



*passion  
for coffee*



## HARTELIJK WELKOM BIJ DE NIVONA-FAMILIE!

We zijn blij dat u ons uw vertrouwen hebt geschonken en voor een kwaliteitsproduct van NIVONA hebt gekozen. Daarvoor hartelijk **DANK**.

Lees dit document vóór het gebruik zorgvuldig door en neem vóór het eerste gebruik de veiligheidsinstructies in acht om veel plezier te hebben van uw NIVONA-apparaat.

Bewaar dit document goed, dan kunt u het als naslagwerk gebruiken of aan een eventuele volgende eigenaar van het apparaat doorgeven.

Wij wensen u veel plezier met uw NIVONA-product en altijd een goede, aromatische koffie.

Hartelijke groeten van uw NIVONA-team!



## GEBRUIKTE SYMBOLEN

In deze gebruiksaanwijzing worden de volgende symbolen gebruikt:



### LET OP

Dit symbool wijst op mogelijke gevaren.



### OPMERKING

Dit symbool wijst op speciale kenmerken.

**INHOUDSOPGAVE**

<b>1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES .....</b>	<b>4</b>	<b>7. BASISINSTELLINGEN .....</b>	<b>16</b>
1.1. Beoogd gebruik.....	4	7.1. Algemene instellingen.....	16
1.2. Algemeen gebruik.....	4	7.2. Maalgraad instellen.....	17
1.3. Beperking van de gebruikersgroep.....	5	7.3. Aroma Balance System.....	17
<b>2. BEDIENINGSELEMENTEN .....</b>	<b>6</b>	<b>8. REINIGING &amp; ONDERHOUD .....</b>	<b>18</b>
<b>3. BEDIENING VAN HET APPARAAT .....</b>	<b>7</b>	8.1. Melkschuimer spoelen.....	18
3.1. Bediening met de rotary.....	7	8.2. Melkschuimer reinigen.....	19
3.2. Bediening van het ventiel.....	8	8.3. Systeem spoelen.....	20
3.3. Symboolfuncties.....	8	8.4. Systeem reinigen.....	20
<b>4. EERSTE INGEBRUIKNAME .....</b>	<b>9</b>	8.5. Systeem ontkalken.....	21
4.1. Voorbereiding.....	9	8.6. Verwijderen en reinigen van de zetgroep.....	22
4.2. Eerste-Start-Menu.....	9	8.7. Regelmatig met de hand reinigen.....	22
<b>5. MENUNAVIGATIE .....</b>	<b>12</b>	8.8. Melkschuimer demonteren en reinigen.....	23
<b>6. KOFFIESPECIALITEITEN BEREIDEN.....</b>	<b>12</b>	8.9. Filter vervangen.....	24
6.1. Speciale koffie kopen.....	12	8.10. Onderhoudsstatus.....	24
6.2. Receptenmenu .....	13	<b>9. PROBLEMEN ZELF VERHELPEN .....</b>	<b>25</b>
6.3. 2-kopsfunctie.....	13	<b>10. ACCESSOIRES- &amp; KOFFIE-ASSORTIMENT .....</b>	<b>28</b>
6.4. Aromaprofielen.....	14	<b>11. KLANTENSERVICE &amp; GARANTIE.....</b>	<b>28</b>
6.5. MIJN KOFFIE (voor individuele koffiespecialiteiten).....	14	<b>12. VERPAKKING &amp; VERWIJDERING.....</b>	<b>28</b>
6.6. Poederkoffie bereiden.....	15	<b>13. TECHNISCHE GEGEVENS .....</b>	<b>29</b>

## 1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

### LET OP

Reparaties aan elektrische apparaten mogen alleen worden uitgevoerd door vaklui! Er kunnen aanzienlijke gevaren voor de gebruiker ontstaan door ondeskundige reparaties! Wanneer het apparaat anders dan voor het beoogd gebruik wordt gebruikt of verkeerd wordt bediend, zijn wij niet aansprakelijk voor eventuele schade!

### LET OP

Het apparaat kan beschadigd raken door het bedienen van de Aan-/Uit-knop tijdens het zetproces! U schakelt het apparaat pas uit als het zich in de rusttoestand bevindt!

### LET OP

Verbrandingsgevaar! Bij het aanzuigen van stoom of heet water kan in het begin heet water uit de uitloop spuiten. U neemt de uitloop alleen in afgekoelde toestand vast.

### 1.1. Beoogd gebruik

- Het apparaat mag alleen voor het beoogde doel worden gebruikt (gebruik alleen in een particuliere huishouding) en is niet voor commercieel gebruik bedoeld, dan vervalt de garantie (zie bijgevoegde garantievoorwaarden).

### 1.2. Algemeen gebruik

- Plaats het apparaat op een droog, vlak, stabiel oppervlak en gebruikt het alleen binnenshuis. Plaats het apparaat niet op hete oppervlakken, in de buurt van heet wordende apparaten (bijv. kookplaat, friteuse) of in de nabijheid van vuur.
- Het apparaat mag niet in kasten of gesloten meubels worden gebruikt.
- De bedrijfsspanning en de netspanning moeten absoluut overeenkomen. Let op het typeplaatje op het apparaat.
- Het apparaat mag niet boven de 2000 meter boven zeeniveau worden gebruikt.
- Gebruik het apparaat niet als het netsnoer of de behuizing beschadigd zijn. Breng het netsnoer niet in contact met hete onderdelen.
- Wanneer het netsnoer van het apparaat beschadigd is, moet dit door de fabrikant of diens klantenservice of een gekwalificeerde vakman worden vervangen, om gevaren te voorkomen.
- Dompel het apparaat nooit in water.
- Maak de stekker nooit nat en bescherm deze tegen vocht.
- Trek de stekker niet aan het netsnoer uit het stopcontact.

