podloge in rešeto.



Vroče površine



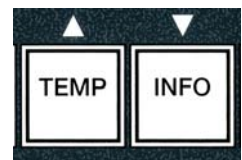
3 Namestite MSDU.

Zagotovite, da je MSDU (McDonald's-ova enota za odstranjevanje maščobe ali voziček za odstranjevanje olja) na svojem mestu pod odtokom.



4 Vključite način temeljitega čiščenja

Hkrati pritisnite tipki "Temp" in "Info", dokler se na računalniku izmenično ne prikazujeta napisa "LEVEL 1" (nivo 1) in "ENTER CODE" (vnesite kodo).



Temeljito čiščenje za sistem JIB (nadaljevanje)

- 5 Vnesite kodo.**
S številčnimi tipkami vnesite 1-2-3-4



- 6 Poiščite možnost "Deep Clean" (Temeljito čiščenje).**
S pomočjo tipke "Info" poiščite možnost "DEEP CLEAN MODE" (način temeljitega čiščenja).



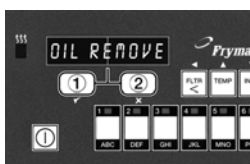
- 7 Pritisnite tipko s kljukico.**
Pritisnite tipko 1 ✓ pod kadjo, ki jo želite očistiti.



- 8 Potrdite temeljito čiščenje.**
Računalnik izmenično prikazuje napisa "DEEP CLEAN?" (temeljito čiščenje?) in "YES NO" (da ne). Pritisnite tipko 1 ✓.



- 9 Preverite, ali je olje odstranjeno. Ločene posode:** Računalnik izmenično prikazuje napisa "Deep Clean" (Temeljito čiščenje) in "L R" (L D). Pritisnite tipko 1 ✓ ali 2 ✗ pod ločeno kadjo, ki jo želite očistiti. Računalnik izmenično prikazuje napisa "IS OIL REMOVED?" (je olje odstranjeno?) in "YES NO" (da ne).



Enojne posode: Računalnik izmenično prikazuje napisa "IS OIL REMOVED?" (je olje odstranjeno?) in "YES NO" (da ne).

- 10 Preverite stanje posode. Prazna kad:** Pritisnite tipko 1 ✓. Računalnik izmenično prikazuje napisa "SOLUTION ADDED?" (je čistilna raztopina dodana?) in "YES" (da).



Z oljem napolnjena kad: Pritisnite tipko 2 ✗. Računalnik izmenično prikazuje napisa "IS DISPOSAL UNIT IN PLACE?" (je enota za odstranjevanje na mestu?) in "YES NO" (da ne).



- 11 Iztočite olje iz kadi. Prazna kad:** Preskočite in pojdite na korak 12.



Preverite, ali je MSDU (McDonald's-ova enota za odstranjevanje maščobe ali voziček za odstranjevanje olja) na svojem mestu pod odtočno cevjo cvrtnika.



Enojna kad: Pritisnite tipko 1 ✓ in počakajte, da se olje odteče v voziček za odstranjevanje olja. Vse morebitne ostanke ocvrte hrane ali druge usedline potisnite v odtočni ventil. Računalnik izmenično prikazuje "DISPOSING" (odstranjevanje) in "VAT EMPTY?" (je kad prazna?).



Pritisnite tipko 1 ✓.



Olje je lahko zelo vroče. Pazite, da vam olje ne pljuskne.

- 12 Znova namestite filtrirno kozico.**
Postavite filtrirno kozico brez nameščenih notranjih komponent v ohišje cvrtnika.



- 13 V kad dodajte razmaščevalac in vročo vodo.**

V kad previdno vlijte visoko učinkoviti razmaščevalac KAY® QSR. Če čistite enojno kad, uporabite 2,52 litra razmaščevalca. Če čistite eno stran ločene kadi, uporabite 1,26 litra razmaščevalca. Preostanek kadi napolnite z vročo vodo. Raztopina naj bo 2,5 cm nad oznako.



Za dodatna navodila glejte postopek za temeljito čiščenje cvrtnika v navodilih podjetja Kay Chemicals.



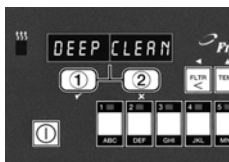
Visoko učinkoviti razmaščevalac KAY® QSR

Temeljito čiščenje za sistem JIB (nadaljevanje)

- 14 Po dodajanju čistilne raztopine**
Računalnik izmenično prikazuje napis "SOLUTION ADDED" (čistilna raztopina dodana) in "YES" (da). Pritisnite tipko 1 ✓.



- 15 Zaženite temeljito čiščenje**
Računalnik izmenično prikazuje napis "DEEP CLEAN" (TEMELJITO ČIŠČENJE) in časovnik, nastavljen na eno uro. Raztopina se bo segrela na temperaturo 91 °C. Raztopina naj počasi in blago vre. Medtem, ko časovnik odšteva, opravite korake 15 do 18.



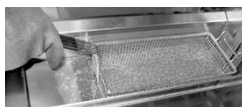
Vroče tekočine/Para

Raztopina ne sme popolnoma zavreti, sicer lahko prekipi. Če začne kipeti, prekličite temeljito čiščenje tako, da pritisnete tipko 2x in jo držite tri sekunde.

