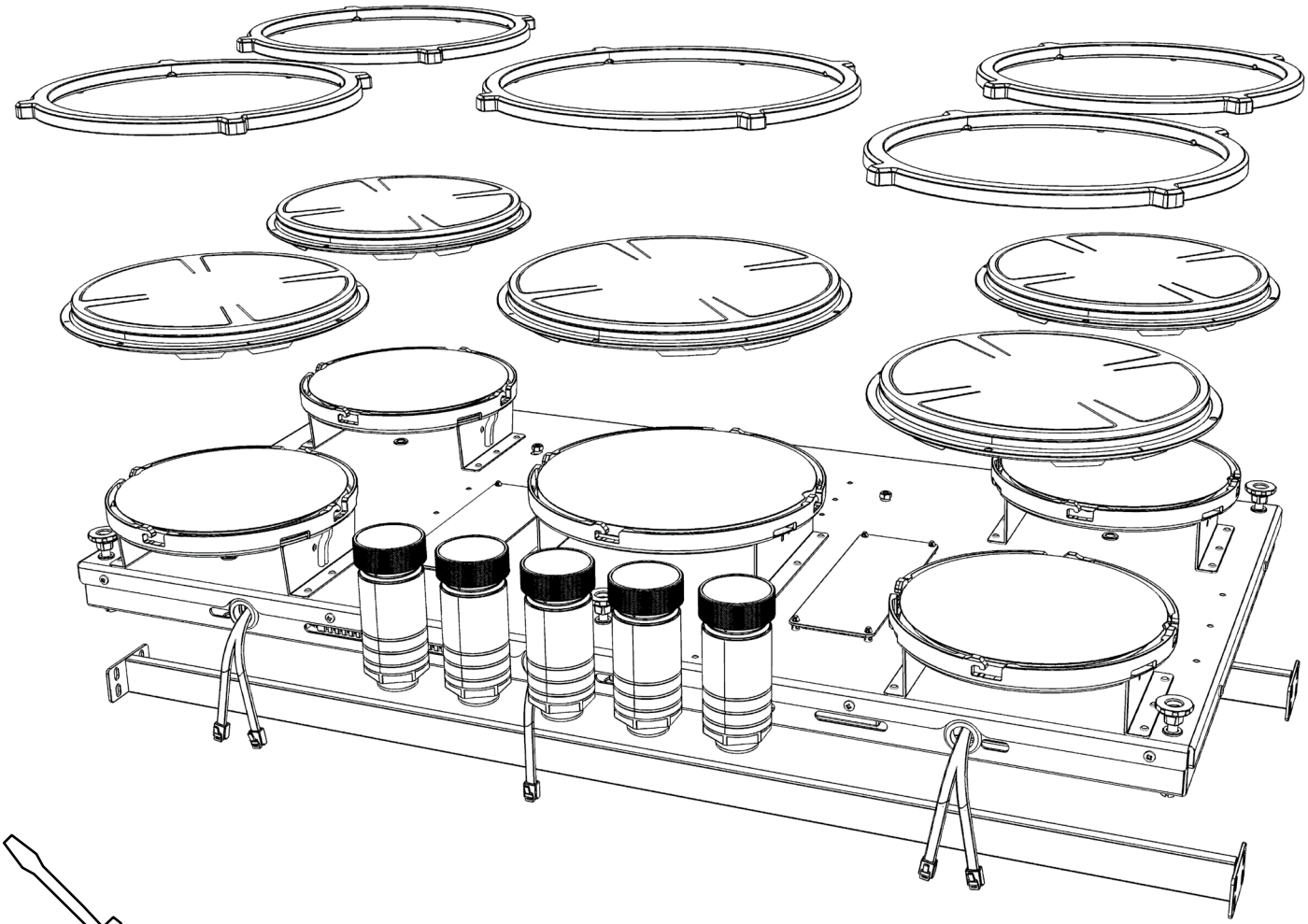
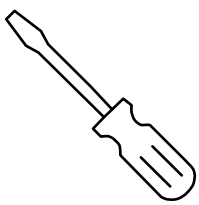
NL **Installatiehandleiding**





Inductie
Top Side/Front Side

Installatie instructies

Top Side (TS) gatenpatroon keukenblad

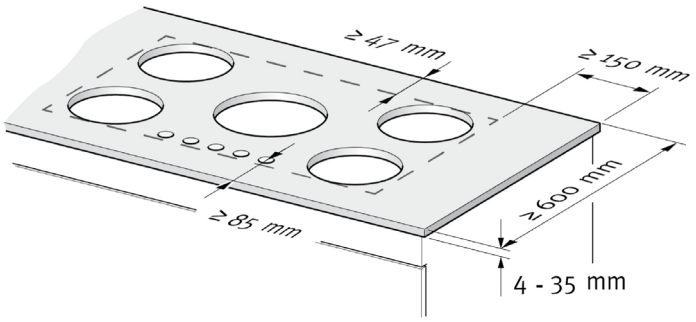


fig. 1

Front Side (FS) gatenpatroon keukenblad

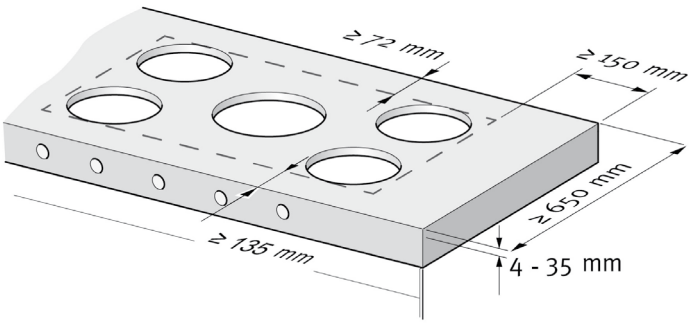


fig. 2

Hoogte inductiekookplaat (TS en FS)

