KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

YLEISKONE FIMAR

IP10F – 20F – 30F – 40F – 60F – 80F

YLEISKONE
SISÄLTÖ

1 YLEISTÄ TIETOA

OHJEKIRJAN TARKOITUS
Laitteen valmistaja on kirjoittanut tämän ohjekirjan. Ohjekirja on tarkoitettu laitteen kiinteäksi apuvälineeksi. Laitetta suunniteltaessa ja valmistettaessa on erityistä huomiota kiinnitetty kaikkiin tekijöihin, jotka voisivat vaarantaa konetta käyttävien henkilöiden terveyttä tai hengen. Lakisääteisten turvaohjeiden noudattamisen lisäksi laite on valmistettu huolella ja noudattaen parasta mahdollista käsityötaitoa. Tämän ohjekirjan tarkoituksena on saada laitteen käyttäjät ymmärtämään, että huolellinen koneen käyttö ja varovaisuus estää vahingot. Turvallisuudesta vastaa jokainen konetta käyttävä henkilö. Säilyttäkää tätä ohjekirjasta sopivassa paikassa, josta se saadaan helposti ja nopeasti esiin tutkittavaksi. Joitakin kohtia tekstissä korostetaan seuraavilla symboleilla:

VAARA – VAROVAISUUTTA: Tämä osoittaa vaaroja, jotka voivat aiheuttaa vakavan vamman; varovaisuutta vaaditaan.

TIETOA: erityisiä teknisiä tietoja.

Tämän ohjekirjan mukana toimitetaan seuraavat liitteet:
- takuutodistus, josta selviävät Valmistajan määrittelemät takuuehdot
- todistus laitteen valmistuksesta voimassa olevien turvallisuus- ja terveysmääräysten mukaisesti.

Myynnin jälkeisen palvelun teille tarjoaa valtuutettu myyjänne.

VALMISTAJA JA KONEEN TUNNISTETIEDOT
Tuotteen valmistuskilvestä selviävät seuraavat tiedot:

Valmistajan nimi
Sarjanumero
Laitteen malli
Tekniset tiedot, sähköliitäntä
Merkki CE-hyväksynnästä
Valmistamisvuosi

YLEISKONEEN KUVAUS
IP-mallinen yleiskone on tarkoitettu ammattikäyttöön, lähinnä kakkujen ja leivän leivontaan, alustamaan, sekoittamaan ja vatkaamaan ruokatarvikkeita.

1 YLEISTÄ TIETOA
Ohjekirjan tarkoitus
Valmistaja ja koneen tunnistetiedot
Yleiskoneen kuvaus
Tekniset tiedot
Mitat
Turvallisuusohjeet
Turvatiedot
Muut riskit

2 ASENNUS
Pakkau0s ja pakkauksen purku
Käyttötila
Sähköliitäntä

3 KÄYTTÖ JA PUHDISTUS
Säädinten kuvaus
Astian ja varusteiden kiinnitys
Taikinakoneen toiminta
Suositeltavat enimmäistäyttömäärät
Päivittäinen puhdistus
Pitkät seisontajaksot

4 ONGELMATILANTEET, KIERRÄTYS
Esipuhe
Ongelmia, syitä ja ratkaisuja
Koneen hävittäminen ja kierrättäminen

LIITTEET
Sähköliitäntäkaavio

Tarjolla olevat mallit:
IP10F (astia 10 l)
IP20F (astia 20 l)
IP30F (astia 30 l)
IP40F (astia 40 l)marenkeja
IP60F (astia 60 l)
IP80F (astia 80 l)
Koneen runko on maalattu naarmuuntumattomaksi, mikä tekee puhdistuksen helpoksi.
Laite on Euroopan Unionin turvallisuusdirektiivien mukainen.
Koneen perustarvikkeisiin kuuluvat kolme työkalua (vatkain, mela ja koukku), joiden ansiosta kone on erittäin monikäyttöinen ja sillä voi valmistaa monenlaisia taikinoita ja muita tuotteita: pizzaa, leipää, pikkuleipiä, croissantteja, briocheja, tuulihattuja, sienikakkua, voitaikinoita, marenkeja, soseita, majoneesia, kastikkeita, kermavaahtoa jne.
Koneen kolme käyttönopeutta ja ajastin helpottavat työskentelyä, kone voidaan täten asettaa toimimaan tuotteen erityisvaatimusten mukaisesti.
Irrotettava astia ja työkalujen pikaliittimet on suunniteltu helpottamaan ja nopeuttamaan työskentelyä.

