

TK60



162655

Bartscher GmbH
Franz-Kleine-Str. 28
D-33154 Salzkotten
Duitsland

tel. +49 5258 971-0
fax.: +49 5258 971-120
Infolinia service: +49 5258 971-197
www.bartscher.com



Versie: 1.0

Datum van opmaak: 2025-03-26

Originele gebruiksaanwijzing

1	Veiligheid	2
1.1	Symboolverklaring	2
1.2	Veiligheidsaanwijzingen	3
1.3	Gebruik volgens bestemming	7
1.4	Oneigenlijk gebruik	7
2	Algemeen	8
2.1	Aansprakelijkheid en vrijwaring	8
2.2	Auteursrecht	8
2.3	Conformiteitsverklaring	8
3	Transport, verpakking en opslag	9
3.1	Transportinspectie	9
3.2	Verpakking	9
3.3	Opslag	9
4	Technische Gegevens	10
4.1	Technische Gegevens	10
4.2	Onderdelenoverzicht	11
4.3	Functies van het apparaat	13
5	Installatie en bediening	13
5.1	Installatie	13
5.2	Bediening	15
6	Reiniging	21
6.1	Veiligheidsinstructies voor reiniging	21
6.2	Reiniging	21
7	Mogelijke storingen	24
8	Verwijdering	26



Lees de gebruiksaanwijzing voor ingebruikname en het op een goed bereikbare plaats bij het apparaat bewaren!

Deze handleiding bevat de beschrijving van de installatie, de bediening en het onderhoud van het apparaat en dient als belangrijke informatiebron en naslagwerk. De kennis en het in acht nemen van alle hier beschreven veiligheidsvoorschriften en instructies is een voorwaarde voor veilig en juist gebruik van het apparaat.

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door, voordat u handelingen verricht met het apparaat, met name voordat u het in gebruik neemt om letsel en schade aan eigendommen te vermijden. Onjuist gebruik kan beschadigingen veroorzaken.

In elke fase van het gebruik moet alle relevante informatie in de gebruiksaanwijzing beschikbaar zijn voor het relevante personeel. Hun beschikbaarheid is de verantwoordelijkheid van de bediener.

Naast de bedieningsinstructies moeten algemene, wettelijke en andere toepasselijke veiligheids- en milieuvoorschriften worden nageleefd.

1 Veiligheid

NL

Het apparaat is gemaakt volgens de laatste stand van de techniek. Het kan echter een bron van gevaar vormen als het apparaat niet in overeenstemming met zijn bestemming gebruikt wordt. Alle personen die het apparaat gebruiken, moeten zich houden aan de aanbevelingen en veiligheidsaanwijzingen in deze handleiding.

1.1 Symboolverklaring

Belangrijke veiligheids- en technische instructies zijn in deze gebruiksaanwijzing aangeduid door symbolen. Deze instructies moeten bij het gebruik van dit apparaat absoluut in acht worden genomen om letsel, ongelukken, of materiële schade te vermijden.



GEVAAR!

Het signaalwoord **GEVAAR** waarschuwt voor gevaren die leiden tot ernstige verwondingen of overlijden als ze niet worden vermeden.



WAARSCHUWING!

Het signaalwoord **WAARSCHUWING** waarschuwt voor gevaren die gematigd tot zwaar letsel of overlijden kunnen veroorzaken, als ze niet worden vermeden.



VOORZICHTIG!

Het signaalwoord **VOORZICHTIG** waarschuwt voor gevaren die licht of matig letsel kunnen veroorzaken, als ze niet worden vermeden.

ATTENTIE!

Het signaalwoord **ATTENTIE** geeft mogelijke materiële schade aan die kan optreden als u de veiligheidsinstructies niet volgt.

OPMERKING!

Het icoon **OPMERKING** informeert de gebruiker over aanvullende informatie en tips voor het gebruik van het apparaat.

NL

1.2 Veiligheidsaanwijzingen

Elektrische stroom

- Een te hoge netspanning of onjuiste installatie kan leiden tot elektrische schokken.
- Sluit het apparaat alleen aan als de specificaties op het typeplaatje overeenkomen met de netspanning.
- Om elektrische kortsluiting te voorkomen, moet het apparaat droog worden gehouden.
- Koppel het apparaat onmiddellijk los van het elektriciteitsnet als er tijdens het gebruik storingen optreden.
- Raak de stekker van het apparaat niet aan met natte handen.
- Raak het apparaat nooit aan nadat het in het water is gevallen. Onmiddellijk het apparaat van het elektriciteitsnet koppelen.
- Het herstellen en openen van de behuizing uitsluitend door specialisten en gespecialiseerde werkplaatsen laten uitvoeren.
- Draag het apparaat niet aan de verbindingskabel.
- Stel de verbindingskabel niet bloot aan warmte of scherpe randen.