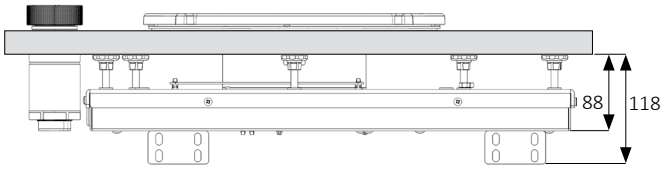


fig. 3

**Dimensions in mm*

Plaatsing ondersteuningsset (Top Side en Front Side)

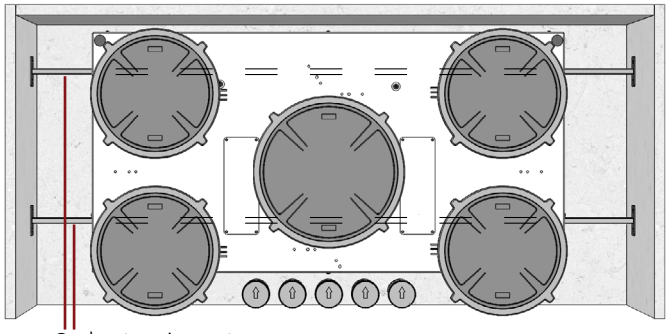


fig. 4

**De ondersteuningsset bevat twee ondersteuningsbalken.*

Afzuigkap- of keukenkasthoogte (TS en FS)

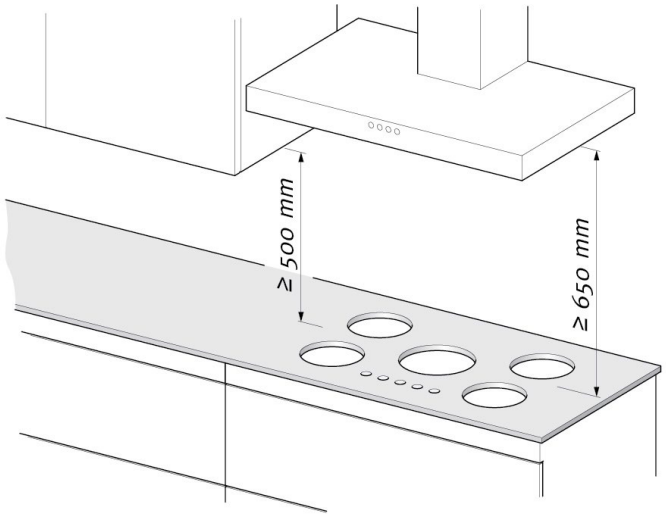


fig. 5

- Een PITT Cooking inductiekookplaat mag nooit boven de scheiding van twee kasten worden geplaatst. Het moet toegankelijk zijn voor onderhoud.
- Houd er rekening mee dat de totale dikte van de inductiekookplaat en de ondersteuningsset 118 mm bedraagt (Top Side en Front Side), gemeten vanaf de bovenkant van het keukenblad (fig. 3). Dit is belangrijk bij het construeren van de keuken.
- Om doorbuigen van het keukenblad te voorkomen, moet het inductiekookplaat worden ondersteund met de PITT Cooking ondersteuningsset (fig. 3 en 4).
- Zorg voor voldoende ventilatiemogelijkheden. Aan de voorzijde is een ventilatieopening van minimaal 40 cm² verplicht. Aan de achterzijde geldt een minimale ventilatieopening van 50 cm².
- De nodige voorzorgsmaatregelen moeten altijd worden genomen voordat de inductiekookplaat wordt geïnstalleerd (fig. 1, 2 en 5).

Opmerking: de PITT Cooking inductiekookplaat mag alleen worden gebruikt op keukenbladen van: hout, keramiek, porselein, HPL, kwarts, beton, glas, natuursteen, marmer of vergelijkbare materialen, mits ze beschermd zijn tegen hygroscopische invloeden en niet-geleidende eigenschappen hebben. De dikte van het keukenblad is minimaal 4 mm en maximaal 35 mm.

Waarschuwingen en voorschriften

Elektrische aansluitinstructies

- De PITT Cooking inductiekookplaat mag alleen worden aangesloten door een erkende installateur. Voor veiligheid en garantie mogen reparaties alleen worden uitgevoerd door bevoegde professionals. Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen.
- De inductiekookplaat moet door een erkende elektricien op de stroomvoorziening worden aangesloten.
- De aansluitgegevens op het typeplaatje moeten overeenkomen met de waarden van de stroomvoorziening. Raadpleeg bij twijfel een erkende elektricien.
- Sluit de inductiekookplaat nooit aan via stekkerdozen of verlengsnoeren.
- Tijdens installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden moet het apparaat volledig losgekoppeld zijn van de stroomvoorziening. Ga hiervoor als volgt te werk:
  - Schakel de zekeringen in uw groepenkast uit, of
  - Draai de zekeringen in uw groepenkast volledig uit, of
  - Koppel de stekker van het netsnoer los
- Als de inductiekookplaat zonder stekker wordt aangesloten, is het verplicht een schakelaar (of gelijkwaardig) in de vaste bedrading te voorzien. Dit zorgt ervoor dat het apparaat indien nodig van de stroomvoorziening kan worden losgekoppeld.
- Een aansluitkabel van een elektronisch apparaat mag geen contact maken met de kookzones. De isolatie van de aansluitkabel kan door warmte worden beschadigd.

