

Elektricna digitalna Friteza Italy Line PINOFE-213

Korisnički priručnik

(Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre upotrebe proizvoda)

I. Mere predostrožnosti za električnu fritezu

Da biste sprečili telesne povrede, strujni udar, trovanje, požar i kvar mašine itd., morate pridržavajte se sledećih mera predostrožnosti:

Pre upotrebe ove mašine, pažljivo pročitajte ovo uputstvo i pravilno ga čuvajte za referencu tokom upotrebe ili upiti.

Molimo vas da pažljivo pročitate i potpuno razumete simbole i znakove upozorenja označene na mašini, i striktno ih pridržavajte.

Napomene o upozorenjima, upozorenjima i oznakama opreza u uputstvu i na mašini.

Ignorišući ovu oznaku, nepravilan rad će dovesti do povreda ili smrti ili požara.

Zanemarivanje ove oznake znači da će pogrešna operacija prouzrokovati ličnu povredu.

Ignorišući ovu oznaku, pogrešan rad će uzrokovati kvar mašine i uticati na performanse.

Obavezno koristite prekidač za napajanje vazduha koji odgovara snazi mašine

Nemojte dodirivati kabl za napajanje mokrim rukama da biste izbegli strujni udar.

Ne postavljajte kabl za napajanje na stolove, stolice ili druge objekte pod velikim opterećenjem, posebno na mesta sa oštrim delovima uglovi i ivice koje su stisnute metalom, što će lako oštetiti kabl za napajanje, a kamoli položiti kabl za napajanje na kanal.

Pre upotrebe ili punjenja i zagrevanja, prvo morate dodati tečno ulje za kuvanje u lonac. Količina ulja treba da bude veći od minimalnog "MIN" nivoa ulja, ali ne više od maksimalnog nivoa ulja "MAKS".

WARNING Ignorisanje ove stavke će uzrokovati nesreću opreme i ličnu sigurnost.

WARNING Čuvati dalje od zapaljivih i eksplozivnih materijala i mesta sa otvorenim plamenom.

NOTICE Prilikom prženja hrana ne sme biti previše vlažna. Previše vode može izazvati prskanje vrelog ulja i povrediti ljudi.



Hrana koja se dodaje u jednom trenutku ne bi trebalo da bude preterana, a količina treba da bude umerena kako bi se sprečilo ulje izlivanja od izazivanja požara.

Kada se utvrdi da je kabl za napajanje oštećen ili izgreban, treba ga odmah zameniti, inače može izazvati strujni udar ili požar. Kada ga menjate, koristite ICV ili IZV fleksibilni fleksibilni kabl otporan na ulje, a prečnik žice mora ispunjavati zahteve električne snage.

Korisnik treba da ugradi prekidač za napajanje, osigurač ili osigurač koji odgovara snazi mašine u blizini opreme, a terminal za uzemljenje mora biti povezan na žicu za uzemljenje sa dobrim performansama i sigurnošću propisi. Osigurajte električnu sigurnost i ličnu sigurnost. Ignorisanje ove stavke će izazvati ličnu povredu ili smrt!

Uvodna žica pre utičnice ili prekidača mora da ispunjava zahteve za električnom energijom mašinu i potvrdite da li kabl za napajanje može da izdrži maksimalnu struju sve opreme. Ako je korišćena struja premašuje kapacitet ulaznog voda, može izazvati požar.

Ne otvarajte poklopac električne kutije. Kada treba da ga otvorite, pozovite kvalifikovanog električara koristite ga kako biste izbegli rizik od povreda ili smrti.

Ova oprema je običan vodootporni uređaj sa vodootpornom ocenom: IPKS4. Dakle, jeste strogo je zabranjeno uranjati u vodu ili koristiti mlaz vode za ispiranje, u suprotnom može izazvati ozbiljnu štetu na mašini i rizik od ličnih povreda.