- Trek bij een defect de stekker onmiddellijk uit het stopcontact (nooit aan het netsnoer of aan het apparaat zelf trekken).
- Let erop dat het apparaat is uitgeschakeld en dat de stekker uit het stopcontact is getrokken voor het onderhoud of reiniging.
- Bij een verkeerde bediening, verkeerd gebruik of ondeskundige reparaties wordt er geen aansprakelijkheid voor eventuele schade opgenomen. In dergelijke gevallen vervalt de garantie.
- Neem absoluut de reinigings- en ontkalkingsinstructies in acht! De garantie vervalt wanneer deze instructies niet in acht worden genomen.
- Het apparaat of individuele onderdelen ervan mogen nooit in de vaatwasser worden gereinigd. De garantie vervalt wanneer deze instructies niet in acht worden genomen.
- Laat het apparaat niet onnodig ingeschakeld staan.
- Trek bij langere afwezigheid gedurende meerdere dagen altijd de stekker uit het stopcontact.
- Gebruik de geïntegreerde koffiemolen alleen voor het malen van geroosterde en onbehandelde koffiebonen en niet voor andere levensmiddelen! Let er steeds op dat er zich geen vreemde deeltjes in de koffiebonen bevinden, ander vervalt de garantie.

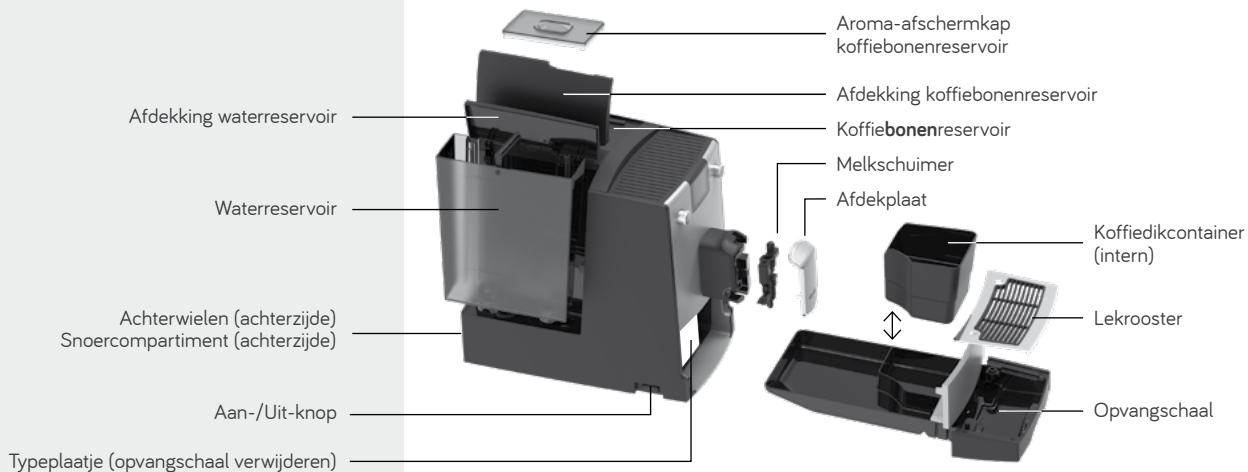
- Bij een eventueel noodzakelijke reparatie van het apparaat (met inbegrip van het vervangen van het netsnoer!), neemt u contact op met de service-telefoon van NIVONA of de dealer waar u het apparaat heeft aangeschaft en stuurt u het apparaat na afspraak en met inachtneming van de paragraaf "Zo maakt u uw apparaat verzendklaar" in hoofdstuk 11 van dit document naar **NIVONA Zentralkundendienst, Südwestpark 49, D-90449 Nürnberg.**

### 1.3. Beperking van de gebruikersgroep

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en daarboven en door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of gebrek aan ervaring en kennis, wanneer deze personen onder toezicht staan of wanneer ze zijn geïnstrueerd over veilig gebruik van het apparaat en de mogelijke gevaren hebben begrepen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reinigen en onderhoud van het apparaat door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen, tenzij ze 8 jaar of ouder zijn en onder toezicht staan. U houdt het apparaat en zijn netsnoer buiten het bereik van kinderen jonger dan 8 jaar.

# 2.

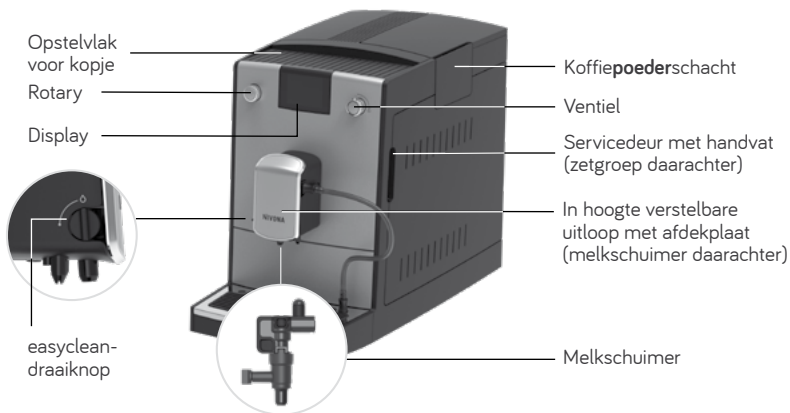
## 2. BEDIENINGSELEMENTEN



### WELCOME-PACK (meegeleverd)



- CLARIS verswaterfilter
- Gebbruiksaanwijzing
- Garantiebepalingen
- Maatlepel
- 2 reinigingstabletten
- Teststrips (voor meting van de waterhardheid)
- Aansluitslang voor melk



### 3. BEDIENING VAN HET APPARAAT

Het NIVONA-apparaat kan met de *Rotary* en het ventiel worden bediend:

#### 3.1. Bediening met de rotary



##### Rotary

navigeren / selecteren / wijzigen / bevestigen  
door draaien en drukken

##### Draaien

Voor het navigeren binnen de **KOFFIESPECIALITEITEN** en de hoofdmenu's **INSTELLINGEN** en **ONDERHOUD**, voor selecteren / navigeren binnen de hoofdmenu's alsook voor het wijzigen van de instellingsopties in de submenu's en in het **receptmenu**.

##### Kort drukken

Voor het starten / bevestigen van de gemarkeerde functie

In de submenu's en in het **receptmenu** wordt door het eerste drukken de instellingsparameter gekozen, door opnieuw te drukken wordt de wijziging bevestigd.

Door kort te drukken tijdens de bereiding van dranken wordt het proces afgebroken.

##### Lang drukken

In het menu **KOFFIESPECIALITEITEN** geraakt u door lang drukken in het receptmenu, om daar de instellingen te kunnen wijzigen.

Lang indrukken annuleert de handeling.



