



## Alles wat u moet weten **over inductie koken**



***De nieuwe manier van koken is koken op inductie.  
In 1956 heeft **Fagor** het koken op inductie uitgevonden.  
Om je inzicht te geven in deze manier van koken, vertellen wij je hier graag meer over.***

## **Koken op inductie**

Inductie koken staat bekend als veilig. Je kunt je immers niet branden aan de kookplaat. De meeste inductie kookplaten detecteren bovendien of er ook daadwerkelijk een pan boven de spoel staat. Dit doen ze door te meten of er voldoende energie verloren gaat. Wanneer dit niet meer het geval is, dan wordt er niets verhit en schakelt het apparaat zichzelf uit. Extra veilig dus.

De meeste inductiekookplaten zijn afgedekt met een glas- keramische plaat die hittebestendig is en waar vuil zich niet aan hecht.

## **Hoe inductie werkt?**

Een inductiekookplaat werkt door middel van een magnetisch veld. Dit magnetisch veld ontstaat wanneer er pannen met ijzerhoudend metaal op de kookplaat worden gezet. Door elektromagnetische spoelen die de ijzermoleculen van de pan in beweging brengen, warmt de pan snel op.



## **Pannen**

Voor koken op inductie heb je pannen nodig met een magnetiseerbare metalen bodem die glad en vlak is. Zodat de pan geleidelijk de warmte verdeelt. Met de juiste pannen kan je snel, energiezuinig en gezond koken. Fagor heeft speciaal voor het koken op inductie een uitgebreid \_

## **Uiterlijk inductie kookplaat**

Het maakt niet uit waar je naar op zoek bent, binnen de reeks Fagor-inductie vind je dankzij de grote verscheidenheid aan ontwerpen, platen, afmetingen en functies altijd het model dat het best bij jou past.

### **Verschillende glasbreedtes:**

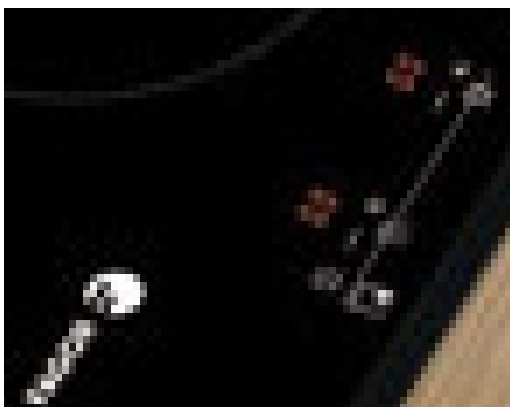
- 63 cm breed
- 77 cm breed
- 93 cm breed

### **Verschillende kookzones:**

De indeling en aantal van de kookzones per kookplaat varieert niet alleen in het aantal zones, maar ook in de afmeting van de zones. Een grote zone 28 cm of ovale zone van 40x23, waardoor je tegelijkertijd met grote en kleine pannen kunt koken.

## **Kies je eigen stijl**

Bij Fagor kun je kiezen voor een strakke glasplaat in de standaard zwarte kleur, maar kun je ook kiezen voor een metaalkleur. Voor de randafwerking zijn meerdere mogelijkheden, namelijk een frontale schuine kant, een facet geslepen omranding of een RVS frame. Jij bepaalt welke stijl het beste bij je past.



## **Verschillende regelstanden**

Op een Fagor inductie kookplaat kun je verschillende regelstanden nemen voor het nauwkeurig regelen van de temperatuur. Als je normaal gebruik maakt van je inductie kookplaat, dan heb meer dan genoeg aan negen standen. Sudder je regelmatig en wil je meer mogelijkheden? Dan biedt een 12 standen regelaar de uitkomst.

# Funcities inductie kookplaat



## Boosterfunctie

Met de booster functie kun je het vermogen van twee kookplaten in een enkele plaat concentreren. Op deze manier versnel je de verhitting en verminder je de kooktijd van je gerecht aanzienlijk.

## Pastafunctie

Met de pastafunctie hoef je niet meer voortdurend op te letten bij het koken van deegwaren. Selecteer de functie "pasta" en je kookplaat doet het voor je.

## Grote ovale zone

De grote ovale zone gebruik je voor grote, langwerpige pannen of voor verschillende pannen tegelijk. Hierdoor heb je één werkpunt zodat je het makkelijk kunt overzien.