Technische veiligheidsinstructies

- Het recht op garantie vervalt onmiddellijk als de inductiekookplaat wordt gerepareerd door een onbevoegd persoon.
- Een beschadigd inductiekookplaat kan uw veiligheid in gevaar brengen.
- Gebruik de inductiekookplaat niet wanneer het beschadigd is; laat het repareren door een erkend reparateur. Controleer het product regelmatig op schade.
- De elektrische veiligheid van de inductiekookplaat is alleen gegarandeerd als het is aangesloten volgens de geldende voorschriften. Raadpleeg bij twijfel een erkende professional om de elektrische installatie te controleren.
- Gebruik de inductiekookplaat alleen als het is geïnstalleerd volgens de instructies.
- Het is gevaarlijk voor de gebruiker om spanningvoerende delen aan te raken. Dit kan ook resulteren in een onjuist functioneren van het apparaat.
- Defecte onderdelen mogen alleen worden vervangen door originele PITT Cooking onderdelen.
- De inductiekookplaat mag niet worden gebruikt met een externe timer of afstandsbediening.
- Als de aansluitkabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door een erkende elektricien en de nieuwe aansluitkabel moet aan de gestelde eisen voldoen.
- Zorg ervoor dat alle onderdelen van het product correct zijn geplaatst zoals aangegeven.
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens gebruik. Als er een lade onder de inductiekookplaat is, moet er voldoende ruimte boven de lade zijn.
- De inductiekookplaat is niet geschikt voor gebruik op een hoogte boven 2000 meter (berekend vanaf zeeniveau).
- Het systeem moet worden geïnstalleerd in een droge, vorstvrije omgeving.

Instructies voor aansluitkabel

- De inductiekookplaat moet op de stroomvoorziening worden aangesloten met een kabel met de volgende specificaties:
  - **Flexibele kabel met siliconen mantel SiHF**
  - **Litz-draad, 5 x 2,5 mm²**
  - **Adereindhulzen aan het uiteinde van de draad**
  - **Maximale kabellengte van 1,5 meter**
- Als de aanbevolen kabel niet wordt gebruikt, kan dit leiden tot een kortere levensduur van het product, gevaarlijke situaties of voortijdige servicebezoeken..
- **Zorg te allen tijde dat de aardeverbinding correct is aangesloten.**

Assortiment inductie

Zie hieronder het volledige assortiment inductie. Elk model is compatibel met de Top Side en Front Side modellen.
Alleen de Top Side modellen wordt hieronder weergegeven.