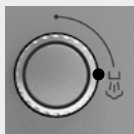
draaien



drukken

Ventiel openen/  
sluiten

Ventiel gesloten



Ventiel geopend

### 3.2. Bediening van het ventiel

Met het ventiel wordt de melkschuimer voor het aanzuigen van heet water of melkschuim geopend of gesloten.

### 3.3. Symboolfuncties

	Status / procesvoortgang		<b>Afbreken</b> van een drankafgifte of <b>wissen</b> van een opgeslagen MIJN KOFFIE-specialiteit
	Een stap terug		<b>Start</b> van een drankafgifte van een <b>KOFFIESPECIALITEIT</b>
	Melding / verzoek om actie		Wijzigingen <b>opslaan</b>

Het actueel gekozen symbool van de gekozen functie is optisch aangeduid voor de **KOFFIESPECIALITEITEN** wordt de symboolbeschrijving weergegeven

Ook nog **tijdens** een gestarte koffieafgifte kunnen verschillende parameters door draaien van de *Rotary* worden gewijzigd, **zolang ze optisch zijn gemarkeerd**.

Een drankafgifte kan door eenmalig drukken van de *Rotary* tijdens de drankafgifte worden afgebroken. Indien de bereiding moet worden geannuleerd terwijl de parameters nog optisch zijn gemarkeerd, moet de *Rotary* 2x worden gedrukt.



## 4. EERSTE INGEBRUIKNAME

### 4.1. Voorbereiding

- Apparaat en meegeleverde onderdelen uit de verpakking halen
- Apparaat op een vlak en droog werkvlak plaatsen (de ventilatiesleuven mogen niet worden afgedekt)
- Netsnoer aansluiten op een vakkundig geïnstalleerd stopcontact (de niet benodigde lengte snoer blijft in het snoercompartiment)
- Melkslang op de melkschuimer en de opvangschaal aansluiten
- Apparaat inschakelen

Indien het apparaat **voor de eerste ingebruikname** wordt ingeschakeld, warmt het eerst op, het display toont **SYSTEEM SPOELT** en de spoelprocedure start automatisch.

### 4.2. Eerste-Start-Menu

De instructies op het display voeren u comfortabel en stap voor stap door het Eerste-Start-Menu.

#### Taal instellen

- Taal met de *Rotary* selecteren en bevestigen

#### Filter instellen

- Filterinstelling met de *Rotary* selecteren




Melkslang - aangesloten op opvangschaal



SCAN ME!

#### **i** OPMERKING

Details over de **bediening van het apparaat** vindt u in Hoofdstuk 3 vanaf pagina 7.

** OPMERKING**

Wanneer het apparaat met filter wordt gebruikt is ontkalken minder vaak nodig.

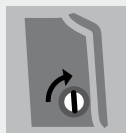


Filter in het waterreservoir **draaien**

Teststrips	Hardheidsgraad	Waterhardheid Display
≤ 1 rode stip	0 - 9°	WATERHARDHEID 1
2 rode stippen	10 - 14°	WATERHARDHEID 2
3 rode stippen	15 - 19°	WATERHARDHEID 3 (Fabrieksinstellingen)
≥ 4 rode stippen	≥ 20°	WATERHARDHEID 4



easyclean draaiknop



EASYCLEAN DRAAIKNOP  
OPENEN



WATERRESERVOIR VULLEN

**Werking met filter**

- Instelling in het menu op **FILTER "JA"** instellen en met de *Rotary* bevestigen
- Filter met de montagehulp aan het uiteinde van de maatlepel in het waterreservoir schroeven en met de *Rotary* bevestigen.

**Werking zonder filter**

(Fabrieksinstellingen)

- Instelling in het menu op **FILTER "NEE"** instellen en met de *Rotary* bevestigen

Bij gebruik van het apparaat zonder filter, moet de waterhardheid in de volgende stap worden ingevoerd.

**Waterhardheid instellen\***

- Meegeleverde teststrips kort in het water dompelen, afschudden en na 1 minuut het testresultaat aflezen
- Afgelezen waterhardheid in het menu selecteren met de *Rotary* en bevestigen

**Open de easyclean draaiknop**

- zet de easyclean draaiknop op verticaal (als dat nog niet het geval is) en met de *Rotary* bevestigen

**Waterreservoir vullen (> 0,5 l)**

- Waterreservoir **uitnemen**, vers koud water zonder koolzuur (geen mineraalwater) in het waterreservoir vullen, het reservoir terugplaatsen  
Vul de tank niet met andere vloeistoffen en koolzuurhoudende vloeistoffen omdat anders de garantie vervalt!

\* bij werking zonder filter

### Koffiebonenreservoir vullen

- Het bonenreservoir vullen met onbehandelde, geroosterde koffiebonen zonder vreemde deeltjes of vervuiling en zonder suiker, daarna het aromabeschermingsdeksel weer goed sluiten en met de *Rotary* bevestigen.

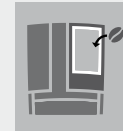
### Systeem vullen/spoelen, filter spoelen

- Een grote bak (> 0,5 l) onder de uitloop plaatsen
- Het ventiel openen en wachten tot er geen water meer uit de uitloop komt. Daarna het ventiel sluiten en de bak ledigen.
- Een grote bak (> 0,5 l) onder de in hoogte verstelbare uitloop plaatsen en met de *Rotary* bevestigen
- Wachten tot geen water meer uit de uitloop komt, leeg vervolgens de bak

### Bedieningstutorial

Aan het einde van de eerste ingebruikname verschijnt een korte tutorial over de bediening van het apparaat. Achter elkaar worden alle bedienfuncties op de display getoond, die achtereenvolgens moeten worden uitgevoerd. Zodra een bedienfunctie is uitgevoerd, verschijnt de volgende. Wordt een bedienfunctie niet uitgevoerd verschijnt na enige tijd automatisch de volgende.

Alle instellingen die tijdens de eerste ingebruikname werden vastgelegd kunnen te allen tijde in het menu **INSTELLINGEN** worden gewijzigd.



BONEN  
VULLEN

### **i** OPMERKING

Bij de eerste ingebruikname is de maalkamer nog leeg. Het kan gebeuren dat er na de eerste keer malen op het display **BONEN VULLEN** verschijnt en het apparaat geen koffie maakt.