Cvrtnik imejte med temeljitim čiščenjem nenehno pod nadzorom.



- 16 Očistite košare za cvrtje.**
Postavite košare za cvrtje v čistilno raztopino. Ko so čiste, prosite sodelavca, naj jih odstrani in odnese v korito s tremi prekati. Temeljito jih sperite in osušite.



Opozorilo glede opreme

V vrelo raztopino ne postavljajte aluminijastih delov. Kovinska obešala za košare so izdelana iz aluminija.

- 17 Očistite stojalo za košaro.**
S pomočjo prijemale z košaro odstranite stojalo za košaro iz kadi. Prosite sodelavca, naj stojalo odnese v korito s tremi prekati in ga temeljito sperje z vročo vodo. Temeljito osušite.



Vroče površine

Stojalo za košaro je zelo vroče.



- 18 Postrgajte notranji del kadi.**
S čistilno podlogo z držajem podloge Hi-Temp in majhno količino čistilca za cvrtnik KAY QSR postrgajte vse stranice kadi.



- 19 Čiščenje končano**
Po eni uri računalnik prikaže napis "CLEAN DONE" (čiščenje končano) in sproži alarm. Pritisnite 1 ✓, da utišate alarm.



- 20 Iztočite raztopino iz kadi.**
Za odstranjevanje raztopine sledite postopku za temeljito čiščenje Kay Chemical.

Računalnik izmenično prikazuje napis "IS SOLUTION REMOVED?" (Je čistilna raztopina odstranjena?) in "YES" (da). Ko je čistilna raztopina odstranjena, pritisnite tipko 1 ✓.



Vroče tekočine/Para

Čistilna raztopina bo zelo vroča. Pazite, da vam ne pljuskuje.



Temeljito čiščenje za sistem JIB (nadaljevanje)

21 Postrgajte notranji del kadi.

Računalnik izmenično prikazuje napis "SCRUB VAT COMPLETE?" (je strganje kadi končano?) in "YES" (da).

Uporabite čistilno podlogo z držajem podloge Hi-Temp in majhno količino čistilca za cvrtnik ter postrgajte vse stranice kadi. Odstranite morebitne preostale usedline. S krtačo za natančno krtačenje Hi-Temp postrgajte med in pod tuljavami, kote kadi in morebitna druga težko dostopna mesta.

Ko končate s strganjem kadi, pritisnite tipko 1 ✓.



22 Odtekanje

Računalnik med odtekanjem majhne količine raztopine iz kadi prikaže napis "DRAINING" (odtekanje).



Vroče tekočine/Para

Čistilna raztopina bo zelo vroča. Pazite, da vam ne pljuskne.



23 Sperite kad z vodo.

Kad temeljito sperite s toplo vodo 38 °C.

Filtrirno kozico morate imeti vstavljeno, da ulovi vodo za spiranje. Ponovite postopek s čisto, toplo vodo.



24 Spiranje končano

Računalnik izmenično prikazuje "RINSE COMPLETE?" (je spiranje končano?) in "YES" (da).

Ko je spiranje končano, pritisnite tipko 1 ✓.



25 Odstranite filtrirno kozico.

Računalnik prikaže napis "REMOVE PAN" (odstranite kozico).

Odstranite filtrirno kozico.

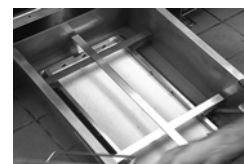


Vroče površine



26 Osušite kad, očistite in osušite kozico

Računalnik izmenično prikazuje napis "VAT AND PAN DRY?" (sta kad in kozica suhi?) in "YES" (da). Odstranite in iztočite filtrirno kozico skladno s postopkom za temeljito čiščenje Kay Chemical. Obrišite kad s čisto brisačo. Temeljito osušite notranjost kadi s papirnati brisačami. Očistite in osušite filtrirno kozico. Sestavite vse njene komponente in namestite čisto filtrirno podlogo.



27 Kad in kozica sta suhi

Ko sta kad in kozica suhi in pripravljeni na uporabo, pritisnite tipko 1 ✓.



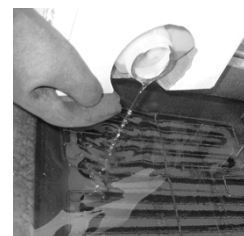
28 Napolnite kad z oljem.

Računalnik izmenično prikazuje "MANUAL FILL VAT" (ročno polnjenje kadi) in "YES" (da). Napolnite kad z ustrežno količino olja.

Ko olje v kadi doseže spodnjo oznako, pritisnite 1 ✓.

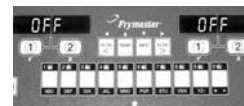











Ročno premeščanje bremen



29 Vrnite na "OFF" (IZKLOP).

Računalnik prikaže napis "OFF" (izklop).