1-zone

Akan-I

Azuma-I

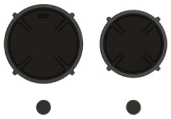
Air-I

2-zone

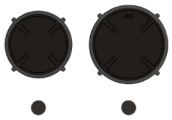
Baluran-I

Bennett-I

Baula-I



Bely-I



3-zone

Bandai-I

Balut-I

Bromo-I

Cima-I

Capital-I

Cusin-I

Colo-I

4-zone

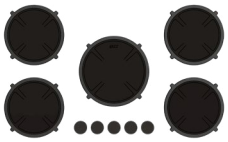
Danau-I

Dempo-I

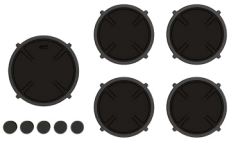
Drum-I

5-zone

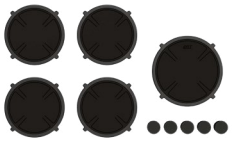
Elbrus-I



Enep-I



Ebeko-I



6-zone

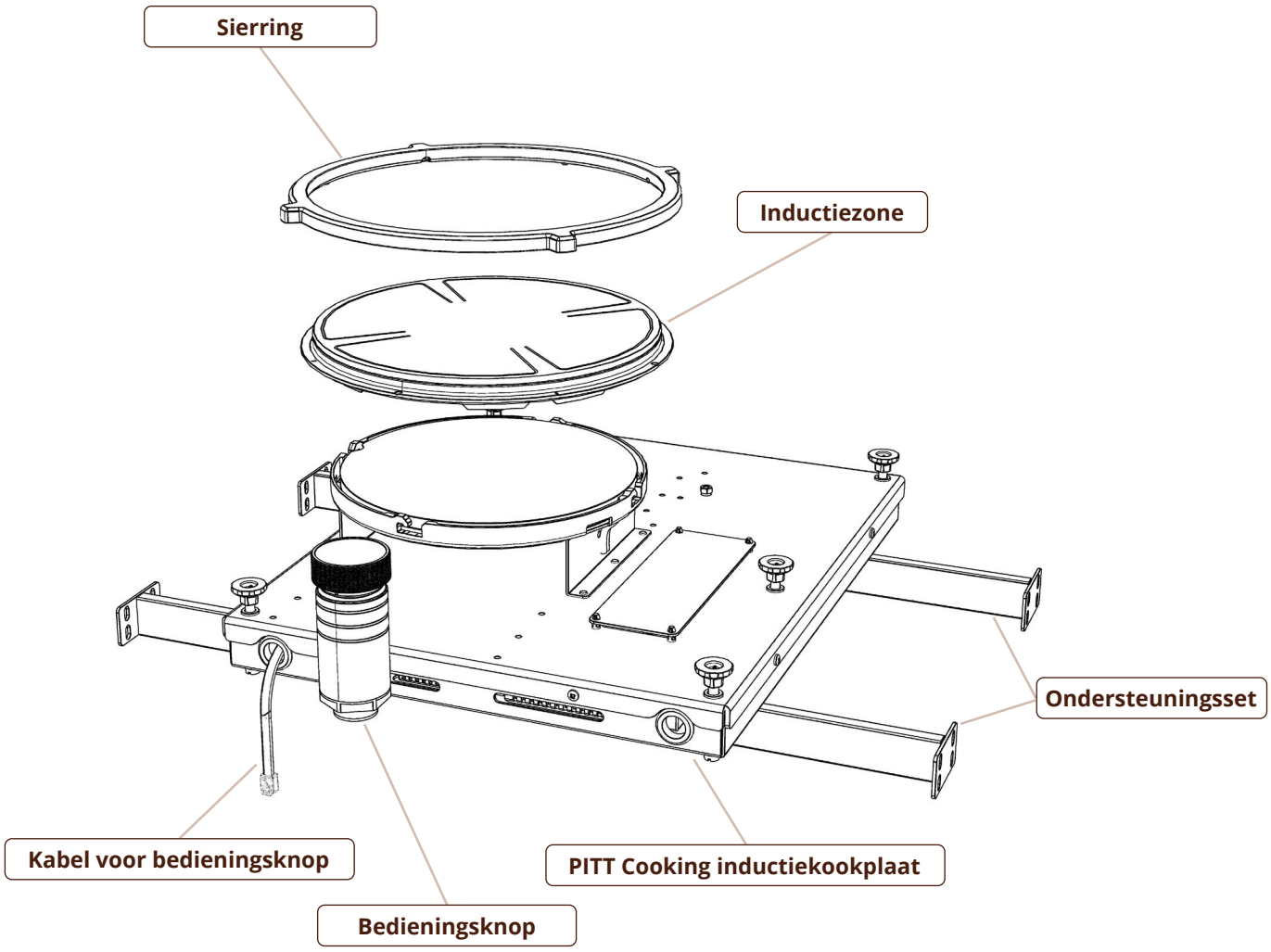
Foessa-I

Overzicht van de verpakking

Hieronder vindt u de inhoud van de verpakking. Het kan zijn dat er in uw pakket een verschillend aantal onderdelen aanwezig is. Zie hieronder een lijst met de onderdeelnummers.

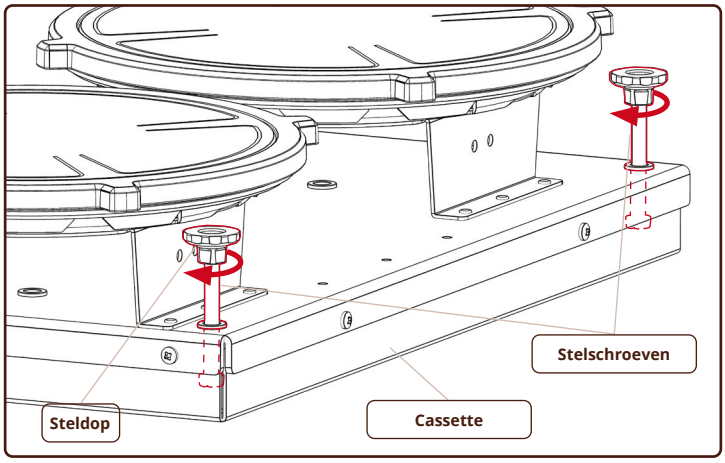
	Akan-I	Azuma-I / Air-I	Baula-I / Bely-I / Baluran-I / Bennett-I	Bandai-I / Balut-I	Bromo-I	Capital-I / Cima-I	Cusin-I / Colo-I	Danau-I / Dempo-I / Drum-I	Ebeko-I / Elbrus-I / Enep-I	Foessa-I
Kleine sierring	1	-	1	2	-	2	1	2	4	4
Grote sierring	-	1	1	-	2	1	2	2	1	2
Kleine inductiezone	1	-	1	2	-	2	1	2	4	4
Grote inductiezone	-	1	1	-	2	1	2	2	1	2
Bedieningsknop	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6
Kabels voor bedieningsknop	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6
Ondersteuningsset	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Controleer voor aanvang van de installatie of alle onderdelen in de verpakking aanwezig zijn. Als een onderdeel ontbreekt of beschadigd is, neem dan contact met ons op. De contactgegevens vindt u op de achterkant van de handleiding.

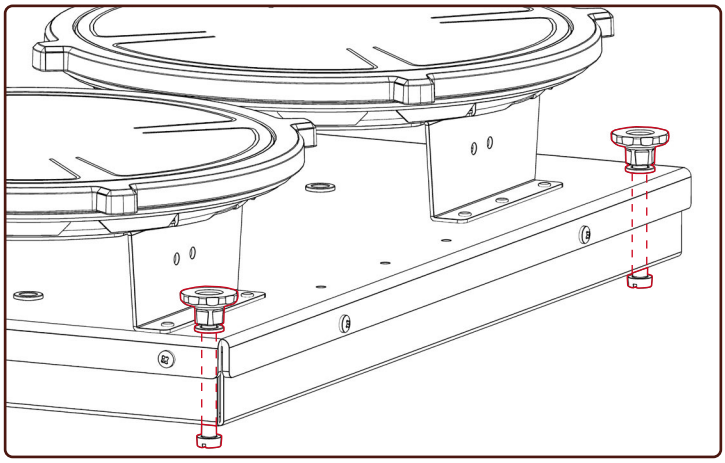


*Het voorbeeld van deze verpakkings-inhoud is het model Azuma-I.