- Druk nogmaals op de *Rotary* voor nog een afgifte, dan wordt het proces herhaald



SYSTEEM  
SPOELT



FILTER WORDT  
GESPOELD

# 5.



INSTELLINGEN



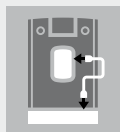
ONDERHOUD



Melkbron  
aansluiten



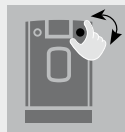
MELK-  
SCHUIMER  
SPOELN



SLANG MET  
UITLOOP IN  
LEKBAK



MELKSCHUI-  
MER SPOELT



Ventiel  
openen/  
sluiten



EASYCLEAN-  
DRAAIKNOP  
OPENEN



EASYCLEAN-  
DRAAIKNOP  
SLUITEN



## OPGELET

Als de easyclean-draaiknop niet goed geopend is bij het aftappen van melkschuim / heet water, wordt er geen melkschuim / heet water afgegeven.

# 6.

## 5. MENUNAVIGATIE

In het NIVONA-apparaat kunt u kiezen tussen de **KOFFIESPECIALITEITEN** en de hoofdmenu's **INSTELLINGEN** en **ONDERHOUD**. Daar kunnen alle beschikbare functies van het apparaat worden uitgevoerd.

Gedetailleerde informatie over de navigatie binnen en tussen de hoofdmenu's vindt u in Hoofdstuk 3 vanaf pagina 7.

## 6. KOFFIESPECIALITEITEN BEREIDEN

### 6.1. Speciale koffie kopen


- De gewenste **KOFFIESPECIALITEIT** kiezen
- Voor koffiespecialiteiten met melk het met melk gevulde melkreservoir (melkcontainer, melkkoeler, tetrapack, e.a.) op het onderste uiteinde van de melkslang aansluiten. Het bovenste uiteinde blijft in de uitloop zitten
- Kort drukken op de geselecteerde koffiespecialiteit activeert de drankbereiding direct
- Na beëindiging van de afgifte van een koffiespecialiteit met melk verschijnt in het display de melding/vraag over het spoelen van de melkschuimer. De melkschuimer moet dan zo snel mogelijk worden gespoeld, uiterlijk vóór het uitschakelen van het apparaat. Daarvoor de slang weer op de opvangschaal aansluiten, door draaien van de *Rotary* de melding/de vraag op het display selecteren en bevestigen. Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*.

## 6.2. Receptenmenu

Het receptenmenu is een submenu van de diverse koffiespecialiteiten. Hier kunnen de fabrieksinstellingen voor recepten individueel worden gewijzigd en opgeslagen.

- Door lang drukken van de Rotaryop het symbool van een koffiespecialiteit komt u in het **receptmenu** van de drank

Instelbare parameters in het receptmenu:

	<b>Koffiesterkte</b>		<b>Aromaprofiel</b> (DYNAMIC, CONSTANT, INTENSE)
<b>40 ml</b>	<b>Hoeveelheid</b> (Koffie/melkschuim/water/melk, afhankelijk van de koffiespecialiteit)		<b>Temperatuur</b>

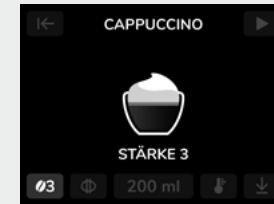
- Met een korte druk op het geactiveerde symbool **Opslaan** wordt het drankrecept met de gewijzigde parameters opgeslagen
- Met een korte druk op het geactiveerde symbool **Start** wordt de drankbereiding met de gewijzigde parameters gestart

## 6.3. 2-kopsfunctie\*

Om van dezelfde drank twee koppen na elkaar te krijgen, moet er een tweede kop onder de uitloop worden geplaatst en vervolgens

- de *Rotary* tweemaal kort achter elkaar worden ingedrukt voor het starten van de bereiding (voor de huidige afgifte)

\* enkel voor ESPRESSO en KOFFIE



Receptenmenu



RECEPT  
OPSLAAN



Drankbereiding  
in het recepten-  
menu starten



1 KOPE



2 KOPJES



DYNAMIC



CONSTANT



INTENSE

MIJN  
KOFFIERECEPT  
OPSLAANBevestiging  
van het  
wissen

## 6.4. Aromaprofielen

Door het aromaprofiel (DYNAMIC | CONSTANT | INTENSE) in het **receptenmenu** te wijzigen, worden het zetproces en extractiegehalte van de bonen en daarmee de smaak van de koffie gewijzigd (zie ook hoofdstuk 7.3. Aroma Balance System op pagina 17).

## 6.5. MIJN KOFFIE (voor individuele koffiespecialiteiten)

Met het NIVONA-apparaat kunnen tot 5 verschillende dranken helemaal individueel worden ingesteld, benoemd en opgeslagen.

- Daarvoor het menupunt **MIJN KOFFIE** selecteren
- Met een lange druk een bestaande drank selecteren of met + een nieuwe drank toevoegen
- Basisrecept (koffiespecialiteit) selecteren, naam geven (evt. voorinstelling Mijn Koffie wissen en naam met **OK** bevestigen), recept individueel instellen en opslaan
- Een opgeslagen **MIJN KOFFIE-recept** kan door een lange druk op de *Rotary* op het betreffende symbool worden gewijzigd, bewerkt en door bevestiging van verwijdering ook worden verwijderd.

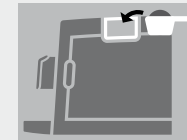
## 6.6. Poederkoffie bereiden

- Het deksel van de koffiempoederschacht openen (onder de afdekking rechtsboven op het apparaat)
- Het display toont **KOFFIEPOEDER PLAATSEN EN POEDERSCHACHT SLUITEN**
- Vullen met een afgestreken maatlepel koffiempoeder
- Afdekking en klep sluiten
- Het display geeft aan wanneer de poederkoffie klaar is
- Plaats het kopje in het midden onder de koffie-uitloop
- Drink uit de **KOFFIESPECIALITEITEN** kiezen
- Bereiding starten

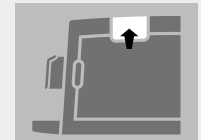
### OPMERKING

Wanneer u de poederschacht per ongeluk hebt geopend – of u hebt geen drankafgifte gestart nadat u het poeder hebt bijgevuld – wordt het apparaat ca. 1 minuut nadat het deksel weer werd gesloten automatisch gespoeld en is dan weer klaar voor gebruik.

