

1500/17 - 3000/25



110431 - 110432

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: 2.0

Datum van opmaak: 2022-04-19

Originele gebruiksaanwijzing

1	Veiligheid	2
1.1	Symboolverklaring	2
1.2	Veiligheidsaanwijzingen	3
1.3	Gebruik volgens bestemming	5
1.4	Oneigenlijk gebruik	5
2	Algemeen	6
2.1	Aansprakelijkheid en vrijwaring	6
2.2	Auteursrecht	6
2.3	Conformiteitsverklaring	6
3	Transport, verpakking en opslag	7
3.1	Transportinspectie	7
3.2	Verpakking	7
3.3	Opslag	7
4	Technische Gegevens	8
4.1	Technische Gegevens	8
4.2	Functies van het apparaat	9
4.3	Onderdelenoverzicht	10
5	Installatie en bediening	12
5.1	Installatie	12
5.2	Bediening	14
6	Reiniging	21
6.1	Aanwijzingen betreffende de veiligheid tijdens het reinigen	21
6.2	Reiniging	21
7	Mogelijke storingen	23
8	Verwijdering	26



Lees voor het gebruik de gebruiksaanwijzing door en bewaar hem op een goed bereikbare plaats!

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. Bovendien zijn de bepalingen inzake ongevallenpreventie, gezondheids- en veiligheidsvoorschriften en wettelijke voorschriften die van kracht zijn op het toepassingsgebied van het apparaat van toepassing.

Lees deze gebruikershandleiding voordat u met het apparaat gaat werken, en vóór de inbedrijfsstelling, om schade aan personen en zaken te voorkomen. Onjuist gebruik kan beschadigingen veroorzaken.

Deze handleiding is een integraal onderdeel van het product en moet in de directe nabijheid van het apparaat worden bewaard en te allen tijde beschikbaar zijn. Wanneer het apparaat wordt overgedragen, is het ook noodzakelijk deze gebruiksaanwijzing erbij te leveren.

1 Veiligheid

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.

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 verbindingkabel.

- Stel de verbindingkabel 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.

Exploitatie alleen onder toezicht

- Het apparaat mag alleen onder toezicht worden geëxploiteerd.
- Blijf altijd in de directe nabijheid van het apparaat.

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

- 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

Elk gebruik van het apparaat voor andere doeleinden en / of afwijkend van het normale bedoelde gebruik zoals hieronder beschreven, is verboden en wordt beschouwd als onbedoeld gebruik.

Het volgende gebruik is in overeenstemming met het beoogde gebruik:

- Drogen en poleren van gewassen roestvrijstalen en zilveren bestek.

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.

2 Algemeen

2.1 Aansprakelijkheid en vrijwaring

Alle gegevens en aanwijzingen die zijn opgenomen in deze gebruiksaanwijzing zijn samengesteld rekening houdend met de geldende voorschriften, de actuele technische stand van zaken en onze langdurige inzichten en ervaring. In het geval van het bestellen van speciale modellen of extra opties, en in het geval van het gebruik van de nieuwste technische kennis, kan het geleverde apparaat onder bepaalde omstandigheden verschillen van de uitleg en de talrijke tekeningen in deze handleiding.

De producent is niet aansprakelijk voor de schade en storingen die zijn ontstaan als gevolg van:

- het niet in acht nemen van de aanwijzingen,
- oneigenlijk gebruik,
- het aanbrengen van technische wijzigingen door de gebruiker,
- de toepassing van ongeoorloofde reserveonderdelen.

Wij behouden ons het recht voor om technische veranderingen in het product aan te brengen die leiden tot verbetering van de gebruikseigenschappen en de verdere ontwikkeling van het apparaat.

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:	Bestekpoleermachine 1500/17
Artikelnummer:	110431
Materiaal:	roestvrij staal
Vulhoeveelheid maïsgranulaat in kg:	1,7
Breedte van de besteklaadopening in mm:	215
Breedte van de bestekuitvoer in mm:	100
Maximaal vermogen - aantal stukken bestek / uur:	1500
Aansluitingswaarde:	0,4 kW 230 V 50 Hz
Afmetingen (b x d x h) in mm:	510 x 480 x 3650
Gewicht in kg:	25,6

Recht op technische veranderingen voorbehouden!

