

*jura*<sup>®</sup>



## Gebruiksaanwijzing X8



Originele gebruiksaanwijzing

Lees de gebruiksaanwijzing voordat u het apparaat gebruikt.



## Uw X8

<b>Bedieningselementen</b>	<b>4</b>
<b>Belangrijke aanwijzingen</b>	<b>6</b>
Eigenlijk gebruik.....	6
Voor uw veiligheid .....	6
<b>1 Voorbereiden en in gebruik nemen</b>	<b>11</b>
JURA op internet.....	11
Apparaat plaatsen .....	11
Bonenreservoir vullen .....	11
Waterhardheid bepalen .....	11
Eerste inbedrijfstelling.....	12
Melk aansluiten .....	15
Bijkomend apparaat verbinden (via Bluetooth).....	15
<b>2 Bereiding</b>	<b>16</b>
Espresso, koffie en andere koffiespecialiteiten .....	16
Latte macchiato, cappuccino en andere koffiespecialiteiten met melk .....	17
Twee koffiespecialiteiten bereiden .....	17
Waterhoeveelheid permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen .....	18
Molen instellen .....	19
Heet water .....	19
<b>3 Dagelijks gebruik</b>	<b>21</b>
Waterreservoir vullen .....	21
Apparaat inschakelen.....	21
Dagelijks onderhoud .....	22
Regelmatig onderhoud.....	22
Apparaat uitschakelen .....	23
<b>4 Permanente instellingen in de programmeerstand</b>	<b>24</b>
Productinstellingen aanpassen.....	25
Producten op het startscherm positioneren.....	26
Eenmalige instellingen toestaan of blokkeren.....	27
Aanpassen van de vulhoeveelheid van de kopjes toestaan of blokkeren .....	28
Producten blokkeren en vrijgeven .....	28
Automatisch uitschakelen .....	29
Waterhardheid instellen.....	30
Melksysteemspoeling.....	30
Eenheid waterhoeveelheid .....	31
Taal.....	31
Tellerstanden en versie opvragen .....	31
<b>5 Onderhoud</b>	<b>33</b>
Apparaat spoelen .....	33
Melksysteem spoelen.....	34
Melksysteem reinigen .....	34



Combi-uitloop demonteren en spoelen .....	35
Filter plaatsen .....	37
Filter vervangen.....	37
Apparaat reinigen.....	38
Apparaat ontkalken.....	39
Bonenreservoir reinigen.....	41
Waterreservoir ontkalken.....	41
<b>6 Meldingen op de display</b>	<b>43</b>
<b>7 Storingen verhelpen</b>	<b>44</b>
<b>8 Transport en milieuvriendelijke afvoer</b>	<b>45</b>
Transport / systeem legen .....	45
Afvoer .....	45
<b>9 Technische gegevens</b>	<b>46</b>
<b>10 Index</b>	<b>47</b>
<b>11 JURA contacten / juridische informatie</b>	<b>52</b>

## Beschrijving van de symbolen

### Waarschuwingen


 <b>WAARSCHUWING</b>	Neem altijd de informatie in acht die met <b>VOORZICHTIG</b> of
 <b>VOORZICHTIG</b>	<b>WAARSCHUWING</b> met waarschuwingssymbolen gemarkeerd is. Het signaalwoord <b>WAARSCHUWING</b> wijst u op mogelijk gevaar voor ernstige verwondingen, het signaalwoord <b>VOORZICHTIG</b> wijst u op mogelijk gevaar voor lichte verwondingen.
<b>VOORZICHTIG</b>	<b>VOORZICHTIG</b> duidt op een situatie die tot een beschadiging van het apparaat kan leiden.

### Gebruikte symbolen

-  **Verzoek tot actie.** Hier wordt u verzocht een handeling uit te voeren.
-  **Aanwijzingen** en tips om het gebruik van de X8 nog makkelijker te maken.
- “Koffie”** **Display**

# Bedieningselementen

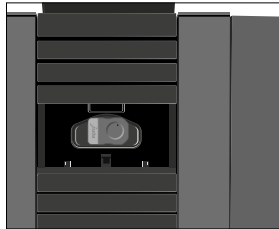
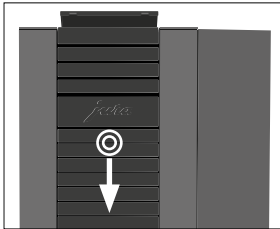


- 1 Afdekking
- 2 Vultrechter voor reinigingstablet
- 3 Bonenreservoir met aroma-beschermdeksel (afsluitbaar)
- 4 Afdekking waterreservoir (afsluitbaar)
- 5 Waterreservoir
- 6 Heetwateruitloop
- 7 Netsnoer (vast aangesloten of insteekbaar) (achterzijde van het apparaat)
- 8 Koffieresidubak
- 9 Toets Aan/Uit 
- 10 Draaiwiel maalgraadinstelling
- 11 In hoogte verstelbare combi-uitloop
- 12 Inzetstuk voor restwaterbak
- 13 Kopjesplateau
- 14 Restwaterbak



- 1 Display
- 2 Variabele toetsen (functie van de toetsen afhankelijk van de desbetreffende weergave op de display)

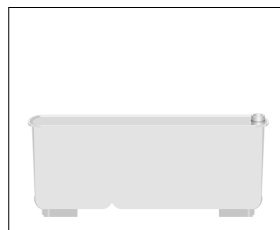
Achterzijde van het apparaat: service interface voor JURA Smart Connect (achter afdekking)



## Accessoires

Sleutel voor aroma-beschermdeskel, afdekking waterreservoir en draaiwiel maalgraadinstelling

Bakje voor melksysteemreiniging



## Belangrijke aanwijzingen

### Eigenlijk gebruik

Dit apparaat is bestemd voor gebruik door vakkundig of geschoold personeel in winkels, in de lichte industrie alsmede in agrarische bedrijven, of voor commercieel gebruik door leken. Het is bedoeld voor de koffiebereiding en het opwarmen van melk en water. Ieder ander gebruik wordt beschouwd als oneigenlijk gebruik. JURA Elektroapparate AG kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de gevolgen van oneigenlijk gebruik.

Lees deze gebruiksaanwijzing vóór gebruik van het apparaat volledig door en neem de aanwijzingen in acht. De garantie vervalt bij beschadigingen of gebreken die resulteren uit het niet in acht nemen van de gebruiksaanwijzing. Bewaar deze gebruiksaanwijzing in de nabijheid van het apparaat en geef deze door aan volgende gebruikers.

De X8 mag uitsluitend door geïnstrueerde personen worden gebruikt. Leken moeten tijdens gebruik in de gaten worden gehouden.

### Voor uw veiligheid



Lees onderstaande belangrijke veiligheidsaanwijzingen aandachtig door en neem deze in acht.

Zo voorkomt u levensgevaar door een elektrische schok:

- Neem nooit een beschadigd apparaat of een apparaat met een beschadigd netsnoer in gebruik.
- Zijn er tekenen die duiden op beschadigingen, bijvoorbeeld brandlucht, dient het apparaat onmiddellijk van het stroomnet losgekoppeld

te worden en dient u contact met de JURA service op te nemen.

- Bij apparaten met vast aangesloten netsnoer: als het netsnoer van dit apparaat beschadigd wordt, moet het direct bij JURA of bij een geautoriseerd JURA servicecenter gerepareerd worden.
- Bij apparaten met insteekbaar netsnoer: als het netsnoer van dit apparaat beschadigd wordt, moet het worden vervangen door een speciaal netsnoer dat direct bij JURA of bij een geautoriseerd JURA servicecenter verkrijgbaar is.
- Zorg ervoor dat de X8 en het netsnoer zich niet in de buurt van hete oppervlakken bevinden.
- Zorg ervoor dat het netsnoer niet wordt afgeklemd of langs scherpe randen schuurt.
- Open en repareer het apparaat nooit zelf. Breng geen wijzigingen aan het apparaat aan die niet in deze gebruiksaanwijzing zijn beschreven. Het apparaat bevat stroomvoerende onderdelen. Na het openen bestaat levensgevaar. Reparaties mogen uitsluitend door geautoriseerde JURA servicecenters met originele onderdelen en accessoires worden uitgevoerd.
- Om het apparaat volledig en veilig van het stroomnet los te koppelen, schakelt u de X8 eerst uit met de toets Aan/Uit. Trek pas dan de netstekker uit het stopcontact.

Verschroeïingen en verbrandingen aan de uitlopen zijn mogelijk:

- Plaats het apparaat buiten het bereik van kinderen.
- Raak geen hete onderdelen aan. Gebruik de hiervoor bestemde handgrepen.

Een beschadigd apparaat is niet veilig en kan verwondingen en brand veroorzaken. Om schade en mogelijk gevaar voor verwonding en brandgevaar te voorkomen:

- Laat het netsnoer nooit los naar beneden hangen. Het netsnoer kan een struikelblok vormen of beschadigd raken.
- Bescherm de X8 tegen weersinvloeden zoals regen, vorst en direct zonlicht.
- Dompel de X8, het netsnoer en de aansluitingen niet in water.
- Plaats de X8 en de afzonderlijke onderdelen ervan niet in de vaatwasser.
- Schakel de X8 vóór reinigingswerkzaamheden uit met de toets Aan/Uit. Veeg de X8 altijd vochtig maar nooit nat af en bescherm het apparaat tegen constant spatwater.
- Het apparaat alleen op de netspanning aansluiten zoals weergegeven op het typeplaatje. Het typeplaatje bevindt zich aan de onderzijde van uw X8. Overige technische gegevens vindt u in deze gebruiksaanwijzing (zie Hoofdstuk 9 “Technische gegevens”).
- Sluit de X8 direct op een vaste contactdoos aan. Bij het gebruik van meervoudige contactdozen of verlengsnoeren bestaat gevaar voor oververhitting.