- Knik, plet of knoop de verbindingkabel niet.
- Altijd de verbindingkabel volledig uitrollen.
- Plaats het apparaat of andere voorwerpen nooit op de verbindingkabel.
- Om het apparaat uit te schakelen van de elektrische voeding, altijd de stekker vastpakken.
- Controleer de voedingskabel regelmatig op beschadigingen. Het apparaat niet gebruiken wanneer de voedingskabel beschadigd is. Laat een beschadigde voedingskabel vervangen door de servicedienst of een gekwalificeerde elektricien om gevaar te voorkomen.

Brandbare materialen

- Stel het apparaat nooit bloot aan hoge temperaturen, zoals een fornuis, een kachel, open vuur, apparaten voor het behouden van warmte, enz.
- Het apparaat moet regelmatig worden schoongemaakt om het risico van brand te voorkomen.
- Het apparaat niet bedekken met bijv. aluminiumfolie of doeken.
- Gebruik het apparaat alleen met de hiervoor bestemde materialen en met de juiste temperatuurinstellingen. Materialen, voedselproducten en etensresten in het apparaat kunnen ontbranden.
- Het apparaat nooit gebruiken in de buurt van brandbare, licht ontvlambare materialen, bijv. benzine, spiritus, alcohol. Hoge temperaturen veroorzaken verdamping van deze materialen en als gevolg van contact met ontstekingsbronnen kan een explosie plaatsvinden.
- In geval van brand, vóór het blussen het apparaat ontkoppelen van de voeding. Blus het vuur nooit met water als het apparaat op het elektriciteitsnet is aangesloten. Na het blussen zorgen voor genoeg frisse lucht.

Hete oppervlakken

- Het oppervlak van het apparaat wordt tijdens het werk heet. Er bestaat gevaar voor verbranding. Ook na het uitschakelen blijft het apparaat nog enige tijd heet.
- Geen enkel heet oppervlakken van het apparaat aanraken. Gebruik de daarvoor voorziene bedieningselementen en handgrepen.
- Het apparaat pas na volledig afkoelen verplaatsen en reinigen.
- Het is verboden hete oppervlakken met koud water of brandbare vloeistoffen te begieten.

Veilige werking van het frituuroliefilter

- Gebruik of bewaar het frituuroliefilter niet buitenshuis om schade door regen of vocht te voorkomen.
- Het apparaat is niet geschikt om continu mee te werken. **Risico op oververhitting / brand!**
- Het werkende apparaat niet zonder toezicht laten.
- Raak de aansluitkabel, stekker of besturingseenheid nooit aan met natte handen. **Gevaar voor elektrische schokken!**
- De filterpomp mag niet drooglopen.
- Let op de verwarmingselementen, roosters en temperatuursensor in de friteuse waar het frituuroliefilter zich bevindt.
- Draag het apparaat alleen aan de handgrepen.
- Gebruik het apparaat niet scheef in een kamer met frituurolie.
- Verplaats het apparaat niet tijdens het zuiveringsproces van de frituurolie.
- Het apparaat, het werkoppervlak en de vloer rondom het apparaat moeten altijd droog worden gehouden om het risico van uitglijden op vochtige, vette vloeren te voorkomen.
- Draag persoonlijke beschermingsmiddelen (beschermende handschoenen, veiligheidsbril, werkschoenen) tijdens het hanteren.

NL

Verantwoordelijkheid van de bediener

De bediener is verantwoordelijk voor de naleving van de geldende wetten, voorschriften, verordeningen en bestaande nationale bepalingen inzake ongevallenpreventie, milieubescherming en de interne werk-, bedienings- en veiligheidsinstructies die van toepassing zijn op de installatielocatie.

Verantwoordelijkheden van de bediener:

- Gebruik het apparaat en de aangesloten componenten alleen in een onberispelijke technische toestand met goed functionerende beveiligings- en veiligheidscomponenten.

- Voorbereiding van risicobeoordelingen op werkplekken.
- Instructie en regelmatige training van personeel. Vooral het veiligheidshoofdstuk en de veiligheidsinstructies moeten worden gelezen en opgevolgd.
- Verstrekking van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE)
- Naleving van onderhouds- en schoonmaakschema's.
- Documentatie van training/instructie, vervanging van apparatuuronderdelen.

Bedienend personeel

- Het apparaat mag alleen worden bediend door gekwalificeerd en geschoold vakpersoneel.
- Dit apparaat mag niet worden bediend door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische of mentale vaardigheden, evenals door personen met beperkte ervaring en / of beperkte kennis.
- Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen of het starten.

Onjuist gebruik

NL

- Onjuist gebruik of verboden gebruik kan het apparaat beschadigen.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt als het zich in goede staat bevindt en veilig werken mogelijk maakt.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt als alle aansluitingen zijn uitgevoerd volgens de voorschriften.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt als het schoon is.
- Gebruik alleen originele reserveonderdelen. Nooit zelf het apparaat repareren.
- Verboden om veranderingen of modificaties aan het apparaat aan te brengen.

