

Eerste ingebruikneming, programma-overzicht, instellingen PT 7186 Vario XL

Lees **beslist** de gebruiksaanwijzing en de opstellingsinstructies voordat u uw apparaat plaatst, installeert en in gebruik neemt. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan uw apparaat.

nl - NL

M.-Nr. 07 514 582

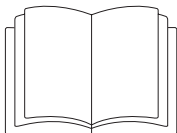
Inhoud


Eerste ingebruikneming	4
Programma-overzicht	11
Basisprogramma's	11
Semi-professioneel	15
Professioneel	16
Dekbedden	18
Gebouwenreiniging	18
Brandweer	19
Textielreiniging	20
Manege	20
Speciale programm.	21
Menu "Instellingen / Exploitatieniveau"	24
Menu "Instellingen" openen	24
Menu "Instellingen" via het exploitatieniveau openen	25
Taal 	26
Talen sorteren	26
Taal-startmenu	26
Exploitatieniveau	27
Favoriete programm.	27
Kreukbeveilig.	27
Zoemer	27
Dagtijd	28
Contrast	28
Lichtsterkte	28
Demo-functie	28
Stand-by	29
Verlenging afkoeltijd	29
Opslaan	29
Temperatuureenheid	29
Droogtegraad	30
Droogtegraad wit/bont	30
Droogtegraad kreukherst.	30
Droogtegraad Automatic	30
Droogtegraad mangeldr.	30
Luchtweg reinigen	30

Zeef reinigen	31
Weergave restvocht	31
Voorprogrammering	31
Besturing	32
Logo	33
Doelgroepen	33
Speciale programm.	33
Instellingen die alleen tijdens de eerste ingebruikneming kunnen worden gewijzigd	36
Muntautomaat	36
Vergrendel. muntaut.	36
Signaal naar pin 7	36
Tijdoversch.muntaut.	37
Duur koude lucht	37
Koude lucht gratis	37
Duur warme lucht.	37
Code exploitatieniv.	37

Eerste ingebruikneming

Vóór gebruik

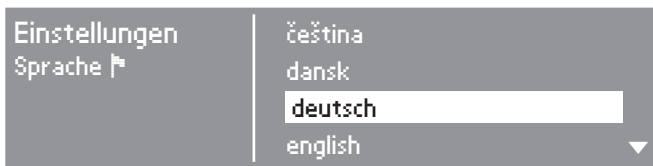


 De automaat moet voor de eerste ingebruikneming correct worden geplaatst en aangesloten. Lees daarom het boekje "Gebruiksaanwijzing en opstellingsinstructies" en ook deze handleiding.

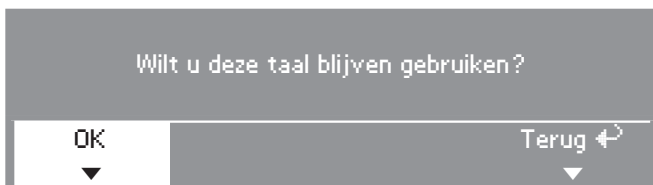
De eerste ingebruikneming moet compleet worden uitgevoerd, omdat hierbij de instellingen voor het dagelijkse gebruik worden vastgelegd.*

* Sommige instellingen kunt u alleen tijdens de eerste ingebruikneming wijzigen. Daarna moet u hiervoor een technicus van Miele inschakelen.

Taalkeuze



- Draai aan de programmaschakelaar om de gewenste taal te selecteren.
- Bevestig de taal door op de programmaschakelaar te drukken. De gebruiksaanwijzing is geschreven voor de taalkeuze "Nederlands".



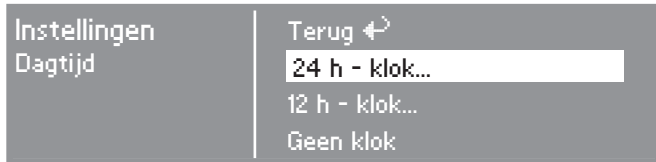
- Kies met de programmaschakelaar *OK* (draaien). Druk op de programmaschakelaar om uw keuze te bevestigen.

Ga als volgt te werk als u toch een andere taal wilt gebruiken:

- Kies en bevestig *Terug*.

Dagtijd instellen

Mogelijk is in de fabriek al een dagtijd ingesteld. In dat geval wordt deze instelling overgeslagen. U kunt de dagtijd altijd nog via het menu "Instellingen" instellen.



- Bevestig *24 h - klok* of *12 h - klok*. Als u kiest voor *Geen klok* wordt de volgende invoermogelijkheid overgeslagen.

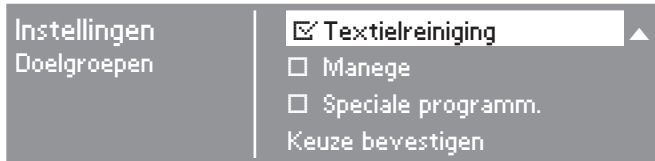


- Stel met de programmaschakelaar de uren in en bevestig deze waarde.
- Stel vervolgens de minuten in.
- Als u nog eens bevestigt, wordt de tijd opgeslagen.

Eerste ingebruikneming

Doelgroepen vastleggen

Door het kiezen van de doelgroepen bepaalt u het programma-aanbod van de automaat. In dit boekje kunt u in het "Programma-overzicht" zien welke programma's bij een bepaalde doelgroep horen.



- Kies en bevestig met de programmaschakelaar geen, een of meerdere doelgroepen.
 - Een gemaakte keuze wordt met een vinkje aangegeven: .
 - Zet een kruisje in de blokjes van de doelgroepprogramma's die u heeft gekozen.
 - Semi-professioneel
 - Professioneel
 - Dekbedden
 - Gebouwenreiniging
 - Brandweer
 - Textielreiniging
 - Manege
 - Speciale programm.

De gekozen doelgroepprogramma's worden aan de basisprogramma's toegevoegd.

- Kies en bevestig ter afsluiting *Keuze bevestigen*.

