

Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome





Wasdroger
WVH28443NL

BOSCH

nl Gebruiksaanwijzing en installatievoorschrift

Uw nieuwe wasdroger

U hebt gekozen voor een wasdroger van het merk Bosch.

Neem a.u.b. een paar minuten de tijd om dit te lezen en zo de voordelen van uw wasdroger te leren kennen.

Om aan de hoge kwaliteitsstandaard van het merk Bosch te voldoen, is de werking en de onberispelijke toestand van elke wasdroger, die onze fabriek verlaat, zorgvuldig getest.

Verdere informatie over onze producten, toebehoren, reserveonderdelen en Service onder www.bosch-home.com of neem contact op met onze Servicedienst.

Waar de gebruiksaanwijzing/ installatievoorschrift verschillende modellen beschrijft, wordt op de desbetreffende punten op de verschillen gewezen.



De wasdroger pas na het lezen van de gebruiksaanwijzing en installatievoorschrift in gebruik nemen!

Weergaveregels

⚠ Waarschuwing!

Deze combinatie van symbool en signaalwoord wijst op een mogelijke gevaarlijke situatie. Niet aanhouden kan de dood of ernstig letsel tot gevolg hebben.

Attentie!

Dit signaalwoord wijst op een mogelijk gevaarlijke situatie. Niet aanhouden kan materiële schade of schade aan het milieu tot gevolg hebben.

Aanwijzing/tip

Aanwijzingen voor optimaal gebruik van het apparaat / nuttige informatie.

1. 2. 3. / **a) b) c)**

Handelingsstappen wroden voorafgegaan door getallen of letters.

■ / -

Opsommingen worden door een vakje of een schuine streep voorafgegaan.

Inhoudsopgave

Correct gebruik van het apparaat 4

Veiligheidsvoorschriften 5

Elektrische veiligheid 5
Kans op letsel. 5
Veiligheid van kinderen. 5

Milieubescherming 6

Verpakking/Oude apparaat 6
Besparingstips 6

Kort overzicht van de belangrijkste punten 7

Het apparaat leren kennen 8

Was-/droogautomaat 8
Bedieningspaneel. 9
Display 10

Wasgoed. 12

Wasgoed voor het wassen voorbereiden. 12
Wasgoed voor het drogen voorbereiden. 13

Apparaat bedienen 14

Was-/droogautomaat voorbereiden . 14
Programma kiezen/Apparaat inschakelen. 14
Wasprogramma aanpassen 14
Droogprogramma aanpassen. 15
Wasgoed in de machine doen 15
Vullen met was- en wasverzorgingsmiddel 16
Starten van het programma 17
Kinderslot 18
Wasgoed bijvullen 18
Programma wijzigen 18
Programma onderbreken of beëindigen 18
Einde van het programma 19
Na het wassen/drogen 19

Programma-overzicht 20

Programma's op de programmakiezer 20
Droogtabel 23
Stijven 24
Verven/Ontkleuren 24
Inweken. 24

Standaardinstellingen van het programma wijzigen 24

°C (Temperatuur) 24
(Klaar in) 24
(Centrifugetoerental). 25
(Drogen) 25

Kiezen van extra functies 26

(SpeedPerfect) 26
(EcoPerfect) 26
(Extra spoelen) 26
(Antikreuk) 26

Geluidssterkte van het signaal instellen 27

Reinigen en onderhouden 28

Buitenkant van het apparaat/ Bedieningspaneel 28
Wastrommel 28
Ontkalken 28
Schoonmaken van de wasmiddellade 28
Afvoerpomp verstopt. 28
Afvoerslang aan de sifon verstopt. . . .29
Zeef in de watertoevoer verstopt. . . .29
Luchtfilter verstopt. 30

Storingen en hoe deze te verhelpen 31

Noodontgrendeling, bijv. bij stroomstoring 31
Aanwijzingen op het display 31
Storingen, wat te doen?. 32

Servicedienst 35
Technische gegevens. 35
Verbruikswaarden. 36
Plaatsen en aansluiten. 37
Leveringsomvang 37
Veilig plaatsen 37
De juiste plaats 38
Plaatsing op een sokkel of op een houten vloer. 38
Onderbouw/inbouw van het apparaat in een rij keukenmeubelen 38
Transportbeveiligingen verwijderen. 39
Lengte van de slangen en de aansluitkabel 39
Wateraansluiting 40
Watertoevoer 40
Waterafvoer 41
Afvoer in een wastafel 41
Afvoer in een sifon. 41
Afvoer in en kunststof standpijp met rubberen mof of in een afvoerputje. 41
Stellen 42
Elektrische aansluiting 42
Vóór de eerste was/het eerste drogen 43
Transporteren 43

Correct gebruik van het apparaat

- Uitsluitend voor huishoudelijk gebruik.
- De wasdroger is geschikt voor het wassen van in de machine wasbaar textiel, resp. wol die geschikt is voor handwas en voor het drogen van deze textiel.
- Voor het gebruik met koud leidingwater en gangbare in de handel verkrijgbare was- en verzorgingsmiddelen, welke geschikt zijn voor gebruik in wasdrogers.
- Bij dosering van alle was-, hulp-, reinigings- en verzorgingsmiddelen moet u de aanwijzingen van de fabrikant in acht nemen.
- De was-droogautomaat kan door kinderen vanaf 8 jaar, door personen met fysieke, sensorische of psychische beperkingen en door personen met gebrekkige ervaring of kennis bediend worden, wanneer ze **onder toezicht staan** of door een verantwoordelijke persoon **worden geïnstrueerd**.
  Kinderen mogen zonder toezicht geen reinigings- en onderhoudswerkzaamheden uitvoeren.
- Houd kinderen onder de 3 jaar uit de buurt van de wasdroger.
- Huisdieren uit de buurt van de was-droogautomaat houden.
- Installeer en gebruik de was-droogautomaat in een ruimte met waterafvoer.

Voordat u het apparaat in gebruik neemt: lees de gebruiksaanwijzing, het installatievoorschrift en alle andere met de wasdroger meegeleverde informatie en handel overeenkomstig.

Bewaar alle gegevens voor later gebruik.

Veiligheidsvoorschriften

Elektrische veiligheid

Waarschuwing
Kans op dodelijk letsel!
Kans op dodelijk letsel wanneer onder spanning staande onderdelen worden geraakt
- Haalt u de stekker uit het stopcontact, trek dan altijd aan de stekker zelf en niet aan de kabel, anders kan deze beschadigd raken.
- Raak de stekker nooit aan met natte handen.

Kans op letsel

Waarschuwing
Risico van letsel!
- Als er tijdens het optillen van de was-droogcombinatie onderdelen uitsteken (bijv. de deur van de machine) kunnen deze afbreken en letsel veroorzaken.
  Til de was-droogcombinatie niet op aan zijn uitstekende delen.
- Wanneer u op de was-droogcombinatie gaat zitten of staan, kan de bovenkant afbreken, met mogelijk letsel als gevolg.
  Niet op de was-droogcombinatie gaan zitten of staan.
- Wanneer u op of tegen de open deur leunt, kan de was-droogcombinatie kantelen en letsel veroorzaken.
  Niet op of tegen de open deur van de was-droogcombinatie leunen.
- Wanneer u in de draaiende trommel grijpt, loopt u kans op letsel aan uw handen.
  Niet in de draaiende trommel grijpen. Wacht totdat de trommel niet meer draait.

Waarschuwing
Kans op brandwonden!
- Bij het wassen met een hoge temperatuur kunt u brandwonden oplopen wanneer u in contact komt met het hete waswater (bijv. wanneer dit wordt afgevoerd in een waterbassin).
  Het hete waswater niet aanraken.
- Als een droogprogramma werd onderbroken, dan kunnen de was-droogautomaat en het wasgoed erg heet zijn. **Drogen** of **Voorzichtig drogen** kiezen en het droogprogramma op 15 min instellen, zodat het wasgoed kan afkoelen, daarna het wasgoed er uit nemen.

Veiligheid van kinderen

Waarschuwing
Kans op dodelijk letsel!
Als kinderen op de was-droogcombinatie spelen kunnen ze in levensbedreigende situaties terechtkomen of gewond raken.
- Laat kinderen niet zonder toezicht in de buurt van de was-droogautomaat.
- Laat kinderen niet met de was-droogautomaat spelen.

Waarschuwing
Kans op dodelijk letsel!
Kinderen kunnen zichzelf opsluiten in apparaten en stikken.
Wanneer het apparaat is afgedankt:
- Stekker uit het stopcontact halen.
- Voedingskabel doorknippen en met de stekker weggooien.
- Maak de vergrendeling van de deur van de was-droogautomaat onklaar.

Waarschuwing
Risico van verstikking!
Tijdens hun spel kunnen kinderen verstrikt raken in de verpakking/folie en verpakkingsdelen of deze over hun hoofd trekken, waardoor ze stikken.

Houd verpakkingsmateriaal, kunststof folie en verpakkingsdelen uit de buurt van kinderen.

⚠ Waarschuwing
Risico van vergiftiging!
Wasmiddelen en verzorgingsproducten kunnen giftig zijn bij inname.
Houd wasmiddelen en verzorgingsproducten buiten het bereik van kinderen.

⚠ Waarschuwing
Oog-/huidirritatie!
Contact met wasmiddelen en verzorgingsproducten kan irritatie aan ogen of huid veroorzaken.
Houd wasmiddelen en verzorgingsproducten buiten het bereik van kinderen.

⚠ Waarschuwing
Risico van letsel!
Bij het wassen op hoge temperatuur wordt het glas in de deur van de wasmachine heet.
Zorg ervoor dat kinderen de hete deur niet aanraken.

Milieubescherming

Verpakking/Oude apparaat

De verpakking milieuvriendelijk (laten) afvoeren.

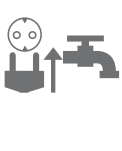
Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE). Deze richtlijn vormt voor de gehele EU een kader voor de terugname en recycling van oude apparaten.

Besparingstips

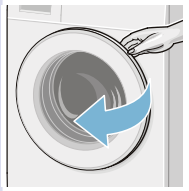
- Gebruik de maximale hoeveelheid wasgoed voor het betreffende programma.
  Overzicht van programma's
- Was normaal verontreinigd wassen zonder voorwas.
- Zie de textiellabels voor de keuze van de temperatuur. De temperatuur in de machine kan hiervan afwijken om een optimale combinatie van energiebesparing en wasresultaat te waarborgen.
- **Energiebesparingsmodus**: verlichting van het display dooft na enkele minuten, **Start/bijvullen** knippert. Om de verlichting te activeren een willekeurige toets kiezen.
  De energiebesparings-modus wordt niet geactiveerd wanneer er een programma loopt.
- Wanneer het wasgoed aansluitend wordt gedroogd in het apparaat, kies dan het hoogste mogelijke centrifugetoerental. Hoe minder water het wasgoed bevat, des te minder tijd en energie is er nodig voor het drogen.
  Geen druipnat wasgoed drogen.
- Ventileer de installatieruimte goed en reinig het luchtinlaatfilter regelmatig. Reiniging en onderhoud ⟶ *Blz. 28* en installatie en aansluiten ⟶ *Blz. 37*

Kort overzicht van de belangrijkste punten

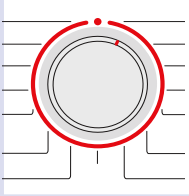
1



Steek de stekker in het stopcontact.
Draai de kraan open.



Open de deur van de was-droogcombinatie.



Kies het was/droogprogramma



Max. belasting op het display.

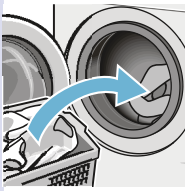
2



Pas zo nodig de standaardprogramma-instellingen aan en/of kies extra functies.

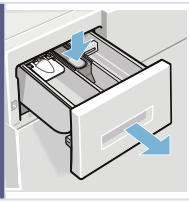


Wasgoed sorteren.

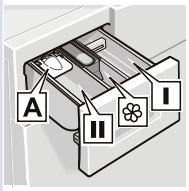


In de machine doen.

3



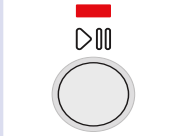
Open de wasmiddellade.



Doseer wasmiddel overeenkomstig de doseerinstructies.
→ *Blz. 16*



Sluit de deur van de was-droogcombinatie.

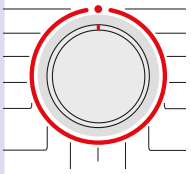


Kies **Start**/bijvullen.

4



Einde van het programma.



Zet de programmakiezer op ● **Uit**.