Selitykset sivun 5 kuvaan:
A – astia
B – astian kansi
C – työkalu
D – astian käsilukitus
E – Säätöpaneeli
F – Työkalun nopeudensäätö
G – raaka-aineen lisäyssuppilo
H – Astian nostopöyrä

TEKNISET TIEDOT

Kuvaus	Mittayksikkö	IP10F	IP20F	IP30F	IP40F	IP60F	IP80F
Sähköliitäntä	V Hz Ph	230 V 50 Hz 1 Ph		230/400 V 50 Hz 3 Ph/3Ph+N			
Teho	kW	0,37/0,5	0,55/0,75	0,75/1	1,1/1,5	3/4	3,7/5
Nopeus (nro 3)	rpm	95-175-320				70-210-360	
Paino	kg	37	98	195	200	450	520
Pakkauksen paino	kg	38	111	220	225	520	590
Melutaso	dB(A)	alle 70 dB (A)					
Asennus		Työtasolle		Lattialle			
Suojaluokka		IPX3					
Sähköturvallisuus		Luokka I					
Direktiivien mukaisuus		2006/95/EC – 89/109/EC – 93/68/EC – 98/37/EC					

MITAT

Pakkauksen koko				Laitteen koko			
mm	leveys	syvyys	korkeus	mm	leveys	syvyys	korkeus
IP10F	500	470	740	IP10F	480	400	650
IP20F	570	570	1040	IP20F	560	550	900
IP30F	800	670	1240	IP30F	650	580	1050
IP40F	800	670	1240	IP40F	685	620	1050
IP60F	1240	980	1780	IP60F	930	800	1500
IP80F	1240	980	1780	IP80F	950	840	1500

TURVALAITTEET (kuvassa)
Mikrokatkaisin: sammuttaa laitteen kun astian kansi avataan. Kun kansi suljetaan, käynnistä laite painamalla I-katkaisinta.
Kaukosäätökatkaisin: Suunnittelemattoman virtakatkoksen jälkeen laite vaatii erityisen uudelleenkäynnistämisen.
Mikrokatkaisin: Sammuttaa laitteen kun astia poistetaan. Kun astia on asetettu takaisin paikoilleen, kone käynnistetään painamalla I-katkaisinta.