De instellingen die u nu achtereenvolgens moet bevestigen (en eventueel wijzigen), worden verderop toegelicht.

Geef uw keuze aan met een kruisje in de blokjes of noteer de instelling op de met een lijntje _____ aangegeven plaats.

Contrast

Betreft het display, in stappen instelbaar.

Stand _____ (1 tot 10)

Lichtsterkte

Betreft het display, in stappen instelbaar.

Stand _____ (1 tot 10)

Muntautomaat

De instelling voor de muntautomaat.

Geen muntautomaat

De overige instellingen (zie onderaan *Extra instellingen "Muntautomaat"*) worden overgeslagen.

Programmagestuurd

De automaat werkt met een muntautomaat (programmagestuurd).

Tijdgestuurd

De automaat werkt met een muntautomaat (tijdgestuurd).

RS 232

Bij gebruik van de muntautomaat is de seriële interface RS 232 actief.

IK6

Bij gebruik van de muntautomaat is de seriële interface RS 232 voor IK6 actief.

Extra instellingen "Muntautomaat"

– Vergrendel. muntaut.

Hoe lang kunnen wijzigingen worden uitgevoerd, zonder dat de klant geld verliest.

- Uit
- Meteen na de start
- _____ minuut/minuten na de start

(zie volgende bladzijde)

Eerste ingebruikneming

– Signaal naar pin 7

Instelling van het retoursignaal van de muntautomat.

- Programma-einde
- Vrijgeven starttoets
- Start en programma-einde

– Tijdoversch.muntaut.

Instelling van een veiligheidstijd om manipulaties aan de muntautomat te voorkomen.

- ____ minuten

– Duur koude lucht

De maximale programmaduur voor de besturingsvarianten *WS-toets.verk.kiez. ext./int.* wordt vastgelegd.

- ____ minuten

– Koude lucht gratis

Dit programma kan zonder betaling worden gestart.


- Aan
- Uit

– Duur warme lucht

De maximale programmaduur voor de besturingsvarianten *WS-toets.verk.kiez. ext./int.* wordt vastgelegd.

- ____ minuten

Code exploitatieniv.

Het menu *Instellingen/Exploitatieniveau* kan door een code tegen onbevoegd gebruik worden beveiligd (met uitzondering van de functie "Taal ").

- Kies de gewenste optie.

Geen code vereist

Er kunnen slechts enkele instellingen worden gewijzigd (tijdelijke taalinstelling, kreukbeveiliging, zoe-mer, dagtijd, contrast, lichtsterkte, stand-by, verlenging afkoeltijd, op-slaan, temperatuureenheid).

Deze instellingen kunnen door alle gebruikers worden gewijzigd.

Code vereist

Er moet een code worden ingevoerd om instellingen te kunnen wijzigen. Alle instellingen (zie het hoofdstuk *Menu "Instellingen"*) kunnen worden gewijzigd.

Kies deze optie als alleen bepaalde gebruikers (die de code kennen) instellingen mogen wijzigen.

Eerste ingebruikneming herhalen

Ga als volgt te werk als u niet zeker weet of alle instellingen in orde zijn.



- Kies *Terug* en bevestig uw keuze.

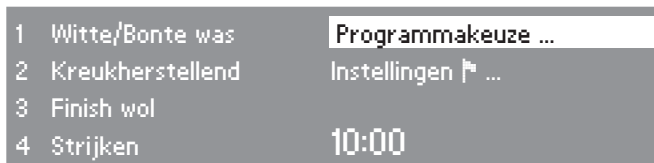
Eerste ingebruikneming afsluiten

– 1. Bevestigen

Ga als volgt te werk als u zeker weet dat alle instellingen in orde zijn.



- Bevestig *OK*.



Het startmenu verschijnt (voorbeeld).

Eerste ingebruikneming

– 2. Programma "Koude lucht" starten

Om de eerste ingebruikneming af te sluiten, moet u een programma met koude lucht starten (*Koude lucht* of *Tijdkeuze koud*).

Als de netspanning voor de start van dit eerste programma wordt onderbroken (bijvoorbeeld door het indrukken van de Uit-toets ①) kan de eerste ingebruikneming worden herhaald. Pas als het eerste programma (minstens 20 minuten) geheel is afgelopen, wordt de eerste ingebruikneming niet herhaald.

- Kies een programma met koude lucht en bevestig uw keuze.

Het basismenu van het programma met koude lucht verschijnt.

- Druk op de knipperende toets *Start*.

Na afloop van het programma kunt u de droogautomaat normaal gebruiken.

Basisprogramma's

(fabrieksinstelling)

Witte/Bonte was		maximaal 9 kg*
Extra droog, Kastdroog+, Kastdroog		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none"> – Katoenen wasgoed dat uit een of meerdere lagen bestaat. – Badstof handdoeken/badlakens/badmantels, t-shirts, ondergoed, badstof beddengoed, babywas. – Werkkleding, jassen, dekens, schorten, badstof/linnen doeken, beddengoed, handdoeken, badlakens, kookbestendig tafellinnen, stofjassen. 	
Let op!	<ul style="list-style-type: none"> – Kies <i>Extra droog</i> voor verschillende, meerlaagse en zeer dikke textielsoorten. – Gebruik voor machinaal gebreid textiel (zoals t-shirts, ondergoed en babywas) niet het programma <i>Extra droog</i>. Dergelijk wasgoed kan krimpen. 	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool ☼.	
Strijkdroog Δ, Strijkdroog ΔΔ, Mangeldroog		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none"> – Textiel van katoen of linnen. – Tafellinnen, beddengoed, gesteven wasgoed. 	
Let op!	<ul style="list-style-type: none"> – Rol was op die nog gemangeld moet worden. Het wasgoed blijft dan langer vochtig. 	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool ☼.	
Kreukherstellend		maximaal 4 kg*
Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none"> – Kreukherstellend textiel van synthetische stoffen, katoen of mengweefsels. – Werkkleding, stofjassen, pullovers, jurken, broeken, tafellinnen. 	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool ☼.	

* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Fijne was		maximaal 4 kg*
Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ		
Textielsoort	– Kwetsbaar textiel van synthetische stoffen, katoen of mengweefsels. – Kwetsbare pullovers, jurken, broeken, stofjassen, tafelkleden, overhemden, blouses. – Lingerie en textiel met applicaties.	
Let op!	– Weinig kreukvorming.	
Badstof		maximaal 9 kg*
Kastdroog+		
Textielsoort	– Grote hoeveelheden een- en meerlaags textiel van badstof. – Handdoeken, badlakens, badmantels, washandjes, badstof beddengoed.	
Jeans		maximaal 4 kg*
Kastdroog, Strijkdroog Δ		
Textielsoort	– Jeansstof, zoals broeken, jassen, rokken en hemden.	
Overhemden		maximaal 4 kg*
Kastdroog, Strijkdroog Δ		
Textielsoort	– Hemden en blouses.	

* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Strijken		maximaal 3 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Wasgoed van katoen of linnen.– Kreukherstellend wasgoed van katoen, gemengde weefsels of synthetische stoffen. Katoenen broeken, windjacks en hemden.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Dit programma vermindert de kreukels die er na het centrifugeren in de wasautomaat nog in zitten.– Haal de was na het programma uit de automaat en laat deze buiten de machine verder drogen.	
Finish wol		maximaal 3 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Wollen textiel.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Het wollen wasgoed wordt in korte tijd losgeschud en daardoor extra zacht. Het wasgoed wordt niet helemaal gedroogd.– Haal de was na het programma uit de automaat en laat deze buiten de machine verder drogen.	
Zijde		maximaal 2 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Textiel van zijde, bijvoorbeeld blouses en hemden.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Programma om kreukvorming te verminderen.– Haal de was na het programma uit de automaat en laat deze buiten de machine verder drogen.	
Outdoor		maximaal 4 kg*
Kastdroog, Strijkdroog 		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Outdoor-kleding van materiaal dat machinaal mag worden gedroogd.	

* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Warme lucht (15-120 min)		maximaal 9 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none"> – Nadrogen van meerlaags wasgoed dat vanwege de aard van het product ongelijkmatig droogt. – Jassen, kussens en volumineus textiel. – Drogen van kleine hoeveelheden. – Badlakens, zwemkleding, schoonmaakdoekjes. 	
Let op!	– Kies niet meteen de langste tijd. Probeer uit welke tijd het meest geschikt is.	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool ☐.	
Koude lucht (10-120 min)		maximaal 9 kg*
Textielsoort	– Wasgoed dat alleen hoeft te worden gelucht.	
Impregneren		maximaal 4 kg*
Kastdroog		
Textielsoort	– Textielsoorten die machinaal mogen worden gedroogd, zoals wasgoed van microvezels, ski- en outdoor-kleding, fijne, dichte katoensoorten (popelin) en tafelkleden.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none"> – Dit programma omvat een extra fixatiefase voor de impregnering. – Geïmpregneerd textiel mag alleen zijn behandeld met impregneermiddel dat geschikt is voor membraantextiel. Deze middelen bestaan uit fluorchemische verbindingen. – Droog geen textiel dat met paraffinehoudende middelen is geïmpregneerd! Brandgevaar! 	
Reactivering		maximaal 4 kg*
Kastdroog		
Textielsoort	– Outdoor-kleding van materiaal dat machinaal mag worden gedroogd.	
Let op!	– De vezels komen overeind waardoor de waterafstotende werking verbetert.	

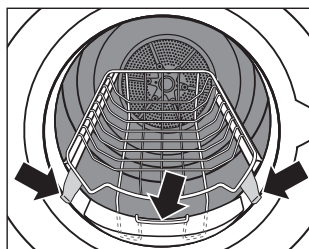
* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Mandprogramma's (20-90 min)

Let op!

- De trommel draait niet bij dit programma. Daarom mag het wasgoed alleen in combinatie met de droogmand (bij te bestellen) worden gedroogd/gelucht.
- Gebruik dit programma voor het drogen van producten die machinaal mogen worden gedroogd en die niet mechanisch mogen worden belast.
- Zonder mand is geen voldoende droogresultaat gewaarborgd.
- Houdt u zich aan de gebruiksaanwijzing van de mand!



Textiel/
producten

- Zie de gebruiksaanwijzing van de mand.

Mand witte/bonte was

maximale belading 4 kg

- Voor thermisch ongevoelige textielsoorten/producten.

Mand sensitive

maximale belading 4 kg

- Voor thermisch gevoelige textielsoorten/producten.

Semi-professioneel

Automatic

maximaal 4 kg*

Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ




Textiel-
soort

- Beladingsmix van textielsoorten voor de programma's *Witte/Bonte was* en *Kreukherstellend*.

* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Professioneel

Witte/Bonte was		maximaal 9 kg*
droog plus, droog 0 % restvocht		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Katoenen wasgoed dat uit een of meerdere lagen bestaat.– Badstof handdoeken/badlakens/badmantels, t-shirts, ondergoed, badstof beddengoed, babywas.– Werkkleding, jassen, dekens, schorten, badstof/linnen doeken, beddengoed, handdoeken, badlakens, kookbestendig tafellinnen, stofjassen.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Kies <i>droog plus</i> voor verschillende, meerlaagse en zeer dikke textielsoorten.– Gebruik voor machinaal gebreid textiel (zoals t-shirts, ondergoed en babywas) niet <i>droog plus</i>. Dergelijk wasgoed kan krimpen.	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool  .	
vochtig 20 % restvocht, vochtig 25 % restvocht, vochtig 40 % restvocht		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Textiel van katoen of linnen.– Tafellinnen, beddengoed, gesteven wasgoed.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Rol was op die nog gemangeld moet worden (40 % restvocht). Het wasgoed blijft dan langer vochtig.	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool  .	
Kreukherstellend		maximaal 4 kg*
droog 0 % restvocht, vochtig 10 % restvocht, vochtig 20 % restvocht		
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Kreukherstellend textiel van synthetische stoffen, katoen of mengweefsels.– Werkkleding, stofjassen, pullovers, jurken, broeken, tafellinnen.	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool  .	
Wol		maximaal 3 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Wollen textiel.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Het wollen wasgoed wordt in korte tijd losgeschud en daardoor extra zacht. Het wasgoed wordt niet helemaal gedroogd.– Haal de was na het programma uit de automaat en laat deze buiten de machine verder drogen.	

* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Tijdkeuze warm (20-60 min)		maximaal 9 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Nadrogen van meerlaags wasgoed dat vanwege de aard van het product ongelijkmatig droogt.– Jassen, kussens en volumineus textiel.– Drogen van kleine hoeveelheden.– Badlakens, zwembkleding, schoonmaakdoekjes.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none">– Kies <i>Temperatuur laag</i> voor textiel met het droogsymbool .– Kies niet meteen de langste tijd. Probeer uit welke tijd het meest geschikt is.	
Temperatuur laag	Kies deze functie voor textiel met het droogsymbool  .	
Tijdkeuze koud (15-120 min)		maximaal 9 kg*
Textielsoort	<ul style="list-style-type: none">– Wasgoed dat alleen hoeft te worden gelucht.	

* Gewicht droge was

Programma-overzicht

Dekbedden

Bij alle programma's wordt het wasgoed kastdroog gedroogd.

Kussens	1-2 stuks
Producten	– Hoofdkussens met veren of dons.
Donzen dekbedden	1 dekbed
Producten	– Dekbedden met veren of dons.
Synthetische dekbedden	1 dekbed
Producten	– Synthetische dekbedden en synthetische kussens.
Natuurhaardekbedden	1 dekbed
Producten	– Natuurhaardekbedden en dekens.

Gebouwenreiniging

 Er bestaat brandgevaar als het wasgoed onvoldoende gereinigd is en bijvoorbeeld nog veel was en chemicaliën bevat!
Was ernstig verontreinigd wasgoed grondig. Gebruik voldoende wasmiddel en kies een hoge temperatuur. Bij twijfel moet u het wasgoed meermaals wassen.

Mops	maximaal 9 kg*
Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ	
Producten	– Katoenen mops.
Microvezelmops	maximaal 9 kg*
Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ	
Producten	– Mops van microvezels.
Reinigingsdoeken	maximaal 4 kg*
Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ	
Producten	– Doeken van microvezels, stofdoeken.

* Gewicht droog product

Brandweer

Veiligheidsmaskers		4 stuks
Producten	– Maskers met hoofdriempjes.	
Let op!	– Maskers mag u alleen in de automaat drogen als u deze met speciale houders (bij te bestellen) in de trommel vastzet.	
Beschermende kleding		maximaal 4 kg*
Kastdroog+, Kastdroog, Strijkdroog Δ		
Producten	– Pakken (bijvoorbeeld Nomex®-brandweerpakken), overalls, jassen, broeken.	
Let op!	– Voor een optimaal droogresultaat moet u de producten binnenste-buiten keren.	
Bescherm. kled. impregn.		maximaal 4 kg*
Kastdroog		
Producten	– Pakken (bijvoorbeeld Nomex®-brandweerpakken), overalls, jassen, broeken.	
Let op!	<ul style="list-style-type: none"> – Dit programma omvat een extra fixatiefase voor de impregnering. – Geïmpregneerd textiel mag alleen zijn behandeld met impregneermiddel dat geschikt is voor membraantextiel. Deze middelen bestaan uit fluorchemische verbindingen. – Droog geen textiel dat met paraffinehoudende middelen is geïmpregneerd! Brandgevaar! 	

* Gewicht droog product


Programma-overzicht

Textielreiniging

WetCare sensitive		maximaal 4-5 kg*
Producten	– Niet wasbare bovenkleding.	
Let op!	– Het wasgoed wordt kort gedroogd en losgeschud.	
WetCare zijde		maximaal 3-4 kg*
Producten	– Niet wasbare, kreukgevoelige bovenkleding.	
Let op!	– Het wasgoed wordt "Mangeldroog+" gedroogd.	
WetCare intensive		maximaal 4-5 kg*
Producten	– Wasbare bovenkleding.	
Let op!	– Het wasgoed wordt "Kastdroog" gedroogd.	

* Gewicht droog product

Manege

 Om het wasgoed en de trommel te beschermen, moet u metalen gespen, ogen, haken en dergelijke verwijderen. Als dat niet mogelijk is, moet u deze delen met geschikte zakken afdekken.

Paardendekens		1 deken
Producten	– Paardendekens, zadeldekken, beenwindsels, bandages, textielhalsters.	
Let op!	– Het wasgoed wordt "Kastdroog" gedroogd.	
Paardendekens wol		1 deken
Producten	– Paardendekens met een hoog wolgehalte.	
Let op!	– Het wasgoed wordt kort gedroogd en losgeschud. – Haal de was na het programma uit de automaat en laat deze buiten de machine verder drogen.	

Speciale programm.

U kunt 5 speciale programma's individueel samenstellen en een eigen naam geven. Vul uw programma's in de tabel in.

Voorbeeld: Dry+	
Restvochtprogramma	
– Eindrestvocht:	-6 %
– Nadroogtijd:	30 min.
– Temp. proceslucht:	60°C
– Trommel-draairichting:	300 sec.
– Trommel-reverseren:	300 sec.

Belading: maximaal 9 kg*

(1)
–
–
–
–
–
(2)
–
–
–
–
–

(3)
–
–
–
–
–
(4)
–
–
–
–
–
(5)
–
–
–
–
–

* Gewicht droge was

Let op!

De 5 speciale programma's zijn af fabriek geprogrammeerd: zie "Menu Instellingen / Exploitatie-niveau".

Menu "Instellingen" - standaardwaarden wijzigen

Met de instellingen kunt u de elektronica van de droogautomaat aan veranderende situaties aanpassen.