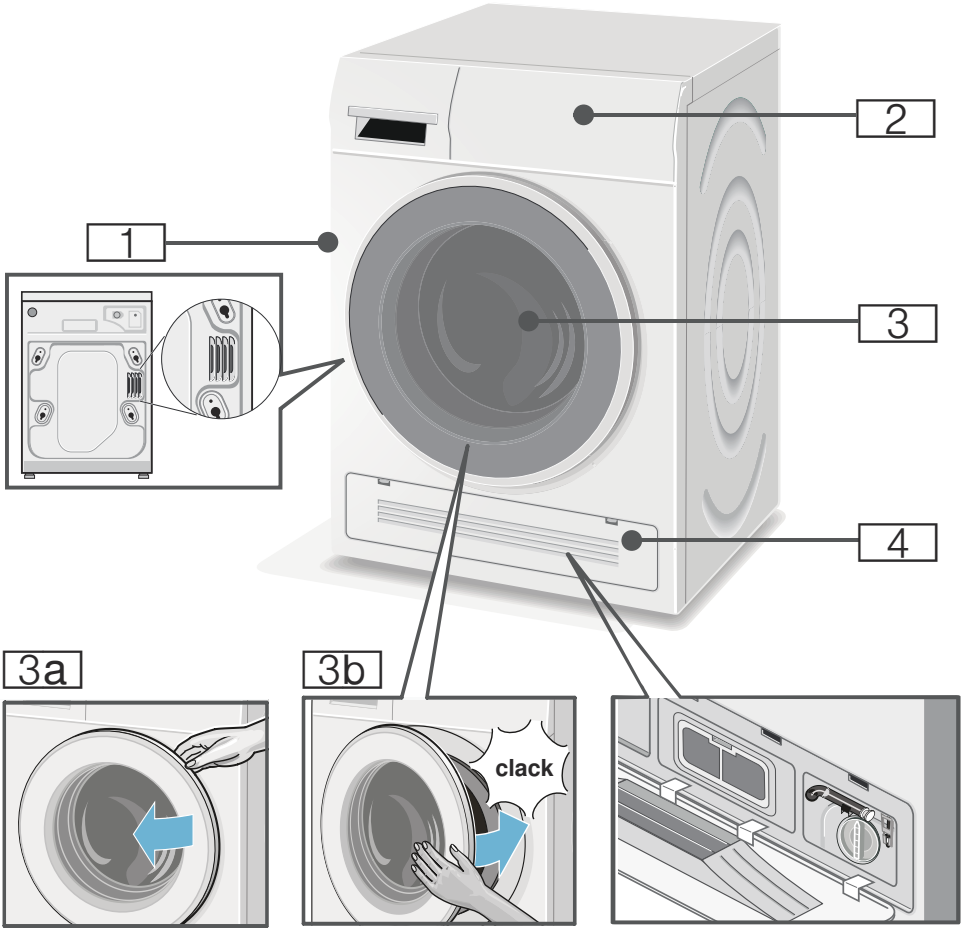
Open de deur en verwijder het wasgoed.



Draai de kraan dicht. (voor modellen zonder Aquastop)

Het apparaat leren kennen

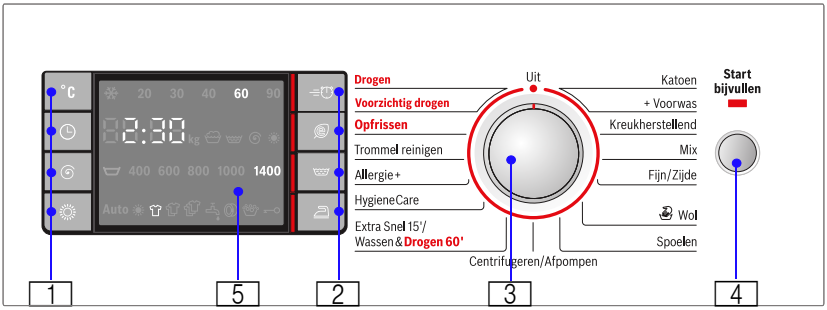
Was-/droogautomaat



1 Hete lucht uitlaat
2 Bedienings-/displaypaneel
3 Deur met handgreep

3a Open deur
3b Sluit deur
4 Serviceklep in inlaat koele lucht

Bedieningspaneel



Voorinstellingen van het gekozen programma wijzigen en extra functies kiezen:

1 Toetsen **°C** (**Temperatuur**), (**Klaar in**), (**Centrifugetoerental**) en (**Drogen**) voor de voorinstelling kiezen.⟶ *Blz. 24*

2 Toetsen (**SpeedPerfect**), (**EcoPerfect**), (**Extra spoelen**) en (**Antikreuk**) voor de extra functies kiezen.⟶ *Blz. 26*

3 Programma kiezen. De knop kan in beide richtingen worden gedraaid. Om de wasdroger uit te schakelen, programmakiezer op ● **Uit** zetten.

4 Programma starten. Toets **Start**/**bijvullen** kiezen, om het programma te starten, te onderbreken (bijv. wasgoed bijvullen) en af te breken.⟶ *Blz. 16*

5 Displayveld voor de instellingen en informatie.

Display

Displays voor het programma



1: Temperatuur voor wasprogramma.	❄ (koud) – **90°C**	Temperatuur in °C
2: Programma-informatie.		
Tijd:	**1:50***	Programmaduur na programmaselectie in h:min (uren:minuten).
	1 – 24 h	Klaar in tijd in h (h=uur).
Vulhoeveelheid:	**7.0 kg***	Max. belading voor geselecteerde programma's.
Programmastatus:	**– 0 –**	Programma-einde.
	PAUS (PAUZE)	Programma onderbroken.
	– – – –	Einde programma bij Spoelstop.
Informatie Deur open:	**OPEn**	De deur kan worden geopend als het programma onderbroken is.
	A:02	De deur kan niet worden geopend.
Nadere informatie:	**E : - -***	Weergave storingen.
	0	Het signaal instellen.
Droogmodus en droogduur:	**Aut 1**	Modus Automatisch drogen 1, Kastdroog.
	Aut 2	Modus Automatisch drogen 2, Extra droog.
	120*	Geselecteerde droogduur.
	OFF (UIT)	De droogfunctie is gedeactiveerd.

3 **: Centrifugetoerental**	– **1400***	Centrifugetoerental in omwentelingen per minuut; (Spoelstop = zonder afpompen/centrifugeren, wasgoed blijft in het water na de laatste spoelcyclus).
4 **: Symbolen programma-voortgang**		Wassen
		Spoelen
		Afpompen/centrifugeren
		Drogen
5 **: Symbolen programma-informatie**	**Auto**	Aan wanneer automatisch droogprogramma is gekozen.
		Aan wanneer droogprogramma is gekozen.
Functie Automatische beladingsdetectie:		Detecteert de belading wanneer het water in de wasmachine is gelopen en stelt de juiste resterende tijd in. De symbolen geven aan de hand van de aanbevolen maximum belading ** voor het geselecteerde programma aan of de hoeveelheid wasgoed klein, gemiddeld of groot is. ** Automatische weergave van de gedetecteerde belading alleen voor wasprogramma's met een aanbevolen maximum belading van meer dan 3 kg, met uitzondering van **Centrifugeren**, **Spoelen** en (Extra spoelen). De weergegeven belading kan worden beïnvloed door verschillende soorten textiel die in verschillende mate water opnemen.
Kraan	licht op	Waterdruk te laag. Hierdoor wordt de programmaduur verlengd.
	knippert	De kraan is niet opengedraaid of er is geen waterdruk.
Deur	licht op	Wanneer de deur kan worden geopend.
	knippert	Wanneer het programma is gestart: de deur is niet goed gesloten.
Te hoge dosering		Aan wanneer er te veel schuim is gedetecteerd, één spoelcyclus ingeschakeld.
Kinderbeveiliging	licht op	De kinderbeveiliging is geactiveerd.
	knippert	De kinderbeveiliging is geactiveerd, de programmakiezer is verdraaid of toetsen zijn ingedrukt.

* Hangt af van geslecteerde programma's/extra functies.

Wasgoed

Wasgoed voor het wassen voorbereiden

Wasgoed sorteren aan

Sorteer uw wasgoed overeenkomstig de verzorgingsinstructies en instructies van de producent zoals aangegeven op de textiellabels:

- Soort weefsel/vezels
- Kleur
  Aanwijzing: Wasgoed kan verkleuren of niet goed schoon worden.Was wit en gekleurd wasgoed afzonderlijk.
  Was nieuw bont wasgoed de eerste keer gescheiden.
- Mate van verontreiniging
  - **licht**
    niet voorwassen; eventueel extra optie (**SpeedPerfect**) kiezen.
  - **normaal**
    Programma met voorwas kiezen. Vlekken eventueel voorbehandelen.
  - **sterk**
    Minder wasgoed in de trommel doen. Programma met voorwas kiezen. Vlekken eventueel voorbehandelen.
  - **vlekken**
    Vlekken zolang ze nog 'vers' zijn, verwijderen/voorbehandelen. Vervolgens met een sopje afdeppen / niet inwrijven. Wasgoed aansluitend met het overeenkomstige programma wassen. Hardnekkige/ ingedroogde vlekken kunnen vaak pas door meerdere keren wassen verwijderd worden.
- Symbolen op de verzorgingslabels
  Aanwijzing: Getallen in de symbolen verwijzen naar de maximaal in te stellen temperatuur van de wasautomaat.

	Geschikt voor normaal wasproces, bijv. programma Katoen
	Voorzichtig wasproces nodig, bijv. programma Kreukherstellend
	Bijzonder voorzichtig wasprogramma nodig, bijv. programma Fijn/Zijde
	Geschikt voor handwas, bijv. programma Wol
	Was niet in de wasautomaat wassen.

Wasgoed en was-droogautomaat sparen:

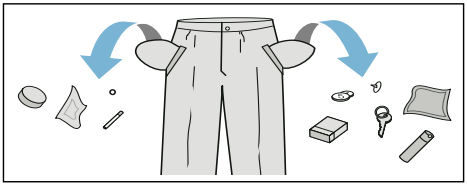
Attentie!
Beschadiging aan het apparaat / van textiel

Vreemde voorwerpen (bijv. munten, paperclips, naalden, spijkers) kunnen het wasgoed, of onderdelen van de was-droogautomaat beschadigen.

Houd daarom de volgende instructies aan bij de voorbereiding van uw was:

- Bij dosering van alle was-, hulp-, reinigings- en verzorgingsmiddelen de aanwijzingen van de fabrikant in acht nemen.
- De maximale belading niet overschrijden. Door overmatig vullen wordt het wasresultaat negatief beïnvloed.
- Reinigingsmiddelen en middelen voor het voorbehandelen van was (bijv. vlekkenmiddelen, voorwasspray,...) niet in aanraking laten komen met het oppervlak van de was-droogcombinatie. Eventueel sproeinevelresten en andere restanten / druppels direct met een vochtige doek afvegen.

- Alle zakken legen. Vreemde voorwerpen verwijderen.



- Metalen voorwerpen (zoals paperclips etc.) verwijderen.
- Broeken, gebreid wasgoed en tricot, bijv. T-shirts of sweatshirts moeten binnenstebuiten gewassen worden.
- Controleer of BH's met beugel in de wasmachine gewassen mogen worden.
- Tere weefsels in een wasnet wassen (panty's, BH's met beugel).
- Ritssluitingen sluiten, overtrekken dichtknopen.
- Zand uit zakken en omslagen borstelen.
- Rollertjes van vitrage verwijderen of vastbinden in een netje.

Wasgoed voor het drogen voorbereiden

Aanwijzing: Om een gelijkmatig droogresultaat te waarborgen, dient u het wasgoed te sorteren volgens:

- de textielsoort
- het droogprogramma
- Verzorgingssymbolen die op de textiel-labels staan.

Droog uitsluitend wasgoed dat hier, volgens het label, tegen bestand is of dat is voorzien van de volgende textielbehandelingssymbolen:

- ⊡ = Drogen bij normale temperatuur (**Drogen**)
- ⊡ = Drogen bij lage temperatuur (**Voorzichtig drogen**)

De volgende textielsoorten mogen niet worden gedroogd:

- ⊠ = textielverzorgingssymbool "niet geschikt voor droogtrommel".
- Wol of textiel dat wol bevat.
- Fijne stoffen (zijde, synthetische gordijnen).
- Textiel dat schuimrubber of soortgelijke materialen bevat.
- Textiel dat behandeld is met ontvlambare vloeibare stoffen, bijv. met vlekkenverwijderaar, petroleum, ether, verdunners. Risico van explosie!
- Textiel dat nog haarspray of soortgelijke substanties bevat.

Aanwijzingen

- Met de hand gewassen textiel dient voor het drogen met het juiste centrifugetoerental te worden gewassen.
- Voor het drogen centrifugeren met het optimale toerental. Een centrifugetoerental van meer dan 1000 omw./min wordt aanbevolen voor katoen, meer dan 800 omw./min voor kreukherstellend textiel.
- Strijk het wasgoed niet onmiddellijk na het drogen. Het wordt aanbevolen het wasgoed eerst op te rollen, zodat het restvocht gelijkmatig wordt verdeeld.
- Om een goed droogresultaat te krijgen dienen dekbedden, badstof en andere grote stukken apart te worden gedroogd. Droog niet meer dan vier badstofstukken (of 3 kg) tegelijk.
- Overschrijd de maximale capaciteit niet.