Temperatura ulja ne sme biti veća od 200°C, inače je sklona opasnostima od požara i ozbiljno će uticati na higijena i bezbednost hrane.

Napon napajanja koji koristi oprema mora biti u skladu sa naponom na proizvodu natpisna pločica. Za fritezu sa trofaznim četvorožičnim pristupom, neutralna žica (N) ne sme biti pogrešio! Dozvoljena fluktuacija napona je +5%-10%. Ignorisanje ove stavke neće raditi normalno.



Ako koristite utikač za napajanje, održavajte dobar kontakt kada ga uključite u utičnicu, inače može izazvati vatru.

Da biste sprečili nesreće, utikač treba da bude isključen tokom sezone grmljavine ili kada mašina nije u upotrebi.

Kada izvlačite utikač, koristite suve ruke. Ne vucite kabl za napajanje.

Pazite da ne povučete žicu.

Terminal za izjednačavanje potencijala ove opreme nalazi se na zadnjoj i donjoj strani mašina. Ako se istovremeno koristi više električnih uređaja, one moraju biti povezane jedna sa drugom izbegavaju potencijalnu razliku i utiču na bezbednost upotrebe.

Prilikom povezivanja, uklanjanja ili izvlačenja utikača, spoljno glavno napajanje treba da bude prvo isključen.

Proverite vezu ili rukovanje različitim električnim komponentama pre pokretanja.

Osoba sa sertifikatom za rad električara treba da bude pozvana da instalira, poveže i održava električar.



Ne dodirujte cev za grejanje u loncu rukama kako biste izbegli opekotine nakon zagrevanja.

Ovu opremu treba zaštititi od kiše i vlage.

Ne sme se postavljati na korozivna mesta, treba ga zaštititi od jakih vibracija i ne sme se postavljati naopako.

Nemojte koristiti staro ulje sa nečistoćama, kako biste izbegli snižavanje tačke ključanja, izazivanje prekomerne uljne pare ili zbog čega ulje proključa i prelije.

NOTICE

Mere predostrožnosti pri instalaciji

Nemojte instalirati ili skladištiti ovu opremu na sledećim lokacijama da biste izbegli kvarove i kvarovi:

Na nestabilnom stolu ili tezgi.

Okolo ima zapaljivih i eksplozivnih materijala.

Mesta gde je temperatura previsoka ili preniska, gde je vlažnost previsoka, a ima previše prašina.

Mesta gde je napon napajanja veoma nestabilan.

Mesto gde nema dobrog uređaja za uzemljenje.

Mesta koja su lako dostupna deci ili maloletnicima i osobama sa fizičkim oštećenjima.

Obratite pažnju na zagađenje životne sredine i instalirajte uređaj za izduvavanje pušenja tamo gde je friteza.

NOTICE

Mere predostrožnosti pri radu:

Trebalo bi da ga upravlja određeno osoblje i da bude vešto u korišćenju mašina i opreme. Ovo priručnik nije primenljiv na ljude i decu sa slabim fizičkim čulima ili mentalnom retardacijom! Poklopac lonca je postavljen da održava lonac čistim i toplim. Kada dodajete poklopac, obratite pažnju na činjenica da na poklopcu ne bi trebalo da bude kapljica vode, kako bi se sprečilo da kapljice vode kapnu u vrelo ulje i prskanje i povređivanje ljudi. Mušterije ne bi trebalo da dodiruju fritezu dok radi kako bi se izbegle opekotine!

Budite oprezni kada pomerate mašinu, pažljivo tražite kvarove i nemojte kucati.

Na vrhu zadnjeg dela korpe za prženje nalazi se ručka sa kukom. Kada je korpa za prženje gotova, podignite je korpu za prženje i okačite je na kuku na vrhu prednje strane da biste filtrirali preostalo ulje. Prilikom prženja velikih hranu, može se direktno staviti u lonac za prženje.