1.3 Gebruik volgens bestemming

Het apparaat is alleen bedoeld voor het gebruik zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing met de meegeleverde en goedgekeurde onderdelen.

Elk ander gebruik wordt beschouwd als onbedoeld. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die hieruit voortvloeit. In dergelijke gevallen ligt de verantwoordelijkheid uitsluitend bij de gebruiker/bediener.

De volgende toepassing is de toepassing zoals bedoeld:

- Zuivering van frituurolie en vloeibaar vet in blokken.

1.4 Oneigenlijk gebruik

Onjuist gebruik kan leiden tot schade aan personen en zaken veroorzaakt door gevaarlijke elektrische spanning, brand en hoge temperaturen. Met behulp van het apparaat kan alleen werk worden uitgevoerd dat in deze handleiding wordt beschreven.

Het volgende gebruik is niet in overeenstemming met het beoogde gebruik:

- Zuivering van andere vloeistoffen dan frituurolie.

2 Algemeen

2.1 Aansprakelijkheid en vrijwaring

Het apparaat is vervaardigd in overeenstemming met de huidige stand van de techniek en de erkende veiligheidsrichtlijnen. Desondanks kunnen er tijdens het gebruik risico's ontstaan voor de gezondheid en het leven van de gebruiker of omstanders of bestaat er gevaar voor schade aan de apparatuur of andere bedrijfsmiddelen. Garantie- en aansprakelijkheidsclaims voor persoonlijk letsel/ eigendomsschade en storingen zijn uitgesloten als deze kunnen worden toegeschreven aan een of meer van de volgende oorzaken:

- Onbeoogd gebruik
- Niet-naleving/veronachtzaming van instructies en alle bijbehorende informatie
- Ongeoorloofde structurele of technische wijzigingen aan het apparaat
- Inschakelen van onvoldoende opgeleid en onvoldoende gekwalificeerd personeel
- Gebruik met defecte of verkeerd gemonteerde veiligheids- en beschermingsuitrusting
- Onvoldoende onderhoud of reiniging
- Onopgeloste defecten
- Gebruik van ongeautoriseerde media, schoonmaakproducten, enz.
- Gebruik van ongeautoriseerde reserveonderdelen
- Handelingsfouten of ander verkeerd gebruik
- Rampen veroorzaakt door vreemde voorwerpen of overmacht
- Vernietiging van typeplaatje en stickers die relevant zijn voor bediening/veiligheid.

2.2 Auteursrecht

De gebruiksaanwijzing en de erin opgenomen teksten, tekeningen, foto's en andere afbeeldingen zijn auteursrechtelijk beschermd. Niets (ook gedeeltelijk) uit deze uitgave mag in ongeacht welke vorm worden verveelvoudigd, verwerkt en/of gepubliceerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant. Overtreding van het bovenstaande verplicht tot schadevergoeding. Wij behouden ons het recht voor tot verdere vorderingen.

2.3 Conformiteitsverklaring

Het apparaat beantwoordt aan de actuele EU-normen en richtlijnen. Dit bevestigen we in de EG-verklaring van Conformiteit. Indien gewenst, sturen we u graag de betreffende Verklaring van Conformiteit toe.

3 Transport, verpakking en opslag

3.1 Transportinspectie

Als het apparaat afgeleverd is, onmiddellijk controleren of het compleet en zonder transportschade is. Als er duidelijk zichtbare transportschade is, het geleverde apparaat niet of alleen onder voorbehoud aannemen. De schade opschrijven op de transportdocumenten/ het leveringsdocument van de leverancier. Vervolgens reclameren. Verborgene gebreken onmiddellijk nadat ze zijn geconstateerd, reclameren, omdat eisen tot schadevergoeding alleen binnen de reclamatieperiode mogelijk zijn.

Neem contact op met onze klantenservice als er onderdelen of accessoires ontbreken.

3.2 Verpakking

Gooi de buitenste doos van uw apparaat niet weg. U kunt het nodig hebben tijdens een verhuizing, of als u het apparaat naar ons servicecentrum wilt sturen bij schade.

De verpakking en de afzonderlijke componenten zijn gemaakt van recyclebare materialen. In het bijzonder: kunststof folie en zakken, kartonnen verpakking.

Als u de verpakking wilt weggooien, dient u de geldende voorschriften in uw land in acht te nemen. Verpakkingsmateriaal dat hergebruikt kan worden, recyclen.

NL

3.3 Opslag

Zorg ervoor dat de verpakkingen verzegeld zijn tot de installatie en houd ze in overeenstemming met de op de buitenkant aangebrachte plaatsingmarkering en opslagmarkering. Bewaar de pakketten alleen onder de volgende voorwaarden:

- in een afgesloten ruimte
- droog en stofvrij
- verwijderd houden van corrosief materiaal
- op een plaats beschermd tegen zonlicht
- beschermd tegen mechanische schokken.