## Twee vermogensstanden in hetzelfde programma

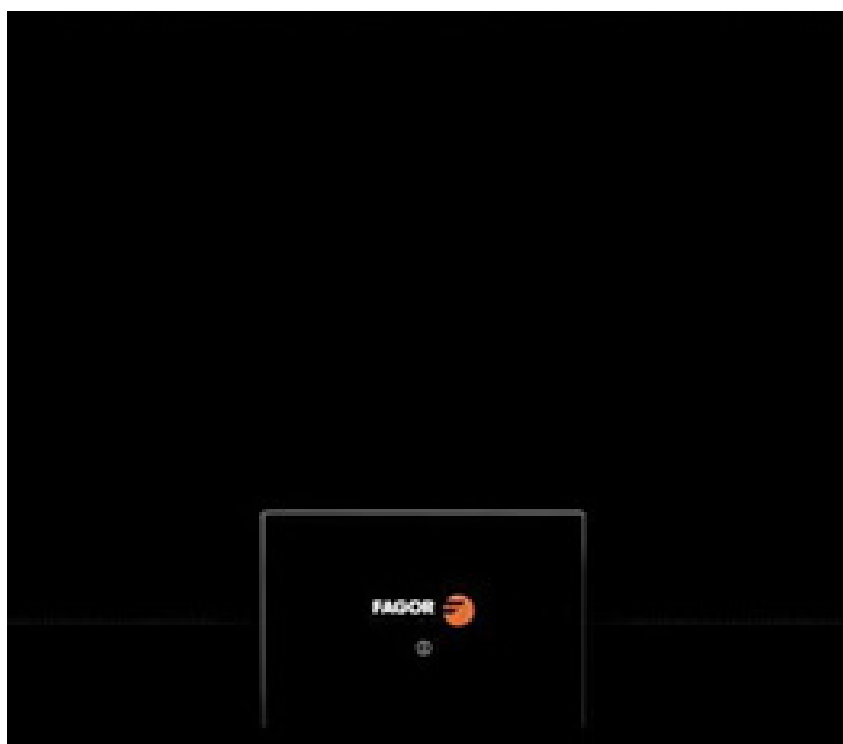
Met de functie '2 in 1' kun je 2 verschillende vermogensniveaus kiezen binnen hetzelfde programma. Zodra de geprogrammeerde tijd van het eerste niveau is verstreken gaat die automatisch naar de volgende fase in het kookproces.

## Geheugensteuntje 'Mijn keuken'

Met de functie 'Mijn keuken' wordt koken nog gemakkelijker. Je geeft het vermogen in dat je normaal gebruikt en activeert dit door slechts één keer op de knop te drukken.

## Snel koken

Met de inductie kookplaat kun je snel 2 liter water verwarmen van een temperatuur van 20 graden tot 95 graden.



# Voordelen van inductie koken

## Snel en nauwkeurig

Koken op inductie is supersnel en je pan is dus snel verwarmd. Door middel van de tiptoetsen kun je de kookzones nauwkeurig instellen en pas als je de pan erop zet komt er warmte vrij.

## Zuinig

De kookplaat wordt alleen verwarmd door warmteterugkoppeling van de pan. Er gaat dan geen energie verloren.

## Veilig

De inductie kookplaat is uitgerust met meerdere temperatuurbeveiligingen, een restwarmte indicator en veiligheidsblokkering.

## Gemak

Het oppervlak blijft koud, hierdoor branden en koeken resten of spatten niet aan. Je verwijdert ze heel eenvoudig met een vochtige doek.



# Handige tips

- Een inductie kookplaat is voorzien van diverse temperatuurbeveiligingen.
- De kookplaat is zeer eenvoudig te reinigen. Spetters of etensresten branden niet in. Afnemen met een vochtige doek is voldoende om je kookplaat er weer als nieuw uit te laten zien.
- Er mag geen gebruik gemaakt worden van schuurmiddelen (ook geen vloeibare middelen), zuurhoudende middelen (zoals citroen) of soda. Dit veroorzaakt onherstelbare verkleuringen.
- Schade aan de glasplaat, bijvoorbeeld doordat er iets op is gevallen? Dit is mogelijk te claimen bij uw inboedel- of glasverzekering. Informeer hiervoor bij uw verzekeraar.
- Het is beter een glasplaat met een barst erin niet meer te gebruiken. Door bijvoorbeeld overkoken is het mogelijk dat de elektronica onder de glasplaat nat wordt en er kortsluiting ontstaat.
- Goede ventilatie is van groot belang voor de inductie kookplaat. Als de lucht niet kan worden gekoeld, zal deze warmer worden. Hierdoor kan de elektronica beschadigd raken en zelfs stuk gaan. Zorg dus bij het inbouwen van een inductie kookplaat voor voldoende ventilatiemogelijkheden.
- Bij onweer kan een tijdelijke piekspanning ontstaan. Deze piekspanning is soms zo sterk dat deze de printplaten in de inductie kookplaat ontregelen of erger ... stuk maken. Zorg ervoor dat je je elektronica uitschakelt bij onweer.
- Sommige elektronische storingen in je kookplaat kun je oplossen door het apparaat te resetten. Dit doe je door het apparaat tenminste 15 minuten spanningsloos te maken (stekker uit het stopcontact of de zekering in de meterkast uitschakelen).
- Niet elke pan is geschikt voor het inductie koken. Een pan moet een magnetiseerbare metalen bodem hebben. De bodem dient ook glad en vlak te zijn.