Namen	Odstranjevanje karameliziranega olja z elementov (velja samo za električne cvrtnike) in posode za cvrtje.	
Čas trajanja	5 minut za pripravo	15 minut za pripravo; 60 za dokončanje posamezne posode
Primeren termin	To nalogo lahko opravljate na eni posodi hkrati. Preostale posode uporabite za nemoteno oskrbo strank.	24-urne restavracije: To nalogo lahko opravljate na eni posodi hkrati. Preostale posode uporabite za nemoteno oskrbo strank.
Simboli nevarnosti	 Kemikalije  Elektrika  Vroče tekočine/Para  Vroče olje  Vroče površine  Ročno premeščanje bremen  Gibajoči se deli  Ostri predmeti/Površine  Spolzka tla	

Orodje in potrošni material



Predpasnik, odporen na toploto



Krtača za natančno krtačenje Ecolab Hi-Temp



Vedro, plastično



Vedro, za čiste brisače



Vedro, za umazane brisače



Ščitnik za obraz



Penovka za cvrtnik



Rokavice, neoprenske



Prijemalo za košaro



Čistilec za cvrtnik KAY® QSR



Visoko učinkoviti razmaščevalac KAY® QSR



Voziček za odstranjevanje olja



Papirnate brisače



Čistilna podloga in držaj podloge Ecolab Hi-Temp

Postopek Temeljito čiščenje je osnovano na postopkih, ki jih je razvilo podjetje Kay Chemical. Poleg tega priročnika potrebujete tudi njihova navodila.

1 Pripravite se na temeljito čiščenje in izklopite cvrtnik.

Nadenite si neoprenske rokavice, na toploto odporen predpasnik ter ščitnik za obraz. Opreme med postopkom ne snemite.

Postopek dokončajte za vsako kad posebej.

Preverite, ali so filtri cvrtnika nameščeni. Vključite vsaj en izpušni ventilator. Ventilatorja med postopkom ne ugašajte.

Preverite, ali je stojalo za košaro nameščeno v kadi.

Pritisnite gumb on/off (vključ/izklop), da izklopite cvrtnik. Na prikazovalniku se prikaže "OFF" (izklop).



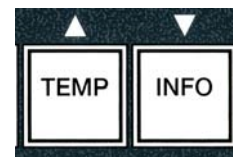
Opozorilo glede opreme

Pazite, da je med celotnim postopkom izpušni ventilator vključen in da so filtri cvrtnika na svojem mestu, sicer se lahko nenamerno sproži sistem za gašenje požara.



2 Vključite način temeljitega čiščenja

NE ODTEKAJTE, ki ga boste zavrgli v posodo za odpadno olje, v umazano filtrirno kozico ali kozico brez nameščenih komponent. Hkrati pritisnite tipki "Temp" in "Info", dokler se na računalniku izmenično ne prikazujeta napisa "LEVEL 1" (NIVO 1) in "ENTER CODE" (VNESITE KODO).



3 Vnesite kodo.

S številčnimi tipkami vnesite 1-2-3-4



4 Poiščite možnost "Deep Clean" (Temeljito čiščenje).

S pomočjo tipke "Info" poiščite možnost "DEEP CLEAN MODE" (NAČIN TEMELJITEGA ČIŠČENJA).



Temeljito čiščenje za sistem Bulk (nadaljevanje)

5 Pritisnite tipko s kljukico.

Pritisnite tipko 1 ✓ pod kadjo, ki jo želite očistiti.



6 Potrdite temeljito čiščenje.

Računalnik izmenično prikazuje napisa "DEEP CLEAN?" (TEMELJITO ČIŠČENJE?) in "YES NO" (DA NE). Pritisnite tipko 1 ✓.



7 Preverite, ali je olje odstranjeno.

Ločene posode: Računalnik izmenično prikazuje napisa "Deep Clean" (Temeljito čiščenje) in "L R" (L D). Pritisnite tipko 1 ✓ ali 2 ✗ pod ločeno kadjo, ki jo želite očistiti. Računalnik izmenično prikazuje napisa "IS OIL REMOVED?" (je olje odstranjeno?) in "YES NO" (da ne).



Enojne posode: Računalnik izmenično prikazuje napisa "IS OIL REMOVED?" (JE OLJE ODSTRANJENO?) in "YES NO" (DA NE).

8 Preverite stanje posode.

Prazna kad: Pritisnite tipko 1 ✓. Računalnik izmenično prikazuje napisa "SOLUTION ADDED?" (JE ČISTILNA RAZTOPINA DODANA?) in "YES" (DA).



Z oljem napolnjena kad:

Pritisnite tipko 2 ✗. Računalnik prikazuje napisa "DRAINING" (ODTEKANJE), ki se izmenjuje z napisoma "VAT EMPTY?" (JE KAD PRAZNA?) in "YES?" (DA?).



Vroče olje

Olje je lahko zelo vroče. Pazite, da vam olje ne pljuske.



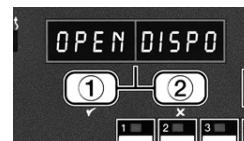
9 Kad je prazna.

Pritisnite tipko 1 ✓



10 Odpre se odtočni ventil.

Na računalniku se prikaže napis "OPEN DISPOSE VALVE" (ODPRITE ODTOČNI VENTIL). Odklenite ventil in povlecite ročico odtočnega ventila povsem naprej, da sprožite odtekanje.



