Doughchef 8T

Spiraal Kneder

Gebruiksaanwijzing



Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt.

Inhoudsopgave

Let op	02
Elektrisch schema	03
Technische parameters	04
Beschrijving van het apparaat	05
Beschrijving van het bedieningspaneel	06
Gebruiksaanwijzing	07
Verwijdering en installatie van de kuip	08-09
Instructies	
Reiniging en onderhoud	10
Instructies bij foutcodes	11
Laatste opmerkingen	12

01 Let op

Lees alle veiligheidsinformatie voordat u de machine installeert, in gebruik neemt, reinigt of onderhoudt.

Hartelijk dank voor uw aankoop van de Doughchef 8T –spiraalkneder. Zorg ervoor dat deze handleiding binnen handbereik is voor het bedienings- en onderhoudspersoneel.

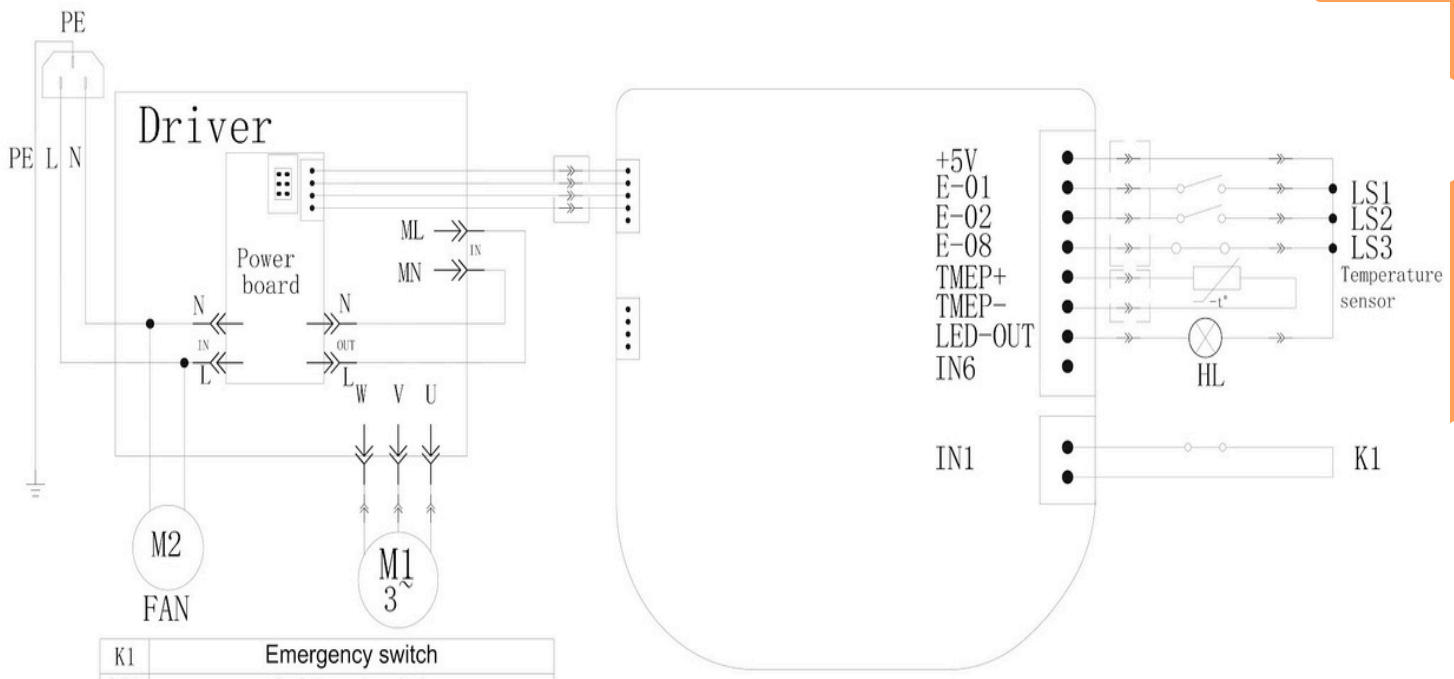
Veiligheidsinstructies

- Gebruik het apparaat uitsluitend voor het mengen en kneden van deeg, zoals bedoeld.
- Onjuist gebruik of overbelasting kan leiden tot schade aan de machine of persoonlijk letsel.
- Alleen opgeleid personeel mag de machine bedienen, reinigen of onderhouden.
- Houd de machine, het netsnoer en de stekker uit de buurt van water of andere vloeistoffen.
- Raak de stekker niet aan met natte handen.
- Schakel de stroom uit voordat u instellingen wijzigt, reinigt, onderhoud uitvoert of de kom verwijdert.
- Gebruik het apparaat niet als de veiligheidsafscherming / de kuipafdekking niet volledig gesloten is.
- Steek tijdens het gebruik geen handen, gereedschap of vreemde voorwerpen in de kuip.
- Verplaats de machine niet terwijl deze in werking is.
- Als er schade, abnormale geluiden of herhaaldelijke alarmsignalen optreden, stop dan met het gebruik en neem contact op met gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