NL

Naam:	Bestekpoleermachine 3000/25
Artikelnummer:	110432
Materiaal:	roestvrij staal
Vulhoeveelheid maïsgranulaat in kg:	2,5
Breedte van de besteklaadopening in mm:	230
Breedte van de bestekuitvoer in mm:	130
Maximaal vermogen - aantal stukken bestek / uur:	3000
Aansluitingswaarde:	0,56 kW 230 V 50 Hz
Afmetingen (b x d x h) in mm:	580 x 560 x 410
Gewicht in kg:	40,0

Recht op technische veranderingen voorbehouden!

Versie / Eigenschappen 110431-110432

- Poleer-/drogingssoort: verwarmd maïsgranulaat
- Ventilator voor granulaatverwijdering
- UV-lamp voor desinfectie van bestek
- Aan/uit-schakelaar
- Controlelampjes:
 - temperatuur
 - opwarmen
 - klaar om te werken
 - waarschuwinglampje
- Eigenschappen:
 - Start/Stop knop
 - Dankzij de 80 °C bedrijfstemperatuur HACCP-conform
 - Na het uitschakelen droogt het apparaat nog 10 minuten het granulaat
 - Automatische uitschakeling bij open deksel
 - Eenvoudige toegang tot het bestekkanaal

Levering 110431 bevat:

- 1 bestekopvangkorf
- 2 kg maïsgranulaat

Levering 110432 bevat:

- 1 bestekopvangkorf
- 1 bestekopvangzeef
- 3 kg maïsgranulaat

4.2 Functies van het apparaat

Tot 1.500 of 3.000 bestekdelen per uur kunnen in de bestekpoleermachine tot hoogglans gepolijst worden. Dankzij de geïntegreerde UV lamp en de HACCP-conforme werktemperatuur wordt het bestek hygiënisch gedesinfecteerd.

4.3 Onderdelenoverzicht

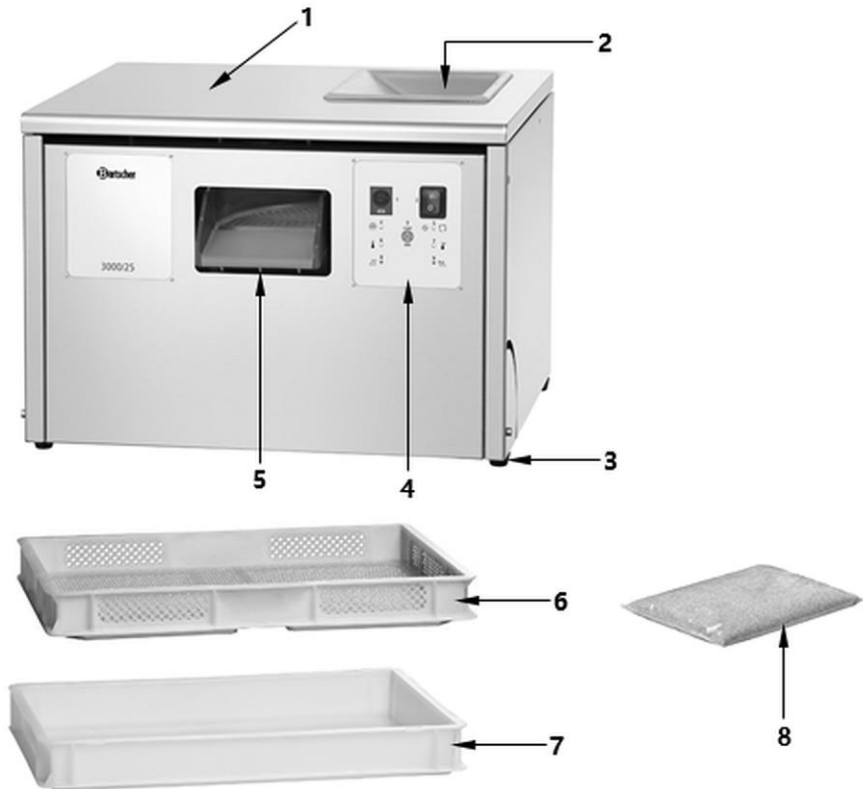
Bestekpoleermachine 110431



Afb. 1

- | | |
|------------------|-------------------------|
| 1. Behuizing | 2. Bestekinvvoeropening |
| 3. Poten (4x) | 4. Bedieningspaneel |
| 5. Bestekuitvoer | 6. Bestekopvangkorf |
| 7. Maïsgranulaat | |