11 Odtekanje

Računalnik med delovanjem črpalke štiri minute prikazuje napisa "DISPOSING" (ODTEKANJE).

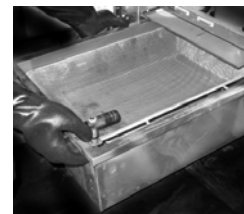


12 Odstranite filtrirno kozico.

Računalnik prikazuje napisa "REMOVE PAN" (ODSTRANITE KOZICO). Odstranite filtrirno kozico in jo izpraznite.

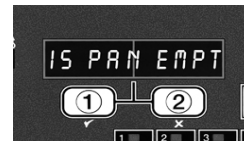


Če je prazna, odstranite sito z drobci hrane, držalo filtrirne podloge in rešeto.



13 Ali je kozica prazna?

Računalnik izmenično prikazuje napisa "IS PAN EMPTY?" (JE KOZICA PRAZNA?) in "YES NO" (DA NE). Odstranite filtrirno kozico in jo izpraznite.



Prazna kozica: Pritisnite tipko 1 ✓.



Olje v kozici: Pritisnite tipko 2 ✗. Črpalka deluje dodatne štiri minute.

Temeljito čiščenje za sistem Bulk (nadaljevanje)

14 Odtočni ventil se zapre.

Na računalniku se prikaže besedilo "CLOSE DISPOSE VALVE" (ZAPRITE ODTOČNI VENTIL). Zaprite odtočni ventil tako, da ročico ventila potisnete povsem proti zadnji strani cvrtnika. Zaklenite ročico.



15 Vstavite filtrirno kozico.

Računalnik prikaže napis "INSERT PAN" (VSTAVITE KOZICO). Postavite filtrirno kozico brez nameščenih notranjih komponent v ohišje cvrtnika.



Vroče površine



16 V kad dodajte razmaščevalec in vročo vodo.

V kad previdno vlijte visoko učinkoviti razmaščevalec KAY® QSR. Če čistite enojno kad, uporabite 2,52 litra razmaščevalca. Če čistite eno stran ločene kadi, uporabite 1,26 litra razmaščevalca. Preostanek kadi napolnite z vročo vodo. Raztopina naj bo 2,5 cm nad oznako.

Za dodatna navodila glejte postopek za temeljito čiščenje cvrtnika v navodilih podjetja Kay Chemicals.



Kemikalije

Visoko učinkoviti razmaščevalec KAY® QSR.



17 Po dodajanju čistilne raztopine

Računalnik izmenično prikazuje napis "SOLUTION ADDED" (ČISTILNA RAZTOPINA DODANA) in "YES" (DA). Pritisnite tipko 1 ✓.



18 Zaženite temeljito čiščenje

Računalnik izmenično prikazuje napis "DEEP CLEAN" (TEMELJITO ČIŠČENJE) in časovnik, nastavljen na eno uro. Raztopina se bo segrela na temperaturo 91 °C. Raztopina naj počasi in blago vre. Medtem, ko časovnik odšteva, opravite korake 19 do 21.



Vroče tekočine/Para

Raztopina ne sme popolnoma zavreti, sicer lahko prekipi. Če začne kipeti, preključite temeljito čiščenje tako, da pritisnete tipko 2x in jo držite tri sekunde.

Cvrtnik imejte med temeljitim čiščenjem nenehno pod nadzorom.



19 Očistite košare za cvrtje.

Postavite košare za cvrtje v čistilno raztopino. Ko so čiste, prosite sodelavca, naj jih odstrani in odnese v korito s tremi prekati. Temeljito jih sperite in osušite.

Opozorilo glede opreme

V vrelo raztopino ne postavljajte aluminijastih delov. Kovinska obešala za košare so izdelana iz aluminija.



Temeljito čiščenje za sistem Bulk (nadaljevanje)

- 20 Očistite stojalo za košaro.**
S pomočjo prijemala z košaro odstranite stojalo za košaro iz kadi. Prosite sodelavca, naj stojalo odnese v korito s tremi prekati in ga temeljito sperje z vročo vodo. Temeljito osušite.



Vroče površine

Stojalo za košaro je zelo vroče.



- 21 Postrgajte notranji del kadi.**
S čistilno podlogo z držajem podloge Ecolab Hi-Temp in majhno količino čistilca za cvrtnik KAY QSR postrgajte vse stranice kadi in tako odstranite morebitne preostale usedline.



- 22 Čiščenje končano**
Po eni uri računalnik prikaže napis "CLEAN DONE" (ČIŠČENJE KONČANO) in sproži alarm. Pritisnite 1 ✓, da utišate alarm.



- 23 Iztočite raztopino iz kadi.**
Za odstranjevanje raztopine sledite postopku za temeljito čiščenje Kay Chemical.

Računalnik izmenično prikazuje napis "IS SOLUTION REMOVED?" (JE ČISTILNA RAZTOPINA ODSTRANJENA?) in "YES" (DA). Ko je čistilna raztopina odstranjena, pritisnite tipko 1 ✓.