Vóór het eerste gebruik en aarding

- Reinig de onderdelen die in contact komen met voedsel met warm water, een mild afwasmiddel en een zachte doek. Droog alle onderdelen goed af voordat u ze gebruikt.
- Sluit het apparaat aan op een goed geaard stopcontact. Een slechte aarding kan leiden tot een elektrische schok of een storing in de werking.

02 Elektrisch schema



K1	Emergency switch
LS1	Safety net switch
LS2	Look up in place
LS3	Motor overtemperature protection

03 Technische parameters

Item	Specificatie
Type	Doughchef 8T
Aandrijving	VFD + riemaandrijving
Spanning	100–120 V / 210–240 V
Stroom	10 A
Vermogen	750 W
Capaciteit van de kuip	10 L
Max. bloemcapaciteit	5 kg
Maximale kneedcapaciteit	5.25 kg
Snelheidsniveau	10 niveaus
Spiraalsnelheid	87–280 rpm
Snelheid van de kuip	9–28 rpm

Suggestie

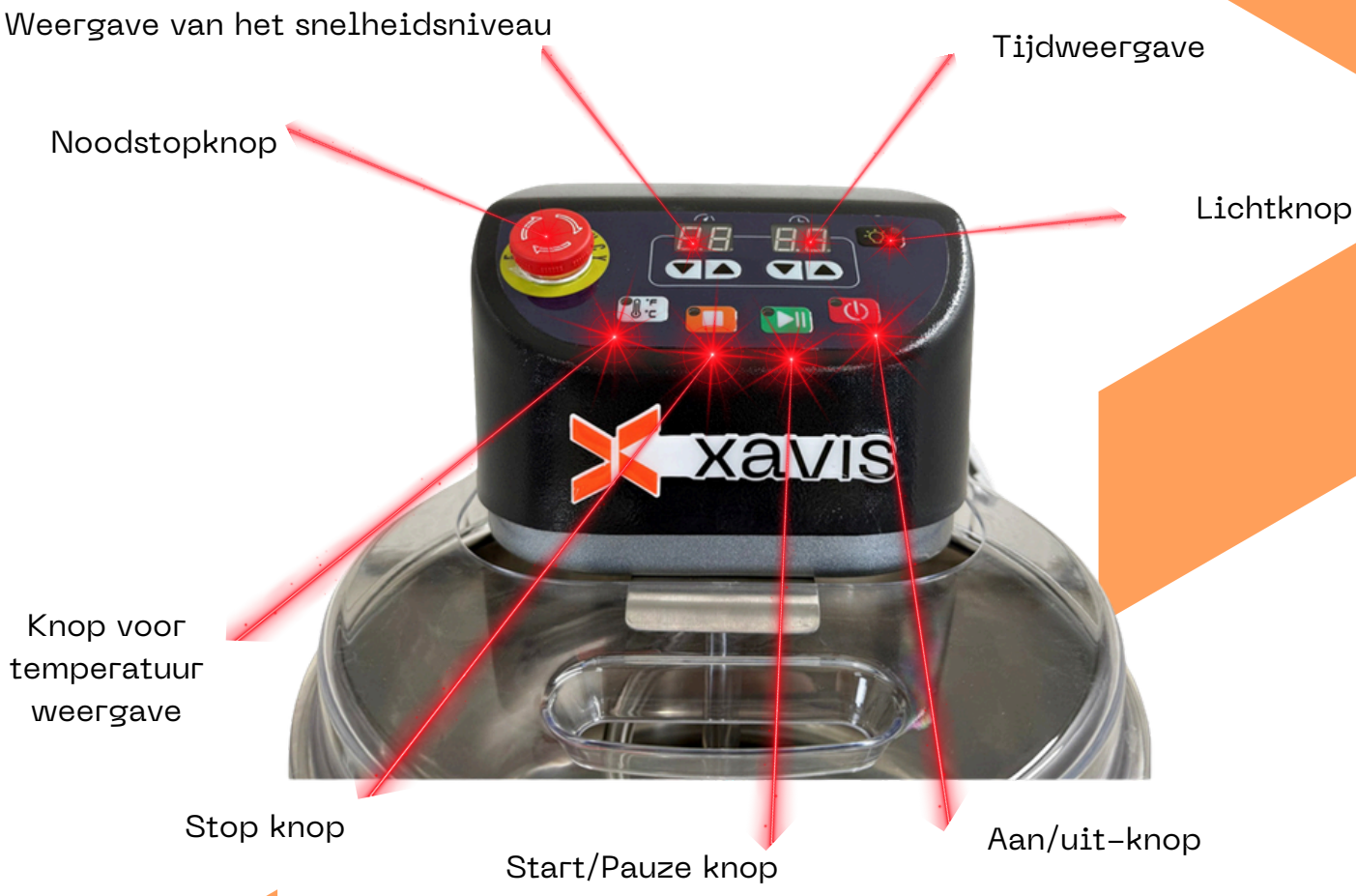
- De aanbevolen verhouding tussen bloem en water ligt tussen 50% en 57%.
- Bij volledige belasting mag het apparaat niet langer dan 20 minuten ononderbroken worden gebruikt.
- Bij zwaar deeg begint u op lage snelheid en voert u de snelheid geleidelijk op.