Maksimalna radna temperatura ovog uljnog korita je 200

Kada kontrola temperature zakaže i ulje temperatura prelazi 230 , zaštitnik od previsoke temperature (ograničavač temperature) u električnoj kutiji će rade i automatski isključuju struju grejanja.

Ovaj zaštitnik je ručni

Resetujte strukturu.

Samo kada temperatura ulja je ohlađena na ispod 150°C, možete li pritisnuti dugme za resetovanje na prekomernoj temperaturi zaštitnik sa svojom rukom da se ponovo energizira i zagreje.

NOTICE

Mere opreza u slučaju kvara ili nenormalne situacije

U slučaju kvara ili nenormalne situacije, prestanite da ga koristite, isključite napajanje i kontaktirajte originalnu kancelariju prodaje što je pre moguće i recite im naziv, model i status greške opreme kako bi se to na vreme rešilo.

Nemojte koristiti opremu kada je u nenormalnom stanju.

Nemojte ga sami rastavljati ili popravljati.

Osim za svakodnevno održavanje navedeno u uputstvu, drugo održavanje i otklanjanje grešaka mora da obavlja kvalifikovano osoblje kako bi izbegli strujni udar ili veće kvarove.

Prestanite da ga koristite kada se otkrije curenje ulja i brzo kontaktirajte prodavca ili zamolite nekoga za održavanje iskustvo za popravku.

II. Uputstvo za upotrebu

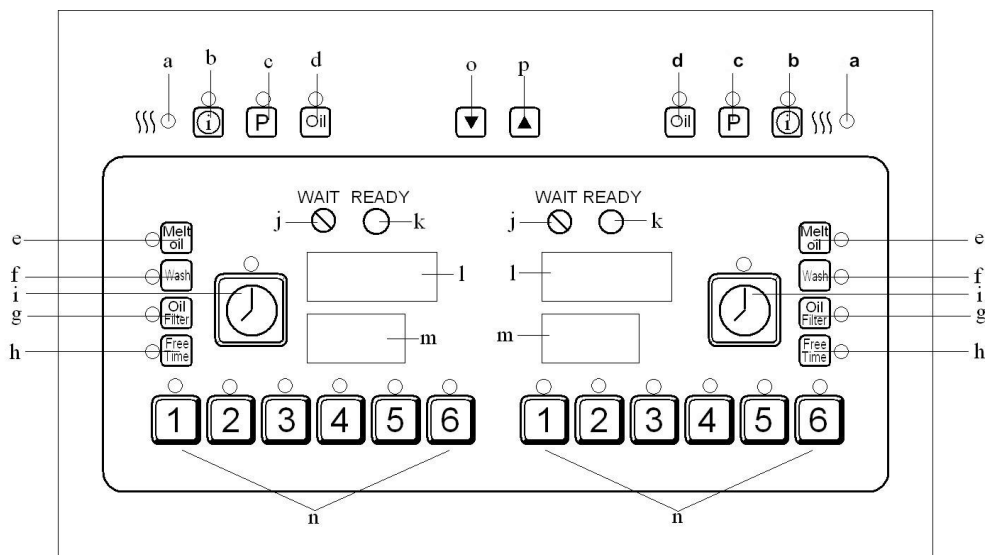
1. Mašinu treba postaviti na suvo, čisto i provetreno mesto, a pokretne točkove treba postavljen horizontalno i uravnotežen pre nego što se fiksira tokom rada. Relativna vlažnost u zatvorenom prostoru okruženje ne bi trebalo da bude previsoko da bi se izbeglo smanjenje performansi električne izolacije i izduvnih gasova uređaj treba instalirati ako je potrebno.
2. Mašina koristi napajanje od 3N~380V. Prilikom povezivanja obratite pažnju na neutralnu žicu (N) i uradite ne povezujete ga pogrešno, inače će se mašina oštetiti. Zaštitnik od curenja (radna vrednost 30mA, vreme delovanja <0,1s) koji je pogodan za snagu mašine i može da se isključi na svim polovima treba biti instaliran na prednjem kraju dovodnog voda. Instalira kvalifikovani mehaničar, terminal za uzemljenje treba da bude čvrsto povezan sa dobrom žicom za uzemljenje. Nakon provere, uključite glavni prekidač i koristite ga normalno.
3. Kada je mašina instalirana, terminal za uzemljenje mora biti pouzdano uzemljen kako bi se osigurala sigurnost. Kada koristi se više mašina, ekvipotencijalnost mora biti povezana jedna sa drugom.
4. Vibracije tokom transporta mogu dovesti do otpuštanja ili pomeranja delova. Obratite pažnju na zatezanje labavi delovi tokom instalacije i otklanjanja grešaka.
5. Pre zagrevanja obratite pažnju na to da prvo dodate ulje, a nivo ulja ne bi trebalo da bude niži od minimalnog linija nivoa ulja u loncu (to jest, cev za grejanje je potpuno uronjena u ulje), inače električna cev za grejanje će izgorjeti i ozbiljno oštetiti mašinu.
6. Prilikom ubrizgavanja ulja, obratite pažnju da nivo ulja ne bi trebalo da bude veći od linije najvišeg nivoa ulja u lonac, u slučaju da se cev za grejanje još uvek zagreva nakon otvaranja poklopca posude, što će dovesti do ključanja ulja i izaći iz lonca i izazvati opasnost.