Vroče tekočine/Para

Čistilna raztopina bo zelo vroča. Pazite, da vam ne pljuskne.



- 24 Postrgajte notranji del kadi.**
Računalnik izmenično prikazuje napis "SCRUB VAT COMPLETE?" (JE STRGANJE KADI KONČANO?) in "YES" (DA).



Uporabite čistilno podlogo z držajem podloge Hi-Temp in majhno količino čistilca za cvrtnik ter postrgajte vse stranice kadi. Odstranite morebitne preostale usedline. S krtačo za natančno krtačenje Hi-Temp očistite med in pod tuljavami, kote kadi in druga težko dostopna mesta.

Ko končate s strganjem kadi, pritisnite tipko 1 ✓.



- 25 Odtekanje**
Računalnik med odtekanjem majhne količine raztopine iz kadi prikaže napis "DRAINING" (ODTEKANJE).



Vroče tekočine/Para

Čistilna raztopina bo zelo vroča. Pazite, da vam ne pljuskne.

- 26 Sperite kad z vodo.**
Kad temeljito sperite s toplo vodo 38 °C. Filtrirno kozico morate imeti vstavljeno, da ulovi vodo za spiranje. Ponovite postopek s čisto, toplo vodo.



- 27 Spiranje končano**
Računalnik izmenično prikazuje "RINSE COMPLETE?" (JE SPIRANJE KONČANO?) in "YES" (DA).



Ko je spiranje končano, pritisnite tipko 1 ✓.

Temeljito čiščenje za sistem Bulk (nadaljevanje)

28 Odstranite filtrirno kozico.

Računalnik prikaže napis "REMOVE PAN"
(ODSTRANITE KOZICO).

Odstranite filtrirno kozico.



Vroče površine



29 Osušite kad, očistite in osušite kozico

Računalnik izmenično prikazuje napis "VAT AND PAN DRY?" (STA KAD IN KOZICA SUHI?) in "YES" (DA). Odstranite in iztočite filtrirno kozico skladno s postopkom za temeljito čiščenje Kay Chemical. Obrišite kad s čisto brisačo. Temeljito osušite notranjost kadi s papirnatimi brisačami. Očistite in osušite filtrirno kozico. Sestavite vse njene komponente in namestite čisto filtrirno podlogo.



30 Kad in kozica sta suhi

Ko sta kad in kozica suhi in pripravljeni na uporabo, pritisnite tipko 1 ✓.



31 Napolnite kad z oljem.

Računalnik izmenjujoče prikazuje napis "FILL VAT FROM BULK?" (NAPOLNIM KAD IZ CISTERNE Z RINFUZNIM OLJEM?) in "YES" (DA). Napolnite kad z ustrežno količino olja.

Ko olje v kadi doseže spodnjo oznako, pritisnite 1 ✓.



32 Napolnite kad z oljem.

Računalnik izmenično prikazuje napis "PRESS AND HOLD YES TO FILL" (ZA POLNJENJE PRITISNITE IN DRŽITE "DA") ter "YES" (DA). Za polnjenje kadi pritisnite tipko 1 ✓ in jo držite. Ko olje v kadi doseže spodnjo oznako, spustite tipko.



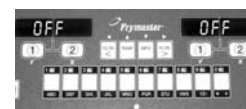
33 Polnjenje

Medtem, ko se kad polni z oljem, računalnik prikazuje "FILLING" (POLNJENJE). Če tipko spustite, računalnik izmenjujoče prikazuje napis "CONTINUE FILLING?" (NADALJUJEM POLNJENJE?) in "YES NO" (DA NE). Za nadaljevanje polnjenja pritisnite tipko 1 ✓ in jo držite.



34 Vrnite na "OFF" (IZKLOP).

Računalnik prikaže napis "OFF" (IZKLOP).



Namen	Če sistem zgornje meje ne deluje pravilno, lahko privede do resne okvare naprave in nevarnosti pri uporabi cvrtnika. Nikoli ne uporabljajte cvrtnika, če sistem zgornje meje ne deluje pravilno. Opisani preskus opravite, ko cvrtnika ne boste potrebovali eno uro in ko je potrebno zamenjati olje. Po preskusu odložite odpadno olje.	
Čas trajanja	45 minut za ogrevanje cvrtnika	25 minut za vsako posodo 1 uro za ohlajanje olja (da ga lahko odložite)
Primeren termin	Po zaprtju objekta. Opisani preskus opravite, ko je potrebno zamenjati jedilno olje.	Za restavracije, ki obratujejo 24 ur na dan: v času nizke zasedenosti, ko je potrebno zamenjati olje
Simboli nevarnosti	Vroče tekočine/Para	Vroče olje Vroče površine

Orodje in potrošni material



Voziček za odstranjevanje olja



Neoprenske rokavice

Postopek

1 Priprave za preskus.

Prepričajte se, ali je nastopil termin za zamenjavo olja. Ko je opravilo končano, je treba odpadno olje odložiti.

Preverite nivo olja v cvrtniku. Nivo olja mora segati do zgornje oznake "Oil Level" (Gladina olja).

S pritiskom na gumb "TEMP" preverite temperaturo olja. Temperatura olja mora biti nad 82 °C.