Het spoelproces kan ook direct worden gestart. Daarvoor met de Rotary de melding/vraag **POEDER UITWERPEN** op het display selecteren en bevestigen.



KOFFIEPOEDER  
PLAATSEN



POEDERSCHACHT  
SLUITEN



### LET OP

De poederschacht is geen voorraad-reservoir. U doet daarom niet meer dan één portie in de schacht en gebruikt alleen verse vacuümverpakt poeder van gemalen bonen.

**Er mag geen oploskoffie worden gebruikt!**



POEDER  
UITWERPEN



## 7. BASISINSTELLINGEN



INSTELLINGEN

### 7.1. Algemene instellingen

Alle volgende parameters kunnen in het menu **INSTELLINGEN** met behulp van de *Rotary* worden gewijzigd, bewerkt of getest.

<p><b>LIVE PROGRAMMEREN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Wijzigen en opslaan van de receptinstelling tijdens een lopende afgifte (Koffiespecialiteit selecteren en de instructies op het display volgen)</li> </ul>	<p><b>FILTER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Instellen werking met / zonder filter</li> </ul>	<p><b>TIJDEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Automatische uitschakeltijd instellen*</li> </ul>
<p><b>STATISTIEK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Weergave van de afgifte per koffiespecialiteit en de uitgevoerde onderhoudsfuncties sinds de ingebruikname</li> </ul>	<p><b>TAAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Instelling van de taal</li> </ul>	<p><b>FABRIEKSINSTELLINGEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Recepten en instellingen kunnen hier worden gereset naar de fabrieksinstellingen</li> </ul>
<p><b>WATERHARDHEID</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Instelling van de waterhardheid (wordt alleen getoond bij werking zonder filter)</li> </ul>		

Wanneer de *Rotary* gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, schakelt het apparaat automatisch in de **ECO-modus**.

Op het display verschijnt een schermbeveiliging. Door gebruik van de *Rotary* kan de **ECO-modus** worden verlaten.

\*  **LET OP**

Door de uitschakeltijd te verlengen, neemt het energieverbruik toe. Gedetailleerde informatie over het energieverbruik is te vinden onder de QR-code in hoofdstuk 13 op p. 29.



## 7.2. Maalgraad instellen

Voor wijzigen van de maalgraad:

- Open de servicedeur rechts op de behuizing (trek hiertoe de uitsparing in de greep lichtjes van de behuizing, daarna de servicedeur vervolgens voorzichtig van de behuizing verwijderen)
- Zet een kopje onder de in hoogte verstelbare uitloop
- *Rotary* op de **KOFFIESPECIALITEIT ESPRESSO** zetten, daarna op de *Rotary* drukken
- Wijzig de maalgraad, terwijl de molen maalt, door de regelaar rechtsboven te verschuiven (naar links = fijner, naar rechts = grover)
- Sluit de servicedeur weer (pennetjes aan de achterste einde van de servicedeur in de uitsparingen geleiden, vervolgens de servicedeur erin drukken tot deze vastklikt)

## 7.3. Aroma Balance System

Het NIVONA-apparaat is uitgerust met het **Aroma Balance System**, dat voor elke smaak het beste uit de bonen haalt. De drie aromaprofielen **DYNAMIC**, **CONSTANT** en **INTENSE** zorgen bij dezelfde bonen, dezelfde koffiesterkte en dezelfde waterhoeveelheid voor een verschillende smaak.



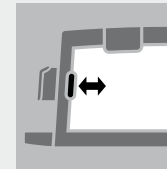
DYNAMIC



CONSTANT



INTENSE



Service deur  
openen/sluiten



Maalgraad instellen



### LET OP

**De maalgraad mag uitsluitend worden ingesteld bij een lopend maalwerk!**

Afhankelijk van de roostering van de koffiebonen kan het maalwerk dienovereenkomstig worden aangepast. Wij adviseren om het maalwerk altijd op een gemiddelde instelling te laten staan.



### OPMERKING

Bij wijzigen van de maalgraad raden wij aan:

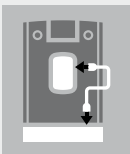
- voor lichte roosteringen een fijnere instelling (regelaar verder naar links),
- voor donkere roosteringen een grovere instelling (regelaar verder naar rechts).

ONDER-  
HOUDMelding /  
Vraag**! LET OP**

Verbrandingsgevaar! Bij gebruik van het reinigings-/onderhoudsprogramma absoluut de instructies op het display volgen!

**! LET OP**

Het lopende programma mag niet worden onderbroken!

SLANG MET  
UITLOOP IN LEKBAKEASYCLEAN-  
DRAAIKNOP  
OPENENEASYCLEAN-  
DRAAIKNOP  
SLUITEN

## 8. REINIGING & ONDERHOUD

Alle reinigings- en onderhoudsprogramma's kunnen over het algemeen in het menu **ONDERHOUD** worden geselecteerd en gestart. Wanneer er op het display een melding/verzoek over een reinigings-/onderhoudsactiviteit verschijnt, kan dit programma ook direct via de melding/verzoek worden gestart.

- Selecteer en bevestig het verzoek met de *Rotary* door aantikken of
- Selecteer het menu **ONDERHOUD**
- Selecteer het reinigings- of onderhoudsprogramma en start dit met de *Rotary* te drukken

Het apparaat start het betreffende reinigings- of onderhoudsproces en geeft verdere instructies in het display.

- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*.

### 8.1. Melkschuimer spoelen

Na het bereiden van koffiespecialiteiten met melk wordt er in het display verzocht om de melkschuimer te spoelen. Dit moet dan zo snel mogelijk worden gedaan, echter uiterlijk vóór het uitschakelen van het apparaat. Ga hiervoor als volgt te werk:

- Selecteer en bevestig het verzoek met de *Rotary* door aantikken of
- Selecteer in het menu **ONDERHOUD** het menupunt **MELKSCHUIMER SPOELEN**

- De meegeleverde slang met het ene uiteinde op de in hoogte verstelbare uitloop aansluiten, het andere uiteinde in de opvangschaal steken en met de *Rotary* bevestigen
- Een ruime bak ( $\geq 0,5$  l) onder de melkschuimer plaatsen
- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*.