Bij langere bewaring (> 3 maanden) regelmatig de algemene toestand van alle bestanddelen en van de verpakking controleren. Als het nodig is de verpakking vervangen voor een nieuwe.

4 Technische Gegevens

4.1 Technische Gegevens

Naam:	Frituuroliefilter TK60
Artikelnummer:	162655
Materiaal:	CNS 18/10
Temperatuurbereik tot °C:	200
Debiet in l/min:	60
Cyclustijd in min.	4,5
Vaste deeltjesinhoud in l:	1,7
Aansluitingswaarde:	0,3 kW 220-240 V 50-60 Hz
Afmetingen (b x d x h) in mm:	195 x 317 x 398
Gewicht in kg:	8,4

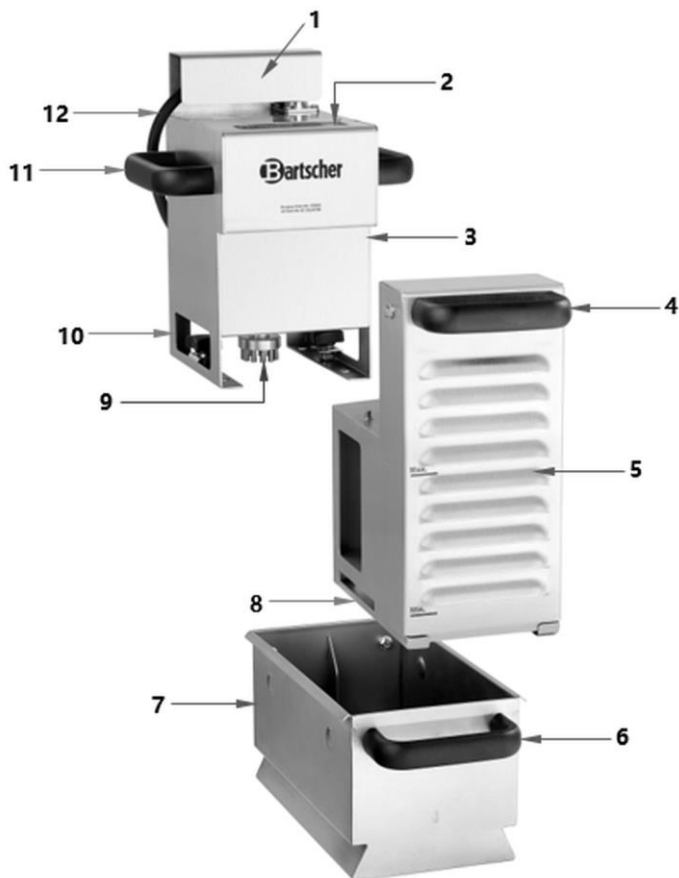
NL

Recht op technische veranderingen voorbehouden!

Versie / eigenschappen

- Apparaataansluiting: stekkerklaar
- Batterijvoeding: nee
- Draagbaarheid: ja
- Vaatwasmachinebestendig: olieopvangreservoir, filtereenheid
- Besturing: Start/Stop-knop
- Aan/uit-schakelaar:
- Oververhittingsbeveiliging: ja
- Controlelampjes: Voeding | Filter
- Inbegrepen: olie-opvangbak | 1 deeltjesfilter
- **Belangrijke opmerking:** reinig de besturingseenheid alleen met een vochtige doek

4.2 Onderdelenoverzicht



NL

Afb. 1

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Kabelbescherming | 2. Controlepaneel |
| 3. Besturingseenheid | 4. Houder voor filtereenheid |
| 5. Filterpompeenheid | 6. Houder voor olieopvangreservoir (2x) |
| 7. Olieopvangbak | 8. Aanzuiggedeelte |
| 9. Transmissiesysteem | 10. Kruisknop |
| 11. Draaghandvat (2x) | 12. Aansluitkabel |

Bedieningselementen



Afb. 2

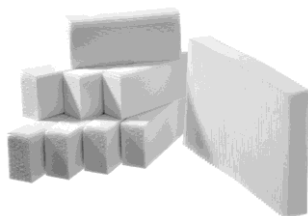
13. Voedings-LED (rood)

14. Filter-LED (groen)

15. Start/Stop-knop

NL

Extra uitrusting (niet in de levering inbegrepen)



Afb. 3

Deeltjesfilter TK60

- Ontworpen voor: oliefilter voor TK60-friteuses
- Materiaal: cellulose, voedselveilig
- Temperatuurbereik tot: 200 °C
- Wasbaar: nee
- Besteleenheid: 1 doos (100 stuks)
- Eigenschappen:
 - het filter is herbruikbaar
 - geschikt voor contact met levensmiddelen
 - biologisch afbreekbaar
 - eenvoudige verwijdering met het restafval
- Afmetingen: b. 260 x d. 240 x h. 220 mm
- Gewicht: 2,5 kg

Art. nr.: 162656

4.3 Functies van het apparaat

Met het TK60 frituuroliefilter wordt de olie en het vet in de blokken eenvoudig en ongecompliceerd gereinigd. Het apparaat is draagbaar en altijd klaar voor gebruik. Het frituuroliefilter wordt in de nog hete friteuse geplaatst en ingeschakeld. De olie wordt dan opgezogen door de pomp aan de onderkant en via het deeltjesfilter weer in de kamer geloosd. De zwevende deeltjes blijven achter in het deeltjesfilter en de olie komt eruit vrij. Door dit proces wordt de bruikbaarheid van de frituurolie aanzienlijk verlengd.