Afhankelijk van de programmering kan het menu *Instellingen/Exploitationiveau* met een code tegen onbevoegd gebruik worden beveiligd (met uitzondering van de functie "Taal "):

- Geen code vereist
Enkele instellingen kunnen worden gewijzigd.
- Code vereist
Alle instellingen kunnen worden gewijzigd.

Neem zo nodig contact op met Miele.

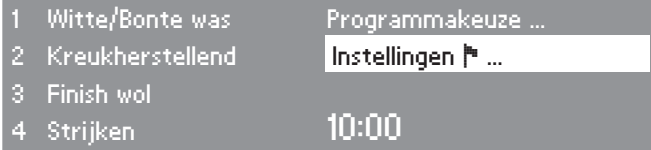
Opmerking bij de eerste ingebruikneming

Voer de eerste ingebruikneming uit zoals in het begin van dit boekje is beschreven.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Menu "Instellingen" openen

Als het menu *Instellingen* vrijgegeven is, kan een beperkt aantal instellingen worden gewijzigd.



- Kies in het startmenu *Instellingen* ▸ en bevestig uw keuze met de programmaschakelaar.

Instellingen kiezen



- Kies de te wijzigen instelling en bevestig uw keuze.

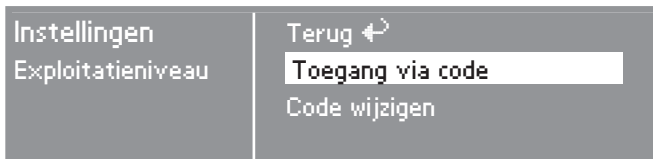
Menu "Instellingen" afsluiten

- Kies *Terug* en bevestig uw keuze. Het display wisselt naar het startmenu.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Menu "Instellingen" via het exploitationniveau openen

U kunt het menu *Instellingen* tegen onbevoegd gebruik beveiligen (met uitzondering van de functie "Taal"). U moet het menu dan met een code via het *Exploitationniveau* openen.



- Kies *Toegang via code* en bevestig uw keuze.

Voer de code in

Voer de code **0 0 0** in (fabrieksinstelling). Wordt drie keer een verkeerde code ingevoerd, dan wordt het apparaat gedurende 1 uur geblokkeerd!



- Draai aan de programmaschakelaar totdat het eerste cijfer verschijnt. Bevestig het cijfer.
- Herhaal deze stappen totdat de drie cijfers zijn ingevoerd.

Na het laatste cijfer moet u de invoer bevestigen:



- Bevestig de code.
- U heeft toegang tot het exploitationniveau.

Menu "Instellingen / Exploitationiveau"

Taal

Het display kan verschillende talen weergeven.

Via het submenu *Taal*  kunt u de taal kiezen die in het display moet worden weergegeven.

- Kies de gewenste taal en bevestig uw keuze.

Het vlaggetje achter het woord *Taal* dient als hulpmiddel voor het geval u per ongeluk een taal kiest die u niet kent. U vindt het juiste menu dan snel weer terug.

De gekozen taal geldt alleen voor het actuele programma. Na afloop van het programma springt het display terug naar de taal die is ingesteld in het menu *Instellingen/Exploitationiveau*.

Als na het instellen van een andere taal niet binnen 15 seconden verdere gegevens worden ingevoerd, springt het display terug naar de standaard ingestelde taal.

Talen sorteren

U kunt aangeven in welke volgorde de eerste 4 talen in het display moeten verschijnen als u de optie *Internationaal* of *Internationaal, 4 talen* bij *Taal-startmenu* heeft gekozen.

- Kies de plaats van de taal die u wilt wisselen.
- Kies en bevestig de nieuwe taal.

Taal-startmenu

U kunt aangeven of vóór het startmenu en na afloop van een programma een extra welkomstmenu moet verschijnen waarin u wordt gevraagd een taal te kiezen.

U kunt uit drie opties kiezen:

– Nationaal (fabrieksinstelling)

Er verschijnt geen extra welkomstscherf.

– Internationaal

Er verschijnt een welkomstmenu. De gebruiker moet eerst een taal kiezen. De gebruiker kan uit alle talen kiezen. Let op de instelling *Talen sorteren*.

– Internationaal, 4 talen

Er verschijnt een welkomstmenu. De gebruiker moet eerst een taal kiezen. De gebruiker kan uit vier talen kiezen. Let op de instelling *Talen sorteren*.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Exploitationniveau

U kunt de code voor de toegang tot het exploitationniveau wijzigen.

- Voer de huidige code in.
- Voer de nieuwe code in.

Na het bevestigen van de nieuwe code komt u bij het begin van het menu *Instellingen*.

Favoriete programm.

U kunt 12 programma's naar eigen behoefte sorteren.

Deze instelling geldt alleen voor de besturingsvariant *WS-toets.verk.kiez.+logo*.

- Kies de programmaplaats van het programma dat u wilt wisselen.
- Kies een ander programma.
- Bevestig uw keuze met *Opslaan*.

Kreukbeveilig.

Na afloop van het programma draait de trommel gedurende 2 uur met intervalfunctie als u het wasgoed niet meteen uit de machine haalt. U voorkomt zo kreukvorming.

- **Fabrieksinstelling: Uit.**
- **1 uur**
- **2 uur**

Zoemer

Als de zoemer ingeschakeld is, hoort u na afloop van het programma een signaal.

– **Uit (fabrieksinstelling)**

Het akoestische signaal bij foutmeldingen staat los van het in- of uitschakelen van de zoemer.

– **Normaal**

Na afloop van het programma klinkt de zoemer met een normaal volume.

– **Hard**

Na afloop van het programma klinkt de zoemer met een hoog volume.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Dagtijd

U kunt aangeven of de dagtijd in een 24- of een 12-uursritme wordt weergegeven. U kunt er ook voor kiezen geen klok te laten weergeven. Vervolgens wordt de actuele dagtijd ingesteld.

– 24 h-klok of 12 h-klok

Nadat u het ritme heeft gekozen, kunt u de klok instellen.

Dagtijd instellen:

- Kies met de programmaschakelaar de juiste uurwaarde en bevestig uw keuze.
- Kies met de programmaschakelaar de juiste waarde voor de minuten en bevestig uw keuze.