- Gebruik geen alkalische reinigingsmiddelen, maar alleen een zachte doek en een mild reinigingsmiddel.
- Gebruik uitsluitend originele onderhoudsproducten van JURA. Niet expliciet door JURA aanbevolen producten kunnen het apparaat beschadigen.
- Gebruik geen koffiebonen die met hulpstoffen zijn behandeld of zijn gekaramelliseerd.
- Vul het waterreservoir uitsluitend met koud, vers water.
- Schakel het apparaat bij langdurige afwezigheid met de toets Aan/Uit uit en trek de netstekker uit het stopcontact.
- Kinderen mogen reinigings- en onderhoudswerkzaamheden uitsluitend onder toezicht van een verantwoordelijke persoon uitvoeren.
- Laat kinderen niet met het apparaat spelen.
- Kinderen onder acht jaar uit de buurt van het apparaat houden resp. permanent in de gaten houden.
- Kinderen vanaf acht jaar mogen het apparaat uitsluitend zonder toezicht bedienen als de veilige omgang met het apparaat uitgelegd is. Kinderen moeten mogelijke gevaren door een foutieve bediening kunnen herkennen en begrijpen.

Personen, inclusief kinderen, die vanwege hun

- fysieke, zintuiglijke of verstandelijke vaardigheden of
- onervarenheid of onwetendheid

niet in staat zijn het apparaat veilig te gebruiken, mogen het apparaat niet zonder toezicht of instructie van een verantwoordelijke persoon gebruiken.

Veiligheid bij het gebruik van de CLARIS Pro Smart-filterpatroon:

- Bewaar de filterpatronen op een voor kinderen onbereikbare plaats.
- Bewaar de filterpatronen op een droge plaats en in de gesloten verpakking.
- Bescherm de filterpatronen tegen warmte en direct zonlicht.
- Gebruik geen beschadigde filterpatronen.
- Open geen filterpatronen.
- Het filterpatroon CLARIS Pro Smart communiceert met uw X8 via RFID-technologie (13,56 MHz-frequentieband). Deze draadloze verbinding wordt alleen tijdens een bereiding gedurende maximaal 3 seconden gebruikt. Het maximale zendvermogen is hierbij lager dan 1 mW.

# 1 Voorbereiden en in gebruik nemen

## JURA op internet

Neem een kijkje op onze website.

Op de website van JURA ([www.jura.com](http://www.jura.com)) kunt u een **beknopte gebruiksaanwijzing** voor uw apparaat downloaden. Bovendien vindt u interessante en actuele informatie over uw X8 en het thema koffie.

## Apparaat plaatsen



Let bij het plaatsen van uw X8 op de volgende punten:

- Zet de X8 op een horizontale, voor water ongevoelige plaats.
- Kies de plaats voor uw X8 zo dat deze is beschermd tegen oververhitting. Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen niet afgedekt worden.

## Bonenreservoir vullen

Het aroma-beschermdoeksel van het bonenreservoir is afsluitbaar (de sleutel behoort tot de leveringsomvang).

### VOORZICHTIG

Koffiebonen die met hulpstoffen (bijv. suiker) zijn behandeld alsmede gemalen en gevriesdroogde koffie beschadigen de molen.

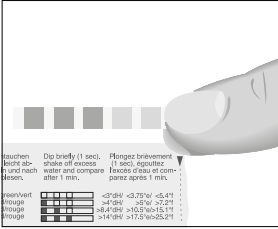
- ▶ Vul het bonenreservoir uitsluitend met gebrande koffiebonen zonder nabehandeling.
- 
- ▶ Verwijder het aroma-beschermdoeksel.
  - ▶ Verwijder eventuele verontreinigingen of vreemde voorwerpen in het bonenreservoir.
  - ▶ Vul het bonenreservoir met koffiebonen en sluit het aroma-beschermdoeksel.

## Waterhardheid bepalen

Tijdens de eerste inbedrijfstelling moet u de waterhardheid instellen. Als u de waterhardheid van het gebruikte water niet kent, kunt u deze aanvankelijk bepalen. Gebruik hiervoor het tot de leveringsomvang behorende Aquadur®-teststaafje.

- ▶ Houd het teststaafje kort (1 seconde) onder stromend water. Schud het water eraf.
- ▶ Wacht ca. 1 minuut.

## 1 Voorbereiden en in gebruik nemen



- ▶ Lees de waterhardheidsgraad af aan de hand van de verkleuringen van het Aquadur®-teststaafje en de beschrijving op de verpakking.

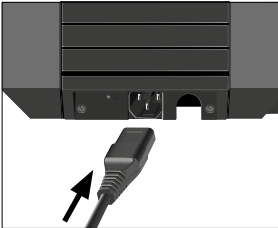
## Eerste inbedrijfstelling

Tijdens de eerste inbedrijfstelling kunt u kiezen of u de X8 **met** of **zonder** CLARIS Pro Smart-filterpatroon wilt gebruiken. Behalve kalk filtert de filterpatroon ook diverse andere stoffen uit het water die van invloed zijn op de geur en de smaak. Deze stoffen kunnen de koffie negatief beïnvloeden. Om altijd de beste koffiekwaliteit te bereiken, adviseren wij het gebruik van CLARIS Pro Smart.


### ⚠ WAARSCHUWING

Levensgevaar door elektrische schokken bij gebruik met een defect netsnoer.

- ▶ Neem nooit een beschadigd apparaat of een apparaat met beschadigd netsnoer in gebruik.



**Voorwaarde:** het bonenreservoir is gevuld.

- ▶ Bij apparaten met **insteekbaar** netsnoer: sluit het netsnoer op het apparaat aan.
- ▶ Steek de netstekker in een stopcontact.
- ▶ Druk op de toets Aan/Uit  om de X8 in te schakelen.  
“Sprachauswahl”

**i** Om de overige talen weer te geven, drukt u op de toets “▶” (rechts onder).

- ▶ Druk op de toets van de gewenste taal, bijv. “Nederlands”. Op de display verschijnt kort “Opgeslagen” om de instelling te bevestigen.  
“Waterhardheid”

**i** Als u de waterhardheid van het gebruikte water niet kent, moet u deze eerst bepalen (zie Hoofdstuk 1 “Voorbereiden en in gebruik nemen – Waterhardheid bepalen”).

- ▶ Druk op de toets “<” of “>” om de instelling van de waterhardheid te wijzigen, bijv. in “25 °dH”.
- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“Filterfunctie”

**i** Kies hier of u uw X8 **met** of **zonder** CLARIS Pro Smart-filterpatroon wilt gebruiken.

Gebruik **met** filterpatroon: ga direct verder met de volgende paragraaf.

Gebruik **zonder** filterpatroon: zie Hoofdstuk 1 “Voorbereiden en in gebruik nemen – Eerste inbedrijfstelling zonder activering van de filterpatroon”.

### Eerste inbedrijfstelling met activering van de filterpatroon

#### VOORZICHTIG

Melk, koolzuurhoudend mineraalwater of andere vloeistoffen kunnen het waterreservoir of het apparaat beschadigen.

- ▶ Vul het waterreservoir uitsluitend met vers, koud water.
- 
- ▶ Verwijder het waterreservoir en spoel dit uit met koud water.
  - ▶ Klap de filterhouder open.
  - ▶ Plaats de filterpatroon met lichte druk in het waterreservoir.
  - ▶ Sluit de filterhouder. Deze klikt hoorbaar dicht.
  - ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.

**i** Het apparaat herkent automatisch dat u zojuist de filterpatroon hebt geplaatst.

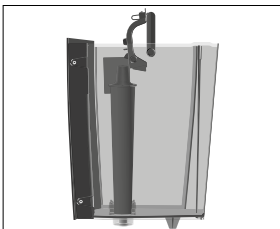
“Filtervervangning” / “Opgeslagen”

“Filter wordt gespoeld”, het water stroomt direct in de restwaterbak.

De filterspoeling stopt automatisch.

“Systeem wordt gevuld”, het systeem wordt met water gevuld.

“Restwaterbak legen”



- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.

“Apparaat spoelt”, het systeem wordt gespoeld.

De spoeling stopt automatisch. Uw X8 is nu klaar voor gebruik.

- i** Op het startscherm worden de producten weergegeven die u kunt bereiden. Druk op de toets “▶” om meer producten weer te geven.

- i** Als de filter actief is, wordt dit onderaan de display weergegeven door een blauw filtersymbool.

### Eerste inbedrijfstelling zonder activering van de filterpatroon

#### VOORZICHTIG

Melk, koolzuurhoudend mineraalwater of andere vloeistoffen kunnen het waterreservoir of het apparaat beschadigen.

- ▶ Vul het waterreservoir uitsluitend met vers, koud water.

- ▶ Druk op de toets “Geen filter”.

Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.

“Waterreservoir vullen”

- ▶ Verwijder het waterreservoir en spoel dit uit met koud water.
- ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.

“Systeem wordt gevuld”, het systeem wordt met water gevuld.

“Apparaat warmt op”

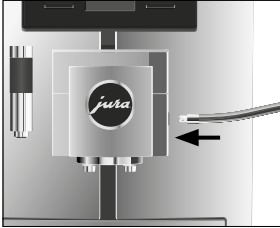
“Apparaat spoelt”, het systeem wordt gespoeld.