TURVAOHJEET

- On äärimmäisen tärkeää lukea huolellisesti tämä ohjekirja ennen kuin laite asennetaan paikalleen ja sen käyttö aloitetaan. Kun näitä käyttöohjeita noudatetaan tarkasti, taataan käyttäjän ja laitteen turvallisuus.
- Älkää missään tapauksessa muuttako turvalaitteiden asetuksia.
- Suosittelemme, että kansallisia teollisuuden turvallisuusohjeita noudatetaan tarkasti.
- Laitteen valmistaja ei ole vastuussa mistään henkilö- tai omaisuusvahingoista, jotka johtuvat laitteen käytöstä näiden turvaohjeiden vastaisesti.
- Laitteen oikea asentaminen, valaistus ja työtilan siisteys ovat henkilökohtaisen turvallisuuden ehtoja.
- Laitetta ei säilyttää ulkotiloissa.
- Laitteen asennuksen ja ensikäynnistyksen saavat suorittaa vain asiantuntevat asentajat.
- Tarkistakaa, että sähköliitäntä ja virransyöttö vastaavat laitteen tuotekilven tietoja.
- Varmistakaa, että laite on maadoitettu.
- Työskentelyalue koneen ympärillä tulee aina pitää siistinä ja kuivana.
- Käyttäkää työskennellessänne asiaankuuluvia turvallisia työasuja.
- Tätä laitetta on käytettävä ainoastaan suositeltuun käyttötarkoitukseen. Kaikki muu käyttö on asiaankuulumatonta ja siten vaarallista.
- Tarkistakaa käytettävien tuotteiden sopivuus ja paino; älkää ylikuormittako konetta.
- Vaarallisiin osiin ei saa koskettaa käsillä, ylimääräisillä esineillä tai työkaluilla.
- Pitäkää laite poissa lasten ulottuvilta.
- Irrottakaa laite virtalähteestä, milloin se ei ole käytössä.
- Jos laite rikkoutuu tai toimii väärin, älkää yrittäkö itse korjata sitä, vaan ottakaa yhteys laitteen toimittajaan.
- Tilatkaa ja käyttäkää laitteeseen vain alkuperäisiä varaosia.
- Irrottakaa laite virtalähteestä, ennen kuin aloitatte sen puhdistamisen.
- Älkää puhdistako laitetta painepesurilla.

MUUT VAARAT
Kun laitetta käytetään ohjeiden mukaisesti (laitedirektiivi 98/37/EC ja siihen liittyvät ohjeet), on silti huomattava, että ohjeiden noudattaminen ei voi täydellisesti poistaa loukkaantumisen tai yläraajojen palovammojen riskiä.

2 ASENNUS

PAKKAUS JA PAKKAUKSEN PURKU
Kone toimitetaan tehtaalta pakattuna kovaan laatikkoon, joka on pehmustettu polyesteritäytteellä, mikä varmistaa laitteen turvallisen kuljetuksen.

- Käsitelkää pakkausta ohjeiden mukaisesti.
- Avatkaa pakkaus ja tarkistakaa, että kaikki laitteen osat ovat kunnossa. Säilyttäkää laatikko laitteen myöhempää kuljetusta varten.
- Nostakaa laite ohjeiden mukaisesti ja asettakaa se valittuun asennuspaikkaan.

LAITTEEN KÄYTTÖTILA

Laiteen käyttötilan on oltava riittävästi valaistu ja siellä on oltava vaadittu sähköliitäntä. Työtason on oltava tarpeeksi suuri, täysin tasainen ja kuiva. Laite on asennettava räjähdyssuojattuun ympäristöön. Kaikissa tilanteissa laitteen asennuksessa on noudatettava voimassa olevia työturvallisuusohjeita.

YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

Kuvaukset	Arvot
Työskentelylämpötila	0 ... +35° C
Säilytyslämpötila	-15 ... +65° C
Ilman suhteellinen kosteus	Korkeintaan 80% +20° C lämpötilassa. Korkeintaan 50% +20 ... 60° C lämpötilassa.
Ilman pölyisyys	Alle 0,03 g/m³

SÄHKÖLIITÄNTÄ

VAARA – VAROVAISUUTTA: Laitteen sähköliitännän saa tehdä vain asiantunteva sähköasentaja.

Tarkistakaa laitteen maadoituksen asentaminen. Tarkistakaa, että laitteen tyyppikilven ja sähköverkon jännite (V) ja taajuus (Hz) ovat yhtä suuret (tarkistakaa laitteen sähköpiirroksesta). Laitteen toimitukseen kuuluu sähköjohto, johon pistoke tulee kytkeä. Yhdistäkää laite sähkörasiaan.

Voimavirtakytkentä

Käynnistäkää laite muutamaksi sekunniksi, jotta voitte todeta, että laite pyörii oikein päin. jos näin ei ole, irrottakaa pistoke ja vaihtakaa kaksi pistokkeen kolmesta johdosta.