– Geen klok

Als de voorprogrammering actief is (zie instelling *Voorprogrammering*), kunt u via de timer een waarde instellen voor de functies *Start over* c.q. *Einde over* (in uren/minuten).

Contrast

Lichtsterkte

Voor zowel het contrast als de lichtsterkte van het display kunt u tien verschillende standen kiezen.

Het balkje geeft de ingestelde stand aan.

– Fabrieksinstelling: gemiddelde stand.

Demo-functie

Deze functie is alleen voor de vakhandel voor showroomgebruik.

De besturing reageert als bij normaal gebruik, maar de verwarming wordt niet ingeschakeld. Er verschijnen geen foutmeldingen en de bedrijfsurenteller werkt niet.

– Uit (fabrieksinstelling)

– Aan

- Om de functie in/uit te schakelen, moet u *OK* ingedrukt houden totdat er een betreffende melding op het display verschijnt.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Stand-by

Het display wordt na 10 minuten donker en de toets *Start* begint langzaam te knipperen. Met deze functie bespaart u energie.

– Aan

De stand-by-functie wordt ingeschakeld:

- ... als u geen programma kiest.
- ... na het indrukken van de toets *Start* tijdens een lopend programma.
- ... na afloop van het programma.

– Niet in programmaverloop (fabrieksinstelling)

De stand-by-functie wordt ingeschakeld als u geen programma kiest en na afloop van het programma.

Het display wordt weer ingeschakeld als u op de programmaschakelaar of een keuzetoets drukt.

– Uit

Het display blijft altijd ingeschakeld.

Verlenging afkoeltijd

U kunt de afkoelfase voorafgaand aan het programma-einde eventueel verlengen. Het wasgoed wordt dan sterker afgekoeld.

Het balkje geeft de ingestelde stand aan.

- **Een waarde tussen 0 - 18 min.**
- **Fabrieksinstelling: 0 min. (normale afkoelfase).**

De programmaduur neemt hierdoor toe.

Voor de programma's *Warme lucht*, *Koude lucht*, *Finish wol*, *Strijken* kan de afkoeltijd niet worden verlengd.

Opslaan

U kunt kiezen of de optie *Opslaan* in het basismenu moet verschijnen. De functie "Opslaan" is noodzakelijk om bijvoorbeeld de op de keuzetoetsen opgeslagen favoriete programma's te wijzigen.

– Fabrieksinstelling: Uit.

Het wijzigen van de favoriete programma's op de keuzetoetsen:

- Zie de "Gebruiksaanwijzing en opstellingsinstructies" onder "Programma kiezen", tot en met "Programma als favoriet programma opslaan".

Temperatuureenheid

Weergave van instellingen met temperatuureenheid in °C of °F.

– °C (fabrieksinstelling)

– °F

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Droogtegraad

Droogtegraad wit/bont

Droogtegraad kreukherst.

Droogtegraad Automatic

U kunt de droogtegraad van de genoemde programma's individueel instellen.

Het balkje geeft de ingestelde stand aan.

- **Van "Droger" tot**
- **"Vochtiger".**
- **Fabrieksinstelling: stand 4.**

Droogtegraad mangeldr.

De droogtegraad voor *Mangeldroog* in het programma *Witte/Bonte was* kunt u apart wijzigen.

- **Van "Droger" tot**
- **"Vochtiger".**
- **Fabrieksinstelling: gemiddelde stand.**

Luchtweg reinigen

De elektronica van het apparaat stelt vast of pluizen of wasmiddelresten in de pluizenzeef of luchtgeleiding een negatief effect hebben op de werking van de automaat. Indien nodig verschijnt de volgende melding:

Luchtweg reinigen

Reinig het pluizenfilter.

Controleer de luchtgeleiding. U kunt zelf bepalen bij welke mate van verontreiniging de melding moet verschijnen.

Welke instelling het best bij u past, zal in de praktijk blijken.

– **Uit**

De melding *Luchtweg reinigen* verschijnt niet.

Als er sprake is van een zeer ernstige belemmering van de luchtstroom wordt het programma afgebroken en verschijnt de melding *Luchtweg reinigen*, ook als u deze optie heeft uitgezet.

– **Ongevoelig**

De melding *Luchtweg reinigen* verschijnt alleen bij overmatige pluisvorming.

– **Normaal (fabrieksinstelling)**

– **Gevoelig**

De melding *Luchtweg reinigen* verschijnt al bij geringe pluisvorming.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Zeef reinigen

De pluizenzeef (onder in het apparaat) moet regelmatig worden gereinigd.

U kunt naast de instelling voor *Luchtweg reinigen* een ureninterval instellen voor de melding *Luchtweg reinigen - Zeven reinigen - Controleer de luchtgeleiding*.

Welke tijd u moet instellen, is afhankelijk van de pluizenvorming of van de vraag hoe vaak u de zeef (bijvoorbeeld om hygiëneredenen) wilt reinigen. Kies een andere tijd als de zeef bij de gekozen instelling te ernstig of te weinig verontreinigd is.

- **Fabrieksinstelling: na 25 uur.**
- **Uit**
- **U kunt een tijd instellen tussen 5 en 55 uur.**

Weergave restvocht

Naast de bereikte droogtegraad wordt in het programmaverloop ook de restvochtwaarde in % weergegeven.

- **Fabrieksinstelling: Zonder procentaanduiding.**

Voorprogrammering

Met de timer kunt u een tijd instellen voor een uitgestelde start (zie "Timer" in de "Gebruiksaanwijzing en opstellingsinstructies").

U kunt zelf bepalen hoe de tijdinvoer eruit moet zien.

- Programma-einde

U kunt een tijd voor het programma-einde instellen.

- Programmastart

U kunt een tijd voor de programmastart instellen.

- Tijd tot start

U kunt een tijd instellen (in minuten/uren) tot aan de programmastart.