III. Glavni tehnički parametri

model data	OFE-213
Rated voltage	3N~380V
Rated frequency	50Hz
Rated power	14.3kW
Temp. range	90~190°C
Time	0-99'99 min
capacity	11.6L+11.6L
Net Weight	106kg
Max capacity	1.6kg/each
Product size	428×816×1175mm

IV. Uputstvo za rad sa panelom

i. Dijagram kontrolne table



ii. Tasteri na panelu i uputstva na ekranu:

- Indikacija grejanja: Kada je svetlo uključeno, to znači grejanje, a kada je svetlo isključeno, to znači da je grejanje se prekida.
- Upit za parametar: više puta pritisnite upit za radne parametre, redosled je: podešavanje temperature-podešavanje vremena-filter puta
- Podešavanje parametara: pritiskajte više puta da biste podesili radne parametre, redosled je: temperatura-vreme-ulje izbor filtera, pritisnite tastere gore i dole da promenite parametre.

- d. Izbor čvrstog/tečnog ulja. Kada je lampica za izbor ulja za topljenje uključena, pritiskajte više puta, lampica je uključena, to znači režim topljenja čvrstog ulja, a svetlo je tamno, znači režim topljenja tečnog ulja
 - e. Izbor ulja za topljenje: pritiskajte više puta da biste izabrali topljenje ulja ili izlaz, lampica je uključena da bi se ulje rastopilo, a svetlo je tamno za izlazak
 - f. Izbor čišćenja: pritiskajte više puta da biste izabrali čišćenje ili izašli, lampica je uključena za čišćenje, a lampica je uključena mrak za izlaz. Kada je lampica uključena, pritiskajte taster "P" više puta da biste podesili temperaturu čišćenja i vreme čišćenja
 - g. Izbor ulja za filter: pritiskajte više puta da biste izabrali temperaturu ulja filtera, kada je lampica uključena, pritisnite taster "P" za podešavanje temperature ulja u filteru
 - h. Izbor u pasivnom režimu rada: pritiskajte više puta da biste izabrali neaktivnost ili izašli, svetlo je uključeno da ukazuje na neaktivnost, a svetlo je tamno da ukaže na izlaz. Kada je svetlo uključeno, pritisnite taster "P" da biste podesili temperaturu u mirovanju
 - i. Početak merenja vremena: pritiskajte više puta da biste pokrenuli i zaustavili merenje vremena
 - j. Indikacija čekanja: lampica treperi da pokaže da temperatura nije dostigla radnu temperatura
 - k. Indikacija spremnosti: lampica je uključena da pokaže da je temperatura dostigla radnu temperatura
- Prozor parametara 1: vreme prikaza, status odvodnog ventila
- m. Prozor parametara 2: prikaz temperature i statusa isključenja
 - n. Broj memorije parametara 1~6: izaberite broj programa, odgovarajuća indikatorska lampica pokazuje izabrani broj programa
 - o, smanjenje parametara
 - p, parametar plus