Prepričajte se, da je v loputi vstavljen filter za maščobo in vklopite ventilatorje izpušna odprtine za dim. Ventilatorji morajo obratovati ves čas preverjanja. Med tem postopkom se olje v cvrtniku segreje do izredno visoke temperature. Iz olja se lahko rahlo kadi, tekočina pa bo postala zelo vroča.



2 Izklopite računalnik

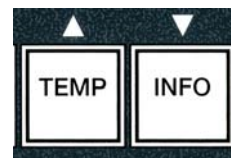
Pritisnite gumb za izklop.

Vroče površine



3 Vstopite v način za programiranje

Hkrati pritisnite tipki "Temp" in "Info", dokler se na računalniku izmenično ne prikazujeta napisa "LEVEL 1" (NIVO 1) in "ENTER CODE" (VNESITE KODO).



4 Vnesite kodo

Z uporabo številčnice vtipkajte 1-2-3-4.



5 Prikazovalnik računalnika se spremeni

Na prikazovalniku računalnika se prikaže "Level 1 Program".



6 Pomaknite se do zelene menijske točke

Pritisnite gumb "Info", da se pomaknete do "High Limit Test" (PRESKUS ZGORNJE MEJE).



7 Potrdite izbiro

Pritisnite tipko 1 ✓.



Preskus krmilnikov zgornje meje(nadaljevanje)

- 8 Potrdite izbiro preskusa**
Računalnik izmenično prikazuje besedilo HI LIMIT? (ZGORNJA MEJA?) in možnosti YES (DA) NO (NE).



- 9 Pritisnite tipko**
Pritisnite ✓ tipko.



- 10 Pritisnite in pridržite tipko za preverjanje**
Računalnik prikaže PRESS AND HOLD CHECK (PRITISNITE IN PRIDRŽITE PREVERJANJE).



- 11 Pritisnite in pridržite tipko**
Pritisnite in zadržite tipko ✓ kadi, ki jo preskušate. Računalnik prikaže temperaturo olja v kadi med preskušanjem.



- 12 Kad se segreje**
Ko temperatura kadi doseže $210\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 12\text{ }^{\circ}\text{C}$ računalnik prikaže HOT HI-1. Računalniki, ki se uporabljajo v državah EU (z oznako CE), prikažejo temperaturo $202\text{ }^{\circ}\text{C}$.



- 13 Zgornja meja se odpre**
Na računalniku prikazovalniku se izmenično prikazujeta HELP (POMOČ) in HI-2, medtem, ko se zgornja meja odpre pri temperaturi od $217\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $231\text{ }^{\circ}\text{C}$.



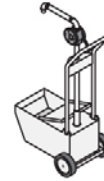
- 14 Delovanje zgornje meje ni pravilno**
Če se pojavi napaka pri odpiranju zgornje meje, se na računalniku izmenično prikazujeta napisa HIGH LIMIT FAILURE (NAPAKA ZGORNJE MEJE) in DISCONNECT POWER (IZKLJUČITE NAPAJAJE). Če se to zgodi, takoj izključite napajanje in pokličite servis.

- 15 Sprostite tipko**
Sprostite gumb 1 ✓.

- 16 Ko se olje ohladi, pritisnite Izhod**
Ko se kad ohladi pod $204\text{ }^{\circ}\text{C}$, pritisnite 2X dvakrat za izhod in za vrnitev v OFF (IZKLOP).



- 17 Odložite olje.**
Ko je preskus končan, odložite olje. Uporabite enoto za odlaganje masla (MSDU) (Voziček za odstranjevanje olja), če ne uporabljate sistema RTI za olje. Če uporabljate sistem za olje v rinfuzi, sledite postopkom za pravilno odlaganje olja.



- 18 Preverite krmilnike zgornje meje za vse ostale cvrtnike.**
Ponovite korake 3-18 za vse ostale cvrtnike.

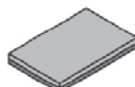
Namen	Brezhibno delovanje filtrirne črpalke cvrtnika	
Čas trajanja	2 minuti za pripravo	5 minut za zamenjavo
Primeren termin	Ko cvrtnik deluje; cvrtnik mora biti ohlajen	24-urne restavracije: v času nizke zasedenosti, ko se lahko cvrtnik izklopi.

Simboli nevarnosti**Orodje in potrošni material**

Filtrirni obročki za filtrirno črpalko



Ploščati izvijač



Polirna gobica

Postopek**1 Pripravite cvrtnik**

Prepričajte se, da je cvrtnik ohlajen. Ta postopek izvedite samo v primeru, ko je cvrtnik ohlajen in ko je filtrirna kozica prazna.

**2 Odstranite filtrirno kozico.**

Povlecite filtrirno posodo izpod omarice.

**3 Zamenjajte tesnilni obroček.**

Odstranite tesnilni obroček, ki se nahaja na šobi kozice. Zamenjajte tesnilni obroček z novim. Tesnilni obroček lahko naročite pri vašem pooblaščenem serviserju.

**4 Počistite sesalno cev.**









S polirno gobico počistite sesalni cevi z moškim in ženskim priključkoma.