Bestekpoleermachine 110432



NL

Afb. 2

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 1. Behuizing | 2. Bestekinvoeropening |
| 3. Poten (4x) | 4. Bedieningspaneel |
| 5. Bestekuitvoer | 6. Bestekopvangzeef |
| 7. Bestekopvangkorf | 8. Maisgranulaat |

5 Installatie en bediening

5.1 Installatie

Uitpakken / plaatsing

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



VOORZICHTIG!

Gevaar voor verstikking!

Houdt verpakkingsmateriaal zoals plasticfolie en piepschuim uit handen van kinderen.

- 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 waarschuwingeninstructies 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.
- Plaats het apparaat op een oppervlak met de volgende eigenschappen:
 - recht, met voldoende draagkracht, bestand tegen water, droog en bestand tegen hoge temperaturen
 - groot genoeg om probleemloos met het apparaat te werken
 - goed bereikbaar
 - goede ventilatie.
- 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.

Verwijdering van de transportbeveiliging



VOORZICHTIG!

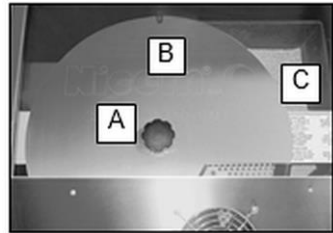
Als de transportbeveiliging niet is verwijderd of als deze niet volledig is verwijderd, kan het apparaat beschadigd raken.

Verwijder de transportbeveiliging voordat u het apparaat in gebruik neemt!

Bewaar alle onderdelen voor hergebruik in het geval dat het apparaat elders moet worden getransporteerd of geïnstalleerd.

Om de transportbeveiliging te verwijderen voor het in gebruik nemen, dient op de volgende manier te worden gehandeld:

- til het deksel van het apparaat op,
- draai de bevestigingsknop (A) los en verwijder het deksel (B) (fig. 3),
- verwijder de bevestigingsstangen (C),
- voordat je het apparaat gebruikt, moet je het deksel (B) weer vastmaken om de droogpan af te sluiten.
- voor het in gebruik nemen van het apparaat moet het deksel opnieuw worden geplaatst.



Afb. 3

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 verbindingkabel zo dat niemand erop kan lopen of erover kan struikelen.

5.2 Bediening



Het apparaat klaarmaken








1. Reinig vóór gebruik het apparaat en de accessoires volgens de instructies in hoofdstuk 6 "Reiniging en onderhoud".
2. Tot slot zorgvuldig het apparaat en de accessoires drogen.

Bedieningselementen / LED's



Afb. 4

Nr.	Symbool	Beschrijving
1		Zekering Beschermde het apparaat tegen overspanning.
2		Aan/uit-schakelaar Voor het in- en uitschakelen van het apparaat. Deze schakelaar moet tijdens het gebruik altijd worden ingeschakeld en om het apparaat in- en uit te schakelen, gebruikt u de START / STOP-knop (3).

Nr.	Symbool	Beschrijving
3		<p>Knop START / END</p> <p>Voor het indrukken van deze knop moet het apparaat zijn ingeschakeld.</p> <p>Door het indrukken van deze knop tijdens het werk, schakelt het apparaat uit, het maïsgranulaat wordt nog ong. 10 minuten gedroogd voordat het apparaat stopt.</p>
4		<p>LED Controlelampje UV</p> <p>Als het apparaat is ingeschakeld, staat het UV lampje aan.</p> <p>Als het lampje knippert geeft het aan dat er een storing van de lamp is.</p>
5		<p>LED controlelampje "Inschakelen" / "Uitschakelen cyclus"</p> <p>Als het apparaat is ingeschakeld geeft het aan dat het apparaat op het lichtnet is aangesloten.</p> <p>Als het lampje knippert, geeft het aan dat het apparaat een droogcyclus uitvoert met maïsgranulaat en daarna uitschakeld (ong. 10 minuten).</p>
6		<p>LED controlelampje "Werktemperatuur is bereikt"</p> <p>Als het apparaat is ingeschakeld dan geeft het aan dat het maïsgranulaat de optimale werktemperatuur heeft.</p> <p>Als het knippert, geeft het aan dat het maïsgranulaat zich in de opwarmfase bevindt.</p>
7		<p>LED controlelampje "Verwarming"</p> <p>Als het apparaat is ingeschakeld, geeft het aan dat het maïsgranulaat zich in de opwarmfase bevindt.</p> <p>Als het apparaat is uitgeschakeld dan geeft het aan dat het maïsgranulaat de optimale werktemperatuur heeft.</p>
8		<p>LED controlelampje "ALARM 1"</p> <p>Zie tabel in hoofdstuk 7 "Mogelijke storingen"</p>
9		<p>LED controlelampje "ALARM 2"</p> <p>Zie tabel in hoofdstuk 7 "Mogelijke storingen"</p>