iii. Prikaz i rad

Kada je uključeno svetlo „START“ na okviru panela, m prozor prikazuje isključeno

Kada je odvodni ventil otvoren, prozor se prikazuje Otvoreno

Uključeno: levi prozor prikazuje Lb-C (F) (C znači da je jedinica temperature Celzijus)

Desni prozor pokazuje rb-C (F) (C znači da je jedinica temperature Celzijus)

Topljenje ulja: Nakon pokretanja, nakon 3 sekunde čekanja, automatski će ući u režim topljenja ulja, indikatorska lampica e tastera je uključena, pritiskajte d taster više puta, kada je svetlo isključeno, prozor prikazuje LI, što je režim tečnog topljenog ulja, kada je svetlo uključeno, prozor prikazuje S0, unesite čvrsto ulje za topljenje režim. Kada temperatura dostigne 110°C, automatski će izaći iz stanja topljenja i ući u radnom stanju. Možete direktno pritisnuti dugme e, indikatorska lampica će se ugasiti i možete ručno izaći iz topljenja režim

Tečno ulje: Kontrolna tabla kontroliše grejanje prema omjeru grejanja od 50%

Čvrsto ulje: Kontrolna tabla kontroliše grejanje pri stopi zagrevanja od 10%. Kada temperatura dostiže 80 ° C,

Automatski transfer se kontroliše metodom topljenja tečnog ulja

Topljenje tečnog ulja: l prozor prikazuje LI

Otopljenno ulje čvrstog ulja: l prozor pokazuje Dakle

Čišćenje: Pritisnite dugme za režim čišćenja, indikatorska lampica režima čišćenja će se uključiti, nakon što temperatura uđe lonac dostigne podešenu temperaturu za čišćenje, pritisnite dugme tajmera da biste pokrenuli tajmer za čišćenje, kada tajmer je podignut, prozor prikazuje End

Vremenski opseg čišćenja: 0~59:59

Opseg temperature čišćenja: 40~90°C (104~194°F)

Mirovanje: Pritisnite taster h u mirovanju da biste ušli u režim mirovanja, a kontrolna tabla će izvršiti merenje temperature prema podešenoj temperaturi u praznom hodu Kontrola, opseg temperature u praznom hodu: 90~190°C (194~374°F)

Filtriranje ulja: Pritisnite stavku c u „Dugmad na tabli i uputstva na ekranu“ i podesite izbor filtera za ulje na "1", a kontrolna tabla će brojati broj puta filtriranja ulja koji su podešeni unutrašnjim parametrima. Kada je dostignut broj puta filtriranja ulja, kontrolna tabla će biti zaključana kao u režimu filtera ulja, operater mora da otvori ispusni ventil da bi izvršio operaciju filtera za ulje. Odvodni ventil mora biti otvoren 25 sekundi. U ovom trenutku, decimalna tačka iza „OPEn“ displeja u prozoru 1 će zasvetleti, i „OTVOREN“ biće prikazano. Zatvorite ulje se može filtrirati nakon ventila za ispuštanje ulja i mašina nastavlja sa radom rad.