Apparaat bedienen

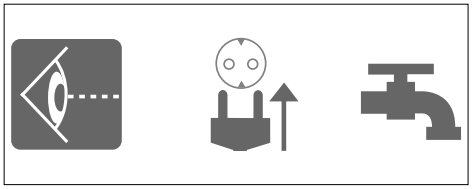
Was-/droogautomaat voorbereiden

De was-droogautomaat werd vóór het verlaten van de fabriek getest. Om het resterende water van de testprocedure te verwijderen, moet de eerste wascyclus zonder wasgoed met het programma **Trommel reinigen** worden uitgevoerd.

Vóór de eerste keer wassen/drogen ⟶ *Blz. 43*

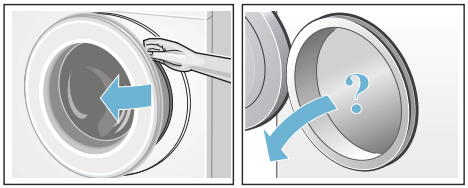
Aanwijzing:
- Schakel een beschadigde was-droogautomaat nooit in!
- Neem contact op met de servicedienst!⟶ *Blz. 35*

1. Stekker in wandcontactdoos steken.
2. Kraan opendraaien.
   Aan het einde van het droogprogramma wordt automatisch een trommelreinigingsprocedure uitgevoerd. Kraan ook bij de selectie van een droogprogramma opendraaien.



Aanwijzing:
- Zorg altijd voor een goede ventilatie op de opstellocatie, om de tijdens het drogen ontstane lucht af te voeren.
- De in- en uitlaatopeningen voor de koellucht nooit blokkeren.

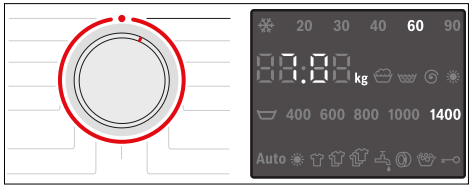
3. Deur openen.



Programma kiezen/Apparaat inschakelen

Aanwijzing: Wanneer u de kinderbeveiliging heeft geactiveerd, dan moet u deze deactiveren voordat u een programma kunt instellen.

Kies het gewenste programma met de programmakiezer. Deze kan in beide richtingen worden gedraaid.
De was-droogautomaat is ingeschakeld.



De volgende symbolen worden continu weergegeven op het displaypaneel voor het geselecteerde programma:
- de programmaduur (deur is gesloten),
- de vooringestelde temperatuur,
- het vooringestelde centrifugetoerental en
- de maximale belasting (deur is geopend),
- ...

Wasprogramma aanpassen

U kunt de weergegeven standaardinstellingen gebruiken of het gekozen programma optimaal aanpassen aan het wasgoed door de standaardinstellingen te wijzigen of extra functies te selecteren. Het hangt van het geselecteerde was-/droogprogramma af welke instellingen en extra functies kunnen worden gekozen.

Overzicht van programma's ⟶ *Blz. 20*

Aanwijzingen

- Opties kunnen al naar gelang de programmavoortgang worden geselecteerd, gedeselecteerd of gewijzigd.
- De knoppen zijn tiptoetsen, ze hoeven slechts licht aangeraakt te worden. Wanneer u de knop **°C** (**Temperatuur**), (**Centrifugetoerental**), (**Klaar in**) ingedrukt houdt, bladert u automatisch door de instelopties.

Standaardinstellingen van een wasprogramma wijzigen, bijv. de wastemperatuur:

- Raak de knop **°C** (**Temperatuur**) aan om de gewenste wastemperatuur in te stellen.



De extra functies van een wasprogramma wijzigen, bijv. kies (SpeedPerfect) :

- Raak de knop (**SpeedPerfect**) aan; het signaallampje gaat aan en de extra functie is geselecteerd. Om de extra functie te deselecteren, nogmaals de knop (**SpeedPerfect**) aanraken. Het signaallampje gaat uit.



Aanwijzing:

Na het wijzigen van de standaardinstellingen en/of extra functies kan de programmaduur veranderen.

Droogprogramma aanpassen

Aanwijzing:

Is alleen een droogprogramma of wassen en drogen zonder onderbreking gekozen, dan kunt u zo nodig de standaardinstellingen van het droogprogramma wijzigen.
Overzicht van programma's

De standaardinstellingen van een droogprogramma wijzigen:

- Raak de knop (**Drogen**) aan om de gewenste droogmodus of -duur te kiezen (alleen voor een afzonderlijk droogprogramma).



Aanwijzing:

Na het wijzigen van de standaardinstellingen van het droogprogramma kan de programmaduur veranderen.

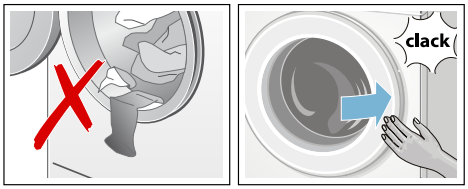
Wasgoed in de machine doen

Waarschuwing
Levensgevaar!
Wasgoed dat vóór het wassen met een reinigingsmiddel met oplosmiddel, bijv. vlekkenmiddel of wasbenzine is behandeld, kan na vullen in de was-droogautomaat tot een explosie leiden. Het wasgoed van tevoren met de hand grondig uitspoelen.

Aanwijzingen

- Grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel doen. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren. Individuele stukken wasgoed kunnen tot onbalans leiden.
- Houd de aangegeven maximale belading aan. Overbelading vermindert het wasresultaat en bevordert kreukvorming.

1. Voorgesorteerd wasgoed uit elkaar gevouwen in de trommel doen.
2. Let erop dat er geen wasgoed tussen vuldeur en rubberen manchet ingeklemd raakt.



3. Sluit de vuldeur.

Aanwijzing: Het indicatielampje op de toets **Start/bijvullen** knippert en in het indicatieveld verschijnen tevens continu de voorinstellingen van het programma. Wijzigingen van de voorinstellingen zijn mogelijk.

Vullen met was- en wasverzorgingsmiddel

Attentie!
Beschadiging van het apparaat

Wasmiddelen en middelen voor de voorbehandeling van wasgoed (bijv. vlekkenverwijderaars en voorwassprays) kunnen het oppervlak van de was-droogcombinatie aantasten.
Houd deze middelen uit de buurt van de oppervlakken van de was-droogcombinatie. Neem met een vochtige doek direct eventuele spray-resten en andere resten/druppels van het oppervlak van de was-droogcombinatie af.

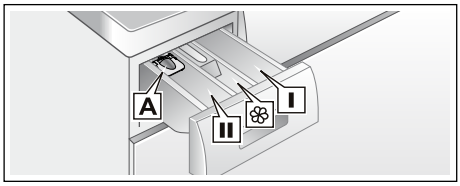
Dosering

Doseer de wasmiddelen en verzorgingsproducten aan de hand van:

- de waterhardheid (informeer bij uw waterleidingbedrijf),
- de specificaties van de producent op de verpakking,
- de hoeveelheid wasgoed,
- de mate van verontreiniging.

Vullen van de wasmiddellade

1. Trek de wasmiddellade open.
   ⚠ Waarschuwing
   Oog-/huidirritatie!
   Wanneer de wasmiddellade wordt geopend terwijl de machine draait, kan er wasmiddel/verzorgingsproduct uit lopen.
   Open de lade voorzichtig.
   Wanneer wasmiddel/verzorgingsmiddel in contact komt met ogen of huid, spoel dan grondig.
   Raadpleeg een arts in geval van per ongeluk innemen.
2. Doe het wasmiddel en/of reinigingsmiddel in de lade.



Compartiment **I**	Wasmiddel voor voorwas.
Compartiment ❀	Wasverzachter, stijfsel. De maximale capaciteit niet overschrijden.
Compartiment **II**	Wasmiddel voor hoofdwas, waterontharder, bleekmiddel, vlekkenmiddel.
Compartiment **A**	voor het doseren van vloeibaar wasmiddel.

Aanwijzingen

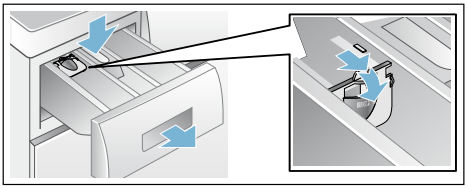
- Houd u bij het doseren van alle wasmiddelen, reinigingshulpmiddelen, verzorgingsproducten en reinigingsmiddelen altijd aan de aanwijzingen van de fabrikant.
- Dikvloeibare wasverzachters en conditioneringsmiddelen dienen altijd te worden verdund met water. Hierdoor worden verstoppingen voorkomen.
- Wees voorzichtig bij het openen van de wasmiddellade wanneer de machine draait.
- Wanneer er alleen een droogprogramma is geselecteerd, doe dan geen wasmiddel en/of verzorgingsproduct in de machine.

Doseerhulp* voor vloeibaar wasmiddel

*afhankelijk van het model

Plaats de doseerhulp om de juiste hoeveelheid vloeibaar wasmiddel te bepalen:

1. Trek de wasmiddellade open. Druk de inzet naar beneden en verwijder de lade volledig.
2. Schuif de doseerhulp naar voren, buig hem naar beneden en klik hem op zijn plaats.
3. Plaats de wasmiddellade weer terug.



Aanwijzing: Gebruik de doseerhulp niet voor gel-wasmiddelen en waspoeder of voor programma's met voorwas of wanneer "Klaar in tijd" is geselecteerd.

Voor modellen zonder doseerhulp, giet het vloeibare wasmiddel in het juiste compartiment en plaats dit in de trommel.

Starten van het programma

Selecteer de toets **Start**/bijvullen. De indicatielamp brandt en het programma start.

Aanwijzing: Wanneer u het programma tegen onbedoeld wijzigen wilt beveiligen, selecteer dan als volgt de kinderbeveiliging

Op het display wordt tijdens het programma de Klaar in tijd resp. na het begin van het wasprogramma de programmaduur en worden de symbolen voor de programmavoortgang getoond.

Display⟶ *Blz. 10*

Kinderslot

U kunt de was-droogautomaat tegen onbedoeld wijzigen van de ingestelde functies beveiligen. Hiervoor na de start van het programma de kinderbeveiliging activeren.

Activeren/deactiveren: toets ◷ (**Klaar in**) ca. 5 s lang ingedrukt houden. Op het display verschijnt het symbool ⊶.Wanneer het toetssignaal is geactiveerd, klinkt een akoestisch signaal.

- ⊶ brandt: kinderbeveiliging is geactiveerd.
- ⊶ knippert: kinderbeveiliging is geactiveerd en de programmakiezer werd verdraaid. Om afbreken van het programma te voorkomen, draait u de programmakiezer terug naar het oorspronkelijke programma. Het symbool is weer verlicht.

Aanwijzing:
De kinderbeveiliging kan tot de volgende programmastart geactiveerd blijven, ook nadat de was-droogautomaat uitgeschakeld is. Dan moet u vóór het starten van het programma de kinderbeveiliging deactiveren en eventueel na de programmastart weer activeren.

Wasgoed bijvullen

Na de programmastart kan men naar behoefte was toevoegen of uitnemen.

Kies Start/**bijvullen**. De was-droogautomaat controleert of bijvullen mogelijk is.

Aanwijzingen

- Bij een hoge waterstand, een hoge temperatuur of een draaiende trommel blijft de vuldeur om veiligheidsredenen vergrendeld en is bijvullen niet mogelijk.
  Wanneer op het display:
  A:02 + **PAUS** ⟶ Bijvullen is niet mogelijk. Om het programma te hervatten kiest u de toets **Start**/bijvullen.
  ⓪ + **OPEn** branden ⟶ Bijvullen is mogelijk.
- Vuldeur pas openen wanneer **beide** symbolen ⓪ + **OPEn** branden.
- Vuldeur niet te lang open laten staan – er kan water uit het wasgoed naar buiten lopen.
- De functie bijvullen kan tijdens de droogfase niet geactiveerd worden.

Programma wijzigen

Als u het per ongeluk het verkeerde programma heeft gestart, kunt u het programma als volgt wijzigen:

1. Kies Start/**bijvullen**.
2. Kies een ander programma. Pas zo nodig de standaardinstellingen aan en/of kies andere extra functies.
3. Selecteer **Start**/bijvullen. Het nieuwe programma gaat draaien vanaf het begin.

Programma onderbreken of beëindigen

Bij programma's met hoge temperatuur:
1. Start/**bijvullen** kiezen.
2. Wasgoed afkoelen: **Spoelen** kiezen.
3. **Start**/bijvullen kiezen.

Bij programma's met een lagere temperatuur:
1. Start/**bijvullen** kiezen.
2. **Centrifugeren**/**Afpompen** kiezen.
3. **Start**/bijvullen kiezen.