Beschrijving van de werking

Inschakelingsfase

1. Sluit het apparaat aan op een geschikt enkelvoudig stopcontact.
2. Druk op de aan/uit schakelaar (2) om het apparaat aan te zetten.
De bestekpoleermachine is klaar om te werken.
3. Druk op de knop "START" (3) om het apparaat te starten.

Droogcyclus

1. Wachten tot het apparaat de bedrijfstemperatuur bereikt.
De "Bedrijfstemperatuur bereikt" LED (6) gaat aan en de "Verwarmen" LED (7) gaat tegelijk uit.
2. Gebruik het apparaat zoals beschreven in het hoofdstuk "**Bestekpoleermachine laden**".

Uitschakelingsfase

1. Druk na gebruik van het apparaat op de knop STOP (3) om de uitschakelingscyclus van het apparaat te starten.

Het uitschakelen van het apparaat duurt ongeveer 10 minuten, terwijl het LED controlelampje "Inschakelen" / "Uitschakelen cyclus" (5) knippert.

Na deze tijd stopt het apparaat en blijft het LED controlelampje "Inschakelen" / "Uitschakelen cyclus" (5) branden in de continue modus voor de verdere droogcyclus.

De uitschakelingsfase is nodig om het maïsgranulaat volledig te laten drogen.

Het apparaat met maïsgranulaat laden

1. Start de machine door op de aan / uit-schakelaar (2) te drukken en druk op de START-knop (3).
2. Vul de vulopening aan de rechter- of bovenkant langzaam met geschikt maïsgranulaat.

TIP!

Vul altijd precies de hoeveelheid maïsgranulaat, die staat vermeld in de tabel "Technische gegevens" van het apparaat.

VOORZICHTIG !

Laat de bestekpoleermachine nooit aanstaan als de droogtrommel niet met maïskorrels gevuld is, om oververhitting en beschadiging van de behuizing van de droogtrommel te voorkomen.

Het laden van de bestekpoleermachine

1. Start het apparaat door op de aan / uit-schakelaar (2) te drukken.
2. Druk op de knop "START" (3) om het apparaat te starten.
3. Wacht met het bestek in de bestekinvoer te plaatsen, tot het LED controlelampje "Verwarmen" (7) uit gaat.

VOORZICHTIG !

Vul het apparaat met alleen goed gewassen bestek (zonder resterend vet of olie), om de trommelmantel van de droger niet te beschadigen.

4. Plaats de bijgevoegde bestekopvangkorf (apparaat 110431, fig. 7) of de bestekopvangzeef met de bestekopvangkorf (apparaat 110432, fig. 8) onder de bestekuitvoer.
5. Plaats het te drogen bestek in de bestekinvoer aan de zijkant (apparaat 110431, fig. 5) of aan de bovenzijde (apparaat 110432, fig. 6).

TIP!

Bestek moet in de bestekinvoer worden geplaatst en geleidelijk aan worden toegevoegd zodat het niet in de war raakt.



Afb. 5



Afb. 6

Drogen van bestek / bestekuitvoer

Het bestek gaat naar de droogtrommel met maiskorrels en wordt hier gedroogd (fig. 10).



Afb. 7



Afb. 8

Na de droogfase verlaat het bestek de bestekpoleermachine door de bestekuitvoer valt het in de bestekopvangkorf (fig. 7) of de bestekopvangzeef met de bestekopvangkorf (fig. 8).