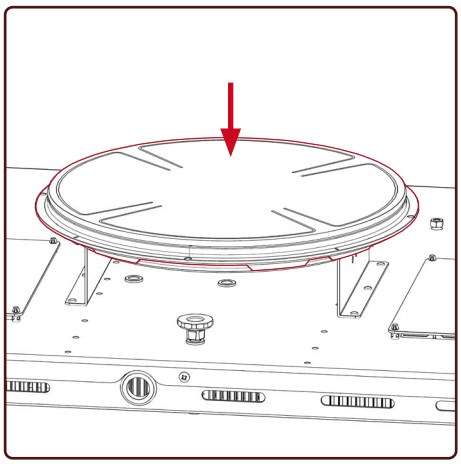
1. Voorbereiden van de inductiekookplaat voor installatie



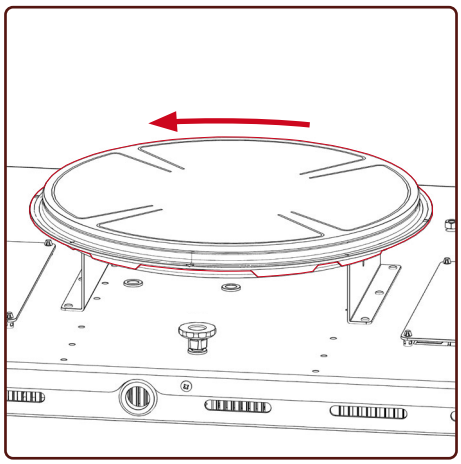
Stap 1
Draai **alle stelschroeven los** totdat de steldop de cassette raken.



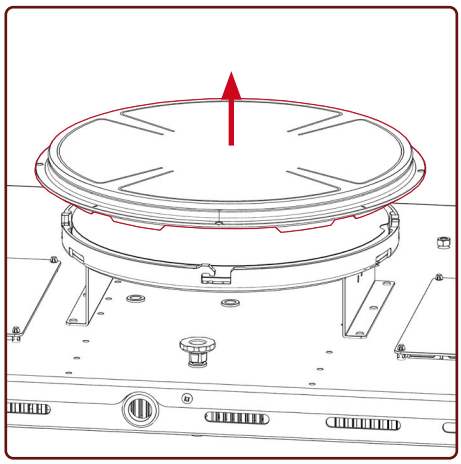
Stap 2
Zoek alle stelschroeven en herhaal stap 1 voor **alle stelschroeven.**



Stap 3
Duw de inductiezone naar beneden.

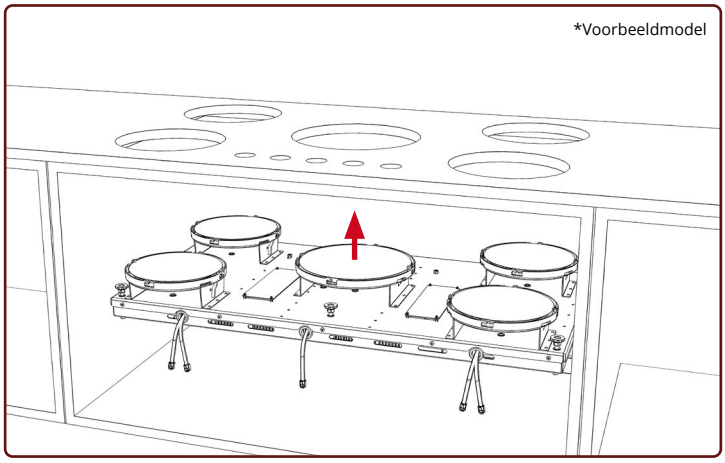


Stap 4
Draai de inductiezone tegen de klok in.

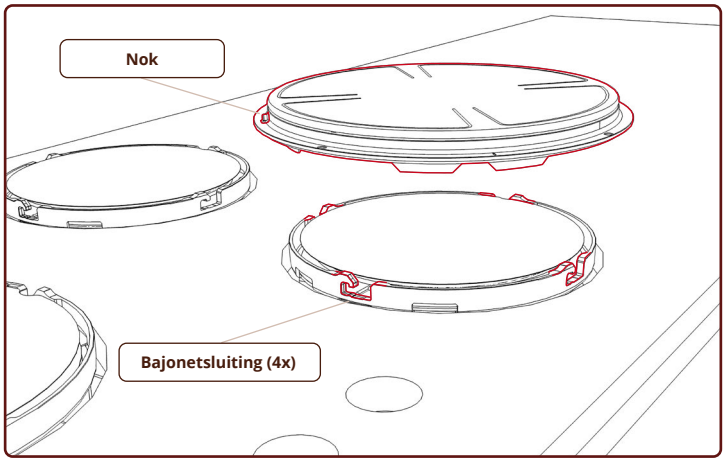


Stap 5
Til alle inductiezones van de inductiekookplaat en leg ze voorzichtig opzij.