5 Installatie en bediening

5.1 Installatie

Uitpakken / plaatsing

- Pak het apparaat uit en verwijder alle externe en interne verpakkingselementen en de transportbeveiliging.



VOORZICHTIG!

Gevaar op verstikking!

Het verpakkingsmateriaal, zoals plastic zakken en piepschuim elementen, moet onbereikbaar voor kinderen zijn.

- Als er beschermfolie op het apparaat zit, verwijdert u deze. De folie dient langzaam van het apparaat te worden getrokken zodat er geen lijmresten achterblijven. Eventuele lijmresten verwijderen met een geschikt oplosmiddel.
- Pas op dat u het typeplaatje en de waarschuwingsinstructies op het apparaat niet beschadigt.
- Het apparaat nooit in een vochtige of natte omgeving neerzetten.
- Het apparaat moet zo worden ingesteld dat de verbindingen gemakkelijk toegankelijk zijn om snel uit te schakelen als dat nodig is.
- Houd rekening met de volgende punten bij het kiezen van de installatielocatie:
 - Het montageoppervlak moet vlak, voldoende draagkrachtig, waterdicht, droog en hittebestendig zijn.
 - Zorg ervoor dat de vluchtwegen vrij blijven.
 - Zorg voor een stabiele positie.
 - Zorg voor voldoende ruimte voor werk, onderhoud en reiniging.
 - Laat de ventilatieopeningen voor inkomende en uitgaande lucht, indien aanwezig, vrij.
 - Neem de geldende technische en bouwvoorschriften in acht.

- Houd voldoende afstand tot de randen van de tafel. Het apparaat kan kantelen en vallen.
- Houd een afstand van minstens 20 cm tot brandbare wanden en objecten.

Aansluiting op het lichtnet

- Controleer of de technische specificaties van het apparaat (zie naamplaatje) overeenstemmen met de gegevens van de lokale stroomvoorziening.
- Sluit het apparaat aan op een enkele, voldoende beschermde aansluiting met een beveiligd contact. Sluit het apparaat niet aan op een meervoudige aansluiting.
- Leg de verbindingskabel zo dat niemand erop kan lopen of erover kan struikelen.

5.2 Bediening



WAARSCHUWING!

Risico op oververhitting / brand!

Voortdurend gebruik van het apparaat kan leiden tot oververhitting en brandgevaar.

Het apparaat mag niet continu worden gebruikt en de aanbevolen koelfasen moeten in acht worden genomen.

Risico op brandwonden!

Wanneer er water in de hete olie komt, kan dit spatten en brandwonden veroorzaken.

Plaats alleen een volledig afgetapt frituuroliefilter in de frituurpan.

Draag tijdens het hanteren hittebestendige beschermende handschoenen en een veiligheidsbril.

Als u het apparaat in hete frituurolie gebruikt, wordt het erg heet en blijft het na gebruik ook nog enige tijd heet.

Raak geen hete onderdelen van het apparaat aan, gebruik geschikte handgrepen.

Verplaats het apparaat niet tijdens het gebruik; pas nadat de frituurolie is afgetapt, gebruikt u de handgrepen om het apparaat uit de friteuse te trekken en te laten afkoelen.

Draag hittebestendige beschermende handschoenen en een veiligheidsbril.

Gevaar voor uitglijden!

Door verontreiniging van de vloer met frituurolie kan het bedienend personeel uitglijden.

Maak het werkgebied regelmatig schoon.

Het werkgebied moet steeds schoon worden gehouden.

Draag bij het hanteren antislipschoenen.

Het apparaat klaarmaken

1. Reinig het apparaat vóór gebruik volgens de instructies in hoofdstuk 6 **“Reiniging”**.
2. Droog het apparaat grondig.

Cyclustijd van frituurolie reinigen

De duur van de reinigingscyclus voor frituurolie is in de fabriek ingesteld op 4,5 minuten. Er zijn maximaal 4 cycli na elkaar mogelijk.

Controle van de fabrieksinstellingen

1. Houd de toets Start/Stop ingedrukt.
2. Sluit de stekker aan op een juiste enkele aansluiting. Blijf gedurende deze tijd de Start/Stop-knop ingedrukt houden.
3. Houd de Start/Stop-knop nog eens 5 seconden ingedrukt.
4. Laat vervolgens de Start/Stop-knop los.