Bij droogprogramma's:
1. **Drogen** of **Voorzichtig drogen** kiezen.
2. Toets ☼ (**Drogen**) indrukken en 15 min droogtijd instellen.
3. **Start**/bijvullen kiezen.

Einde van het programma

– 0 – of **– – – –** (**Spoelstop** = zonder eindcentrifugeren) verschijnt in het indicatieveld en een akoestisch signaal klinkt

Signaal instellen⟶ *Blz. 27*

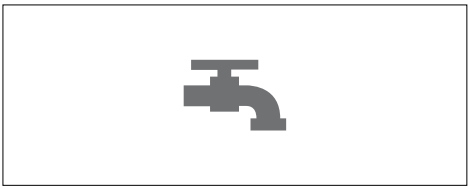
Wanneer ⌓ (**Spoelstop** = zonder eindcentrifugeren) is gekozen, **Start**/ bijvullen kiezen, om het eindcentrifugeren te starten.

Aanwijzingen

- Het programma wordt met het afpompen van het water en met het centrifugeren van het wasgoed voortgezet (het standaard-centrifugetoerental kan tevoren gewijzigd worden).
- Als alleen het water afgepompt moet worden, ca. 1 min na de programmastart op de toets Start/ **bijvullen** drukken, voordat het centrifugeren begint, dan de programmakiezer op ● **Uit** zetten. Het programma wordt onderbroken en de deurvergrendeling wordt opgeheven. Het wasgoed kan uit de trommel gehaald worden.
- Wanneer in het display **hot** knippert, voordat het droogprogramma is beëindigd, dan is de temperatuur in de trommel hoog. Het programma voor het afkoelen van de trommel wordt uitgevoerd, totdat de temperatuur in de trommel is verlaagd.

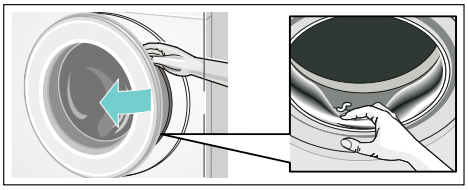
Na het wassen/drogen

1. Open de deur en haal het wasgoed uit de trommel.
2. Draai de programmakiezer op ● **Uit**. Het apparaat wordt uitgeschakeld.
3. Draai de kraan dicht. **Niet nodig voor apparaten met Aquastop.**



Aanwijzingen

- Zorg ervoor dat er geen stukken wasgoed in de trommel achterblijven. De volgende keer kunnen deze krimpen of andere stukken verkleuren.
- Eventuele aanwezige vreemde voorwerpen uit de trommel en van de rubberen afdichting halen - kans op roest.



- Laat de wasmiddellade en de deur open, zodat resterend water kan verdampen.
- Haal altijd het wasgoed uit de machine.
- Altijd wachten tot het programma afgelopen is. Het apparaat kan nog geblokkeerd zijn. Schakel vervolgens het apparaat in en wacht tot het ontgrendeld is.
- Wanneer het display na afloop van het programma niet meer verlicht is, is de energiebesparingsmodus actief. Het kan met een willekeurige knop worden geactiveerd.

Programma-overzicht

Programma's op de programmakiezer

Programma/Soort wasgoed	Opties/Aanwijzingen
Naam programma Korte toelichting bij het programma en voor welke textielsoorten het geschikt is.	maximale belading conform EN50229 maximale belading voor het wassen/ maximale belading voor het drogen
	kiesbare temperatuur in °C
	te kiezen centrifugetoerental in tpm
	mogelijke extra functies voor het wassen
	mogelijke extra functies voor het drogen
Katoen Stevig textiel, kookvast textiel van katoen of linnen. **Aanwijzing:** * gereduceerde belading voor -=⏲ extra functies.	max. 7(4)* kg/4 kg
	❄ (koud) – 90 °C
	▽ – **1400** tpm
	-=⏲, 🌀, 🛁, 🧴
	Aut 1, Aut 2
+ Voorwas Energie-intensief programma voor sterk verontreinigd stevig textiel van katoen of linnen. **Aanwijzing:** * gereduceerde belading voor -=⏲ extra functies.	max. 7(4)* kg/4 kg
	❄ (koud) – 90 °C
	▽ – **1400** tpm
	-=⏲, 🌀, 🛁, 🧴
	Aut 1, Aut 2
Kreukherstellend Textiel van synthetisch materiaal of gemengd weefsel.	max. 3,5 kg/2,5 kg
	❄ (koud) – 60 °C
	▽ – **1000** tpm
	-=⏲, 🌀, 🛁, 🧴
	Aut 1, Aut 2
Mix Gemengde lading van katoen en synthetisch textiel.	max. 3,5 kg/2,5 kg
	❄ (koud) – 60 °C
	▽ – **1400** tpm
	-=⏲, 🌀, 🛁, 🧴
	Aut 1, Aut 2

Programma/Soort wasgoed	Opties/Aanwijzingen
Fijn/Zijde Voor gevoelige, wasbare textiel, bijv. van zijde, satijn, synthetische of gemengde weefsels. **Aanwijzing:** Een machinewasmiddel gebruiken dat geschikt is voor fijne was of zijde.	max. 2 kg ❄ (koud) – 40 °C – **800** tpm ⏲, , –
Wol Hand- en machinewasbaar textiel van wol of met wolaandeel. Bijzonder voorzichtig wasprogramma om krimpen van het wasgoed te voorkomen, met langere programmapauzes (het wasgoed rust in het sop). **Aanwijzing:** ■ Wol is een dierlijk product, bijv. angora, alpaca, lama, schaap. ■ Een machinewasmiddel gebruiken dat geschikt is voor wol.	max. 2 kg ❄ (koud) – 40 °C – **800** tpm – –
Spoelen Handwasbaar textiel, extra spoelen met centrifugeren.	max. 7kg – – **1400** tpm , –
Centrifugeren/ Afpompen Alleen centrifugeren met selecteerbaar centrifugetoerental. Voor de selectie van het programma **Afpompen** op de toets **Start**/ bijvullen drukken om het programma te starten. Na ca. 1 min, voordat het centrifugeren begint, op de toets Start/**bijvullen** drukken.	max. 7kg – **400** – **1400** tpm –
Extra Snel 15'/Wassen& Drogen 60' Voor kleine hoeveelheden (≤1 kg) licht verontreinigde kleding van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengd weefsel. Ca. 15 min wastijd. Wanneer de droogfunctie is gekozen, volgt daarna een 45 min lang droogproces. **Aanwijzing:** * gereduceerde belading voor ⏲ extra functies.	max. 3,5 (2,0)* kg/1 kg ❄ (koud) – 40 °C – **1000** tpm ⏲, Aut 1
HygieneCare Een innovatief programma voor de voorbehandeling van gedroogd wasgoed door hete lucht (tot 70 °C) voor hoge hygiënische vereisten, aansluitend volgt een wascyclus bij lage temperatuur. Hierdoor is hygiëne alsmede het verzorgen van het textiel mogelijk. Geschikt voor de meeste niet gevoelige textielsoorten.	max. 4 kg/4 kg ❄ (koud) – 40 °C – **1400** tpm Aut 1, Aut 2

Programma/Soort wasgoed	Opties/Aanwijzingen
Allergie+ Stevig textiel van katoen of linnen. **Aanwijzingen** ■ Bijzonder geschikt voor hoge hygiënische vereisten of bijzonder gevoelige huid, dankzij langer wassen bij een vaste temperatuur, met een hoger waterniveau en langere spoelcyclus. ■ * gereduceerde belading voor ⏲ extra functies.	max. 7(4)* kg/4 kg ❄ (koud) – 60 °C – **1400** tpm ⏲, , , Aut 1, Aut 2
Trommel reinigen Speciaal programma voor de trommelhygiëne of het verwijderen van pluizen: 90 °C = anti-bacterieel programma, geen wasmiddel gebruiken. 40 °C = anti-bacterieel programma, speciaal trommelreinigingsmiddel kan worden gebruikt. ❄ (koud)= pluizenverwijderprogramma voor het verwijderen van pluizen, welke zich bij het drogen in de trommel verzameld hebben	– ❄ (kalt), 40, 90 °C **400** – **1400** tpm – –
Opfrissen Programma voor het verwijderen van geur en reduceren van kreukels, geschikt voor wol, linnen, kostuums etc., die niet vaak gewassen moeten worden.	max. 1 kg – – – –
Voorzichtig drogen Individueel voorzichtig droogprogramma voor het drogen van kleding bij lage temperatuur, - bij selectie van Aut1 wordt het wasgoed automatisch kastdroog, - bij selectie van Aut2 wordt het wasgoed automatisch extra droog, - handmatig vastgelegde droogtijd van 30, 60, 90 tot 120 min instelbaar. **Aanwijzing:** ** De 15-minuten droogtijd is bedoeld voor het afkoelen van het wasgoed en de automaat na het droogproces.	max. 2,5 kg – – – Aut 1, Aut 2, tijddrogen**
Drogen Normaal individueel droogprogramma voor het drogen van kleding bij hogere temperatuur, - bij selectie van Aut1 wordt het wasgoed automatisch kastdroog, - bij selectie van Aut2 wordt het wasgoed automatisch extra droog, - handmatig vastgelegde droogtijd van 30, 60, 90 tot 120 min instelbaar. **Aanwijzing:** ** De 15-minuten droogtijd is bedoeld voor het afkoelen van het wasgoed en de automaat na het droogproces.	max. 4 kg – – – Aut 1, Aut 2, tijddrogen**

Droogtabel

Katoen/bonte was (textiel van katoen of linnen, zoals ondergoed, T-shirts, sweaters, broeken, keuken-handdoeken)									
Droog gewicht in kg		0,5 ~1,0	1,0 ~ 2,0	2,0 ~ 3,0	3,0 ~ 4,0	~ 0,5	~ 1,0	~ 2,0	~ 2,5
		Geschatte droogduur in min.				**In te stellen droogduur in min.**			
Kastdroog	**Aut 1**	< 60	60 ~ 85	85 ~ 120	120 ~ 160	30	60	90	120
Extra Droog	**Aut 2**	< 65	65 ~ 100	100 ~140	140 ~170				
Aanbevolen programma		**Drogen** (Auto)				**Drogen** (Tijd)			
Dekens/badstof (grotere of dikke stukken textiel van katoen, zoals badstof, lakens, tafelkleden, jeans, werkkleding)									
Droog gewicht in kg		0,5 ~1,0	1,0 ~ 2,0	2,0 ~ 3 ,0	3,0 ~ 4,0	~ 0,5	~ 1,0	~1,5	~ 2,0
		Geschatte droogduur in min.				**In te stellen droogduur in min.**			
Kastdroog	**Aut 1**	< 70	70 ~ 95	95 ~ 130	130 ~ 170	30	60	90	120
Extra Droog	**Aut 2**	< 75	75 ~ 110	110 ~ 150	150 ~ 180				
Aanbevolen programma		**Drogen** (Auto)				**Drogen** (Tijd)			
Kreukherstellend (Textiel van synthetische of gemengde materialen zoals shirts, sportkleding, kwetsbare stukken)									
Droog gewicht in kg		0,5 ~ 1,0	1,0 ~ 2,0	2,0 ~ 2,5		~ 0,5	~ 1,0	~ 1,5	~ 2,0
		Geschatte droogduur in min.				**In te stellen droogduur in min.**			
Kastdroog	**Aut 1**	< 55	55 ~ 95	95 ~ 130		30	60	90	120
Extra Droog	**Aut 2**	< 65	65 ~ 130	130 ~ 160					
Aanbevolen programma		**Voorzichtig drogen** (Auto)				**Voorzichtig drogen** (Tijd)			

i De tijden zijn bij benadering en hebben betrekking op een normale hoeveelheid, een standaard centrifugeprogramma en op kamertemperatuur.

i De maximale droogduur is 120 min. Weegt de was meer dan 2,5 kg, kies dan Automatisch drogen. Deze functie wordt aanbevolen om goede droogresultaten te krijgen en energie te besparen. Het droogprogramma van 15 minuten dient voor het afkoelen van het wasgoed.

Stijven

Aanwijzing: Het wasgoed mag niet met wasverzachter gespoeld zijn.

Stijven in alle wasprogramma's met vloeibaar stijfsel. Doseer het stijfsel volgens instructies van de fabrikant in het compartiment ❀ (eventueel eerst schoonmaken).

Verven/Ontkleuren

Verf uitsluitend in het huishouden gebruikelijke hoeveelheden. Zout kan roestvrijstaal aantasten! Houd de instructies van de producent van de verf aan! Ontkleur het wasgoed **niet** in de was-droogautomaat!

Inweken

1. Giet inweekmiddel/wasmiddel in compartiment **II** volgens de aanwijzingen van de producent.
2. Zet de programmakiezer op **Katoen 60°C** en kies **Start**/bijvullen .
3. Kies vervolgens, na ca. 10 minuten, Start/**bijvullen**.
4. Na afloop van de gewenste inweektijd kiest u opnieuw **Start**/ bijvullen wanneer het programma hervat of gewijzigd moet worden.