De spoeling stopt automatisch. Uw X8 is nu klaar voor gebruik.

- i** Op het startscherm worden de producten weergegeven die u kunt bereiden. Druk op de toets “▶” om meer producten weer te geven.



## Melk aansluiten



Uw X8 zorgt voor romig zachte melkschuim met fijne poriën en een perfecte consistentie. Het belangrijkste criterium voor het opschuimen van melk is een melktemperatuur van 4–8 °C. Wij adviseren daarom een melkkoeler of een melkhouder te gebruiken.

- ▶ Sluit de melkslang op de combi-uitloop aan.
- ▶ Verbind het andere uiteinde van de melkslang met een melkhouder of een melkkoeler.

## Bijkomend apparaat verbinden (via Bluetooth)

Uw X8 is uitgerust met Smart Connect van JURA. Hiermee kunt u het apparaat via Bluetooth met een compatibel bijkomend apparaat (bijv. de melkkoeler Cool Control Wireless van JURA) verbinden.

Voor deze draadloze verbinding wordt de 2,4 GHz-frequentieband gebruikt. Het maximale zendvermogen is hierbij lager dan 1 mW.

**Voorwaarde:** het startscherm wordt weergegeven.

- ▶ Druk op de toets “P:”.  
“1/5”
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “5/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Bijkomend apparaat verbinden”.  
“Bijkomend apparaat verbinden”
- ▶ Volg de aanwijzingen op de display om het bijkomende apparaat met de X8 te verbinden.

## 2 Bereiding

### Algemene informatie over de bereiding:

- Op de display worden de producten weergegeven die u kunt bereiden. Druk op de toets “▶” om meer producten weer te geven.
- Tijdens het maalproces kunt u de koffiesterkte van de **producten** wijzigen door de toetsen “<” en “>” in te drukken.
- Tijdens de bereiding kunt u de vooraf ingestelde **hoeveelheden** (bijv. water- en melkschuimhoeveelheid) wijzigen door de toetsen “<” en “>” in te drukken.
- U kunt de bereiding van een koffiespecialiteit of van heet water tijdens de bereiding te allen tijde stoppen. Druk hiervoor op de toets “Annuleren”.

Koffie smaakt het beste als deze heet is. Een koud porseleinen kopje onttrekt niet alleen warmte aan de drank, maar doet eveneens afbreuk aan de smaak. Wij adviseren daarom de kopjes voor te verwarmen. Alleen in voorverwarmde kopjes kan het aroma van de koffie zich volledig ontplooiën. Een kopjeswarmer van JURA is verkrijgbaar bij uw geautoriseerde dealer.

In de programmeerstand heeft u de mogelijkheid **permanente instellingen** voor alle producten aan te brengen (zie Hoofdstuk 4 “Permanente instellingen in de programmeerstand – Productinstellingen aanpassen”).

### Espresso, koffie en andere koffiespecialiteiten

De bereiding van ristretto, espresso, koffie en koffie speciaal gaat volgens dit patroon.

Bij grote koffie kunt u in de programmeerstand het aantal bereidingsprocessen (1-5 bewegingen) kiezen.

**Voorbeeld:** zo bereidt u een koffie.

**Voorwaarde:** het startscherm wordt weergegeven.





### Latte macchiato, cappuccino en andere koffiespecialiteiten met melk



### Twee koffiespecialiteiten bereiden

- ▶ Plaats een kopje onder de combi-uitloop.
- ▶ Druk op de toets “Koffie”.  
De bereiding start. “Koffie” en de koffiesterkte worden weergegeven. De vooraf ingestelde waterhoeveelheid voor de koffie stroomt in het kopje.  
De bereiding stopt automatisch. Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

Uw X8 bereidt latte macchiato, cappuccino en andere koffiespecialiteiten met melk met één druk op de knop. Het glas of het kopje hoeft hierbij niet te worden verplaatst.

**Voorbeeld:** zo bereidt u een latte macchiato.

**Voorwaarde:** de melk is aangesloten op de combi-uitloop.

- ▶ Plaats een glas onder de combi-uitloop.
- ▶ Druk op de toets “Latte macchiato”.  
“Latte macchiato”, de vooraf ingestelde melk- en melkschuimhoeveelheid stroomt in het glas.

**i** Er volgt een korte pauze waarin de warme melk zich van het melkschuim scheidt. Zo kunnen de kenmerkende lagen van een latte macchiato ontstaan.

De koffiebereiding start. De vooraf ingestelde waterhoeveelheid voor de espresso stroomt in het glas. De bereiding stopt automatisch. Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

Voor een correcte werking van het melksysteem in de combi-uitloop moet het melksysteem **dagelijks** worden gereinigd (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Melksysteem reinigen”).

Voor de bereiding van **twee** koffiespecialiteiten / koffiespecialiteiten met melk dient de desbetreffende bereidingstoets twee keer ingedrukt te worden (binnen ca. 2 seconden).

**Voorbeeld:** zo bereidt u twee espressi.

**Voorwaarde:** het startscherm wordt weergegeven.



- ▶ Plaats twee kopjes onder de koffie-uitloop.
- ▶ Druk **twee keer** op de toets “Espresso” (binnen 2 seconden) om de bereiding te starten.  
“2x Espresso”, de vooraf ingestelde waterhoeveelheid stroomt in de kopjes.  
De bereiding stopt automatisch. Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

## Waterhoeveelheid permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen



U kunt de waterhoeveelheid voor alle **producten** zeer eenvoudig en permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen. Stel de hoeveelheid één keer in zoals beschreven in het volgende voorbeeld. Bij alle volgende bereidingen stroomt altijd deze hoeveelheid uit.

**Voorbeeld:** zo stelt u de waterhoeveelheid voor een kopje koffie **permanent** in.

- ▶ Plaats een kopje onder de combi-uitloop.
  - ▶ Druk op de toets “Koffie” en **houd deze ingedrukt** tot “Gewenste hoeveelheid bereikt? Toets indrukken” verschijnt.
  - ▶ Laat de toets “Koffie” los.  
De bereiding start en de koffie stroomt in het kopje.
  - ▶ Druk op een willekeurige toets (met uitzondering van de toets “Annuleren”) zodra zich voldoende koffie in het kopje bevindt.  
De bereiding stopt. Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”. De ingestelde waterhoeveelheid voor een kopje koffie is permanent opgeslagen. Uw X8 is weer klaar voor gebruik.
- i** U kunt deze instelling te allen tijde wijzigen door het proces te herhalen.
- i** U kunt de hoeveelheden van alle producten ook in de programmeerstand permanent instellen (zie Hoofdstuk 4 “Permanente instellingen in de programmeerstand – Productinstellingen aanpassen”).

## Molen instellen

U kunt de molen aanpassen aan de brandingsgraad van uw koffie.

### VOORZICHTIG

Als u de maalgraad bij een stilstaande molen instelt, kan het draaiwiel voor de maalgraadinstelling worden beschadigd.

- ▶ Verstel de maalgraad alleen bij een draaiende molen.

De juiste maalgraadinstelling herkent u aan het feit dat de koffie gelijkmatig uit de koffie-uitloop stroomt. Bovendien ontstaat een fijne, dikke crèmelaag.

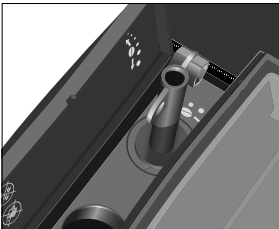
U kunt de maalgraad met de meegeleverde sleutel instellen.

**Voorbeeld:** zo wijzigt u de maalgraad **tijdens** de bereiding van een espresso.

- ▶ Plaats een kopje onder de combi-uitloop.
- ▶ Open de afdekking achter het bonenreservoir.
- ▶ Druk op de toets “Espresso” om de bereiding te starten.
- ▶ Zet het draaiwiel van de maalgraadinstelling in de gewenste stand **terwijl** de molen draait.

De vooraf ingestelde waterhoeveelheid stroomt in het kopje. De bereiding stopt automatisch.

- ▶ Sluit de afdekking.



## Heet water

Uw X8 biedt u de mogelijkheid om verschillende varianten van heet water te bereiden:

- “Heet water”
- “Water voor groene thee”

### ⚠ VOORZICHTIG

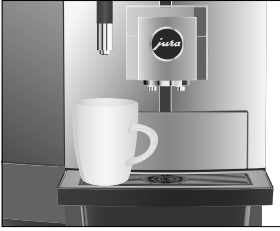
Verbrandingsgevaar door hete waterspetters.

- ▶ Voorkom direct contact met de huid.

**Voorbeeld:** zo bereidt u water voor **groene thee**.

**Voorwaarde:** het startscherm wordt weergegeven.

## 2 Bereiding



- ▶ Plaats een kopje onder de heetwateruitloop.
- i** “Water voor groene thee” bevindt zich op pagina 2 van het startscherm.
- ▶ Druk op de toets “Water voor groene thee”.  
“Water voor groene thee”, de vooraf ingestelde waterhoeveelheid stroomt in het kopje.  
De bereiding stopt automatisch. Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

## 3 Dagelijks gebruik

### Waterreservoir vullen

Het dagelijkse onderhoud van het apparaat en de hygiëne in de omgang met koffie en water zijn van cruciaal belang voor een constant perfect koffieresultaat in het kopje. U dient het water daarom **dagelijks** te verversen.