04 Gebruiksaanwijzing



Nr.	Onderdeelnaam	Nr.	Onderdeelnaam
1	Veiligheidsafscherming / komafdekking	2	Middenpaal / scheidingsstang
3	Spiraalhaak	4	Noodstopknop
5	Handgreep voor het optillen en vergrendelen van de kop	6	Afneembare roestvrijstalen kom
7	Vergrendelbare basisplaat	8	Machine behuizing / voetstuk

05 Beschrijving van het bedieningspaneel



Knop / Scherm	Functie	Knop / Scherm	Functie
Noodstopknop	Stop onmiddellijk in geval van nood	Lichtknop	De lamp boven de kuip aan/uit zetten
Knoppen voor snelheidsregeling	Stelt de snelheid in.	Weergave van het snelheidsniveau	Geeft het snelheidsniveau weer
Knoppen voor tijdinstelling	Stelt de tijd in.	Tijdweergave	Geeft de ingestelde of resterende tijd weer.
Knop voor temperatuurweergave	Geeft de deegtemperatuur weer	Stopknop	Rem gewoon af.
Start-/pauzeknop	Start of onderbreekt de werking.	Aan/uit-knop	Schakel het paneel in of uit.

06 Gebruiksaanwijzing

A. Het begin

1. Plaats de machine op een stabiele en waterpas ondergrond.
2. Controleer of de netspanning overeenkomt met de nominale spanning.
3. Controleer of de stekker goed geaard is.
4. Plaats de kuip op de juiste manier en vergrendel deze.
5. Sluit de veiligheidsafscherming / komdeksel.
6. Laat de noodstopknop los.

B. De machine starten

1. Sluit de voeding aan en druk op de aan/uit-knop.
2. Stel de gewenste snelheid in.
3. Stel de gewenste looptijd in.
4. Druk op Start/Pauze om te beginnen met mixen.

C. Tijdens het draaien

1. Open de veiligheidsafscherming niet terwijl de haak of de kuip in beweging is.
2. Steek geen handen, gereedschap of voorwerpen in de kuip.
3. Druk op Start/Pauze om de werking tijdelijk te onderbreken wanneer u de toestand van het deeg controleert.
4. Gebruik de Stop-knop voor het normaal uitschakelen en de noodstop alleen in noodgevallen.

D. Na het draaien

1. Druk op 'Stop' en schakel het apparaat uit.
2. Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het deeg verwijdert of het apparaat schoonmaakt.
3. Reinig alle onderdelen die in contact komen met voedsel na elk gebruik.

07 Instructies voor het verwijderen en installeren van de kuip





A. Verwijdering van de kuip

1. Zorg ervoor dat de machine is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is gehaald. Wacht tot alle bewegingen zijn gestopt.
2. Zet de machinekop in de hoogste stand.
3. Draai de vergrendelingsschijf even tegen de klok in om de kuip los te maken.
4. Til de kom voorzichtig omhoog om deze te verwijderen.
5. Zet de kom op een stabiel oppervlak om deze schoon te maken of ingrediënten voor te bereiden.