Aanwijzing:
Doe wasgoed van dezelfde kleur in de machine. Er is geen extra wasmiddel nodig, de inweekoplossing wordt gebruikt voor het wassen.

P+ Standaardinstellingen van het programma wijzigen

U kunt de standaardinstellingen van geselecteerde programma's wijzigen. De instellingen kunnen zelfs wanneer het gekozen programma al draait worden gewijzigd. Het effect hangt af van de voortgang van het programma.



°C (Temperatuur)

1 De aangegeven wastemperatuur kan worden gewijzigd. De maximum instelbare wastemperatuur varieert, afhankelijk van het geselecteerde programma.

Overzicht van programma's

◷ (Klaar in)

2 Stelt Klaar in tijd (einde van het programma) uit.

Aanwijzing:
Bij het kiezen van een programma wordt de betreffende programmaduur weergegeven. Moet de programmaduur, bijv. als gevolg van wijzigingen in de standaardinstellingen, veranderd worden terwijl het programma draait, dan gebeurt dit automatisch.

Voor de start van het programma kan het einde van het programma worden vooringesteld in stappen van 1 uur, tot een maximum van **24h**.

Wanneer het programma is gestart, wordt de vooringestelde tijd, bijv. **8h**, weergegeven en afgeteld totdat het programma start. Vervolgens wordt de programmaduur weergegeven, bijv.**2:30**.

Wanneer het programma is gestart, kan de vooringestelde tijd als volgt worden gewijzigd:

1. Kies Start/**bijvullen**.
2. Kies ◷ (**Klaar in**) en wijzig deze instelling.
3. Kies **Start**/bijvullen.

(Centrifugetoerental)

3 Het centrifugetoerental kan zowel voor als tijdens het programma (in omw. per min.), afhankelijk van de programmavoortgang, worden gewijzigd. Instelling (**Spoelstop** = zonder afpompen/centrifugeren), het wasgoed blijft na de laatste spoelbeurt in het water). Het maximale centrifugetoerental hangt af van het programma en het soort apparaat.

Overzicht van programma's ⟶ *Blz. 20*

(Drogen)

4 De droogfunctie kan met deze toets geactiveerd, gedeactiveerd en ingesteld worden. Wassen en drogen zonder onderbreking is alleen in de automatische modus mogelijk. Als het programma voor alleen drogen wordt gekozen, dan kunt u kiezen uit automatisch drogen of tijddrogen met een droogduur naar wens.

Aanwijzingen

- Programmakeuze in stand **Drogen** of **Voorzichtig drogen** voor de selectie van het betreffende droogprogramma.
  Programma-overzicht⟶ *Blz. 20*
  De standaard droogmodus is **Aut1**. In deze modus wordt de droogtijd automatisch overeenkomstig de hoeveelheid wasgoed ingesteld. Het resultaat is kastdroog wasgoed. De droogmodus kan op **Aut2** ingesteld worden, om extra droog wasgoed te verkrijgen of met voorinstelling van de droogtijd, welke door het kiezen van de toets (**Drogen**) kan worden vastgelegd.
  Kastdroog (**Aut1**): Voor eenlaags wasgoed. De kledingstukken kunnen worden opgevouwen of in een kast opgehangen worden.
  Extra droog(**Aut2**): Voor wasgoed met dikke, meerlaagse delen, welke langer gedroogd moeten worden. De kledingstukken kunnen worden opgevouwen of in een kast opgehangen worden. Wasgoed droger dan kastdroog.
- Programmaselectie in wasprogramma's en wanneer wassen en drogen zonder onderbreking is gewenst (alleen mogelijk voor **Katoen**, +**Voorwas**, **Kreukherstellend**, **Mix**, **Extra snel 15'** en **Allergie +**).

1. Selecteer de knop (**Drogen**) en de functie **Aut1** of **Aut2** activeren.
2. De maximale belading voor het drogen niet overschrijden.
   Programma-overzicht⟶ *Blz. 20*
3. Het maximale centrifugetoerental van het wasprogramma wordt automatisch gekozen, om een goed droogresultaat te realiseren.

Kiezen van extra functies

U kunt de gewenste extra functies kiezen door de betreffende knoppen aan te raken.



(SpeedPerfect)

1 Om in kortere tijd te wassen bij een wasresultaat vergelijkbaar met het standaardprogramma.

Aanwijzing: Overschrijd de maximale belading niet.
Programma-overzicht⟶ *Blz. 20*

(EcoPerfect)

2 Energiezuinig wassen door temperatuurreductie bij gelijkblijvend wasresultaat.

Aanwijzing: De wastemperatuur is lager dan de geselecteerde temperatuur. Bij bijzondere hygiënische vereisten is het programma **Allergie +** aan te raden.

(Extra spoelen)

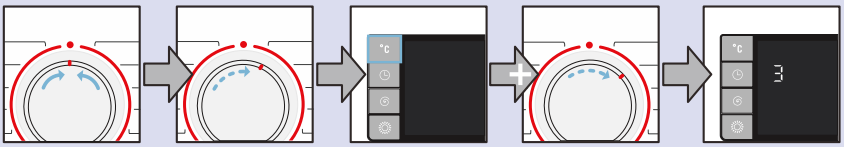
3 Extra spoelcyclus. Voor gebieden met zeer zacht water of voor verdere verbetering van het spoelresultaat.

(Antikreuk)

4 Speciaal centrifugeprogramma met aansluitend losmaken. Voorzichtige laatste keer centrifugeren – restvochtgehalte in het wasgoed iets verhoogd.

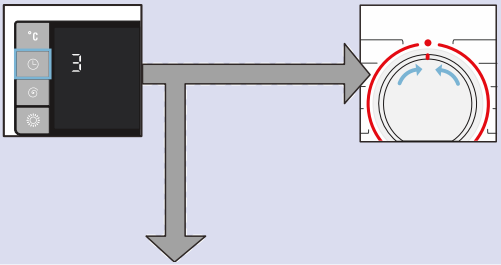
Geluidssterkte van het signaal instellen

1. Activeer instelmodus voor signaalvolume



Draai naar ● **Uit** | Draai één positie naar rechts | Druk en houd ° C knop + één stap rechtsom | Laat de knop los

2.a Stel het volume in voor knopsignalen (afhankelijk van het model)



Druk op de ◷ knop totdat het vereiste volume wordt bereikt | tot stap 2.b of | Zet op ● **Uit**, de instelmodus voor het signaalvolume wordt afgesloten

2.b Instellen van het volume van de informatiesignalen



Draai één positie naar rechts | Druk op de ◷ knop totdat het vereiste volume wordt bereikt | Zet op ● **Uit**, de instelmodus voor het signaalvolume wordt afgesloten

Reinigen en onderhouden

⚠ Waarschuwing
Gevaar van elektrische schok!
Bij contact met onder spanning staande onderdelen bestaat er levensgevaar. Schakel het apparaat uit trek de stekker uit het stopcontact.

⚠ Waarschuwing
Kans op vergiftiging!
Door oplosmiddel houdende reinigingsmiddelen, bijv. wasbenzine in de was-droogautomaat kunnen giftige dampen ontstaan.
Gebruik geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen.

Attentie!
Schade aan het apparaat
Door oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, bijv. wasbenzine, kunnen oppervlakken en onderdelen van de wasdroger beschadigd raken.
Gebruik geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen.

Buitenkant van het apparaat/ Bedieningspaneel

- Verwijder direct wasmiddel- en reinigingsresten.
- Neem de behuizing en het bedieningspaneel af met een zachte, vochtige doek.
- Gebruik geen schurende doekjes, schuursponsjes of reinigingsmiddelen (RVS-reiniger).
- Niet met een waterstraal reinigen.

Wastrommel

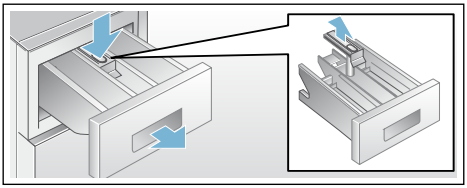
Gebruik een chloorvrij reinigingsmiddel, geen staalwol.

Ontkalken

Bij een correcte dosering van het wasmiddel is ontkalken niet nodig. Indien toch: te werk gaan volgens de aanwijzingen van de fabrikant van het ontkalkingsmiddel. Geschikte ontkalkers zijn verkrijgbaar via onze website of via de klantenservice.
⟶ *Blz. 35*

Schoonmaken van de wasmiddellade

Als er resten wasmiddel of wasverzachter aanwezig zijn kunt u dit als volgt schoonmaken:
1. Wasmiddellade uittrekken. Inzetstuk naar beneden drukken en de lade er helemaal uithalen.
2. Inzetstuk eruit halen: met de vinger het inzetstuk van onder naar boven drukken.



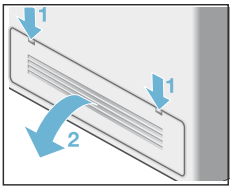
3. Inspoellade en inzetstuk met water en een borstel reinigen en afdrogen.
4. Inzetstuk plaatsen en vastklikken (cilinder op geleidestift steken).
5. Wasmiddellade erin schuiven.

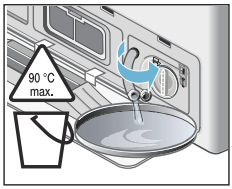
Aanwijzing: Wasmiddellade open laten zodat het resterende vocht kan opdrogen.

Afvoerpomp verstopt

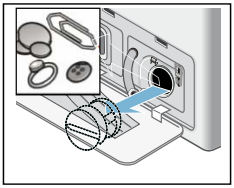
⚠ Waarschuwing
Risico van brandwonden!
Zeepsop wordt heet bij het wassen op hoge temperaturen. Door contact met heet zeepsop kunnen brandwonden ontstaan.
Laat het zeepsop afkoelen.

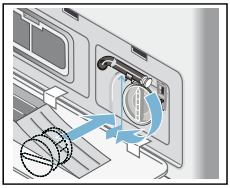
1. De waterkraan dichtdraaien, zodat er geen water meer toestroomt, om te waarborgen dat het via de afvoerpomp afgevoerd wordt.
2. Programmakiezer op ● **Uit** zetten en stekker uit het stopcontact trekken.
3. Onderhoudsklep openen.
4. Aftapslang uit de houder halen.





5. Stopje verwijderen en zeepsop in een geschikte opvangbak laten stromen. Stopje er in drukken en aftapslang in de houder plaatsen.
   Aanwijzing: Er kan resterend water uitlopen.
6. Pompdeksel voorzichtig er af schroeven. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis schoonmaken (vleugels van de afvoerpomp moeten gedraaid kunnen worden).
7. Pompdeksel weer plaatsen en vastschroeven. De handgreep staat verticaal.



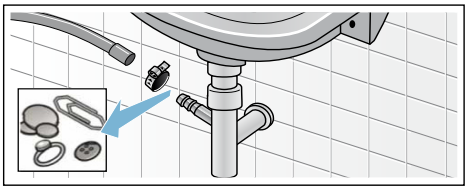


8. Onderhoudsklep sluiten. Eventueel de losgemaakte onderhoudsklep eerst vastmaken.

Aanwijzing: Om te voorkomen dat bij de volgende wasbeurt ongebruikt wasmiddel in de afvoer wegloopt: 1 l water in compartiment **II** gieten en programma **Centrifugeren**/**Afpompen** starten.

Afvoerslang aan de sifon verstopt

1. Draai de programmakeuzeschakelaar op ● **Uit**. Trek de voedingskabel uit het stopcontact.
2. Maak de slangclip los, verwijder voorzichtig de afvoerslang. Er kan restwater uitlopen.
3. Reinig de afvoerslang en sifoninsteekeinde.



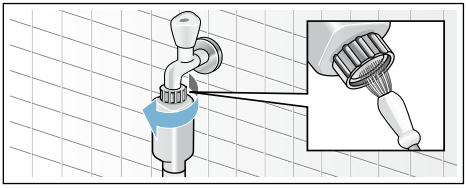
4. Bevestig de afvoerslang weer en borg het aansluitpunt met een slangenklem.

Zeef in de watertoevoer verstopt.

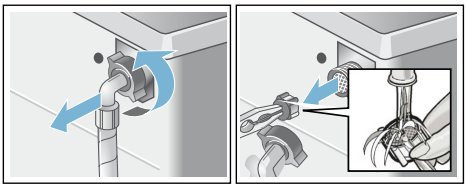
⚠ Waarschuwing
Levensgevaar!
Het aqua-stop-veiligheidssysteem niet onder water dompelen (bevat elektrische afsluiter).