**5 Znova vstavite filtrirno kozico.**

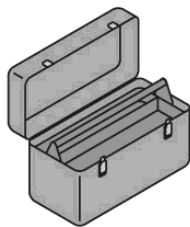
Vrnite filtrirno kozico pod omarico cvrtnika.

**⚠ Opozorilo glede opreme**

Uporabite le tesnilne obročke, ki so tovarniško odobreni. Tesnilni obročki so izdelani posebej za cvrtnike, ki za cvrtje uporabljajo vroče olje. Uporaba drugih tesnilnih obročkov je prepovedana.

Namen	Podjetje Frymaster priporoča, da pooblaščen serviser to napravo pregleda vsaj enkrat letno. To bo pomagalo zagotoviti, da je oprema v varnem stanju in da deluje z maksimalno učinkovitostjo.
Čas trajanja	Ni na voljo 1 uro za cvrtnik za popoln pregled
Primeren termin	Pregled mora načrtovati skladiščnik, ki mora zagotoviti, da ne pride do izpada poslovanja in da dobi serviser potreben dostop do opreme.
Simboli nevarnosti	 Kemikalije  Električna  Vroče olje  Vroče površine  Ročno premeščanje bremen  Gibajoči se deli  Ostri predmeti/Površine  Spozka tla

Orodje in potrošni material



Orodje priskrbi tehnik

Postopek

IZKLJUČNO POOBLAŠČENO OSEBJE

1 Pregled omarice

Preglejte omarico znotraj in zunaj, spredaj in zadaj, ali se kje nabira olje.



Vroče površine

2 Pregled elementa

Preglejte, če so grelni elementi v dobrem stanju in da na njih ni karboniziranih/karmeliziranih oblog olja. Preglejte elemente in poiščite znake morebitnega cvrtja s prazno posodo.

3 Pregled nagibnih mehanizmov

Preglejte, če vsi nagibni mehanizmi pravilno delujejo, ko dvigujete ali spuščate elemente, in da žične povezave elementov niso zvezane in/ali stisnjene.

4 Preverite obnovitveni čas cvrtnika.

Izberite kad na cvrtniku. Preverite zadnji obnovitveni čas izbrane kadi cvrtnika, pri tem uporabite postopek, ki je opisan v FR3 M1. Zadnji obnovitveni čas mora biti krajši od 1:40 (ena minuta, štirideset sekund).

Če je zadnji obnovitveni čas krajši od 1:40 (ena minuta, štirideset sekund); je postopek za izbrano kad končan. Pojdite na korak 6

5 Po potrebi nastavite cvrtnik.

Če obnovitveni čas cvrtnika ni sprejemljiv, na cvrtniku preverite naslednje nastavitve. Če naletite na težave, jih odpravite skladno z navodili.

Pri električnih cvrtnikih preverite, da je glavni vtič električnega napajanja pravilno in do konca priklopljen. Po potrebi nastavite. Nadaljujte s korakom 6

6 Preverite moč v amperih

Prepričajte se, da je moč v amperih za grelni element znotraj dovoljenega razpona, ki je naveden na ploščici s podatki na napravi.

7 Preverite sondo

Preverite, da sta temperaturna sonda in sonda za preskušanje zgornje meje ustrezno povezani, pritrjeni in da pravilno delujeta, ter da sta namestitvena strojna oprema in zaščita sond ustrezno nameščeni.

8 Pregled električnih komponent

Preverite, da sta škatla s komponentami in komponente škatle kontaktorja (to so računalnik/kontroler, releji, vmesniške plošče, pretvorniki, kontaktorji itd.) v dobrem stanju in brez nakopičene masti ali drugih smeti.

9 Pregled žične napeljave

Preverite, da je žična napeljava škatle s komponentami in komponente škatle kontaktorja v dobrem stanju.

10 Varnostni pregled naprave

Preverite, ali so vse varnostne funkcije (kot so zaščite kontaktorja, varnostna stikala v odtoku, stikala za ponastavitev itd.) nameščene in pravilno delujejo.

11 Pregled posode za cvrtje









Preverite, ali je bazen cvrtnika v dobrem stanju in ne pušča, ter ali je izolacija bazena cvrtnika primerna za uporabo.

12 Pregled električnih priključkov

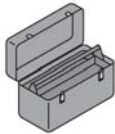
Preverite, ali so vsi priključki in varovala napeljav pritrjeni in v dobrem stanju.

13 Pregled napeljave za olje

Preverite vse povratne ventile za olje in odtočne cevi, ali so na njih prisotne razpoke, in ali so vsi priključki pravilno zatesnjeni.

Namen	Podjetje Frymaster priporoča, da pooblaščen serviser to napravo pregleda vsaj enkrat letno. To bo pomagalo zagotoviti, da je oprema v varnem stanju in da deluje z maksimalno učinkovitostjo.
Čas trajanja	1,5 h za popoln pregled
Primeren termin	Pregled mora načrtovati skladiščnik, ki mora zagotoviti, da ne pride do izpada poslovanja in da dobi serviser potreben dostop do opreme.
Simboli nevarnosti	 Kemikalije  Elektrika  Vroče olje  Vroče površine  Ročno premeščanje bremen  Gibajoči se deli  Ostri predmeti/Površine  Spolzka tla

Orodje in potrošni material



Orodje priskrbi tehnik

Postopek

IZKLJUČNO POOBLAŠČENO OSEBJE

1 Pregled omarice

Preglejte omarico znotraj in zunaj, spredaj in zadaj, ali se kje nabira olje.