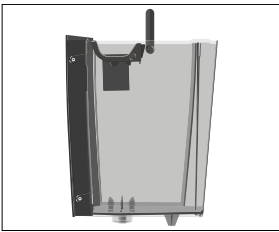
#### VOORZICHTIG

Melk, koolzuurhoudend mineraalwater of andere vloeistoffen kunnen het waterreservoir of het apparaat beschadigen.


- ▶ Vul het waterreservoir uitsluitend met vers, koud water.

U kunt de afdekking van het waterreservoir met de meegeleverde sleutel afsluiten.

- ▶ Open de afdekking van het waterreservoir.
- ▶ Verwijder het waterreservoir en spoel dit uit met koud water.
- ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.
- ▶ Sluit de afdekking van het waterreservoir.



### Apparaat inschakelen

- ▶ Druk op de toets Aan/Uit  om de X8 in te schakelen.  
 “Welkom bij JURA”  
 “Apparaat warmt op”  
 “Apparaat spoelt”, het systeem wordt gespoeld. De spoeling stopt automatisch. Het startscherm wordt weergegeven. Uw X8 is nu klaar voor gebruik.

## Dagelijks onderhoud



Om lang plezier van uw X8 te hebben en altijd van de optimale koffiekwaliteit te kunnen genieten, moet het apparaat dagelijks worden onderhouden.

- ▶ Trek de restwaterbak eruit.
- ▶ Leeg de koffieresidubak en de restwaterbak. Spoel beide met warm water.
- i** Leeg de koffieresidubak altijd bij een **ingeschakeld** apparaat. Alleen op deze manier wordt de koffieresiduteller weer gere-set.
- ▶ Spoel het inzetstuk van de restwaterbak met warm water.
- ▶ Plaats de koffieresidubak en de restwaterbak weer.
- ▶ Spoel het waterreservoir met schoon water.
- ▶ Reinig het melksysteem in de combi-uitloop (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Melksysteem reinigen”).
- ▶ Verwijder de melkslang en spoel deze grondig onder stromend water.
- ▶ Demonteer en spoel de combi-uitloop (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Combi-uitloop demonteren en spoelen”).
- ▶ Veeg het apparaat van buiten af met een schone, zachte en vochtige doek (bijv. microvezeldoek).

Informatie over het onderhoud van uw X8 vindt u ook in de programmeerstand onder “2/5” / “Informatie” (“Onderhoudsinformatie”).

## Regelmatig onderhoud


Voer de volgende onderhoudsmaatregelen **regelmatig** resp. **indien nodig** uit:

- Om hygiënische redenen adviseren wij de melkslang en de vervangbare melkuitloop regelmatig (ca. om de 3 maanden) te vervangen. Onderdelen zijn verkrijgbaar bij de geautoriseerde dealer.
- Reinig de binnenwanden van het waterreservoir, bijvoorbeeld met behulp van een borstel. Meer informatie over het waterreservoir vindt u in deze gebruiksaanwijzing (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Waterreservoir ontkalken”).

- Aan de boven- en de onderzijde van het kopjesplateau kunnen zich residuen van melk en koffie afzetten. Reinig het kopjesplateau in dit geval.

## Apparaat uitschakelen

Bij het uitschakelen van de X8 wordt het systeem automatisch gespoeld als een koffiespecialiteit is bereid. Als melk is bereid, wordt u aanvullend verzocht het melksysteem te reinigen.

► Druk op de toets Aan/Uit .

- i** Als melk is bereid, wordt u verzocht een melksysteemreiniging uit te voeren (“Melksysteemreiniging” / “Wilt u het melksysteem nu reinigen?”). Na 10 seconden wordt het uitschakelproces automatisch voortgezet.

Als melk is bereid, maar de melksysteemreiniging niet is gestart, wordt eerst het melksysteem gespoeld (“Cappuccino spoelt”).

“Apparaat spoelt”, het systeem wordt gespoeld. Het proces stopt automatisch. Uw X8 is uitgeschakeld.

## 4 Permanente instellingen in de programmeerstand

Druk op de toets “P” om naar de programmeerstand te gaan. Met behulp van de variabele toetsen navigeert u door de programma-punten en slaat u de gewenste instellingen permanent op. De volgende instellingen kunt u aanbrengen:

Programmapunt	Subpunt	Toelichting
“1/5”	“Reiniging”, “Ontkalking”, “Melksysteemreiniging”, “Filter” (alleen als een filter geplaatst is)	▶ <b>Start</b> hier het gewenste onderhoudsprogramma of vraag informatie op over de noodzakelijke onderhoudsmaatregelen.
“2/5”	“Melksysteemspoeling”, “Koffiespoeling”, “Informatie”	
“3/5”	“Expertmodus”	▶ Kies uw instellingen voor de koffiespecialiteiten alsmede voor heet water.
	“Aanpassen vulhoeveelheid”	▶ Blokkeer de functie »Waterhoeveelheid permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen«.
	“Eenmalige instellingen”	▶ Definieer of de eenmalige instellingen tijdens de bereiding toegestaan dienen te worden of niet.
	“Blokkeren/vrijgeven”	▶ Blokkeer afzonderlijke producten of geef deze weer vrij.
“4/5”	“Taalkeuze”	▶ Kies uw taal.
	“Eenheden”	▶ Kies de eenheid van de waterhoeveelheid.
	“Melksysteemspoeling”	▶ Wijzig de instelling voor de melksysteems-poeling.
	“Uitschakelen na”	▶ Stel in na welke tijd de X8 automatisch uitgeschakeld dient te worden.
	“Waterhardheid”	▶ Stel de waterhardheid van het gebruikte water in.
“5/5”	“Bereidingssteller”, “Dagsteller”, “Onderhoudsteller”, “Versie”	▶ Behoud het overzicht over alle bereide producten en vraag het aantal uitgevoerde onderhoudsprogramma's op.



Programmapunt	Subpunt	Toelichting
	<p>“Bijkomend apparaat verbinden”,</p> <p>“Bijkomende apparaten loskoppelen” (wordt alleen weergegeven als JURA Smart Connect is gebruikt.)</p>	<p>► Verbind de X8 via Bluetooth met een compatibel bijkomend apparaat of verbreek de verbinding weer.</p>

## Productinstellingen aanpassen

In het programmapunt “3/5” / “Expertmodus” kunt u individuele instellingen voor alle koffiespecialiteiten en voor heet water aanbrengen. De volgende instellingen kunt u permanent aanbrengen:

Product	Koffiesterkte	Hoeveelheid	Overige instellingen
“Ristretto”, “Espresso”	10 niveaus	Water: 15 ml – 80 ml	Temperatuur (normaal, hoog), positie
“Koffie”, “Speciaal”	10 niveaus	Water: 25 ml – 240 ml	Temperatuur (normaal, hoog), positie
“Cappuccino”, “Caffè latte”, “Flat White”	10 niveaus	Water: 25 ml – 240 ml Melkschuim: 0 sec. – 120 sec. Melk: 0 sec. – 120 sec.	Temperatuur van melk en melkschuim, temperatuur (normaal, hoog), positie
“Latte macchiato”	10 niveaus	Water: 25 ml – 240 ml Melkschuim: 0 sec. – 120 sec. Melk: 0 sec. – 120 sec. Pauze: 0 sec. – 60 sec.	Temperatuur van melk en melkschuim, temperatuur (normaal, hoog), positie
“Melk”	–	Melkschuim: 0 sec. – 120 sec. Melk: 0 sec. – 120 sec.	Temperatuur van melk en melkschuim, positie
“Kannetje koffie”	10 niveaus	Water: 25 ml – 240 ml Aantal bewegingen (1–5; ingesteld aantal wordt tijdens de bereiding op de display weergegeven)	Temperatuur (normaal, hoog), positie
“Heet water”, “Water voor groene thee”	–	Water: 25 ml – 450 ml	Temperatuur (laag, normaal, hoog), positie

#### 4 Permanente instellingen in de programmeerstand

- i** Bij de bereiding van **dubbele producten** worden de ingestelde hoeveelheden van het enkelvoudige product verdubbeld. De temperatuur van het enkelvoudige product wordt overgenomen.

De permanente instellingen in de programmeerstand gaan altijd volgens hetzelfde patroon.

**Voorbeeld:** zo wijzigt u de **koffiesterkte** van één koffie.

- ▶ Druk op de toets “**P:☼**”.
  - ▶ Druk meermaals op de toets “**▶**” tot “**3/5**” weergegeven wordt.
  - ▶ Druk op de toets “**Expertmodus**”.  
“**Expertmodus**”
- i** In de volgende stap kiest u de toets van het product waarvoor u de instelling wilt aanbrengen. Hierbij wordt geen product bereid.
- i** Om meer producten weer te geven, drukt u op de toets “**▶**” (rechts onder).
- ▶ Druk op de toets “**Koffie**”.  
“**Koffie**”
  - ▶ Druk op de toets “**Koffiesterkte**”.  
“**Koffie**” en de koffiesterkte worden weergegeven.
  - ▶ Druk op de toets “**<**” of “**>**” om de instelling van de koffiesterkte te wijzigen.
  - ▶ Druk op de toets “**Opslaan**”.  
Op de display verschijnt kort “**Opgeslagen**”.  
“**Koffie**”
  - ▶ Druk gedurende **ca. 2 seconden** op de toets “**↑**” om de programmeerstand te verlaten.

#### Producten op het startscherm positioneren

U kunt de producten op het startscherm verplaatsen.