Verlaag eerst de waterdruk in de toevoerslang.
1. Kraan dichtdraaien.
2. Willekeurig programma kiezen (behalve **Centrifugeren**/**Afpompen**).
3. **Start**/bijvullen kiezen. Het programma ca. 40 s lang laten draaien.
4. Programmakiezer op ● **Uit** zetten en stekker uit het stopcontact trekken.

5. Zeef van de waterkraan reinigen:
   Slang loskoppelen van de kraan.
   Zeef met een borsteltje reinigen.



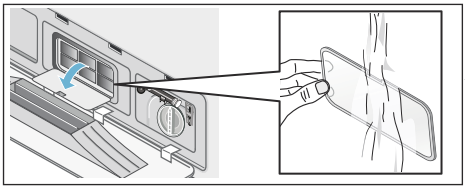
6. Zeef op de achterkant van het apparaat reinigen:
   Slang aan de achterkant van het apparaat eraf halen,
   Zeef met een tang eruit halen en schoonmaken.



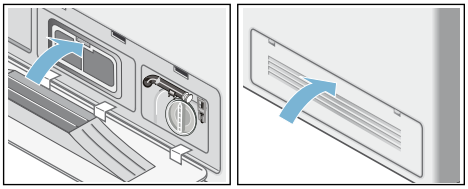
7. Slang weer aansluiten en op dichtheid controleren.

Luchtfilter verstopt

1. Draai de programmakeuzeschakelaar op ● **Uit**. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Open en verwijder de serviceklep.
3. Verwijder het luchtfilter.



4. Verwijder de pluizen van het luchtfilter met een borstel onder stromend water.
5. Plaats het luchtfilter weer.
6. Plaats en sluit de serviceklep weer.



Storingen en hoe deze te verhelpen

Noodontgrendeling, bijv. bij stroomstoring

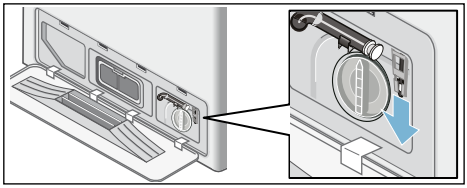
Het programma wordt hervat wanneer de stroomvoorziening weer is hersteld. Wanneer het wasgoed nog verwijderd moet worden, dan kan de deur worden geopend zoals hieronder omschreven:

⚠ Waarschuwing
Kans op brandwonden!
Bij het wassen bij hoge temperaturen kunt u brandwonden oplopen wanneer u in contact komt met heet wassop of wasgoed.
Laat indien nodig het wasgoed afkoelen.

⚠ Waarschuwing
Risico op letsel!
Wanneer u in de draaiende trommel grijpt, loopt u kans op letsel aan uw handen.
Niet in de draaiende trommel grijpen. Wacht totdat de trommel niet meer draait.

Attentie!
Waterschade
Lekkend water kan schade veroorzaken.
Open de deur niet wanneer u nog water ziet door het venster.

1. Draai de programmakeuzeschakelaar op ● **Uit**. Trek de voedingskabel uit het stopcontact.
2. Laat het sop weglopen.
3. Trek aan de noodontgrendeling m.b.v. gereedschap en ontgrendel. Vervolgens kan de deur worden geopend.



Aanwijzingen op het display

Display	Oorzaak / Oplossing
A:01	Deur vanwege het stijgende waterniveau onmiddellijk sluiten. Bij een onderbreking worden **A:01** en **OPEn** afwisselend weergegeven.
A:02	De deur is om veiligheidsredenen vergrendeld (waterniveau en/of temperatuur te hoog). ■ **Wasprogramma:** In de pauzestatus worden **A:02** en **PAUS** afwisselend weergegeven. Wanneer u de deur moet openen, wacht dan totdat de temperatuur is gedaald of het water afpompen (**Centrifugeren**/ **Afpompen** kiezen). ■ **Droogprogramma:** wanneer u de deur moet openen, wacht dan totdat de temperatuur is gedaald, of stel het droogprogramma in op 15 min in, om het wasgoed af te koelen. Wanneer aan het einde van het droogprogramma vaak **A:02** wordt weergegeven: ■ Luchtfilter reinigen. ⟶ *Blz. 30* ■ Het programma **Trommel reinigen** ❄ (koud) zonder wasgoed uitvoeren.

Display	Oorzaak / Oplossing
A:03	De vuldeur kan vanwege te hoge temperatuur niet vergrendeld/ontgrendeld worden. De was-droogautomaat gedurende ca. 1 min. ingeschakeld laten. Daarna kan de was-droogautomaat weer vergrendeld/ontgrendeld worden.
hot	De deur kan na het droogprogramma niet worden geopend vanwege de hoge temperatuur. Het afkoelproces duurt totdat de indicatie dooft en de deur geopend kan worden.
🚰	■ **Knippert** (geen watertoevoer): kraan open? Zeef in de watertoevoer verstopt? Zeef in de watertoevoer reinigen. ⟶ *Blz. 29* Watertoevoerslang geknikt of verstopt? ■ **Brandt** (geringe waterdruk): dient alleen ter informatie. Geef invloed op de programmavoortgang. De programmaduur wordt verlengd.
E: 18	Afvoerpomp verstopt; afvoerpomp schoonmaken. Afvoerslang bij de sifon reinigen.
⁝⁝⁝	■ Toets ☼ (**Drogen**) 3 s lang ingedrukt houden, om het display te wissen. ■ Luchtfilter reinigen. ⟶ *Blz. 30* ■ Het programma **Trommel reinigen** ❄ (koud) zonder wasgoed uitvoeren.
LO kg, **HI kg**	Opmerking over hoeveelheid wasgoed. Ingeschakeld wanneer de droogfase is afgesloten. **LO kg**: geeft aan dat de belading om te drogen te gering is, **HI kg**: geeft aan dat de belading om te drogen te groot is.
Andere indicaties	Programmakiezer op ● **Uit** zetten. Het apparaat wordt uitgeschakeld. 5 s wachten en weer inschakelen. Verschijnt de indicatie opnieuw, schakel dan de servicedienst in.

Storingen, wat te doen?

Storingen	Oorzaak/Oplossing
Lekkend water.	■ Bevestig de afvoerslang correct of vervang deze. ■ Draai de schroeffitting op de toevoerslang goed vast.
Er stroomt geen water naar binnen. Wasmiddel niet verdeeld.	■ **Start**/bijvullen niet gekozen? ■ Kraan niet open? ■ Filter verstopt?Reinig het filter ■ Toevoerslang geknikt of ingeklemd?
De deur van de wasmachine kan niet worden geopend.	■ Veiligheidsfunctie actief. Programma stoppen? ■ ⌓ (Spoelstop = zonder centrifugeren/afpompen) gekozen? ■ Kan alleen worden geopend met de noodontgrendeling? ■ Kinderbeveiliging actief? Deactiveren.
Programma start niet.	■ **Start**/bijvullen of ◷ (**Klaar in**) gekozen? ■ Deur gesloten? ■ Kinderbeveiliging actief? Deactiveren.

Storingen	Oorzaak/Oplossing
Waswater is niet afgepompt.	■ ⌓ (Spoelstop = zonder centrifugeren/afpompen) gekozen? ■ Reinig de afvoerpomp. ■ Reinig de afvoerpijp en/of afvoerslang.
Water niet zichtbaar in de trommel.	Geen storing – het waterpeil ligt onder het zichtbare gedeelte.
Centrifugeresultaat niet naar tevredenheid Wasgoed nat/te vochtig.	■ Geen storing – het detectiesysteem voor onbalans heeft het centrifugeren onderbroken, het wasgoed is ongelijkmatig verdeeld. Verdeel kleine en grote stukken wasgoed gelijkmatig in de trommel. ■ Te laag toerental geselecteerd?
Centrifugeren verschillende keren geactiveerd.	Geen storing – het detectiesysteem voor onbalans corrigeert de onbalans.
Restwater in het compartiment voor verzorgingsproduct.	■ Geen storing – het effect van het verzorgingsproduct wordt hierdoor niet beïnvloed. ■ Indien nodig de inzet verwijderen. Reinig de wasmiddellade en plaats hem weer terug.
Compartiment ❀ is niet geheel leeggespoeld.	Verwijder de inzet. Sluit de wasmiddellade en plaats hem weer terug.
Geurvorming in de was-droogcombinatie.	■ Draai het programma **Trommel reinigen 90°C** zonder was. ■ Gebruik een normaal wasmiddel.
Statusdisplay 🫧 brandt. Er kan schuim uit de wasmiddellade komen.	Te veel wasmiddel gebruikt? ■ Meng 1 eetlepel wasverzachter met ½ liter water en giet dit in compartiment **II**. (Niet voor outdoor- of sportkleding of met dons gevuld textiel!) ■ Gebruik bij de volgende wasbeurt minder wasmiddel. ■ Neem in de handel verkrijgbare wasmiddelen met weinig schuimvorming en verzorgingsproducten die geschikt zijn voor was-droogcombinaties.
Overmatig geluid, trillingen en "wandelen" tijdens het centrifugeren.	■ Apparaat horizontaal geplaatst?Apparaat horizontaal stellen. ■ Zijn de voetjes van het apparaat geborgd? Borg de voetjes van het apparaat. ■ Transportbeveiligingen verwijderd? Verwijder transportbeveiligingen
Display-/signaallampen werken niet terwijl het apparaat draait.	■ Storing in de voedingsspanning? ■ Zekering doorgeslagen?Activeer of vervang de zekering. ■ Treedt de storing herhaaldelijk op, neem dan contact op met de servicedienst.
De programmaduur verandert tijdens het wassen.	■ Geen storing – het detectiesysteem voor onbalans corrigeert de onbalans. ■ Geen storing – schuimdetectiefunctie actief. Extra spoelbeurt.
Wasmiddelresten op het wasgoed.	■ Incidenteel bevatten fosfaatvrije wasmiddelen residuen die niet in water oplosbaar zijn. ■ Kies **Spoelen** of borstel stukken wasgoed na het drogen.
Centrifugegeluid tijdens het drogen.	Dit is een innovatief proces dat 'thermisch centrifugeren' wordt genoemd en bedoeld is om het energieverbruik tijdens het drogen te beperken.

Storingen	Oorzaak/Oplossing
Pluizen in verschillende kleuren die na de vorige droogbeurt zijn achtergebleven, worden tijdens de volgende wasbeurt op het wasgoed afgezet.	Draai het programma **Trommel reinigen** ❄ (koud) zonder was, om de pluizen die tijdens het drogen in de trommel zijn achtergebleven te verwijderen.
Waterinlaatgeluid tijdens het drogen, dan knippert ook het kraansymbool.	De was-droogcombinatie voert een zelfreinigingscyclus uit om de pluizen die tijdens het drogen van het wasgoed zijn achtergebleven, te verwijderen. Hiervoor is een beetje water nodig. Daarom moet de kraan, zelfs tijdens het drogen, worden opengezet.
Droogduur verlengd.	■ Volgens het waterkoelprincipe resulteert een hogere omgevingstemperatuur in een slechter droogresultaat, zodat de droogduur langer wordt. Zorg voor een goede ventilatie, zodat overtollige warmte kan ontsnappen. ■ Luchtfilter verstopt?Reinig het luchtfilter ■ Draai het programma **Trommel reinigen** ❄ (koud) om pluizen die tijdens het drogen in de trommel zijn achtergebleven te verwijderen.
Droogprogramma start niet.	■ Droogprogramma niet gekozen? Overzicht van programma's ■ Deur niet goed gesloten? ■ Pomp verstopt?Reinig de afvoerpomp
Het droogresultaat is niet naar tevredenheid (wasgoed is niet droog genoeg).	■ Buitensporig hoge omgevingstemperatuur (boven de 30 °C) of onvoldoende ventilatie in de ruimte waar de was-droogcombinatie zich bevindt. Zorg voor voldoende ventilatie, zodat overtollige warmte kan ontsnappen. ■ Het wasgoed is voor het drogen onvoldoende gecentrifugeerd. Kies altijd het hoogst mogelijke centrifugetoerental voor het betreffende wasprogramma. ■ Was-droogcombinatie overbeladen: houd u aan de aanbevelingen voor de maximale hoeveelheid wasgoed in de programmatabel en op het beladingsdisplay. Doe niet teveel wasgoed in de was-droogcombinatie, want de maximale belading voor het drogen is kleiner dan die voor het wassen. Maak de was-droogcombinatie na het wassen met een maximale hoeveelheid wasgoed leeg en verdeel het wasgoed over twee droogbeurten. ■ De voedingsspanning is te laag (minder dan 200 V) – zorg voor een geschikte voedingsspanning. ■ Luchtfilter verstopt?Reinig het luchtfilter ■ Dik textiel, bestaande uit meerdere lagen of voorzien van een dikke vulling, droogt wel gemakkelijk aan de buiten- maar niet aan de binnenkant. Hierdoor kan het drogen meer tijd in beslag nemen. Kies voor dit soort textiel de droogprogramma's waarbij een tijd kan worden ingesteld.
Wanneer de deur geopend is, ziet u dat er een kleine hoeveelheid water op het gedroogde wasgoed druppelt.	■ De droogduur wordt korter bij een kleinere hoeveelheid wasgoed. Er kan een beetje restvocht achterblijven in het droogsysteem. Wanneer de deur snel wordt geopend, treedt een zuigend effect op, waardoor er vocht uit het droogsysteem druppelt. ■ Open de deur voorzichtig. Trek hem niet met een ruk open.