- Inactief (fabrieksinstelling)

Als u op de toets *Timer* drukt, verschijnt alleen de programmaduur, het verwachte tijdstip waarop het programma eindigt en de actuele dagtijd (tenzij u bij de instelling *Dag-tijd* gekozen heeft voor *Geen klok*).

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Besturing

U kunt instellen dat de automaat alleen als wasserettevariant (WS) kan worden bediend
WS-toets.verk.kiez."

Voor de vereenvoudigde bediening worden de toetsen 1 2 3 4 gebruikt.

De gebruikers kunnen de vooraf samengestelde programma's niet wijzigen.

– D-toetsen verkort kiez. (fabrieksinstelling)

– WS-toets.verk.kiez.eenv.

(WS - toetsen verkort kiezen eenvoudig)

In het basismenu staan 4 programma's.

Stel eerst de 4 programma's samen. Doe dat voordat u deze wasserettevariant activeert (zie de "Gebruiksaanwijzing en opstellingsinstructies" onder "Programma kiezen", tot en met "Programma als favoriet programma opslaan").

– WS-toets.verk.kiez.+logo

(WS - toetsen verkort kiezen + logo)
Met de programmaschakelaar kunnen 12 programma's worden gekozen.

De eerste 3 programma's staan in het basismenu.

Stel eerst de 12 programma's samen. Doe dat voordat u deze wasserettevariant activeert (zie de instelling *Favoriete programma's* in dit boekje).

– WS-toets.verk.kiez. ext.

(WS - toetsen verkort kiezen - extern)
4 tijdprogramma's* met verschillende temperaturniveaus worden door een externe muntautomat aangestuurd.

De ingestelde waarde geeft de programmaduur aan. De waarde kan niet door de gebruiker worden gewijzigd.

– WS-toets.verk.kiez. int.

(WS - toetsen verkort kiezen - intern)
4 tijdprogramma's* met verschillende temperaturniveaus worden door de elektronica van de automaat aangestuurd.

De ingestelde waarde geeft de bovengrens van de programmaduur aan. De waarde kan door de gebruiker worden gewijzigd.

U kunt deze optie ook los van de aansluiting van een muntautomat kiezen.

* De maximale programmaduur wordt tijdens de eerste ingebruikneming vastgelegd.

Let op! Als u voor een van de wasserettevarianten (WS) *WS-toets.verk.kiez. ...* kiest, wordt na het beëindigen van het menu *Instellingen/Exploitationniveau* het onderdeel *Instellingen* niet meer aangeboden! U kunt het *Exploitationniveau* dan niet meer openen. Als u nog instellingen wilt wijzigen, moet u contact opnemen met Miele.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Logo

Het begroetingslogo "MIELE" of het "LOGO VAN DE KLANT" verschijnt bij de besturingsvarianten *WS-toets.verk.kiez.+logo*, *WS-toets.verk.kiez.ext./int*.

- **Logo Miele (fabrieksinstelling)**
- **Logo klant**

Doelgroepen

U kunt (meerdere) doelgroepen activeren door deze aan te vinken.

De gekozen doelgroep-programma's worden aan de basisprogramma's toegevoegd. Zie ook het hoofdstuk "Programma-overzicht" in dit boekje.

- **Semi-professioneel**
 - **Professioneel**
 - **Dekbedden**
 - **Gebouwenreiniging**
 - **Brandweer**
 - **Textielreiniging**
 - **Manege**
 - **Speciale programm.**
- Kies en bevestig ter afsluiting *Keuze bevestigen*.

Speciale programm.

U kunt 5 speciale programma's individueel samenstellen en als restvochtprogramma of tijdprogramma vastleggen. U kunt de programma's zelf een naam geven.

De 5 speciale programma's hebben af fabriek bepaalde basisinstellingen:

Spec. 1-3: restvochtprogramma's

Spec. 4-5: tijdprogramma's

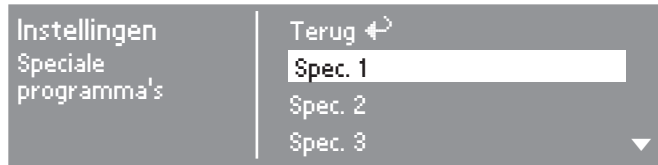
- Eindrestvocht restvochtprogramma's: 0 %
- Duur tijdprogramma's: 20 minuten
- Nadroogtijd: 0 minuten
- Temperatuur (proceslucht): 60°C
- Trommel-draairichting: 300 seconden
- Trommel-reverseren: 300 seconden

Op de volgende pagina's wordt het opslaan en het individueel samenstellen van de programma's beschreven.

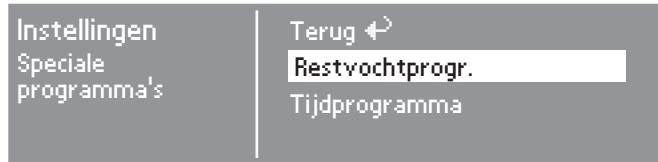
Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Speciale programm. instellen

Onder *Doelgroepen* moeten de *Speciale programma's* eerst zijn geactiveerd.



- Kies *Spec. 1, 2, 3, 4* of *5*.

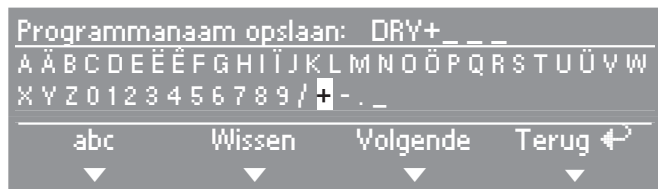


- Kies "Restvochtprogramma" of "Tijdprogramma".

1. Programmanaam opslaan



- Bevestig *Wissen* om de programmanaam te kunnen wijzigen.
- Bevestig *Wissen* totdat de betreffende tekens zijn verwijderd.



- Draai aan de programmaschakelaar, zodat de cursor naar de tekens springt.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

- Kies en bevestig met de programma-schakelaar achtereenvolgens de letters of tekens voor de programma-naam.

U kunt maximaal 7 tekens invoeren.