**Voorbeeld:** zo vervangt u “**Flat White**” op de eerste pagina van het startscherm door “**Ristretto**”.

- ▶ Druk op de toets “**P:☼**”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “**▶**” tot “**3/5**” weergegeven wordt.

- ▶ Druk op de toets “Expertmodus”.  
“Expertmodus”
- i** In de volgende stap kiest u de toets van het product dat u wenst te verplaatsen. Hierbij wordt geen product bereid.
- i** Om meer producten weer te geven, drukt u op de toets “▶” (rechts onder).
  - ▶ Druk op de toets “Ristretto”.  
“Ristretto”
  - ▶ Druk op de toets “Positie”.  
“Positie kiezen”
  - ▶ Druk op de toets “Flat White”.  
“Product vervangen?”
  - ▶ Druk op de toets “Ja”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“Ristretto”
  - ▶ Druk gedurende **ca. 2 seconden** op de toets “⬆” om de programmeerstand te verlaten.

## Enmalige instellingen toestaan of blokkeren

In het programmapunt “3/5” / “Enmalige instellingen” kunt u de volgende instellingen aanbrengen:

- “Actief”: het aanbrengen van eenmalige instellingen tijdens de bereiding (bijv. koffiesterkte of waterhoeveelheid) is mogelijk.
- “Inactief”: tijdens de bereiding kunnen geen eenmalige instellingen worden aangebracht. Het desbetreffende product wordt bereid zoals in de programmeerstand (“3/5” / “Expertmodus”) ingesteld.

**Voorbeeld:** zo stelt u in dat de eenmalige instellingen tijdens de bereiding geblokkeerd zijn.

- ▶ Druk op de toets “P:⚙️”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “3/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Enmalige instellingen”.  
“Enmalige instellingen”
- ▶ Druk op de toets “Inactief”.

- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“3/5”
- ▶ Druk op de toets “L” om de programmeerstand te verlaten.

### Aanpassen van de vulhoeveelheid van de kopjes toestaan of blokkeren

In het programmapunt “3/5” / “Aanpassen vulhoeveelheid” kunt u de volgende instellingen aanbrengen:

- “Actief”: de functie “Waterhoeveelheid permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen” is geactiveerd. U kunt de waterhoeveelheid aanpassen aan de grootte van de kopjes door de desbetreffende bereidingstoets lang in te drukken.
- “Inactief”: de functie “Waterhoeveelheid permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen” is gedeactiveerd. De waterhoeveelheid kan **niet** aan de grootte van de kopjes worden aangepast door de desbetreffende bereidingstoets lang in te drukken.

**Voorbeeld:** zo blokkeert u de functie “Waterhoeveelheid permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen”.

- ▶ Druk op de toets “P:⚙️”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “3/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Aanpassen vulhoeveelheid”.  
“Aanpassen vulhoeveelheid”
- ▶ Druk op de toets “Inactief”.
- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“3/5”
- ▶ Druk op de toets “L” om de programmeerstand te verlaten.

### Producten blokkeren en vrijgeven

In het programmapunt “3/5” / “Blokkeren/vrijgeven” kunt u bij alle producten afzonderlijk vastleggen of de desbetreffende bereiding mogelijk dient te zijn of niet.

**Voorbeeld:** zo stelt u in dat de bereiding van “Kannetje koffie” niet mogelijk is.

- ▶ Druk op de toets “P:⚙️”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “3/5” weergegeven wordt.

- ▶ Druk op de toets “Blokkeren/vrijgeven”.  
“Blokkeren/vrijgeven”
- i** Het slotje bij de productnaam geeft aan of het desbetreffende product geblokkeerd of vrijgegeven is. Als het slotje gesloten is, is de bereiding van het product niet mogelijk.
  - ▶ Druk meermaals op de toets “>” tot het product “Kannetje koffie” weergegeven wordt.
  - ▶ Druk op de toets “Kannetje koffie”.  
Het slotje is gesloten. “Kannetje koffie” kan nu niet meer worden bereid.
  - ▶ Druk gedurende **ca. 2 seconden** op de toets “↑” om de programmeerstand te verlaten.

## Automatisch uitschakelen

Met de automatische uitschakeling van uw X8 kunt u energie besparen. Als de functie is geactiveerd, wordt uw X8 na de laatste handeling op het apparaat na de ingestelde tijd automatisch uitgeschakeld.

Het automatisch uitschakelen kunt u instellen op 15 minuten, 30 minuten of 1-9 uur.

- ▶ Druk op de toets “P:⚙️”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “4/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Uitschakelen na”.  
“Uitschakelen na”
- ▶ Druk op de toets “<” of “>” om de uitschakeltijd te wijzigen.
- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“4/5”
- ▶ Druk op de toets “↑” om de programmeerstand te verlaten.

## Waterhardheid instellen

Hoe harder het water, des te vaker moet de X8 worden ontkalkt. Daarom is het belangrijk de juiste waterhardheid in te stellen.

De waterhardheid is al tijdens de eerste inbedrijfstelling ingesteld. U kunt deze instelling te allen tijde wijzigen.

De totale waterhardheid kan traploos worden ingesteld tussen 1 °dH en 30 °dH.

- ▶ Druk op de toets “P:☼”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “4/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Waterhardheid”.  
“Waterhardheid”
- ▶ Druk op de toets “<” of “>” om de instelling van de waterhardheid te wijzigen.
- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“4/5”
- ▶ Druk op de toets “⏏” om de programmeerstand te verlaten.

## Melksysteemspoeling

In het programmapunt “4/5” / “Melksysteemspoeling” kunt u de volgende instellingen aanbrengen:

- “Handmatig”: de melksysteemspoeling wordt 10 minuten na de bereiding van een koffiespecialiteit met melk verlangd.
- “Automatisch”: de melksysteemspoeling wordt 10 minuten na de bereiding van een koffiespecialiteit met melk automatisch geactiveerd.

**Voorbeeld:** zo stelt u in dat de melksysteemspoeling 10 minuten na de bereiding **automatisch** geactiveerd wordt.

- ▶ Druk op de toets “P:☼”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “4/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Melksysteemspoeling”.  
“Melksysteemspoeling”
- ▶ Druk op de toets “Automatisch”.
- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“4/5”
- ▶ Druk op de toets “⏏” om de programmeerstand te verlaten.

## Eenheid waterhoeveelheid

**Voorbeeld:** zo wijzigt u de eenheid van de waterhoeveelheid van “ml” in “oz”.

- ▶ Druk op de toets “P:⚙️”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “4/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Eenheden”.  
“Eenheden”
- ▶ Druk op de toets “oz”.
- ▶ Druk op de toets “Opslaan”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“4/5”
- ▶ Druk op de toets “L” om de programmeerstand te verlaten.

## Taal

**Voorbeeld:** zo wijzigt u de taal van “Nederlands” in “English”.

- ▶ Druk op de toets “P:⚙️”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “4/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Taalkeuze”.  
“Taalkeuze”

**i** Om de overige talen weer te geven, drukt u op de toets “▶” (rechts onder).

- ▶ Druk op de toets van de gewenste taal, bijv. “English”.  
Op de display verschijnt kort “Saved”.  
“4/5”
- ▶ Druk op de toets “L” om de programmeerstand te verlaten.

## Tellerstanden en versie opvragen

In het programmapunt “5/5” kunt u de volgende informatie opvragen:

- “Bereidingsteller”: aantal bereide koffiespecialiteiten en heet water
- “Dagteller”: aantal bereide koffiespecialiteiten en heet water. Deze teller kan naar nul worden gereset.
- “Onderhoudsteller”: aantal uitgevoerde onderhoudsprogramma's (reiniging, ontkalking enz.)
- “Versie”: softwareversie

#### 4 Permanente instellingen in de programmeerstand

**Voorbeeld:** zo reset u de **dagteller**.

- ▶ Druk op de toets “P”.
- ▶ Druk meermaals op de toets “▶” tot “5/5” weergegeven wordt.
- ▶ Druk op de toets “Dagteller”.
- ▶ Druk op de toets “L”.  
“Wilt u de dagteller wissen?”
- ▶ Druk op de toets “Ja”.  
Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”.  
“5/5”
- ▶ Druk op de toets “L” om de programmeerstand te verlaten.



## 5 Onderhoud

Uw X8 beschikt over een geïntegreerd reinigingsprogramma.

- Apparaat spoelen (“2/5” / “Koffiespoeling”)
- Melksysteem in combi-uitloop spoelen (“2/5” / “Melksysteemspoeling”)
- Melksysteem in combi-uitloop reinigen (“1/5” / “Melksysteemreiniging”)
- Filter vervangen (“1/5” / “Filter”) (alleen als een filter geplaatst is)
- Apparaat reinigen (“1/5” / “Reiniging”)
- Apparaat ontkalken (“1/5” / “Ontkalking”)

**i** Voer het desbetreffende onderhoudsprogramma uit zodra u hierom wordt gevraagd.

**i** Voer de melksysteemreiniging om hygiënische redenen **dagelijks** uit als u melk heeft bereid.

**i** Door op de toets “P:☼” te drukken gaat u naar het overzicht van de onderhoudsprogramma's. Zodra de balk volledig rood is, vraagt uw X8 om het desbetreffende onderhoudsprogramma.

### Apparaat spoelen



U kunt de koffiespoeling te allen tijde handmatig activeren.

- ▶ Plaats een bakje onder de combi-uitloop.
  - ▶ Druk op de toets “P:☼”.
  - ▶ Druk op de toets “▶”.
- “2/5”
- ▶ Druk op de toets “Koffiespoeling” om het spoelproces te activeren.
- “Apparaat spoelt”, er stroomt water uit de combi-uitloop. Het proces stopt automatisch.