De geprogrammeerde cyclustijd wordt weergegeven door een knipperend LED-lampje:

- de rode voedings-LED geeft 1 minuut per knippering aan.
- de groene filter-LED geeft 30 seconden per knippering aan.

bijv. 4x rood = 4 min.

1x groen = 30 sec. -> **duurtijd van de cyclus: 4 min. 30 sec.**

NL

Duurtijd van de cyclus aanpassen

1. Volg de stappen beschreven in “**De fabrieksinstellingen controleren**” om de cyclustijd opnieuw in te stellen.
2. Voer vervolgens de volgende stappen uit:
 - zodra de cyclustijd wordt weergegeven, drukt u onmiddellijk op de Start/Stop-knop;
 - druk op de Start/Stop-knop om de cyclustijd met 30 seconden te verlengen (begint bij 0 seconden)
(bijv. 3 keer drukken geeft 1 minuut en 30 seconden);
 - wanneer de gewenste cyclustijd is ingesteld, wacht u tot de filter-LED (groen) kort brandt;
 - trek de stekker uit het stopcontact;

Zuiveringsproces van frituurolie

Vorbereiding van het zuiveringsproces

1. Verwijder de aandrijfeenheid en filterpompeenheid uit de olieopvangbak.



Afb. 4



Afb. 5

2. Open de filterpompeenheid door het deksel omhoog te tillen.
3. Plaats een geschikt deeltjesfilter in de filterpompeenheid. Neem de instructies in het hoofdstuk “**Deeltjesfilter vervangen**”.
4. Sluit het deksel van de filterpomp tot het vastklikt.
5. Breng de aandrijfeenheid aan op de filterpompeenheid.
6. Zorg ervoor dat **geen ruimte** is tussen de aandrijfeenheid en de filtereenheid. Ruimte tussen de aandrijfeenheid en de filterpompeenheid geeft aan dat het filterdeksel niet goed gesloten en vergrendeld is.



Afb. 6

6. Draai de kruisknoppen aan beide kanten vast.

Start van het zuiveringsproces



Afb. 7

NL

1. Voordat u het frituuroliefilter aanbrengt, moet de friteuse worden losgekoppeld van de voeding (trek de stekker uit).
 2. Koel het apparaat en de frituurolie in de kamer af tot 175 °C.
 1. Plaats het frituuroliefilter in de frituurkamer terwijl de olie nog heet is.
 2. Zorg ervoor dat het frituuroliefilter stevig in de kamer staat.
 3. Controleer het peil van de frituurolie (let op de MIN- en MAX-markeringen op het apparaat).
 4. Sluit het apparaat aan op een geschikt enkelvoudig stopcontact.
- De rode voedings-LED gaat branden.

Installatie en bediening

5. De Start-/Stop knop indrukken.

Tijdens het reinigingsproces gaat de groene filter-LED branden.

Wanneer de cyclustijd verstrijkt, schakelt het apparaat uit. De groene filter-LED gaat uit.

6. Zet het frituuroliefilter omhoog.
7. De resterende olie moet worden afgetapt in de kamer van de friteuse.
8. Plaats het frituuroliefilter na gebruik in de olieopvangbak.
9. Laat het frituuroliefilter na gebruik afkoelen in de olieopvangbak.

Het reinigingsproces voortijdig beëindigen

1. Druk op de Start/Stop-toets tijdens het reinigingsproces.

De groene filter-LED gaat uit.

2. Zet het frituuroliefilter omhoog.
3. De resterende olie moet worden afgetapt in de kamer van de friteuse.
4. Plaats het frituuroliefilter na gebruik in de olieopvangbak.
5. Laat het frituuroliefilter na gebruik afkoelen in de olieopvangbak.

Opslag/koeltijd

1. Plaats het frituuroliefilter na gebruik of voor transport in de olieopvangbak.

Toegestane opslagtemperatuur: +10°C tot +30°C.

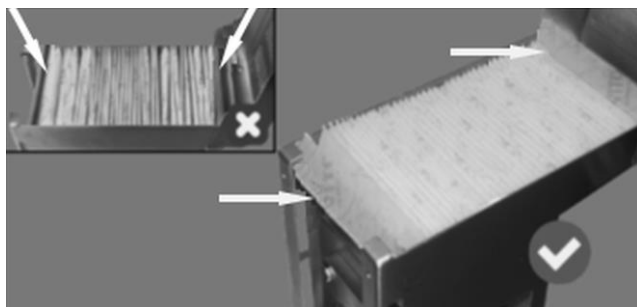
Afkoelfasen: tot 2,5 uur

Vervanging van het deeltjesfilter

1. Het deeltjesfilter moet indien nodig worden vervangen.

De vervangingscyclus hangt af van het gebruik van het apparaat en de mate van vervuiling van de frituurolie. Er kunnen tot 10 reinigingsprocessen worden uitgevoerd met één deeltjesfilter.