Opseg temperature filtriranja ulja: 120~190°C (248~374°F)

Kuvanje:

Nakon potvrde da izađete iz gore navedenih režima (svaki indikator režima ne svetli), možete da uđete u stanje kuvanja, izaberite taster za skladištenje parametara, pritisnite taster "P" više puta, broj prozora treperi, i možete podesiti temperaturu, vreme i izbor filtera za ulje, nakon što je podešavanje završeno, proizvod parametri se automatski čuvaju, I prozor prikazuje podešeno vreme, pritisnite dugme tajmera da započnete merenje vremena, m prozor prikazuje trenutnu temperaturu posude

Opseg vremena kuvanja: 0~59 minuta 59 sekundi

Opseg temperature kuvanja: 90~190°C (194~374°F)

Izbor filterskog ulja: 0~1,0-bez broja filterskog ulja, 1-broj ulja za filter

iv. Alarmni

Kada vreme istekne, prikazuje se „Kraj“.

Prilikom filtriranja ulja, kada temperatura dostigne podešenu temperaturu ulja za filtriranje, prikazuje se „FIL“.

Ako je stvarna temperatura veća od 210 °C, prikazaće se „Vruće“

Pregorevanje senzora temperature, na displeju "Err"

v. Unutrašnji parametri

Pritisnite i držite P da biste ušli na stranicu za podešavanje lozinke kada je mašina isključena, unesite lozinku 5 i pritisnite P za potvrdu

Lozinka 5 za ulazak u podešavanje parametara

I01 (-99~99) korekcija leve temperature, fabrička vrednost: 0

I02 (-99~99) desna korekcija temperature, fabrička vrednost: 0

I03 (0~99) Levi odnos temperature je postavljen na 0 dvopoziciona kontrola, fabrička vrednost: 10

I04 (0~99) Desni odnos temperature Podešen na 0, kontrola u dva položaja, Fabrička vrednost: 10

I05 (0~99) Leva mrtva zona grejanja, smer mrtve zone je nadole, fabrička vrednost: 2,0

I06 (0~99) Desna mrtva zona grejanja, smer mrtve zone je nadole, fabrička vrednost: 2,0

I07 (0~1) Proračun temperature 0 proporcionalna kontrola 1: PID, Fabrička vrednost: 0

I08 (0~99) Vremena zaključavanja levog filtera za ulje 0: Ne koristi se, Fabrička vrednost: 10

I09 (0~99) Vremena zaključavanja desnog filtera za ulje 0: Ne koristi se, Fabrička vrednost: 10

I10 (0~1) C/F prekidač 0: Celzijus 1: Farenhajt, fabrička vrednost: 0

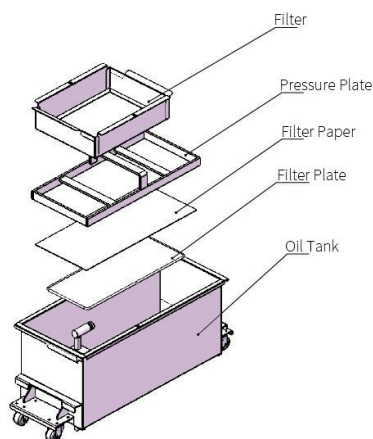
I11 (0~100) Minimalna vrednost predgrevanja, fabrička vrednost: 10

I12 (0~100) Minimalna vrednost vremenskog grejanja, Fabrička vrednost: 10

I13 (0~200) Odnos temperature prethodnog zagrevanja je postavljen na 0 kontrola u dve pozicije, fabrička vrednost: 60

V. Ostala uputstva za upotrebu

1. Pumpa za filter za ulje je instalirana na zadnjem i donjem delu mašine. Ako ulje treba da se filtrira, zatvorite ga ventil za ispuštanje ulja, pritisnite prekidač za ulje pumpe na prednjoj ploči u položaj "I" i otvorite ventil za ispuštanje ulja ručka prekidača za početak filtriranja ulja. Da biste očistili ulje i uklonili talog, filter za ulje treba da bude prekriven čistim uljnim filter papirom, a novi filter za ulje treba zameniti svaki put kada se koristi. To je strogo zabranjeno pumpanje ulja bez instaliranog filter papira za ulje.
2. Šematski dijagram položaja postavljanja filter papira za ulje.



VI. Električni šematski dijagram