## Melksysteem spoelen



Na elke melkbereiding verlangt de X8 een melksysteemspoeing.

**Voorwaarde:** op de display staat “Melksysteemspoeing”.

- ▶ Plaats een bakje onder de combi-uitloop.
  - ▶ Druk op de toets “P:☺”.
- “Cappuccino spoelt”, er stroomt water uit de combi-uitloop.  
Het proces stopt automatisch.

## Melksysteem reinigen

Voor een correcte werking van het melksysteem in de combi-uitloop moet u het **dagelijks** reinigen als u melk heeft bereid.

### VOORZICHTIG

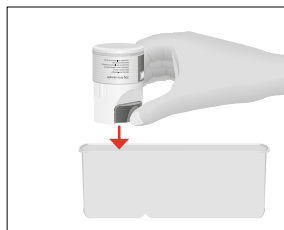
Schade aan het apparaat en residuen in het water door verkeerde reinigingsmiddelen kunnen niet worden uitgesloten.

- ▶ Gebruik uitsluitend originele onderhoudsproducten van JURA.

- i** De JURA melksysteemreiniger is verkrijgbaar bij de geautoriseerde dealer.
- i** Gebruik voor de melksysteemreiniging het tot de leveringsomvang behorende bakje.

**Voorwaarde:** het startscherm wordt weergegeven.

- ▶ Druk op de toets “P:☺”.
- “1/5”
- ▶ Druk op de toets “Melksysteemreiniging”.
- “Melksysteemreiniging”
- ▶ Druk op de toets “Starten”.
  - ▶ Druk op de toets “Verder”.
- “Reinigingsmiddel voor melksysteemreiniging”
- ▶ Doe 1 doseereenheid melksysteemreiniger in het **achterste** gedeelte van de bak.
  - ▶ Druk op de toets “Verder”.
- “Sluit de melkslang aan”





- ▶ Plaats de bak onder de combi-uitloop.
- ▶ Verwijder de melkslang uit de melkhouder.
- ▶ Verbind de melkslang met de bak voor de melksysteemreïning.

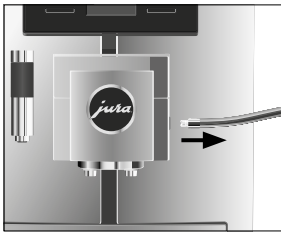
**i** Om de melkslang correct met de bak te kunnen verbinden, moet de melkslang zijn voorzien van een aansluitgedeelte.

- ▶ Druk op de toets “Verder”.  
“Melksysteem wordt gereïnid”, de combi-uitloop en de slang worden gereïnid.

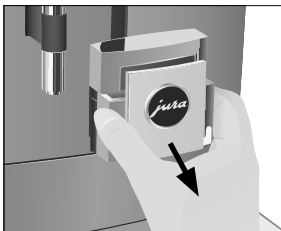
Het proces stopt automatisch. Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

## Combi-uitloop demonteren en spoelen

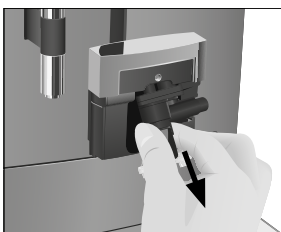
Voor een correcte werking van de combi-uitloop alsmede om hygiënische redenen moet u deze **dagelijks** demonteren en spoelen als u melk heeft bereid.



- ▶ Verwijder de melkslang en spoel deze grondig onder stromend water.

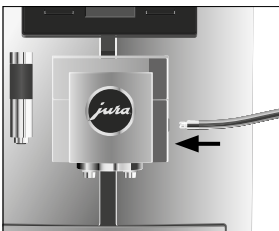
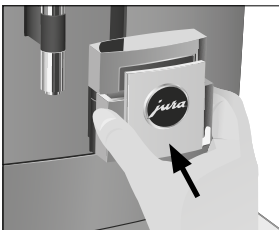
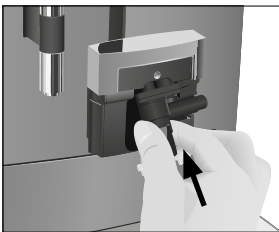
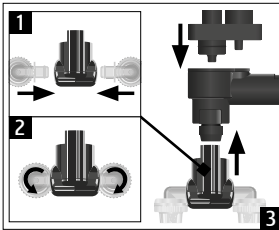
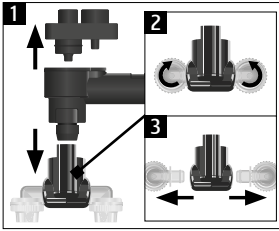


- ▶ Neem de afdekking van de combi-uitloop naar voren eraf.



- ▶ Neem het melksysteem uit de combi-uitloop.

## 5 Onderhoud



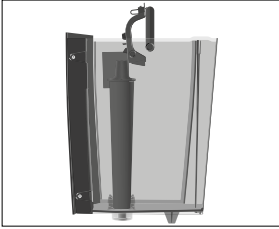
- ▶ Demonteer het melksysteem in de afzonderlijke onderdelen.
- ▶ Spoel alle onderdelen onder stromend water af. Bij sterk ingedroogde melkresten legt u de afzonderlijke onderdelen eerst in een oplossing van 250 ml koud water en 1 doseereenheid JURA melksysteemreiniger. Spoel de afzonderlijke onderdelen vervolgens grondig af.
- ▶ Zet het melksysteem weer in elkaar.

- ▶ Plaats de gemonteerde afzonderlijke onderdelen weer in de combi-uitloop en druk deze vast.

- ▶ Plaats de afdekking van de combi-uitloop.

- ▶ Sluit de melkslang op de combi-uitloop aan.

## Filter plaatsen



Uw X8 hoeft niet meer ontkalkt te worden als u de CLARIS Pro Smart-filterpatroon gebruikt. Als u de filterpatroon tijdens de eerste inbedrijfstelling nog niet hebt geplaatst, kunt u dat nu alsnog doen.

- ▶ Verwijder het waterreservoir en spoel dit uit met koud water.
- ▶ Klap de filterhouder open.
- ▶ Plaats de filterpatroon met lichte druk in het waterreservoir.
- ▶ Sluit de filterhouder. Deze klikt hoorbaar dicht.
- ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.

**i** Het apparaat herkent automatisch dat u zojuist de filterpatroon hebt geplaatst.

Op de display verschijnt kort **“Opgeslagen”**.

**“Filter wordt gespoeld”**, het water stroomt direct in de restwaterbak.

De filterspoeling stopt automatisch.

**“Restwaterbak legen”**

- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.

Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

**i** Als de filter actief is, wordt dit onderaan de display weergegeven door een blauw filtersymbool.

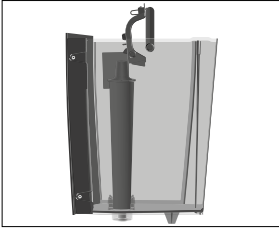
## Filter vervangen

**i** Zodra de filterpatroon uitgewerkt is (afhankelijk van de ingestelde waterhardheid), vraagt de X8 om een filtervervanging.

**i** CLARIS filterpatronen Pro Smart zijn verkrijgbaar bij de geautoriseerde dealer.

**Voorwaarde:** het filtersymbool onderaan de display brandt rood.

- ▶ Verwijder het waterreservoir en leeg dit.
- ▶ Klap de filterhouder open en verwijder de oude CLARIS Pro Smart-filterpatroon.



- ▶ Plaats een **nieuwe** CLARIS Pro Smart-filterpatroon met lichte druk in het waterreservoir.
- ▶ Sluit de filterhouder. Deze klikt hoorbaar dicht.
- ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.

Op de display verschijnt kort “Opgeslagen”. Het apparaat heeft automatisch herkend dat u de filterpatroon onlangs heeft vervangen.

“Filter wordt gespoeld”, het water stroomt direct in de restwaterbak.

De filterspoeling stopt automatisch.

“Restwaterbak legen”

- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.
- Uw X8 is weer klaar voor gebruik.

**i** Als de filter actief is, wordt dit onderaan de display weergegeven door een blauw filtersymbool.

## Apparaat reinigen

Na 180 bereidingen of 80 inschakelspoelingen verlangt de X8 een reiniging.

### VOORZICHTIG

Schade aan het apparaat en residuen in het water door verkeerde reinigingsmiddelen kunnen niet worden uitgesloten.

- ▶ Gebruik uitsluitend originele onderhoudsproducten van JURA.

**i** Het reinigingsprogramma duurt ca. 20 minuten.

**i** Onderbreek het reinigingsprogramma niet. Anders wordt afbreuk gedaan aan de reinigingskwaliteit.

**i** JURA reinigingstabletten zijn verkrijgbaar bij de geautoriseerde dealer.

**Voorwaarde:** op de display staat “Apparaat reinigen”.

- ▶ Druk op de toets “P:☺”.

“Reiniging”

- ▶ Druk op de toets “Starten”.

- ▶ Druk op de toets “Verder”.

“Koffieresidubak legen”



- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.  
“Reiniging”
- ▶ Plaats een bakje onder de combi-uitloop.
- ▶ Druk op de toets “Verder”.  
“Apparaat reinigt”, er stroomt water uit de combi-uitloop. Het proces wordt onderbroken, “Reinigingstablet inwerpen”.
- ▶ Open de afdekking achter het bonenreservoir.
- ▶ Doe een JURA reinigingstablet in de vultrechter.
- ▶ Sluit de afdekking.
- ▶ Druk op de toets “Verder”.  
“Apparaat reinigt”, er stroomt meermaals water uit de combi-uitloop. Het proces stopt automatisch.  
“Koffieresidubak legen”
- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.  
De reiniging is voltooid.