2. Open het deksel van de filterpompunit.
3. Verwijder het vervuilde deeltjesfilter.
4. Plaats een nieuw deeltjesfilter in de filterpompunit.
5. Laat geen openingen tussen het deeltjesfilter en de randen van de filterpompunit.
6. Overlap de laatste vouw van het deeltjesfilter aan beide zijden van de filterpompunit (onderstaande afbeelding).



Afb. 8

Beveiligingsmechanisme tegen oververhitting

Het frituuroliezuiveringsproces wordt gestopt door het oververhittingsbeveiligingsmechanisme als de besturingseenheid oververhit raakt ($>80^{\circ}\text{C}$).

De rode voedings-LED knippert. Voer de volgende stappen uit:

- koppel het apparaat los van de voeding (de stekker uit het stopcontact trekken);
- til apparaat op en trek ze uit de friteuse;
- laat het apparaat afkoelen volgens de aanwijzingen onder **“Opslag/koeltijd”**.
- zodra de afkoelperiode is verstreken, kan het apparaat weer gebruikt worden.

6 Reiniging

De bediener moet ervoor zorgen dat de apparatuur en de veiligheidsonderdelen in goede staat worden gehouden. De effectiviteit van controle- en veiligheidssystemen moet worden gecontroleerd. Onderhouds-, reinigings- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door goed opgeleid en gespecialiseerd personeel.

Als het nodig is om veiligheidsvoorzieningen te verwijderen voor onderhoud, reiniging en reparatie, moeten ze onmiddellijk na voltooiing van de werkzaamheden weer worden geïnstalleerd en moet de werking ervan worden gecontroleerd. Alle onderhouds- en reinigingswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd volgens de gebruiksaanwijzing en met de voorgeschreven intervallen.

6.1 Veiligheidsinstructies voor reiniging

- Voordat het apparaat kan worden gereinigd, dient het apparaat van het lichtnet te worden gehaald.
- Het apparaat geheel laten afkoelen.
- Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat komt. Dompel het apparaat niet in water of andere vloeistoffen om het te reinigen. Gebruik geen waterstraal onder druk om het apparaat te reinigen.
- Gebruik geen scherpe of metalen voorwerpen (mes, vork, enz.) om het apparaat schoon te maken. Scherpe voorwerpen kunnen het apparaat beschadigen en leiden tot elektrische schokken wanneer ze in contact komen met geleidende componenten.
- Gebruik geen schuurmiddelen, oplosmiddelen of bijtende schoonmaakmiddelen. Dit kan het oppervlak beschadigen.

NL

6.2 Reiniging



WAARSCHUWING!

Risico op brandwonden!

Het oppervlak van het apparaat blijft na gebruik nog enige tijd zeer heet.

Wacht tot het toestel volledig afgekoeld is.

Til of verplaats het apparaat alleen aan de handgrepen.

LET OP!

Onvoldoende of onjuiste reiniging en het gebruik van ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen het apparaat beschadigen.

Telkens wanneer het deeltjesfilter wordt vervangen, moet de filterpompunit worden gereinigd.

Gebruik geen schuurmiddelen voor het reinigen.

Gebruik geen staalborstels of iets dergelijks.

1. Na elke werkdag het apparaat zorgvuldig reinigen.
2. De volgende aanwijzingen in acht nemen.

Schoonmaakvoorbereiding

1. Zorg ervoor dat het frituuroliefilter is afgekoeld.
2. Schroef de kruisknoppen aan beide kanten los.
3. Verwijder de besturingseenheid van de filterpompunit.
4. Open het deksel van de filterpompunit.
5. Voer het deeltjesfilter af (Hoofdstuk 8 “**Afvoeren**” / **Deeltjesfilter**).

NL

Manuele reiniging

1. Veeg de besturingseenheid alleen af met een vochtige doek.

WAARSCHUWING!

Als er vocht of water in de besturingseenheid komt, bestaat het risico op een elektrische schok tijdens het opstarten.

De besturingseenheid niet schoonmaken onder stromend water.

2. De filterpompunit en het olieopvangreservoir moeten grondig worden gereinigd onder warm stromend water met een zachte doek of spons. Gebruik een mild schoonmaakmiddel.
3. Bij sterke vervuiling de filterpompunit en opvangbak enige tijd in heet water laten weken.
4. Spoel vervolgens de filterpompunit en het olieopvangreservoir grondig af om alle resten reinigingsmiddel volledig te verwijderen.
5. Droog de gewassen apparaatonderdelen grondig.

Reiniging

Vaatwasmachinebestendig

LET OP!