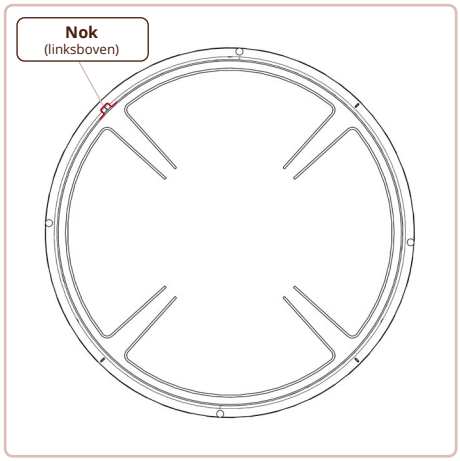
2. Installeren van de inductiekookplaat in het keukenblad



Stap 6
Plaats de inductiekookplaat in het gatenpatroon van het keukenblad. **De inductiekookplaat kan zwaar zijn. Het wordt aanbevolen dat minimaal twee personen deze stap uitvoeren.**



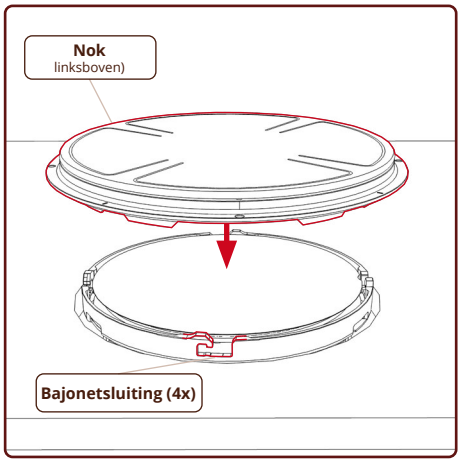
Stap 7
Ter voorbereiding op de volgende stappen: zorg ervoor dat de **nok** bovenop de inductiezone altijd in de **linker bovenhoek** is gepositioneerd.



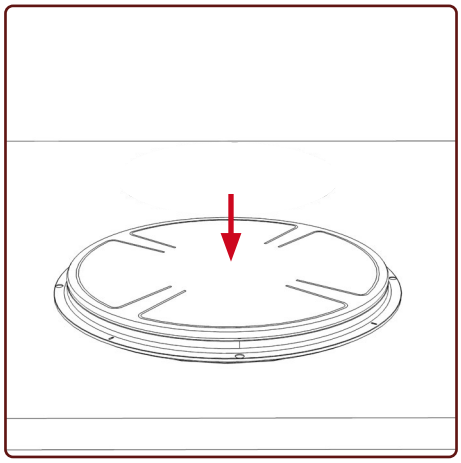
Informatie
Zorg ervoor dat de inductiezone correct is geplaatst en dat de **nok** zich in de **linkerbovenhoek** bevindt.

WAARSCHUWING
Het is zeer belangrijk voor de veiligheid van de installateur en de klant dat de inductiezones correct worden geïnstalleerd.

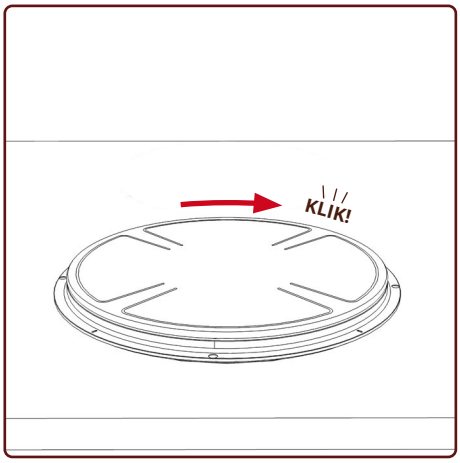
Zorg ervoor dat alle bajonetsluitingen correct zijn gemonteerd op elke inductiezone.



Stap 8
Zorg ervoor dat de inductiezone correct is geplaatst en dat de **nok** zich in de **linkerbovenhoek** bevindt.

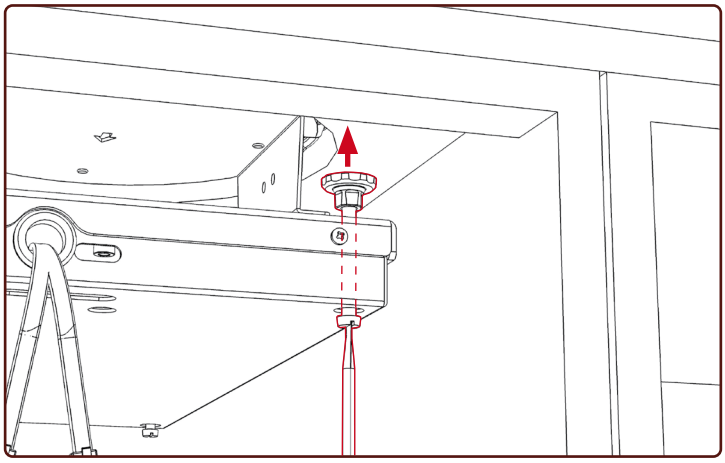


Stap 9
Beweeg de inductiezone voorzichtig naar beneden.