Vroče površine

2 Preverite tlak plina regulatorja

Kontaktirajte lokalnega dobavitelja plina ali servisno službo in preverite tlak plina pri regulatorju plina cvrtnika.

Če se uporablja zemeljski plin, mora tlak vodnega stolpca znašati 3,0 palce. (Vodni stolpec 76 mm) Če se uporablja propan, mora tlak vodnega stolpca znašati 8,25 palca. (Vodni stolpec 210 mm)

Če tlak ni skladen s temi standardi, zaprosite lokalnega dobavitelja plina ali servisno službo, da prilagodijo tlak skladno s predpisanimi standardi.

3 Preverite sondo

Preverite, da sta temperaturna sonda in sonda za preskušanje zgornje meje ustrezno povezani, pritrjeni in da pravilno delujeta, ter da sta namestitvena strojna oprema in zaščita sond ustrezno nameščeni.

4 Čiščenje in zamenjava odzračevalne cevi plinskega ventila.

Počisti in zamenjaj odzračevalno cev plinskega ventila. Upoštevajte navodila za čiščenje v servisnem priročniku.

5 Čiščenje puhala za dovajanje zraka za izgorevanje.

Počistite puhala za dovajanje zraka za izgorevanje.

Upoštevajte navodila za čiščenje v servisnem priročniku.

6 Preverite obnovitveni čas cvrtnika.

Izberite kad na cvrtniku. Preverite zadnji obnovitveni čas izbrane kadi cvrtnika, pri tem uporabite postopek, ki je opisan v FR3 M1. Zadnji obnovitveni čas mora biti krajši od 2:25 (dve minuti, petindvajset sekund).

Če je obnovitveni čas cvrtnika krajši od 2:25 (dve minuti, petindvajset sekund), je postopek za izbrano kad končan. Pojdite na korak 9.

7 Preverite izgorevanje.

Če je obnovitveni čas cvrtnika krajši od 2:25 (dve minuti, petindvajset sekund), preskočite ta postopek.

Priključite multimeter vzporedno z vodnikom tipala belega plamena na gorilniku. Omogočite gorilniku, da po končanem talilnem ciklu deluje najmanj eno minuto. Po 1 minuti delovanja, morajo biti meritve toka multimetra v razponu od 2,5 do 3,5 mikroamperov. Meritve izven tega razpona niso sprejemljive.

Po 90 sekundah neprekinjenega delovanja, preverite barvo gorilnika. Plamen gorilnika mora biti svetle oranžno-rdeče barve. Uporabite primerjalno tabelo barv gorilnika, ki je nameščena na notranji strani vrat cvrtnika, da identificirate pravilno barvo. Če opazite, da je plamen modre barve ali na površini gorilnika opazite temne lise, izgorevanje ni pravilno.

8 Po potrebi nastavite puhalo za dovajanje zraka za izgorevanje.

Če je obnovitveni čas cvrtnika krajši od 2:25 (dve minuti, petindvajset sekund), preskočite ta postopek.

Če meritve multimetra niso sprejemljive ali če barva plamena gorilnika ni sprejemljiva, nastavite puhalo za dovajanje zraka za izgorevanje dovodne plošče.

Odvijte pritrdilne matice z majhnim nastavljivim ključem na dovodni plošči. Odprite ali zaprite ploščo, da naravnate zračni pretok, medtem ko spremljate meritve multimetra in barvo plamena gorilnika. Modri plamen navadno pomeni, da gorilnik ne sprejema dovolj zraka. Če na površini gorilnika opazite temne lise, navadno pomeni, da gorilnik sprejema preveč zraka.

Ko dosežete, da so meritve multimetra v pravilnem razponu in ko je plamen v gorilniku svetle oranžno-rdeče barve, zadržite puhalo za dovajanje zraka za izgorevanje dovodne plošče. Zategnite puhalo za dovajanje zraka za izgorevanje dovodne plošče s pritrdilnimi maticami.

9 Varnostni pregled naprave

Preverite, ali so vse varnostne funkcije (na primer varnostna stikala v odtoku, stikala za ponastavitev itd.) nameščene in pravilno delujejo.

10 Pregled posode za cvrtje

Preverite, ali je bazen cvrtnika v dobrem stanju in ne pušča, ter ali je izolacija bazena cvrtnika primerna za uporabo.

11 Pregled električnih priključkov

Preverite, ali so vsi priključki in varovala napeljav pritrjeni in v dobrem stanju.

12 Pregled napeljave za olje

Preverite vse povratne ventile za olje in odtočne cevi, ali so na njih prisotne razpoke, in ali so vsi priključki pravilno zatesnjeni.

13 Umerite preostale cvrtnike.

Ponovite korake od 2 do 12 za vse preostale kadi in cvrtnike.