NL

In het bovenste gedeelte van de bestekuitvoer bevindt zich een blaasbalgje dat voorkomt dat grote hoeveelheden korrels uit het apparaat komen.

Bovendien is hier een UV lamp geplaatst, die het bestek desinfecteert (fig. 9).



Afb. 9

Installatie en bediening

1. Als een van de bestekdelen vast komt te zitten in het apparaat en het transportkanaal blokkeert, open dan het deksel van het apparaat.

Zodra het deksel wordt geopend, maakt de microscharrelaar op het deksel de motor en de verwarmers los.



Afb. 10

2. Verwijder het deksel van het transportkanaal om de storing te diagnosticeren en verwijder deze (fig. 10).
3. Bevestig de verwijderde componenten, sluit het deksel en ga door met het droogproces.

Uitschakelen van het apparaat

1. Als het apparaat niet meer wordt gebruikt, schakelt u het uit met de **START / STOP**-knop.

Het apparaat werkt dan ongeveer 10 minuten en droogt de korrels. Na deze tijd schakel het apparaat uit.

2. Trek de stekker uit het stopcontact.

Vervanging van het maïsgranulaat

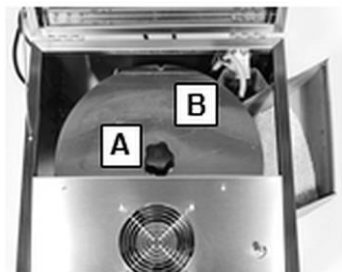
OPGELET!

De elektronische urenteller telt de werkuren van het apparaat af. Wanneer het aantal uren dat door de fabrikant is voorgeschreven is bereikt, gaan de alarm controlelampjes branden (zie hoofdstuk 7. "Mogelijke storingen"), die de gebruiker het signaal geven dat de maïskorrels vervangen moeten worden.

Het controlelampje blijft actief tijdens de stand-by stand van het toestel tot de urenteller op nul gezet is. Het aantal bereikte werkuren blokkeert de verdere werking van het apparaat niet.

Procedure voor het vervangen van maïsgranulaat:

1. Trek de stekker uit het stopcontact.



Afb. 11



Afb. 12

2. Open het deksel van het apparaat (fig. 11).
3. Schroef de bevestigingsknop (A) van het trommeldeksel van de droger los.
4. Verwijder het deksel van de droogtrommel (B).
5. Haal het maïsgranulaat uit de droogtrommel, voor zover dat mogelijk is met uw hand of kleine schep. De rest kan worden verwijderd met een stofzuiger.
6. Maak de binnenkant van de droogtrommel schoon en droog hem grondig.
7. Giet de nauwkeurig afgemeten hoeveelheid maïskorrels (zie tabel "Technische gegevens") altijd direct in de droogtrommel van het apparaat (fig. 12).
8. Bevestig tenslotte het deksel van de droogtrommel met de bevestigingsknop (A).
9. Sluit het deksel van de bestekpoleermachine.

Resetten van de urenteller

1. Houd, bij **uitgeschakeld** apparaat, de START/ STOP toets (3) ingedrukt en bedien de Aan/Uit schakelaar (die op "I" staat).
2. Laat de START/ STOP toets (3) los.

De rode LED's Alarm 1 (8) en ALARM 2 (9) knipperen gedurende 5 seconden. De urenteller wordt dan op nul gezet en het toestel is weer klaar voor gebruik.

6 Reiniging

6.1 Aanwijzingen betreffende de veiligheid tijdens het reinigen

- 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.

6.2 Reiniging

Reiniging van de binnen- en buitenkant

1. Maak de buitenkant van het apparaat dagelijks schoon met warm water en een zachte, vochtige doek.
2. Droog de oppervlakken grondig af met een zachte doek.
3. Maak de binnenkant van het apparaat (droogtrommel) schoon wanneer het maisgranulaat wordt vervangen. Volg de aanwijzingen onder **“Vervangen van de maïskorrels”**.

Reiniging van de UV lampen

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Open het deksel van het apparaat (fig. 11).
3. Draai de bovenste bevestigingsschroeven aan de zijkant van de voorplaat van het apparaat los met de bijgeleverde sleutel en verwijder ze.