## **Zoek een Fagor Maestro Dealer**

Ga voor een professioneel, vakkundig advies naar een betrouwbaar verkooppunt. Op [www.inbouwapparatuur-fagor.nl](http://www.inbouwapparatuur-fagor.nl) en op de volgende pagina vind je een overzicht van alle huidige Fagor Maestro Dealers. Deze dealers beschikken over een uitgebreid assortiment actuele modellen. Bovendien kun je hier een perfecte service verwachten en een goed advies voor de aanschaf die het beste bij jouw gezinssamenstelling en budget past. De Fagor Maestro Dealer koopt de producten uitsluitend via de officiële importeur, namelijk Fagor Benelux B.V. Hierdoor bent u verzekerd van de officiële fabrieksgarantie en fabrieksservice.



## Fagor Maestro Dealer winkel adressen

Stox Keukens	Haarlemmerweg 325	1051 LH Amsterdam
Keukenloods	Schepenbergweg 34	1105 AT Amsterdam
I-Kook	Papiermolenweg 22	1333 DG Almere
Keukenloods	Newyorkweg 75	1334 NA Almere
Philippo	Xenonstraat 78	1362 GG Almere
Philippo	Aalsmeerderweg 83	1432 CH Aalsmeer
Schouw Keukens	De Dollard 4	1454 AV Watergang
Keukenloods	P. Ghijssenlaan 18a	1506 PV Zaandam
Keukenloods	De Factorij 63	1689 AK Zwaag
Schouw Keukens	De Factorij 63d	1689 AK Zwaag
Keukenloods	Pettemerstraat 10	1832 CW Almar
Bemmel & Kroon Keukens	Hoge Rijndijk 309 B	2382 AP Zoeterwoude
Keukenwarenhuis	Stobbeweg 19	2461 EX Ter Aar
Bemmel & Kroon Keukens	Neckar 24	2491 BD Den Haag
I-Kook	Zichtenburglaan 16	2544 EB Den Haag
Van Willigen Witgoed B.V.	Bergweg-Noord 38H	2661 CP Bergschenhoek
Interzet V.O.F.	Satijnbloem 55	3068 JP Rotterdam
I-Kook	Pearl Buckplaats 15	3069 BZ Rotterdam
I-Kook	Willem Breukelszstraat 6	3261 LV Oud Beijerland
Keukenwarenhuis	Einsteinstraat 29	3316 GG Dordrecht
I-Kook	Leeghwaterstraat 238-241	3364 AE Sliedrecht
Pronto Keukens	Birkstraat 101	3768 HD Soest
I-Kook	Richelleweg 1	3769 AZ Soesterberg
I-Kook	Oude Moerstraatsebaan 3	4416 RB Bergen op Zoom
Keukenloods	Belder 12 C	4704 BK Roosendaal
Witgoed specialist Van de Weijer	De Hooge Akker 29	5661 NG Geldrop
I-Kook	Begonialaan 5	6851 TE Huissen
Inbouw.nl	Slakweg 86	7011 EZ Gaanderen
Keukenloods	Slakweg 84	7011 EZ Gaanderen
Gielsing Interieur & Keukenbouw	Paramariboweg 43	7333 PA Apeldoorn
I-Kook	Deurningerstraat 1	7557 HA Hengelo
Vergoessen Keukens	Hessenweg 29	7771 CH Hardenberg
I-Kook	Groenewegenstraat 19	7901 JE Hoogeveen
I-Kook	Populierenlaan 5	8051 DA Hatter
Yro Keukens	Handelsweg 8 unit 4	8061 RL Hasselt
Veldkamp Witgoed & Keukens	Zuiderzeestraatweg 136	8096 CD Oldebroek
Yro Keukens	Expansie 10	8316 GA Marknesse
Wonen Totaal Urk BV	Marsdiep 1A	8321 Urk
I-Kook	Douwe Tammingawei 28	8914 BK Leeuwarden
Keukencentrum Marssum	Hegedijk 3	9034 XC Marssum
EJE Formaat Keukens	H. Smidswai 12	9298 RD Kollumerzwaag
I-Kook	Hasker Utgongen 1	9465 SJ Oudehaske
I-Kook	Transportweg 10	9645 KX Veendam

## Fagor Maestro Dealer webshops

[www.bemmel-kroon.nl](http://www.bemmel-kroon.nl) | [www.i-kook.nl](http://www.i-kook.nl) | [www.inbouw.nl](http://www.inbouw.nl) | [www.keukenloods.nl](http://www.keukenloods.nl)  
[www.keukenonderdelen.nl](http://www.keukenonderdelen.nl) | [www.keukenwarenhuis.nl](http://www.keukenwarenhuis.nl) | [www.philippoalmere.nl](http://www.philippoalmere.nl)  
[www.schouwkeukens.nl](http://www.schouwkeukens.nl) | [www.vandeweijershop.nl](http://www.vandeweijershop.nl) | [www.yro-keukens.nl](http://www.yro-keukens.nl)