Zodra de spoelcyclus is beëindigd, warmt het apparaat op en is dan weer gereed voor gebruik.

## 8.2. Melkschuimer reinigen

- Selecteer en bevestig het verzoek met de *Rotary* of
- In het menu **ONDERHOUD** het menupunt **MELKSCHUIMER REINIGEN** selecteren
- Een beetje reiniger (advies: NIVONA CreamClean-melksysteemreiniger) en water in een bak doen (min. 0,3 l)
- Raadpleeg voor de mengverhouding de informatie van de fabrikant van het reinigingsmiddel
- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*.

Het apparaat warmt vervolgens op en is dan weer gereed voor gebruik.



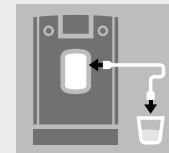
### LET OP

Het lopende programma mag niet worden onderbroken!



### OPMERKING

Er verschijnt een melding / verzoek op het display wanneer de melkschuimer moet worden gereinigd.



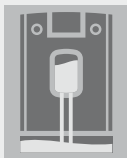
SLANG MET  
UITLOOP IN  
ONTSMETTER



SCAN ME!

**LET OP**

Het lopende programma mag niet worden onderbroken!

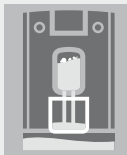


SYSTEEM  
SPOELT

**LET OP**

Het lopende programma mag niet worden onderbroken!

Plaats pas reinigingstabletten in de ronde opening van de zetgroep wanneer het apparaat hierom vraagt.



SYSTEEM  
WORDT  
GEREINIGD



SCAN ME!

### 8.3. Systeem spoelen

Het systeem moet van tijd tot tijd worden gespoeld.

- Selecteer in het menu **ONDERHOUD** het menupunt **SYSTEEM SPOELEN**. Het display toont **SYSTEEM SPOELT**.

Zodra de spoelcyclus is beëindigd, warmt het apparaat op en is dan weer gereed voor gebruik.

### 8.4. Systeem reinigen

- Selecteer en bevestig het verzoek met de *Rotary* door aantikken of
- in het menu **ONDERHOUD** het menupunt **SYSTEEM REINIGEN** selecteren
- Plaats een voldoende groot bak ( $\geq 0,5$  liter) onder de in hoogte verstelbare uitloop
- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*

Het apparaat warmt vervolgens op en is dan weer gereed voor gebruik.

**OPMERKING**

Er verschijnt een melding/verzoek op het display wanneer het apparaat moet worden gereinigd. Drinkafgifte kan gewoon plaatsvinden. We adviseren echter om het reinigingsprogramma zo snel mogelijk uit te voeren om de garantie niet in gevaar te brengen.

## 8.5. Systeem ontkalken



### LET OP

#### Het lopende ontkalkingsprogramma mag niet worden onderbroken!

Gebruik voor de ontkalking nooit azijn of middelen op azijnbasis, maar altijd commerciële **vloeibare producten** die worden aanbevolen voor volautomatische koffie-apparaten (advies: NIVONA PREMIUM vloeibare ontkalker).

Vóór het starten van het ontkalkingsprogramma moet het filter (indien aanwezig) uit het waterreservoir worden verwijderd.

#### Houd bij het ontkalken de exacte volgorde van de aanwijzingen in het display aan!

Vul het reservoir eerst met de passende hoeveelheid **water** tot de 0,5 l markering en voeg **daarna** het **ontkalkingsmiddel** toe **Nooit in omgekeerde volgorde!** Let op de instructies van de fabrikant van het ontkalkingsmiddel.

- Selecteer en bevestig het verzoek met de *Rotary* door aantikken of
- Selecteer in het menu **ONDERHOUD** het menupunt **SYSTEEM ONTKALKEN**
- Plaats een voldoende groot bak ( $\geq 0,5$  liter) onder de in hoogte verstelbare uitloop
- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*

Het apparaat warmt vervolgens op en is dan weer gereed voor gebruik.



### LET OP

Verwijderresten van het ontkalkingsmiddel op de behuizing onmiddellijk met een vochtige doek!



### OPMERKING

Er verschijnt een melding/verzoek op het display wanneer het apparaat moet worden ontkalkt. (Het ontkalkingsprogramma kan ook te allen tijde handmatig worden gestart). Drankafgifte kan gewoon plaatsvinden. We adviseren echter om het ontkalkingsprogramma zo snel mogelijk uit te voeren om de garantie niet in gevaar te brengen.



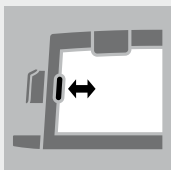
SYSTEEM  
WORDT  
ONTKALKT



SCAN ME!

**! LET OP**

Reinig de zetgroep minimaal maandelijks. Anders kan de garantie komen te vervallen.



Service deur  
openen/sluiten



BREWER  
ONTGRENDELEN

**! LET OP**

Dompel het apparaat nooit in water!

Gebruik geen schuurmiddelen voor de reiniging.

Opgedroogde melkresten zijn lastig te verwijderen. Reinig daarom alles zorgvuldig, direct na het afkoelen! Geef altijd gevolg aan melding/verzoek in het display voor spoelen en reinigen van de melkschuimer.

## 8.6. Verwijderen en reinigen van de zetgroep

Verwijder indien nodig de zetgroep en reinig deze onder stromend water. Gebruik hiervoor nooit een reinigingsmiddel maar uitsluitend zuiver, **koud** water!

- Open de servicedeur rechts op de behuizing (trek hiertoe de uitsparing in de greep lichtjes van de behuizing, daarna de servicedeur vervolgens voorzichtig van de behuizing verwijderen)
- Ontgrendel de zetgroep (rode schakelaar naar boven drukken en de handgreep naar links draaien tot aan de aanslag en tot hij op zijn plek klikt)
- Haal de zetgroep er voorzichtig aan de handgreep uit
- Reinig de zetgroep onder stromend, koud water en **daarna laten drogen**
- Plaats de zetgroep voorzichtig weer terug en vergrendel hem (rode schakelaar ingedrukt houden en de handgreep tot aan de aanslag en het vastklikken naar rechts draaien)
- Sluit de servicedeur weer (pennetjes aan de achterste einde van de servicedeur in de uitsparingen geleiden, vervolgens de servicedeur erin drukken tot deze vastklikt)

## 8.7. Regelmatig met de hand reinigen

**i OPMERKING**

Volg deze reinigingsinstructies. Juist in de omgang met levensmiddelen is de hoogste mate van hygiëne een must. Gebruik af en toe een beetje zeepsop voor het reinigen van de opvangschaal.