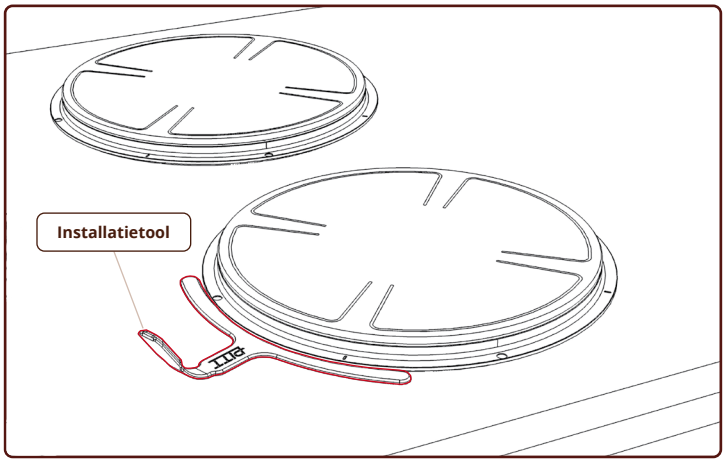


Stap 10
Vergrendel de inductiezone door deze met de klok mee te draaien. Voer stap 8 tot 10 uit voor alle inductiezones.

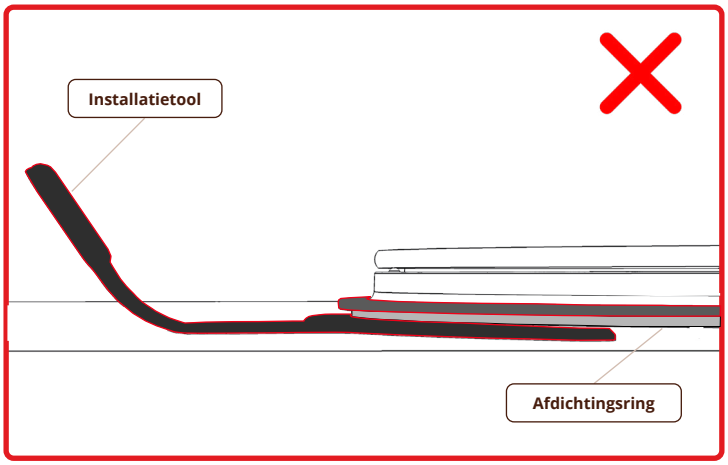
3. De inductiekookplaat waterdicht maken



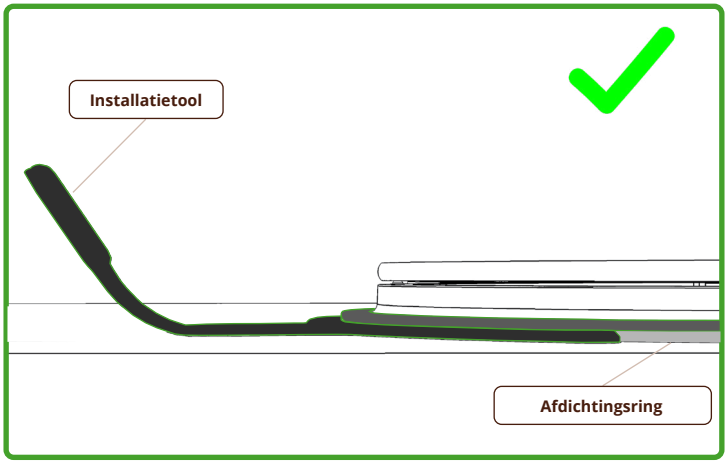
Stap 11
Draai alle stelschroeven **handvast** aan. Draai de stelschroeven niet te strak aan. Lees de volgende stappen zorgvuldig door.



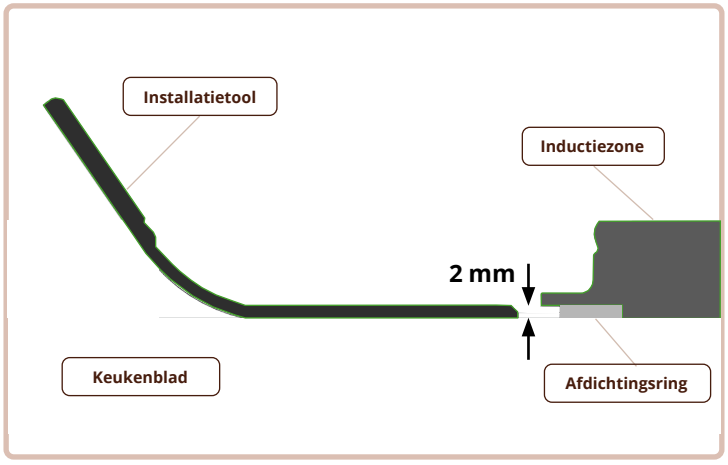
Stap 12
Gebruik de meegeleverde installatietool bij het aandraaien van de stelschroeven. De installatietool geeft de correcte hoogte van de inductiezone(s) aan.



Let op!
De inductiezone staat te hoog en de afdichtingsring is niet waterdicht. Zorg dat de stelschroeven verder worden aangedraaid, zodat de inductiezone op dezelfde hoogte als het installatietool komt.



Let op!
De stelschroeven zijn correct aangedraaid en de afdichtingsring van de inductiezone is waterdicht.



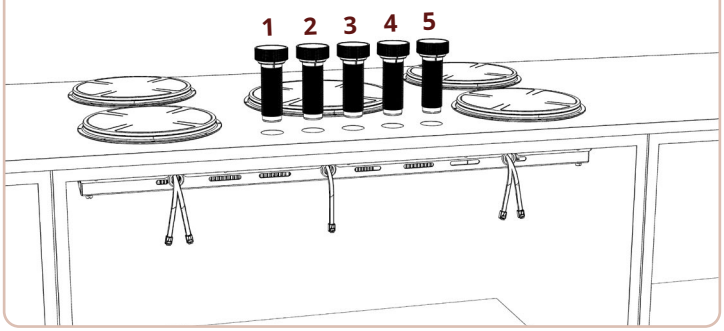
Controle
De afstand tussen de onderzijde van de inductiezone en het keukenkeukenblad moet 2 mm zijn.