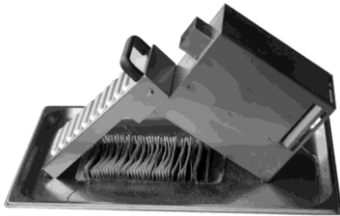
Reinig de besturingseenheid NOOIT in de vaatwasmachine! Dit kan het apparaat beschadigen.

Reinig de besturingseenheid alleen met een vochtige doek.

1. Plaats de filterpompunit en het olieopvangreservoir in de vaatwaskorf (afb. 9).

TIP!

Open het filterdeksel niet helemaal, zo kan het water in de vaatwasser beter circuleren (fig. 10).



Afb. 9



Afb. 10

NL

2. Start het afwasprogramma in de vaatwasser.

Basisreiniging

1. Als de filterpomp sterk vervuild is, voer dan een basisreiniging uit met een zeepoplossing of een in de handel verkrijgbare friteusereinigser. Volg de instructies van de fabrikant van een dergelijk reinigingsmiddel.

7 Mogelijke storingen

De onderstaande tabel beschrijft mogelijke oorzaken en methoden voor het verwijderen van storingen of fouten die optreden tijdens de werking van het apparaat. Werkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door voldoende gekwalificeerd technisch personeel.

Neem contact op met het servicecentrum als storingen niet kunnen worden verholpen. Vermeld heel zeker het artikelnummer, modelnaam en serienummer. Deze gegevens staan op het typeplaatje van het apparaat.

Storing	Mogelijke oorzaken	Verwijdering
Voedings-LED (rood) blijft inactief	De stekker niet correct ingestoken	De stekker eruit trekken en opnieuw juist in het contact steken
	Beschadigde aansluitkabel of stekker	Controleer het aansluitsnoer of de netstekker, laat deze vervangen door een servicetechnicus
	Defect apparaat	Neem contact op met serviceafdeling
Het apparaat werkt zeer luid	De kruisknoppen zitten los	Draai de kruisknoppen vast
	Defecte rotor	Neem contact op met serviceafdeling
	Rotor raakt de friteusekamer	Verander de positie van het oliefilter in de friteuse
De voedings-LED (rood) en filter-LED (groen) knipperen	Het apparaat staat scheef, in een hoek van meer dan 17°	Controleer de positie van het apparaat in de friteuse
	Sterke trillingen	Neem contact op met serviceafdeling
	Filterdeksel is niet vergrendeld	Klik het filterdeksel vast
Het apparaat schakelt niet in	Beschadigde besturingseenheid	Neem contact op met serviceafdeling

Mogelijke storingen

Storing	Mogelijke oorzaken	Verwijdering
Voedings-LED (rood) knippert	Oververhit apparaat	Het apparaat laten afkoelen
		Het apparaat op een koele plaats zetten
Netzekering/stroomonderbreker geactiveerd	Beschadigde aansluitkabel of andere elektrische onderdelen	Neem contact op met serviceafdeling
	Defecte / geblokkeerde rotor	Neem contact op met serviceafdeling
	Overbelasting elektrisch circuit	Vervang het stopcontact / het elektrische circuit
Slechte filterprestaties	Deeltjesfilter vol	Het deeltjesfilter vervangen
	Verstopte filtereenheid	Filtereenheid reinigen Basisreiniging bij sterke vervuiling
	Deeltjesfilter niet goed gemonteerd	Plaats het deeltjesfilter op correcte wijze
	Defecte motor	Neem contact op met serviceafdeling
Olie gutst naar de zijkanalen en/of achterkant uit de filtereenheid	Verstopt deeltjesfilter	Het deeltjesfilter vervangen
	Te veel speling tussen filterdeksel en filtereenheid	Neem contact op met serviceafdeling
	Filter gemonteerd zonder lipjes	Plaats het filter zoals beschreven
De voedings-LED (rood) en filter-LED (groen) knipperen 10 seconden na het aansluiten.	Beschadigde Start/Stop knop	Neem contact op met serviceafdeling
	De besturingseenheid is vochtig van binnen	Besturingseenheid laten drogen

Storing	Mogelijke oorzaken	Verwijdering
Ruimte tussen besturingseenheid en filtereenheid	Het filterdeksel is niet goed gesloten	Sluit het filterdeksel goed en vergrendel het
	Filterdeksel of filtereenheid verbogen	Neem contact op met serviceafdeling

8 Verwijdering

Elektrische apparaten

	Elektrische apparaten zijn gemarkeerd met dit symbool. Elektrische apparatuur moet op een correcte en milieuvriendelijke manier worden verwijderd en gerecycled. Niet-gevaarlijke apparaten mogen niet bij het huishoudelijk afval worden gegooid. Koppel het apparaat los van de voeding en verwijder de verbindingenkabel van het apparaat.
---	---

Elektrische apparaten moeten naar aangewezen inzamelpunten worden gebracht.

NL

Deeltjesfilter

Gooi gebruikte deeltjesfilters weg volgens de milieuwetgeving en in overeenstemming met plaatselijke voorschriften..