– **abc/ABC**

Met deze functie kunt u wisselen tussen kleine letters en hoofdletters (keuzetoets).

– **Wissen**

Met deze functie wist u het laatst ingevoerde teken (keuzetoets).

– **Volgende**

Met deze functie beëindigt u de tekstinput (keuzetoets) en springt u naar de individuele samenstelling van het programma (zie hieronder).

– **Terug**

Met deze functie gaat u terug naar het hogere niveau (keuzetoets).

2. Individuele programma-samenstelling

U definieert de programma-eigenschappen door de basisinstellingen te wijzigen.

Noteer de namen van uw speciale programma's en de betreffende instellingen in dit boekje in de tabel "Speciale programma's" in het hoofdstuk "Programma-overzicht".

Restvochtprogramma

Eindrestvocht

- Een waarde tussen - 6 % (droog) en 40 % (vochtig).

Nadroogtijd

- Een waarde tussen 0 en 60 minuten.

Temperatuur (proceslucht)

- Een waarde tussen "koud" en 60°C.

Trommel-draairichting

- Een waarde tussen 0 en 500 seconden.

Trommel-reverseren

- Een waarde tussen 0 en 500 seconden.

Tijdprogramma

Duur

- In stappen van een minuut tot 120 minuten (de stappen kunnen verschillen).

Temperatuur (proceslucht)

- Een waarde tussen "koud" en 60°C.

Trommel-draairichting

- Een waarde tussen 0 en 500 seconden.

Trommel-reverseren

- Een waarde tussen 0 en 500 seconden.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Instellingen die alleen tijdens de eerste ingebruikneming kunnen worden gewijzigd

Neem contact op met Miele als u later nog wijzigingen wilt uitvoeren.

Muntautomaat

Als u een muntautomaat aansluit, zijn de volgende instellingen mogelijk.

– Geen muntautomaat

– Programmagestuurd*

De automaat is voorzien van een muntautomaat. De gebruiker koopt een programma.

– Tijdgestuurd*

De automaat is voorzien van een muntautomaat. De gebruiker koopt een tijdgestuurd programma.

– RS 232*

Bij gebruik van de muntautomaat is de seriële interface RS 232 actief.

– IK6*

Bij gebruik van de muntautomaat is de seriële interface RS 232 voor IK6 actief.

* Aansluitend worden de volgende instellingen aangeboden: *Vergrendeling muntautomaat, Signaal naar pin 7, Tijdoverschrijding muntautomaat, Duur koude lucht, Koude lucht gratis, Duur warme lucht.*

Vergrendel. muntaut.

Bij gebruik van een muntautomaat kan een tijdspanne worden geprogrammeerd, waarin het nog toegestaan is het programma te wijzigen zonder dat de klant geld verliest.

– Uit

– Meteen na de start

Het programma kan niet zonder geldverlies worden onderbroken/gewijzigd.

– 1 minuut na de start (maximaal 5 minuten)

Na deze tijd kan een programma niet meer worden onderbroken/gewijzigd zonder dat er geldverlies optreedt.

Signaal naar pin 7

Instelling van het retoursignaal van de muntautomaat.

– Programma-einde

Na afloop van het programma gaat er een signaal naar pin 7 van de aansluiting van de muntautomaat.

– Vrijgeven starttoets

Na het loslaten van de starttoets gaat er een signaal naar pin 7 van de aansluiting van de muntautomaat.

– Start en programma-einde

Na het loslaten van de starttoets en na afloop van het programma gaat er een signaal naar pin 7 van de aansluiting van de muntautomaat.

Menu "Instellingen / Exploitationniveau"

Tijdoversch.muntaut.

De instelling "Tijdoverschrijding muntautomaat" is een veiligheidstijd om manipulaties aan de muntautomaat te voorkomen.

- **U kunt een waarde instellen tussen 30 en 240 minuten.**

Duur koude lucht

Hier wordt de maximale programmaduur voor het programma *Koude lucht* bij de besturingsvarianten *WS-toets.verk.kiez. ext./int.* vastgelegd.

U kunt de programmaduur in stappen van 10 minuten wijzigen.

- **U kunt een waarde instellen tussen 10 minuten en 120 minuten.**

Koude lucht gratis

Voor *Koude lucht* worden geen kosten in rekening gebracht. Het programma kan zonder betaling worden gestart.

- **Aan**
- **Uit**


Duur warme lucht

Hier wordt de maximale programmaduur voor het programma *Warme lucht* bij de besturingsvarianten *WS-toets.verk.kiez. ext./int.* vastgelegd.

De programmaduur kan in stappen van een minuut worden gewijzigd (de stappen kunnen verschillen).

- **U kunt een waarde instellen tussen 15 minuten en 120 minuten.**

Code exploitatieniv.

Het menu *Instellingen/ Exploitationniveau* kan door een code tegen onbevoegd gebruik worden beveiligd (met uitzondering van de functie "Taal ").

- **Geen code vereist**

Bepaalde instellingen kunnen op elk moment worden gewijzigd.

Kies deze optie als u wilt dat de gebruikers instellingen kunnen wijzigen.

- **Code vereist**

Alle instellingen kunnen worden gewijzigd (na het invoeren van een code).

Kies deze optie als alleen bepaalde gebruikers (die de code kennen) instellingen mogen wijzigen.

Nederland:

Miele Professional

Postbus 166

4130 ED VIANEN

Telefoon afdeling Customer Service Professional (03 47) 37 88 84

Telefax (03 47) 37 84 29

E-mail: professional@miele.nl

Internet: www.miele-professional.nl

België:

Miele België N.V.

Z.5 Mollem 480 – Hof de Bollebeeklaan 9 – 1730 Mollem (Asse)

Tel. (02) 451.15.40

Fax (02) 451.14.14

Tel. Herstellingen aan huis: (02) 451.16.18

E-mail: infopro@miele.be

Internet: <http://www.miele-professional.be>

Duitsland:

Miele & Cie. KG

Carl-Miele-Straße 29

33332 Gütersloh