4. Draai de schroeven aan de onderkant los (fig. 13).
5. Veeg met een zachte doek voorzichtig het stof weg dat zich tijdens het gebruik verzameld kan hebben.

TIP!

Raak de fluorescentielamp zo mogelijk niet met blote handen aan.



Afb. 13

6. Schroef de frontplaat na het reinigen van de UV-lamp opnieuw vast..
7. Sluit het deksel van het apparaat.

Vervanging van de UV lamp

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Draai de bovenste bevestigingsschroeven aan de zijkant van de voorplaat van het apparaat los met de bijgeleverde sleutel en verwijder ze.
3. Draai de schroeven aan de onderkant los (fig. 13).
4. Demonteer de buislamp door deze 90 ° te draaien en voorzichtig eruit te trekken.
5. Een nieuwe buislamp plaatsen.

OPGELET!

Ga voorzichtig om met de lamp en raak deze zo mogelijk niet met blote handen aan, om tijdens de montage geen vlekken op het oppervlak te maken.

6. Schroef de voorplaat van het apparaat weer vast.
7. Sluit het deksel van het apparaat.




OPGELET!




Om de UV lamp op de juiste manier te laten werken, dient deze altijd na 8000 werkuren te worden vervangen.

7 Mogelijke storingen

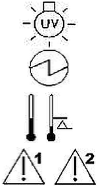
De onderstaande tabel beschrijft mogelijke oorzaken en methoden voor het verwijderen van storingen of fouten die optreden tijdens de werking van het apparaat. Neem contact op met het servicecentrum als storingen niet kunnen worden verholpen.

Vermeld aub het artikelnummer, modelnaam en serienummer. Deze gegevens staan op het typeplaatje van het apparaat.

Nr.	Symbool	Probleem	Mogelijke oorzaken	Verwijdering
1+2		Het apparaat doet het niet	Geen stroom	Controleer het netsnoer en zorg ervoor dat de stekker goed in het stopcontact is gestoken.
			Beschadigde zekering	Vervang de zekering
			Schakelaar in de positie "O"	Schakelaar in de positie "I"
			Onjuist gesloten deksel	Sluit het deksel van het apparaat
4		Controle-lampje LED 4 knippert	Beschadigde UV lamp	Vervang de UV lamp
			Beschadigde lampenfitting	Vervang lampenfitting
8		Controle-lampje LED 8 knippert	Het knipperen toont dat er geen stroom naar de motor gaat	Controleer de elektrische stroomtoevoer van de motor, ev. contact opnemen met de service voor het vervangen van de motor

Nr.	Symbol	Probleem	Mogelijke oorzaken	Verwijdering
9		Controle-lampje LED 9 knippert	Het knipperen toont dat de motor is geblokkeerd	Koppel het apparaat los van het elektriciteitsnet, controleer of er geen bestek in de trommel van de droger zit dat het draaien van de motor verhindert Neem anders contact op met het servicecentrum voor vervanging van de motor
6+8		LED controle-lampjes 6 en 8 knipperen	Als beide LEDs (6+8) of (6+9) knipperen, heeft de storing te maken met de temperatuursonde (sonde kortgesloten of niet aangesloten) In deze staat begint de cyclus 8 minuten UIT en 8 minuten AAN, waarbij de weerstand rechtstreeks door de printplaat wordt bestuurd.	De thermische sonde vervangen
6+9		LED controle-lampjes 6 en 9 knipperen		

Mogelijke storingen

Nr.	Symbool	Probleem	Mogelijke oorzaken	Verwijdering
4+5+ 6+7+ 8+9		LED controlelampjes 4, 5, 6, 7, 8 en 9 knippen	Als alle LED controlelampjes knippen (4, 5, 6, 7, 8, 9), moet het maïsgranulaat worden vervangen en de urenteller gereset.	Vervang de maïskorrels en stel de urenteller opnieuw in (volgens de aanwijzingen in de hoofdstukken “Vervangen van de maïskorrels” en “Resetten van de urenteller”)
		Het apparaat verwarmt niet	Het verwarmingselement is beschadigd	Neem contact op met de service

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 verbindingkabel van het apparaat.

Elektrische apparaten moeten naar aangewezen inzamelpunten worden gebracht.