3 KÄYTTÖ JA PUHDISTUS

SÄÄDINTEN KUVAUS

1) Käynnistyspainike "I"

Painakaa tätä I-painiketta, niin työkalun alkaa pyöriä. Käynnistyspainike toimii vain silloin kun laitteen kansi on kiinni ja astia on paikallaan,

2) Pysäytyspainike "0"

Painakaa tätä painiketta, niin työkalun pyöriminen loppuu.

3) Ajastin (vain malleissa IP60F – 80F)

Laitteen toiminta-ajan asettaminen.

Ajastettu toiminta (0 – 15 min.): Kiertäkää säädintä myötäpäivään haluttuun aikaan.

jatkuva toiminta: Kiertäkää säädintä vastapäivään, "manual"-asentoon.

4) Työkalun nopeuden säätö

Tämän avulla työkalun nopeus saadaan säädettyä tehtävän mukaiseksi.

Kolme nopeutta:

1 – 95 rpm (mallit IP10F – 20F – 30F – 40F); 70 rpm (mallit IP60F – 80F)

2 – 175 rpm (mallit IP10F – 20F – 30F – 40F); 210 rpm (mallit IP60F – 80F)

3 – 320 rpm (mallit IP10F – 20F – 30F – 40F); 360 rpm (mallit IP60F – 80F)

Kääntäkää nopeudensäätöä vain koneen ollessa pysähtyneenä.

5) Astian nostovipu (käsikäyttöinen)

Tämän avulla nostatte (myötäpäivään) tai laskette (vastapäivään) astiaa.

ASTIAN JA VARUSTEIDEN KIINNITYS

Astia:

- Laskekaa astiateline alas asti kiertämällä käsipyörää vastapäivään.
- Asettakaa astian kahvat astiatelineen pidikkeisiin ja lukitkaa kahvat paikoilleen vetämällä.
- Nostakaa näin asettamanne astia kiertämällä käsipyörää myötäpäivään.

Työkalut:

- Laskekaa astia ala-asentoon kiertämällä käsipyörää vastapäivään.
- nostakaa kansi ja asettakaa työkalu istukkaan. Lukitkaa se paikoilleen kääntämällä sitä vastapäivään.
- Sulkekaa kansi ja nostakaa astia kiertämällä käsipyörää myötäpäivään.

TAIKINAKONEEN TOIMINTA

- Säätäkää nopeus työkalun nopeudensäätövivusta, aina kyseisen tehtävän mukaiseksi; valitkaa hidas nopeus (1 tai 2) kovalle taikinalle ja nopeampi (2 tai 3) pehmeälle taikinalle. Nostakaa astian kantta ja lisätkää tarvittavat aineet astiaan.
- Sulkekaa astian kansi.
- Valitkaa ajastimesta (vain mallit IP60F - 80F): ”jatkuva toiminta” (continuous operation) tai ”ajastettu toiminta” (timed operation).
- Käynnistäkää laite painamalla käynnistyspainiketta ”’I”; laite käynnistyy vain, jos kansi on suljettuna.
- Laite on toiminut tarpeeksi kauan, sammuttakaa se painamalla sammutuspainiketta ”0”; laite sammuu automaattisesti, kun ajastin saavuttaa nollan (vain mallit IP60F - 80F).
- Pyörittäkää vastapäivään käsipyörää, kunnes astia on ala-asennossa, sen jälkeen irrottakaa kahvat lukituksesta ja nostakaa astia pois, jotta voitte ottaa käyttöön valmiin tuotteen.
- Jokaisen käytön jälkeen suosittelemme astian ja työkalujen pesemistä kuumalla vedellä ja pesuaineella.
- Pyyhkikää kansi kostealla sienellä.

SUOSITELTAVAT ENIMMÄISTÄYTTÖMÄÄRÄT

PÄIVITTÄINEN PUHDISTUS

PITKÄT SEISONTAJAKSOT

4 ONGELMATILANTEET, KIERRÄTYS
Esipuhe
Ongelmia, syitä ja ratkaisuja
Koneen hävittäminen ja kierrättäminen

LIITTEET
Sähköliitäntäkaavio