Wanneer een storing niet kan worden verholpen (het apparaat uit- en weer inschakelen) of indien er een reparatie is vereist:

- Zet de programmakiezer op ● **Uit** en trek de stekker uit het stopcontact.
- Draai de kraan dicht en neem contact op met de servicedienst.

Servicedienst

Als u de storing niet zelf kunt verhelpen, Storingen, wat te doen? , neem dan contact op met de Servicedienst. Wij vinden altijd een passende oplossing, ook om een onnodig bezoek van de monteur te voorkomen.

Geef a.u.b. aan de Servicedienst het typenummer (E-Nr.) en het fabricagenummer (FD) op.

E-Nr. _____ **FD** _____

Typenummer Fabricagenummer

Deze gegevens vindt u op: de binnenkant van de vuldeur */de geopende serviceklep * en de achterkant van het apparaat.

* afhankelijk van het model

Vertrouw op de competentie van de fabrikant.

Neem contact met ons op. Zo weet u zeker dat de reparatie door goed opgeleide Servicemonteurs wordt uitgevoerd die de beschikking hebben over de originele reserve-onderdelen.

Technische gegevens

Afmetingen (breedte x diepte x hoogte)	60 x 59 x 84,5 cm
Gewicht	83 kg
Voedingsaansluiting	Nominale spanning 220–240 V, 50 Hz Maximale stroomsterkte 10 A Maximaal wasvermogen 2400 W Maximaal droogvermogen 1900 W
Waterdruk	100–1000 kPa (1–10 bar)
Afvoerhoogte	60–100 cm

Verbruikswaarden

Programma	Optie	Belading (kg)	Energiever-bruik *** (kWh)	Waterverbruik *** (l)	Programma-duur *** (h)
Katoen 20 °C *		7,0	0,23	73	2 ¾
Katoen 40 °C *		7,0	1,02	73	2 ¾
Katoen 60 °C		7,0	1,10	73	2 ¾
Katoen 90 °C		7,0	2,05	83	2 ¾
Kreukherstellend 40 °C *	(EcoPerfect)	3,5	0,56	60	1 ¾
Mix 40 °C		3,5	0,45	53	1
Fijn/Zijde 30 °C		2,0	0,15	29	¾
Wol 30 °C		2,0	0,18	40	¾
Drogen		4,0	2,47	3,0	2 ½
Voorzichtig drogen		2,5	1,46	3,0	2
Katoen 60 °C **	(EcoPerfect)	7,0	0,70	51	4
Katoen 60 °C + Drogen **	(EcoPerfect)	7,0/4,0	4,76	57	8 ½

* Programma-instelling voor testen volgens actuele EU-norm EN60456. Voor een vergelijkende test dient de belading van de programma's gespecificeerd te zijn en een maximaal centrifugetoerental te worden aangehouden.

** Testen van de wascapaciteit voor de EG-energielabels conform EN50229 worden met een vastgestelde belading met de programma's **Katoen** 60 °C + (EcoPerfect) uitgevoerd.

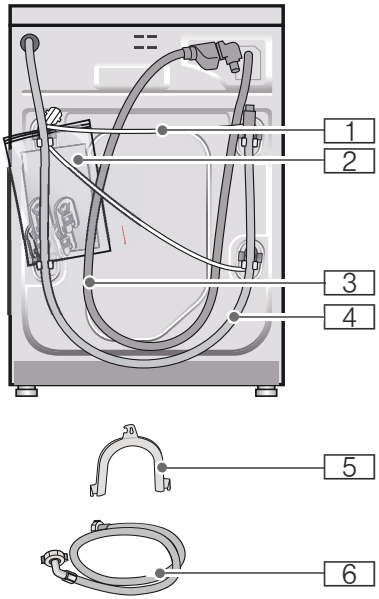
** EU energielabel testen van het droogresultaat conform EN50229, maximale hoeveelheid wasgoed wordt verdeeld over 2 droogbeurten, beide met de optie **Drogen** + **Aut1**.

*** De waarden kunnen afwijken van de opgegeven waarden, afhankelijk van de waterdruk, hardheid en inlaattemperatuur, de omgevingstemperatuur, soort en hoeveelheid van wasgoed en wasmiddel, fluctuaties in de voedingsspanning en de gekozen extra functies.

Plaatsen en aansluiten

Leveringsomvang

Aanwijzing: Controleer de wasautomaat op transportschade. Een beschadigde machine niet in gebruik nemen. Voor klachten kunt u terecht bij de winkel waar u het apparaat hebt aangeschaft of bij onze servicedienst. ⟶ *Blz. 35*



1 Netvoedingskabel
2 Zak:
- Gebruiksaanwijzing en plaatsingshandleiding
- Overzicht servicediensten*
- Garantie*
- Afdekkappen voor openingen, na het verwijderen van de transportbeveiligingen

3 Watertoevoerslang bij model Aquastop
4 Waterafvoerslang
5 Bochten voor het fixeren van de waterafvoerslang*
6 Watertoevoerslang bij de modellen Standard/Aqua-Secure
* afhankelijk van model

Daarnaast is bij het aansluiten van de waterafvoerslang op een sifon een slangenklem ø 24 - 40 mm (vakhandel) nodig.

Handig gereedschap
- Waterpas voor het afstellen ⟶ *Blz. 42*
- Steeksleutel met:
  - SW13 voor het losdraaien van de transportbeveiligingen en ⟶ *Blz. 43*
  - SW17 voor het afstellen van de apparaatvoetjes ⟶ *Blz. 42*

Veilig plaatsen

⚠ Waarschuwing
Verwondingsgevaar!
- De was-droogautomaat is heel zwaar – wees voorzichtig bij het optillen.
- Wanneer de was-droogautomaat wordt opgetild aan uitstekende onderdelen (bijv. de vuldeur), kunnen deze onderdelen afbreken en letsel veroorzaken.
  Til de was-droogautomaat niet op aan uitstekende onderdelen.
- Wanneer de slangleidingen en de aansluitkabel onjuist worden aangelegd, bestaat er struikel- en letselgevaar.
  Leg slangen en kabels zodanig dat u er niet over kunt struikelen.

Attentie!
Schade aan het apparaat
- Bevroren slangen kunnen scheuren/springen.
  Installeer de was-droogautomaat niet op vorstgevoelige plaatsen en/of buiten.

- Bij het optillen van de was-droogautomaat aan uitstekende onderdelen (bijv. vuldeur) dan kunnen de onderdelen afbreken en kan de was-droogautomaat beschadigd raken.
  Til de was-droogautomaat niet op aan uitstekende onderdelen.

De juiste plaats

Aanwijzing: De stabiliteit is belangrijk zodat het apparaat niet "wegloopt"!

- De ondergrond moet stevig en waterpas zijn.
- Niet geschikt voor zachte vloerbedekking.
- Zorg voor goede droogresultaten voor een goede ventilatie van de ruimte.

Plaatsing op een sokkel of op een houten vloer

Attentie!
Beschadiging van het apparaat
De was-droogcombinatie kan tijdens het centrifugeren gaan 'wandelen' en kantelen of van zijn voetstuk vallen.
De voetjes van de was-droogcombinatie dienen altijd met bevestigingsbeugels te worden geborgd.
Bevestigingsbeugels: bestelnr. WMZ 2200, WX 975600, CZ 110600, Z 7080X0.

Aanwijzing: Bij installatie op een houten ondergrond:

- Installeer de was-droogcombinatie zo mogelijk in een hoek.
- Schroef een waterbestendige houten plaat (min. 30 mm dik) op de vloer.

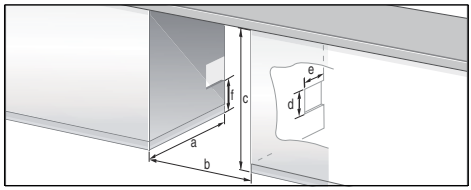
Onderbouw/inbouw van het apparaat in een rij keukenmeubelen

⚠ Waarschuwing
Gevaar van elektrische schok!
Bij contact met onder spanning staande onderdelen bestaat er levensgevaar.
Verwijder de apparaat-afdekplaat niet.
Onderbouw/inbouw vóór aansluiting op het elektriciteitsnet.

⚠ Waarschuwing
Risico van brandwonden!
Tijdens het drogen komt warme lucht naar buiten met een temperatuur tot 60 °C.

Aanwijzingen

- Noodzakelijke afmetingen:
  a = 650 mm
  b = 620 mm
  c = 850 mm

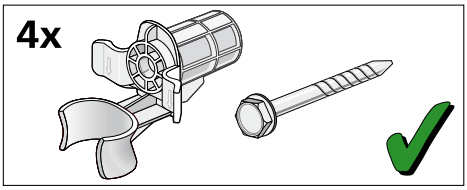


- Plaats de was-droogautomaat uitsluitend onder een doorlopend, met de naastliggende kasten vast verbonden werkblad.
- Ventileer de plek van de plaatsing goed, anders krijgt u geen optimale droogresultaten. Afmetingen van de ventilatie-openingen (aan één kant aanwezig – afhankelijk van de situatie). Openingsdiameter: d x e = 200 mm x 100 mm. Hoogte boven vloer: f = 365 mm. Afstand tussen wand en apparaat: 50 mm.

Transportbeveiligingen verwijderen.

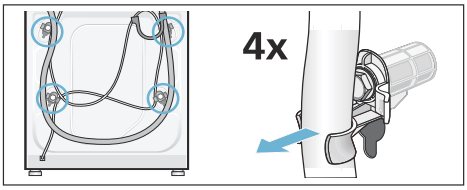
Attentie!
Schade aan het apparaat

- Verwijder voorafgaande aan het eerste gebruik absoluut de 4 transportborgingen. Bewaar de transportborgingen. De was-droogautomaat is voor transport met transportborgingen geborgd. Niet verwijderde transportborgingen kunnen bij gebruik van de was-droogautomaat bijv. de trommel beschadigen.
- Om bij later transport transportschade te voorkomen, moet u de transportbeveiligingen voor het transport beslist weer aan te brengen. ⟶ *Blz. 43*

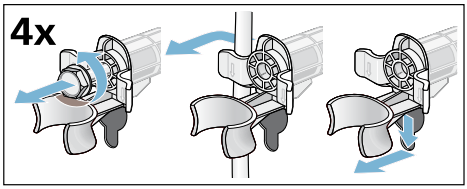


Bewaar de bouten en bussen in elkaar geschroefd.

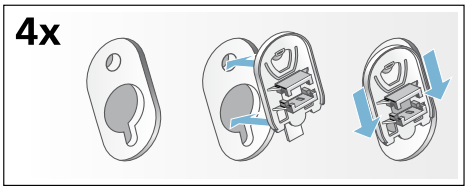
1. Neem de slangen uit de houders.
2. Neem de slangen uit de elleboog en verwijder de elleboog.
3. Alle 4 de transportborgschroeven losdraaien en verwijderen.



4. Neem de aansluitkabel uit de houders. Verwijder manchetten.

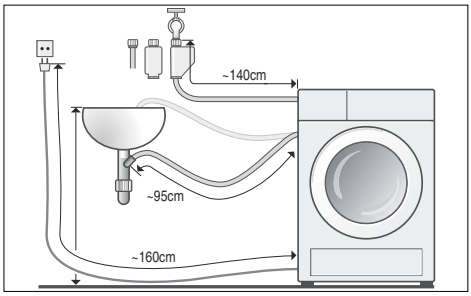


5. Plaats afdekkingen. Borg deze stevig door op de borghaak te drukken. Slanghouder plaatsen.



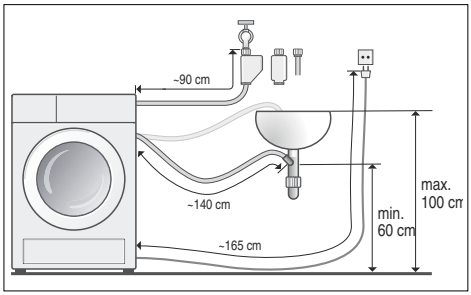
Lengte van de slangen en de aansluitkabel

Aansluiting aan de linkerkant



of

Aansluiting aan de rechterkant



Aanwijzing: Worden slanghouders gebruikt, dan zijn de mogelijke slanglengtes korter!

Leverbaar via dealer/servicedienst:
- Verlenging voor Aquastop of koudwaterinlaatslang (ca. 2,50 m). Bestelnr. WMZ 2380, WZ 10130, CZ 11350, Z 7070X0.
- Langere toevoerslang, (ca. 2,20 m), voor standaardmodel.