## Apparaat ontkalken

De X8 verkalkt door het gebruik en vraagt automatisch om ontkalking. De verkalking hangt af van de hardheidsgraad van het water.

- i** Als u een CLARIS Pro Smart-filterpatroon gebruikt, verschijnt er geen melding voor het ontkalken.

### ⚠ VOORZICHTIG

Irritaties door contact van de huid en de ogen met het ontkalkingsmiddel kunnen niet worden uitgesloten.

- ▶ Vermijd contact met de huid en de ogen.
- ▶ Spoel het ontkalkingsmiddel met schoon water af. Na contact met de ogen een arts raadplegen.

### VOORZICHTIG

Schade aan het apparaat en residuen in het water kunnen bij verkeerde ontkalkingsmiddelen niet worden uitgesloten.

- ▶ Gebruik uitsluitend originele onderhoudsproducten van JURA.

---

**VOORZICHTIG** Bij onderbreking van het ontkalkingsproces kan schade aan het apparaat niet worden uitgesloten.

- ▶ Voer de ontkalking volledig uit.

---

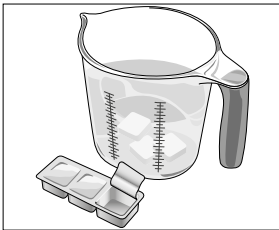
**VOORZICHTIG** Schade aan gevoelige oppervlakken (bijv. marmer) door contact met het ontkalkingsmiddel kan niet worden uitgesloten.

- ▶ Verwijder spatten onmiddellijk.

- 
- i** Het ontkalkingsprogramma duurt ca. 45 minuten.
  - i** JURA ontkalkingstabletten zijn verkrijgbaar bij de geautoriseerde dealer.

**Voorwaarde:** op de display staat “Apparaat ontkalken”.

- ▶ Druk op de toets “P: ”.  
“Ontkalking”
- ▶ Druk op de toets “Starten”.
- ▶ Druk op de toets “Verder”.  
“Restwaterbak legen”
- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.  
“Middel in tank”
- ▶ Verwijder het waterreservoir en leeg dit.
- ▶ Los 3 JURA ontkalkingstabletten in een bakje volledig in 600 ml water op. Dit kan enkele minuten duren.
- ▶ Giet de oplossing in het **lege** waterreservoir en plaats het waterreservoir.



- ▶ Plaats één bakje onder de combi-uitloop en één bakje onder de heetwateruitloop.
- ▶ Druk op de toets “Verder”.  
“Apparaat ontkalkt”, er stroomt meermaals water uit de combi-uitloop en de heetwateruitloop.  
Het proces wordt onderbroken, “Restwaterbak legen”.
- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.  
“Waterreservoir vullen”



- ▶ Verwijder het waterreservoir en spoel dit grondig uit.
- ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.
- ▶ Plaats één bakje onder de combi-uitloop en één bakje onder de heetwateruitloop.
- ▶ Druk op de toets “Verder”.  
“Apparaat ontkalkt”, het ontkalkingsproces wordt voortgezet.  
Het proces wordt onderbroken, “Restwaterbak legen”.
- ▶ Leeg de restwaterbak en de koffieresidubak en plaats deze weer terug.  
De ontkalking is voltooid.

**i** Als het ontkalkingsproces onverwachts wordt afgebroken, spoel het waterreservoir dan grondig uit.

## Bonenreservoir reinigen

Koffiebonen kunnen een dun olielaagje veroorzaken dat op de wanden van het bonenreservoir en op het aroma-beschermdoek achterblijft. Deze residuen kunnen het koffieresultaat negatief beïnvloeden. Reinig daarom van tijd tot tijd het bonenreservoir en het aroma-beschermdoek.

De afdekking van het bonenreservoir is afsluitbaar (de sleutel behoort tot de leveringsomvang).

**Voorwaarde:** op de display staat “Bonenreservoir vullen”.

- ▶ Schakel het apparaat met de toets Aan/Uit  uit.
- ▶ Verwijder het aroma-beschermdoek.
- ▶ Reinig het bonenreservoir met een droge, zachte doek.
- ▶ Vul het bonenreservoir met koffiebonen en sluit het aroma-beschermdoek.

## Waterreservoir ontkalken

Het waterreservoir kan verkalken. Om een probleemloze werking te waarborgen moet u het waterreservoir van tijd tot tijd ontkalken.

- ▶ Verwijder het waterreservoir.
- ▶ Als u een CLARIS Pro Smart-filterpatroon gebruikt, dient u deze te verwijderen.
- ▶ Los 3 JURA ontkalkingstabletten in het volledig gevulde waterreservoir op.

## 5 Onderhoud

- ▶ Laat het waterreservoir met het ontkalkingsmiddel meerdere uren (bijv. 's nachts) staan.
- ▶ Leeg het waterreservoir en spoel dit grondig uit.
- ▶ Als u een CLARIS Pro Smart-filterpatroon gebruikt, dient u deze weer terug te plaatsen.
- ▶ Vul het waterreservoir met vers, koud water en plaats het weer terug.

## 6 Meldingen op de display

Melding	Oorzaak/gevolg	Maatregel
“Waterreservoir vullen”	Het waterreservoir is leeg. Geen bereiding mogelijk.	► Vul het waterreservoir (zie Hoofdstuk 3 “Dagelijks gebruik – Waterreservoir vullen”).
“Koffieresidubak legen” / “Restwaterbak legen”	De koffieresidubak is vol. / De restwaterbak is vol. Geen bereiding mogelijk.	► Leeg de koffieresidubak en de restwaterbak (zie Hoofdstuk 3 “Dagelijks gebruik – Dagelijks onderhoud”).
“Restwaterbak ontbreekt”	De restwaterbak is niet goed of helemaal niet geplaatst. Geen bereiding mogelijk.	► Plaats de restwaterbak.
“Bonenreservoir vullen”	Het bonenreservoir is leeg. U kunt geen koffiespecialiteiten bereiden; heetwater- of melkbereiding is mogelijk.	► Vul het bonenreservoir (zie Hoofdstuk 1 “Voorbereiden en in gebruik nemen – Bonenreservoir vullen”).
“Melksysteemspoeling”	De X8 verlangt een melksysteemspoeling.	► Voer de melksysteemspoeling uit (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Melksysteem spoelen”).
Het filtersymbool onderaan de display brandt rood.	De filterpatroon is uitgewerkt.	► Vervang de CLARIS Pro Smart-filterpatroon (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Filter vervangen”).
“Apparaat reinigen”	De X8 vraagt om een reiniging.	► Voer de reiniging uit (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Apparaat reinigen”).
“Apparaat ontkalken”	De X8 vraagt om een ontkalking.	► Voer een ontkalking uit (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Apparaat ontkalken”).
“Te warm”	Het systeem is te warm om een onderhoudsprogramma te starten.	► Wacht enkele minuten tot het systeem is afgekoeld of bereid een koffiespecialiteit of heet water.

## 7 Storingen verhelpen

Probleem	Oorzaak/gevolg	Maatregel
Er ontstaat te weinig schuim bij het opschuimen van melk of de melk spuit uit de combi-uitloop.	De combi-uitloop is vervuild.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Reinig het melksysteem in de combi-uitloop (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Melksysteem reinigen”).</li> <li>▶ Demonteer en spoel de combi-uitloop (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Combi-uitloop demonteren en spoelen”).</li> </ul>
	De temperatuur van melk en melkschuim is te hoog ingesteld.	▶ Stel de temperatuur van melk en melkschuim lager in (zie Hoofdstuk 4 “Permanente instellingen in de programmeerstand – Productinstellingen aanpassen”).
Bij de koffiebereiding loopt de koffie slechts druppelsgewijs door.	De koffie is te fijn gemalen en verstopt het systeem.	▶ Stel de molen grover in (zie Hoofdstuk 2 “Bereiding – Molen instellen”).
“Waterreservoir vullen” wordt ondanks een leeg waterreservoir niet weergegeven.	Het waterreservoir is sterk verkalkt.	▶ Ontkalk het waterreservoir (zie Hoofdstuk 5 “Onderhoud – Waterreservoir ontkalken”).
Molen maakt veel lawaai.	In de molen zitten vreemde voorwerpen.	▶ Neem contact op met de klantenservice in uw land (zie Hoofdstuk 11 “JURA contacten / juridische informatie”).
“ERROR 2” of “ERROR 5” wordt weergegeven.	Als het apparaat gedurende langere tijd aan kou is blootgesteld, kan het opwarmen om veiligheidsredenen geblokkeerd zijn.	▶ Warm het apparaat bij kamertemperatuur op.
Andere “ERROR”-meldingen worden weergegeven.	–	▶ Schakel de X8 met de toets Aan/Uit  uit. Neem contact op met de klantenservice in uw land (zie Hoofdstuk 11 “JURA contacten / juridische informatie”).

**i** Als de storingen niet konden worden verholpen, neem dan contact op met de klantenservice in uw land (zie Hoofdstuk 11 “JURA contacten / juridische informatie”).

## 8 Transport en milieuvriendelijke afvoer

### Transport / systeem legen

Bewaar de verpakking van de X8. Deze biedt bescherming tijdens het transport.

Om de X8 bij het transport te beschermen tegen vorst, moet het systeem worden geleegd.