B. Installatie van de kuip

1. Zorg ervoor dat de kuip schoon, droog en in de juiste stand staat.
2. Zet de machinekop in de hoogste stand.
3. Lijn de kuip uit met het positioneringsframe van de basis en laat hem voorzichtig op zijn plaats zakken.
4. Draai de vergrendelingsschijf met de klok mee om de kom vast te zetten.
5. Laat de opgetilde kuip langzaam terugzakken naar de werkpositie en draai de knop voor het optillen en vergrendelen van de kuip met de klok mee totdat de kuip stevig op zijn plaats zit.

Duw de kuip niet met geweld op zijn plaats. Als de kuip niet soepel kan worden vergrendeld, controleer dan of deze goed is uitgelijnd en verwijder eventuele vreemde voorwerpen uit de voet.

08 Reiniging en onderhoud

Dagelijkse schoonmaak

- Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het schoonmaakt.
- Maak de kom, de spiraalhaak, de centrale as en de veiligheidsafscherming na elk gebruik schoon.
- Gebruik warm water, een mild schoonmaakmiddel en een zachte doek.
- Veeg alle onderdelen af met schoon water en droog ze grondig af.
- Spoel de behuizing van het apparaat niet rechtstreeks af met water.
- Gebruik geen harde metalen voorwerpen op oppervlakken die in contact komen met voedsel.

Onderhoud

- Controleer het netsnoer en de stekker regelmatig. Vervang beschadigde onderdelen onmiddellijk.
- Houd de ventilatieopeningen vrij.
- Als de machine plotseling stopt, verminder dan de belasting en laat de machine afkoelen voordat u hem opnieuw start.
- Controle van de interne bedrading en smering mogen alleen worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.
- Gebruik uitsluitend originele of goedgekeurde reserveonderdelen.

Overbelastingsbeveiliging

Als het apparaat onverwacht stopt, schakel het dan uit, verminder indien nodig de hoeveelheid deeg, wacht tot het is afgekoeld en start het vervolgens opnieuw op. Schade als gevolg van overbelasting of onjuist gebruik valt mogelijk niet onder de garantie.

09 Instructies bij foutcodes

Alarmcode	Foutbeschrijving	Methode voor het oplossen van problemen
E-01	De schakelaar van het veiligheidsrooster is uitgeschakeld	1. Controleer of het veiligheidsrooster volledig gesloten is. 2. Controleer de aansluitdraden.
E-02	Storing in de liftschakelaar	1. Controleer of de bovenste kop volledig is ingedrukt. 2. Controleer de aansluitkabels.
E-04	Noodstopschakelaar geactiveerd	1. Laat de noodstopschakelaar los. 2. Vervang de schakelaar als deze defect is.
E-05	Knop zit vast	1. Controleer of er knoppen op het bedieningspaneel vastzitten en druk deze los.
E-08	Beveiliging tegen oververhitting van de motor	1. Zet de machine uit en laat de motor op natuurlijke wijze afkoelen. 2. Controleer de aansluitkabels of vervang ze. Druk op de noodstopknop en reset vervolgens het alarm.
E-09	Alarm bij te zwaar deeg	Druk op de noodstopknop en reset vervolgens het alarm. 1. Verminder het deeggewicht. 2. Kies een geschikt snelheidsniveau.
E-10	Storing in de omvormer	Schakel de hoofdstroom uit. 1. Start de machine opnieuw op nadat de omvormer is afgekoeld. 2. Controleer de belasting en het materiaalbereik. 3. Controleer de netspanning.

Als het alarm na het oplossen van het probleem blijft bestaan, stop dan met het gebruik van de machine en neem contact op met gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

10 Laatste opmerkingen

- Bewaar deze handleiding op een veilige en toegankelijke plaats, zodat u deze later kunt raadplegen.
- De fabrikant behoudt zich het recht voor om het uiterlijk, de constructie en de technische kenmerken van het product zonder voorafgaande kennisgeving aan te passen.
- Afbeeldingen en tekeningen in deze handleiding dienen uitsluitend ter illustratie en als referentie. Het daadwerkelijke product kan enigszins afwijken, afhankelijk van de configuratie.
- Neem voor installatie, elektrische keuring, onderhoud of reparatie contact op met de leverancier of gekwalificeerd servicepersoneel.

Belangrijke mededeling

Zorg ervoor dat u het apparaat altijd van het stroomnet loskoppelt voordat u het schoonmaakt, de kom verwijdert of onderhoudswerkzaamheden uitvoert.