Wateraansluiting

⚠ Waarschuwing
Gevaar van elektrische schok!
Er ontstaat levensgevaar, zodra u contact komt met onder spanning staande onderdelen Aqua-Stop-veiligheidssysteem niet onder water dompelen (heeft een elektrisch ventiel).

Attentie!
Waterschade
De aansluitingen van de watertoevoer en -afvoer staan onder hoge waterdruk. Om lekkage of waterschade te voorkomen moet u de aanwijzingen in dit hoofdstuk absoluut aanhouden.

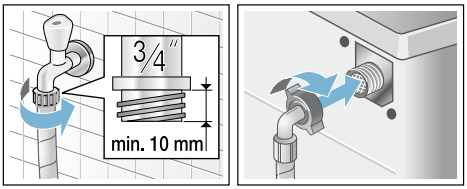
Aanwijzingen
- Naast de hier vermelde aanwijzingen kunnen speciale voorschriften van het waterleiding- en energiebedrijf in uw regio van toepassing zijn.
- Gebruik de was-droogautomaat uitsluitend met koud water.
- Sluit de was-droogautomaat niet aan op de mengkraan van een geiser.
- Gebruik uitsluitend de meegeleverde of bij een geautoriseerde vakhandelaar gekochte toevoerslang, geen gebruikt exemplaar.
- In geval van twijfel door een vakkundige monteur laten aansluiten.

Watertoevoer

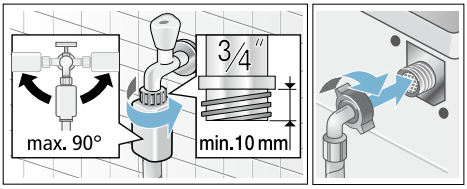
Aanwijzingen
- De watertoevoerslang niet knikken, platdrukken, veranderen of doorsnijden (de sterkte is niet meer gegarandeerd).
- Draai de schroefverbindingen slechts handvast aan. Wanneer de schroefkoppelingen te stevig met gereedschap (tang) worden vastgedraaid, kunnen de schroefdraden beschadigd raken.

Optimale waterdruk in de waterleiding: 100-1000 kPa (1-10 bar)
- Uit de geopende kraan stroomt ten minste 8 liter water per minuut.
- Bij hogere waterdruk een drukreduceerventiel inbouwen.

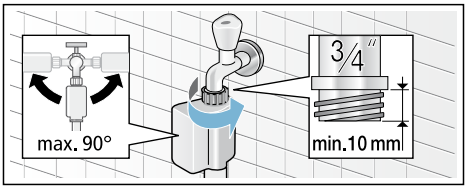
1. Sluit de watertoevoerslang aan op de kraan en op het apparaat (niet bij modellen met Aqua-Stop):
   – Standaard



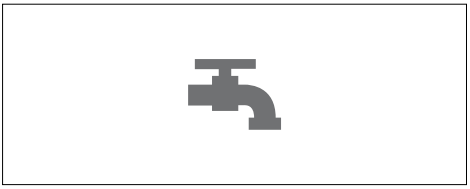
   – Aqua-Secure



   – Aqua-Stop



2. Kraan voorzichtig opendraaien en daarbij de aansluitingen op dichtheid controleren.



Aanwijzing: De schroefverbinding staat onder waterdruk van de waterleiding.

Waterafvoer

Aanwijzingen

- De waterafvoerslang niet knikken of in de lengte uitrekken.
- Hoogteverschil tussen opstelvlak en afvoer: min 60 cm - max 100 cm

Afvoer in een wastafel

⚠ Waarschuwing
Risico van brandwonden!
Bij het wassen met hoge temperaturen kunnen er bij aanraking met heet sop, bijv. bij het afpompen van heet sop in een wastafel brandwonden ontstaan. Niet in het hete sop grijpen.

Attentie!
Waterschade

Wanneer de afvoerslang door de hoge waterdruk tijdens het wegpompen uit de wastafel glijdt, kan het wegstromende water waterschade veroorzaken.
Borg de afvoerslang zodanig dat deze er niet uit kan schieten.

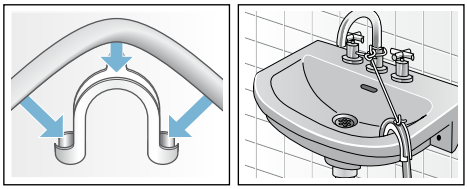
Attentie!
Beschadiging van het apparaat/textiel

Wanneer het uiteinde van de afvoerslang in het afgepompte water dompelt, dan kan het water in het apparaat worden teruggezogen en de was-droogautomaat / textiel beschadigen.

Let er op dat:

- De stop van de wastafel de afvoer niet afsluit.
- dat het water snel genoeg wegstroomt.
- dat het uiteinde van de afvoerslang niet is ondergedompeld in het afgepompte water.

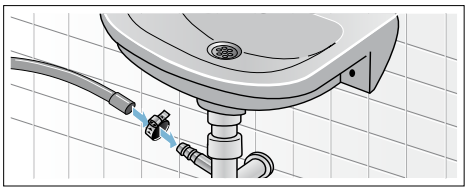
Afvoerslang aanleggen:



Afvoer in een sifon

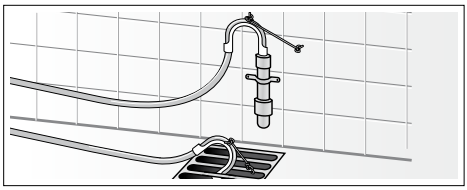
De aansluiting met een slangklem, Ø 24–40 mm (bij de ijzerhandel of bouwmarkt) vastzetten.

Aansluiting



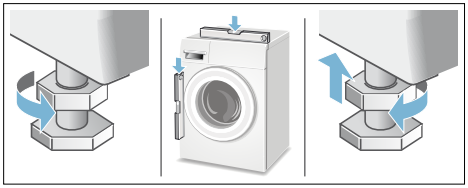
Afvoer in en kunststof standpijp met rubberen mof of in een afvoerputje

Aansluiting



Stellen

1. Draai de borgmoer rechtsom los met behulp van een sleutel.
2. Controleer de horizontale positie van de was-droogcombinatie m.b.v. een waterpas en pas deze zo nodig aan.Stel de hoogte in door aan de voetjes van het apparaat te draaien.
   Aanwijzing: Alle vier de apparaatvoetjes moeten stevig op de vloer staan.
   De was-droogcombinatie mag niet kunnen wiebelen!
3. Draai de borgmoer vast tegen de behuizing.
   Zet de voetjes vast en pas de hoogte niet aan.



Aanwijzingen

- De borgmoeren op alle vier de apparaatvoetjes moeten stevig tegen de behuizing zijn geschroefd.
- Hoge geluidsniveaus, intensieve trillingen en "wandelen" kunnen het gevolg zijn van verkeerd stellen.

Elektrische aansluiting

Elektrische veiligheid

⚠ Waarschuwing
Gevaar van elektrische schok!
Bij contact met onder spanning staande onderdelen bestaat er levensgevaar.

- Trek de stekker altijd aan de stekker uit de wandcontactdoos en niet aan het snoer, omdat het snoer anders beschadigd kan raken.
- Pak de stekker uitsluitend met drogen handen beet.
- Nooit de stekker uit het stopcontact trekken tijdens bedrijf.
- Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften aangebracht randgeaard stopcontact op wisselstroom aansluiten.
- De netspanning moet overeenkomen met de op het typeplaatje aangegeven spanning.
- De aansluitwaarde en de vereiste zekering is op het typeplaatje aangegeven.

Zorg er voor dat:

- de stekker in het stopcontact past.
- de doorsnede van de elektrische kabel groot genoeg is.
- het aardingssysteem volgens de voorschriften is geïnstalleerd.
- Vervanging van de aansluitkabel (indien nodig) alleen door een vakkundig monteur. Een nieuwe kabel is bij de Servicedienst tegen meerprijs verkrijgbaar.
- Geen meervoudige stekkers/ contactdozen en/of verlengkabels gebruiken.
- Bij gebruik van een aardlekschakelaar mag alleen een type met dit symbool worden gebruikt.
  Alleen aardlekschakelaars met dit symbool voldoen aan de nu geldende voorschriften.
- De stekker moet altijd bereikbaar zijn.
- Netspanningskabel niet geknikt, bekneld, gewijzigd, of doorgesneden is of met een warmtebron in aanraking is geweest.

Vóór de eerste was/het eerste drogen

De was-droogautomaat werd voor het verlaten van de fabriek grondig gecontroleerd. Om eventuele restjes water van het testen te verwijderen, het programma **Trommel reinigen 40°C** de eerste keer **zonder** wasgoed laten draaien.

Aanwijzingen

- De was-droogautomaat moet deskundig worden geplaatst en aangesloten.
  Plaatsen en aansluiten ⟶ *Blz. 37*
- De beschadigde was-droogautomaat nooit in bedrijf nemen. Neem contact op met de servicedienst ⟶ *Blz. 35*

1. Stekker in wandcontactdoos steken.
2. Kraan opendraaien.
3. Apparaat inschakelen.
4. Vuldeur sluiten. Geen wasgoed in de machine doen.
5. Programma **Trommel reinigen 40°C** kiezen.
6. Wasmiddellade openen.
7. Ca. 1 l water in compartiment **II** gieten.
8. Wasmiddel volgens de aanwijzingen van de fabrikant voor lichte vervuild wasgoed in compartiment **II** doen.
   Aanwijzing: Ter voorkoming van schuimvorming slechts de helft van de aanbevolen hoeveelheid wasmiddel gebruiken. Gebruik geen wol- of fijnwasmiddel.
9. Wasmiddellade sluiten.
10. **Start**/bijvullen kiezen.
11. Aan het einde van het programma apparaat uitschakelen.

Ihr Waschtrockner ist jetzt betriebsbereit.

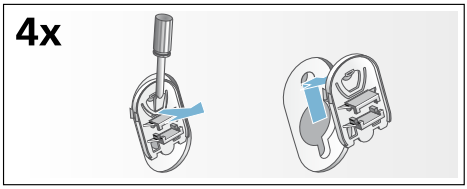
Transporteren

Voorbereidende werkzaamheden

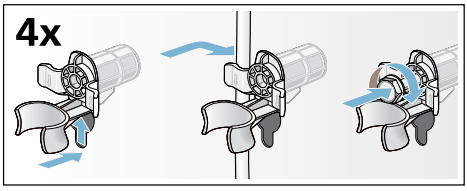
1. Draai de kraan dicht.
2. Geef de waterdruk in de toevoerslang vrij.
   Filter in de waterinlaatslang verstopt ⟶ *Blz. 29*
3. Mogelijk resterend waswater wegpompen.
   Afvoerpomp verstopt ⟶ *Page 28*
4. Koppel de was-droogcombinatie los van de voeding.
5. Verwijder de slangen.

Transportbeveiligingen monteren:

1. Afdekkingen eraf halen en bewaren. Eventueel een schroevendraaier gebruiken.



2. Alle 4 de hulzen erin zetten. Aansluitkabel op de houders vastklemmen. Schroeven erin zetten en vastdraaien.



Voor de inbedrijfstelling:

Aanwijzingen

- **Altijd** de transportborgingen verwijderen!
- Om te voorkomen dat bij de volgende wasbeurt ongebruikt wasmiddel in de afvoer wegloopt: 1 l water in compartiment **II** gieten en programma **Centrifugeren**/**Afpompen** starten.

Aqua-Stop-garantie
Alleen voor apparaten met Aqua-Stop

Als aanvulling op de garantieregeling wordt u schadeloos gesteld als aan onderstaande voorwaarden wordt voldaan:

1. Als door een fout in het Aqua-Stop-systeem waterschade wordt veroorzaakt, dan vergoeden wij de schade van particuliere gebruikers.
2. De aansprakelijkheidsgarantie geldt voor de levensduur van het apparaat.
3. Voorwaarde voor aanspraak op garantie is dat het apparaat met Aqua-Stop vakkundig en overeenkomstig ons installatievoorschrift is opgesteld en aangesloten; hiertoe behoort ook de vakkundige verlenging van de Aqua-Stop (origineel toebehoren).
   Onze garantie heeft geen betrekking op defecte toevoerleidingen of armaturen tot aan de Aquastop-aansluiting op de kraan.
4. Tijdens het gebruik van een apparaat met Aqua-Stop hoeft u er in principe niet bij te blijven resp. na het gebruik om veiligheidsredenen de kraan dicht te draaien.
   Alleen bij langere afwezigheid, bijvoorbeeld als u een paar weken op vakantie gaat, moet de kraan worden dichtgedraaid.

☏ **Verzoek om reparatie en advies bij storingen**

NL 088 424 4010
B 070 222 141

De contactgegevens in alle landen vindt u in de bijgesloten lijst met Servicedienstadressen.

Robert Bosch, Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München
DEUTSCHLAND

9000974962 (9606)