- ▶ Plaats één bakje onder de combi-uitloop en één bakje onder de heetwateruitloop.
- ▶ Druk op de toets “P:☼”.
- ▶ Druk op de toets “▶”.
- “2/5”
- ▶ Druk op de toets “Melksysteemspoeling”.
- “Cappuccino spoelt”, er stroomt water uit de combi-uitloop. Het proces stopt automatisch.
- ▶ Druk op de toets “Heet water”.
- “Heet water”, er stroomt water uit de heetwateruitloop.
- ▶ Verwijder het waterreservoir en leeg dit.
- Er stroomt net zo lang water uit de heetwateruitloop tot het systeem leeg is.
- “Waterreservoir vullen”
- ▶ Druk op de toets Aan/Uit ☺.
- Uw X8 is uitgeschakeld.

### Afvoer

Voer oude apparaten milieuvriendelijk af.



Oude apparaten bevatten waardevolle, recyclebare materialen die moeten worden gerecycled. Voer oude apparaten daarom af via daarvoor bedoelde inzamelpunten.

## 9 Technische gegevens

Spanning	220–240 V ~, 50 Hz
Vermogen	1450 W
Omgevingsvoorwaarden	luchtvochtigheid max. 80 % omgevingstemperatuur 10–35 °C
Geluidsdrukkniveau	≤ 70 dB
Conformiteitsteken	<b>CE</b>
Pompdruk	statisch max. 15 bar
Inhoud waterreservoir (zonder filter)	5 l
Inhoud bonenreservoir	500 g
Inhoud koffieresidubak	max. 40 porties
Snoerlengte	ca. 1,2 m
Gewicht	ca. 14 kg
Afmetingen (b × h × d)	37,3 × 47 × 46,1 cm

### **Draadloze verbindingen:**

Filterpatroon CLARIS Pro Smart (RFID-technologie)	13,56 MHz-frequentieband Max. zendvermogen < 1 mW
JURA Smart Connect (Bluetooth-verbinding)	2,4 GHz-frequentieband Max. zendvermogen < 1 mW

Aanwijzing voor testinstanties (herhalingstest conform DIN VDE 0701-0702): het centrale aardpunt (CAP) bevindt zich aan de achterzijde van het apparaat, vlak bij de netsnoeraansluiting.

## 10 Index

### A

- Aantal
  - Bereidingen 31
  - Onderhoudsprogramma's 31
- Aardpunt 46
- Adressen 52
- Afdekking 4
  - Waterreservoir 4
- Afvoer 45
- Apparaat
  - Dagelijks onderhoud 22
  - Inschakelen 21
  - Plaatsen 11
  - Regelmatig onderhoud 22
  - Uitschakelen 23
- Apparaat
  - Ontkalken 39
  - Reinigen 38
  - Spoelen 33
- Aroma-beschermdoeksel
  - Bonenreservoir met aroma-beschermdoeksel 4

### B

- Beknopte gebruiksaanwijzing 11
- Bereiding 16, 17
  - Cappuccino 17
  - Espresso 16
  - Flat white 17
  - Groene thee 19
  - Grote koffie 16
  - Heet water 19
  - Koffie 16
  - Koffie speciaal 16
  - Koffie verkeerd 17
  - Latte macchiato 17
  - Ristretto 16
  - Twee koffiespecialiteiten 17
- Bereidingsstapper 31
- Beschrijving van de symbolen 3
- Bijkomend apparaat verbinden 15
- Blokkeren
  - Producten 28
- Bluetooth 15, 46

### Bonenreservoir

- Bonenreservoir met aroma-beschermdoeksel 4

### Bonenreservoir

- Reinigen 41
- Vullen 11

### C

- Cappuccinatore reiniging
  - Melksysteem reiniging 34
- Cappuccinatore spoeling
  - Melksysteem spoelen 34
- Cappuccino 17
- Centraal aardpunt 46
- CLARIS Pro Smart-filterpatroon
  - Plaatsen 37
  - Vervangen 37
- Combi-uitloop
  - Demonteren en spoelen 35
  - In hoogte verstelbare combi-uitloop 4
- Conformiteitsverklaring 52
- Contacten 52

### D

- Dagelijks onderhoud 22
- Dagteller 31
- Display 5
  - Display, Meldingen 43
- Draadloze verbinding 10, 13, 37, 46
- Draaiwiel maalgraadinstelling 4
- Dubbel product 17

### E

- Eenheid waterhoeveelheid 31
- Eerste inbedrijfstelling 12
  - Met activering van de filterpatroon 13
  - Zonder activering van de filterpatroon 14
- Eigenlijk gebruik 6
- Espresso 16
- EU-conformiteitsverklaring 52

### F

- Filter
  - Plaatsen 37
  - Vervangen 37
- Flat white 17
- Fouten
  - Storingen verhelpen 44

## G

- Groene thee 19
- Grote koffie 16

## H

- Heet water 19
- Heetwateruitloop 4
- Homepage 11
- Hotline 52

## I

- Inbedrijfstelling, eerste
  - Met activering van de filterpatroon 13
  - Zonder activering van de filterpatroon 14
- Inbedrijfstelling, eerste 12
- Inschakelen 21
- Instellingen
  - Permanente instellingen in de programmeerstand 24
- Internet 11
- Inzetstuk voor restwaterbak 4

## J

- JURA
  - Contacten 52
  - Internet 11

## K

- Klantenservice 52
- Koffie 16
- Koffieresidubak 4
- Koffie speciaal 16
- Koffie verkeerd 17
- Kopjesplateau 4

## L

- Latte macchiato 17

## M

- Maalgraad
  - Draaiwiel maalgraadinstelling 4
  - Molen instellen 19
- Meldingen op de display 43
- Melk
  - Melk aansluiten 15
- Melksysteem
  - Reinigen 34
  - Spoelen 34
- Melksysteemspoeling 30

## N

- Netsnoer 4

## O

- Onderhoud 33
  - Dagelijks onderhoud 22
  - Regelmatig onderhoud 22
- Onderhoudsteller 31
- Ontkalken
  - Apparaat 39
  - Waterreservoir 41

## P

- Permanente instellingen in de programmeerstand 24
- Plaatsen
  - Apparaat plaatsen 11
- Positie van producten
  - Wijzigen 26
- Problemen
  - Storingen verhelpen 44
- Producten
  - Blokkeren 28
  - Vrijgeven 28
- Producten positioneren 26
- Productinstellingen
  - Aanpassen 25, 44
- Productinstellingen aanpassen 25, 44
- Programmeerstand 24
  - Aanpassen van de vulhoeveelheid van de kopjes toestaan of blokkeren 28
  - Automatisch uitschakelen 29
  - Eenheid waterhoeveelheid 31
  - Eenmalige instellingen 27
  - Melksysteemspoeling 30
  - Producten op het startscherm positioneren 26
  - Taal 31
  - Tellerstanden en versie 31
  - Waterhardheid instellen 30

## R

- Regelmatig onderhoud 22
- Reinigen
  - Apparaat 38
  - Bonenreservoir 41
- Restwaterbak 4
  - Inzetstuk 4
- RFID 46
- Ristretto 16



**S**

- Service interface 5
- Smart Connect 5
- Spoelen
  - Apparaat 33
- Storingen verhelpen 44
- Systeem legen 45

**T**

- Taal 31
- Technische gegevens 46
- Telefoon 52
- Toets
  - Toets Aan/Uit 4
- Transport 45
- Twee producten 17

**U**

- Uitloop
  - Heetwateruitloop 4
  - In hoogte verstelbare combi-uitloop 4
- Uitschakelen 23

**V**

- Versie 31
- Voor uw veiligheid 6
- Vrijgeven
  - Producten 28
- Vullen
  - Bonenreservoir 11
  - Waterreservoir 21
- Vultrechter
  - Vultrechter voor reinigingstablet 4

**W**

- Waterhardheid
  - Waterhardheid bepalen 11
  - Waterhardheid instellen 30
- Waterhoeveelheid
  - Permanent aan de grootte van de kopjes aanpassen 18
- Waterreservoir 4
  - Ontkalken 41
- Waterreservoir
  - Vullen 21
- Website 11





## 11 JURA contacten / juridische informatie

### Uw JURA servicepartner



JURA Elektroapparate AG  
Kaffeeweltstrasse 10  
CH-4626 Niederbuchsiten  
Tel. +41 62 38 98 233  
[jura.com](http://jura.com)

- Richtlijnen** Het apparaat voldoet aan de volgende richtlijnen:
- 2006/42/EG – machinerichtlijn
  - 2014/30/EU – elektromagnetische compatibiliteit
  - 2009/125/EG – richtlijn ecodesign
  - 2011/65/EU – RoHS-richtlijn
  - 2014/53/EU – Richtlijn betreffende radioapparatuur

Een gedetailleerde EU-conformiteitsverklaring voor uw X8 vindt u op [jura.com/conformity](http://jura.com/conformity).

**Technische wijzigingen** Technische wijzigingen voorbehouden. De in deze gebruiksaanwijzing gebruikte illustraties zijn gestileerd en geven niet de originele kleuren van het apparaat weer. Uw X8 kan in details afwijken.

**Feedback** Wij stellen uw mening zeer op prijs! Maak hiervoor gebruik van de contactmogelijkheden op [jura.com](http://jura.com).

**Copyright** De gebruiksaanwijzing bevat informatie die door het copyright is beschermd. Fotokopiëren of vertalen in een andere taal is zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van JURA Elektroapparate AG niet toegestaan.