Het apparaat is voorzien van achterwielen. Hierdoor is verplaatsing op een vlak werkvlak mogelijk. Zo kan er ook onder het apparaat worden gereinigd.

- Reinig de behuizing binnen en buiten allen met een zachte, vochtige doek zonder reinigingsmiddelen
- De opvangschaal en de koffiedikcontainer uiterlijk wanneer die in het display wordt aangegeven ledigen (alleen wanneer het apparaat is ingeschakeld, aangezien het apparaat alleen zo registreert dat de schalen worden geleidigd.)
- Reinig de behuizing van binnen met een zachte, vochtige doek en zonder reinigingsmiddelen, nadat de opvangschaal en de koffiedikcontainer zijn verwijderd
- Het waterreservoir moet dagelijks met schoon water worden gespoid en met vers, koud water opnieuw worden gevuld
- De melkschuimer, de slang en de uitloop regelmatig reinigen

### 8.8. Melkschuimer demonteren en reinigen

- Verwijder de afdekplaat van de in hoogte verstelbare uitloop, duw de melkschuimer lichtjes naar beneden en haal deze er vervolgens naar voren toe uit en demonteer hem in zijn individuele onderdelen.
- Reinig de individuele onderdelen grondig en zet de melkschuimer weer in elkaar
- Plaats de in elkaar gezette melkschuimer weer terug in de in hoogte verstelbare uitloop
- Plaats de afdekplaat weer terug op de in hoogte verstelbare uitloop

#### **i** OPMERKING

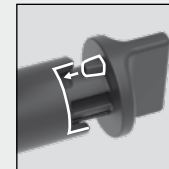
De melkschuimer moet van tijd tot tijd (idealiter voor elke langere bereidingspauze, maar in ieder geval regelmatig) worden gedemonteerd in individuele onderdelen en vervolgens onder schoon water worden afgespoid.



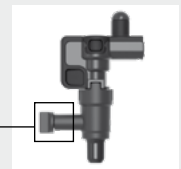
Afdekplaat op in hoogte verstelbare uitloop



Individuele onderdelen van de melkschuimer



easyclean draaiknop – correct positioneren (pen in de uitsparing)



In elkaar gezette melkschuimer

** OPMERKING**

De drankafgifte gaat gewoon door. We adviseren echter om het filter meteen te vervangen.

** LET OP**

Plaats het filter **recht** en niet te vast aandraaien



Het filter uit-/indraaien  
(in het waterreservoir)

** LET OP**

Bij een gering waterverbruik moet u het filter uiterlijk na twee maanden vervangen. Er verschijnt dan geen melding in het display. U kunt met de draaischijf op de kop van het filter (maand-weergave) de vervangingsdatum instellen.

## 8.9. Filter vervangen

Nadat er ca. 50 l water doorheen is gelopen werkt het filter niet meer. het display verschijnt een melding/verzoek voor het vervangen van het filter.

- Selecteer in het menu **INSTELLINGEN** het menupunt **FILTER**
- Selecteer **FILTER VERVANGEN**
- Leeg het waterreservoir; schroef het oude filter met behulp van de montagehulp aan het uiteinde van de maatlepel voorzichtig uit de houder in het waterreservoir en verwijder dit met het huisvuil
- Schroef het nieuwe filter met de montagehulp aan het uiteinde van de maatlepel voorzichtig in de daarvoor bestemde houder in het waterreservoir
- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*
- Wacht totdat er na enige tijd geen water meer uit de uitloop komt

Het apparaat warmt vervolgens op en is dan weer gereed voor gebruik.

## 8.10. Onderhoudsstatus

Het apparaat toont aan de hand van progressiebalken of er binnenkort een reiniging of ontkalking is gepland. Hoe verder de progressiebalken naar rechts opschuiven, des te dichterbij komt de noodzakelijke reiniging/ontkalking.

- Selecteer in het menu **ONDERHOUD** het menupunt **STATUS ONDERHOUD**



## 9. PROBLEMEN ZELF VERHELPEN

Wanneer het apparaat eens niet normaal functioneert, vindt u in de volgende tabel enkele oorzaken en mogelijkheden voor het verhelpen van problemen.

Wanneer het systeem een fout detecteert, verschijnt er in het display een foutmelding:

- **Foutmelding noteren**  
(Fout 8 kan volgens de tabel op pagina 26/27 in bepaalde gevallen zelf worden verholpen)
- **Apparaat uitschakelen**
- **Stekker uit het stopcontact trekken**



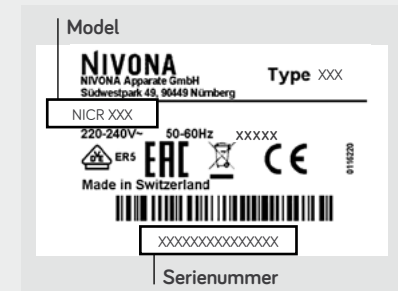
### LET OP

Wanneer er zich een fout of probleem voordoet dat niet door uzelf kan worden verholpen kunt u contact opnemen met de dealer of gaat u naar de service-omgeving op [www.nivona.com](http://www.nivona.com).

Voor een snelle, competente verwerking van het probleem zijn de volgende gegevens belangrijk

- **Model** van het NIVONA-product
- **Seriennummer**
- Indien aanwezig: **Foutnummer/foutmelding**

### Typeplaatje (voorbeeld)



**i** **OPMERKING**

Om problemen te voorkomen moet u letten op de volgende zaken:

- Haal het waterreservoir om het te vullen altijd uit het apparaat
- Bewaar koffiebonen niet in de koelkast
- Leeg de bakken altijd met een ingeschakelde machine
- Gebruik verse en gekoelde melk



Schuimer met verwijderd luchtinlaatmondstuk



Rubberen lip van het luchtinlaatmondstuk

Probleem	Oorzaak	Probleemoplossing
Geen afgifte van heet water of melkschuim/ stoom mogelijk	easyclean draaiknop niet geopend	easyclean draaiknop openen (Hoofdstuk 4.2)
	Systeem is eventueel verkalkt	Voer een hooggedoseerde ontkalking uit (hoofdstuk 8.5)
	Melkschuimer is verstopt	Melkschuimer grondig reinigen, deze daartoe volledig demonteren
Alleen warme melk in plaats van melkschuim	Restwater in Luchtinlaatmondstuk	Verwijder restwater van het luchtinlaatmondstuk door voorzichtig een paar keer in beide richtingen over de rubberen lip te wrijven
Te weinig melkschuim of vloeibaar schuim	Melkschuimer is verstopt	Melkschuimer grondig reinigen, deze daartoe volledig demonteren
	Niet geschikte melk	Gebruik koude melk
	Systeem is eventueel verkalkt	Voer een hooggedoseerde ontkalking uit (hoofdstuk 8.5)
Koffie loopt alleen druppelsgewijs	Systeem is eventueel verkalkt	Voer een hooggedoseerde ontkalking uit (hoofdstuk 8.5)
	Maalgraad is te fijn/te grof	Maalgraad grover/fijner instellen (hoofdstuk 7.2)
	Koffiepoeder is te fijn	Gebruik grover koffiepoeder
	Te veel koffiepoeder bijgevoerd	Minder koffiepoeder bijvullen

Probleem	Oorzaak	Probleemoplossing
Koffie loopt alleen druppelsgewijs	Zetgroep is verstopt	Verwijder de zetgroep en reinig deze (hoofdstuk 8.6). Plaats de zetgroep terug en voer systeemreiniging uit (hoofdstuk 8.4)
	De koffieuitlopen zijn verstopt	Voer een systeemreiniging uit (hoofdstuk 8.4)
Koffie "schuimt" niet	Zetgroep is verstopt	Verwijder de zetgroep en reinig deze (hoofdstuk 8.6). Plaats de zetgroep terug en voer een systeemreiniging uit (hoofdstuk 8.4).
	Niet geschikte koffiesoorten	Koffiesoorten wisselen
	Bonen niet meer vers geroosterd	Gebruik verse bonen
Veel lawaai in het maalwerk	Maalgraad niet op koffiebonen afgestemd	Maalgraad optimaliseren (hoofdstuk 7.2.)
	Vreemde deeltjes in het maalwerk, bijv. steentjes	Bel de NIVONA servicelijn; poederkoffie kan gewoon worden bereid
In het display verschijnt <b>Error 8 Tel. Service Dienst</b>	De zetgroep kan niet juist worden gepositioneerd door de aandrijving	Schakel het apparaat uit en trek de stekker eruit. Steek de stekker weer in het stopcontact en schakel het apparaat in. Verwijder de zetgroep en reinig de zetgroep wanneer het apparaat weer gebruiksklaar is (hoofdstuk 8.6).

DE

GB

FR

NL

PL

RU



SYSTEEM  
LEEGSTOMEN



SCAN ME!



#### LET OP

Het lopende programma mag niet worden onderbroken!



#### VOORWAARDEN GARANTIE & KLANTENSERVICE

U vindt de gedetailleerde voorwaarden voor garantie en klantenservice in het meegeleverde informatieblad

## 10.

### 10. ACCESSOIRES- & KOFFIE-ASSORTIMENT

U vindt ons huidige assortiment en accessoires onder [www.nivona.com](http://www.nivona.com).

## 11.

### 11. KLANTENSERVICE & GARANTIE

Wanneer u het apparaat vanwege een defect op moet sturen, dient u het eerst leeg te stomen zodat er geen restwater in het systeem blijft zitten.

#### Zo maakt u uw apparaat verzendklaar | stoomt u het leeg

- In het menu **ONDERHOUD** het menupunt **SYSTEEM LEEGSTOMEN** selecteren
- Volg de instructies op het display tot aan het einde van het programma en bevestig ze allemaal met de *Rotary*
- Leeg opvangschaal, koffiedikcontainer, waterreservoir en indien mogelijk het koffiebonenreservoir
- Plaats alle onderdelen weer terug
- Pak het apparaat idealiter in de originele verpakking in (wij zijn niet aansprakelijk voor transportschade)

## 12.

### 12. VERPAKKING & VERWIJDERING

Bewaar de complete originele verpakking ter bescherming tijdens het transport bij een eventueel geval voor de klantenservice.


Elektrische en elektronische apparaten bevatten vaak nog waardevolle materialen of materialen die schadelijk zijn voor het milieu en mogen daarom niet als normaal huisvuil worden

behandeld. U kunt de menselijke gezondheid en het milieu schaden als u ze bij het huisvuil zet of ze verkeerd behandelt. Daarom mag u het defecte apparaat in geen geval bij het huisvuil zetten, maar dit in plaats daarvan aanbieden bij de daarvoor ingerichte verzamel- en recyclagepunten van de gemeente voor oude elektrische en elektronische apparaten.

Meer informatie hierover vindt u bij het bevoegde gemeentehuis, of ook bij de dealer waar u het apparaat hebt gekocht.

Filterpatronen kunnen met het huisvuil mee.

### 13. TECHNISCHE GEGEVENS

Netspanning	220-240 V AC, 50-60 Hz
Vermogen	1455 W
Conformiteitsmarkering	CE
Pompdruk statisch max.	15 bar
Inhoud waterreservoir	ca. 2,2 l
Inhoud bonenreservoir	ca. 250 g
Inhoud koffiedikhouder	ca. 7-11 porties*
Snoerlengte	ca. 1,1 m
Gewicht	ca. 9 kg
Afmetingen (B x H x T)	ca. 24 x 34 x 46 cm
Gedetailleerde informatie over het energieverbruik is te vinden onder de volgende QR-code:	

\* afhankelijk van de ingestelde koffiesterkte







*passion  
for coffee*



**NIVONA** Apparate GmbH

Südwestpark 49  
D-90449 Nürnberg  
[www.nivona.com](http://www.nivona.com)

2025 © Copyright NIVONA Apparate GmbH, Duitsland  
Alle rechten voorbehouden

ANR 000136964  
BDA NICR 6. NL Rev.02 17.04.2025