Het is zeer belangrijk om ervoor te zorgen dat de inductiezones op de juiste hoogte worden geïnstalleerd. Dit kan worden bereikt door de stelschroeven correct aan te draaien.

Als deze stappen niet correct worden gevolgd, is de inductiekookplaat niet waterdicht.

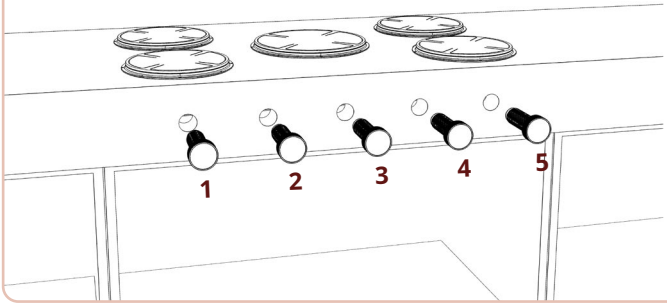
4. Installeren van de bedieningsknoppen (1/2)

Top Side

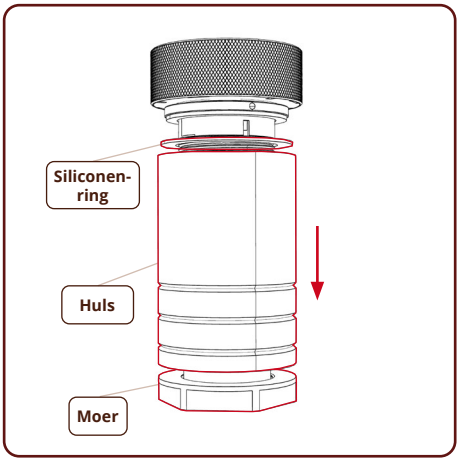


Informatie
Bij het installeren van een Top Side model, plaats de bedieningsknoppen **bovenop het keukenblad.**
De bedieningsknoppen zijn genummerd aan de onderzijde.

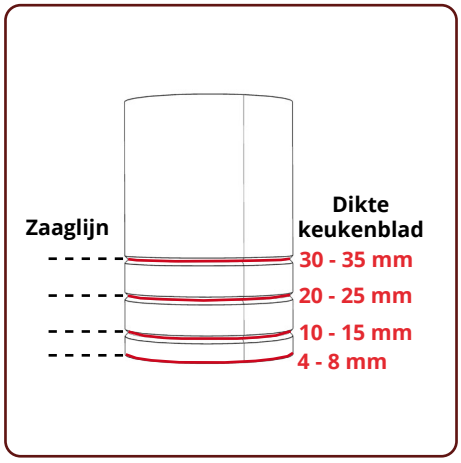
Front Side



Information
Bij het installeren van een Front Side model, plaats de bedieningsknoppen aan de **voorkant van het keukenblad**.
De bedieningsknoppen zijn genummerd aan de onderzijde.

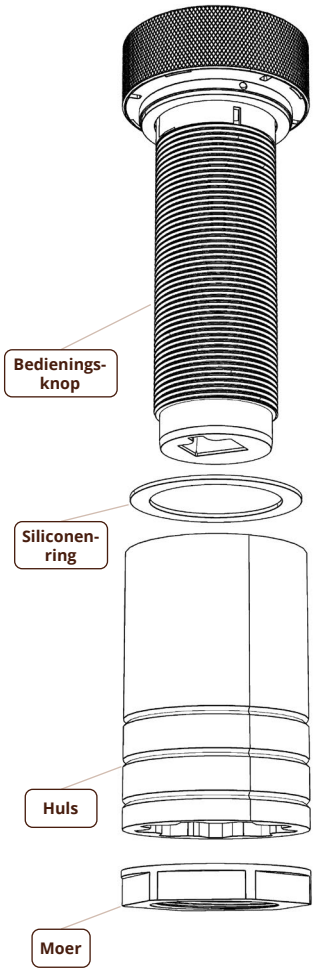


Stap 13
Demonteer de moer, huls en siliconen-ring van de bedieningsknop.



Stap 14
Zaag de huls op de juiste lengte.
De huls moet worden op maat gezaagd overeenkomstig de **dikte van het keukenblad**.

Exploded view

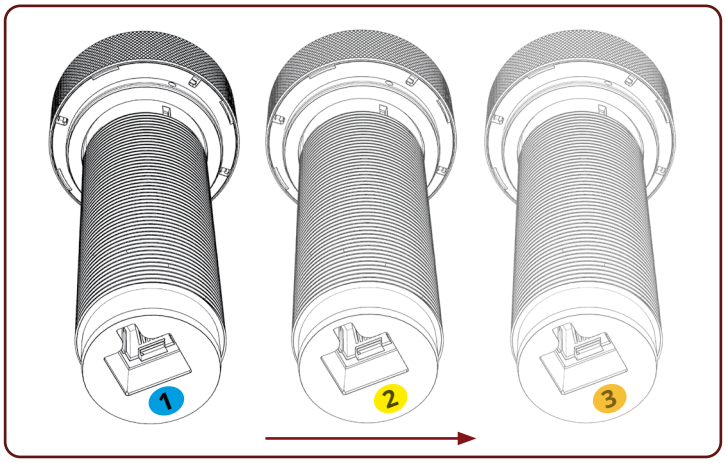


Informatie
Exploded view van de bedieningsknop.

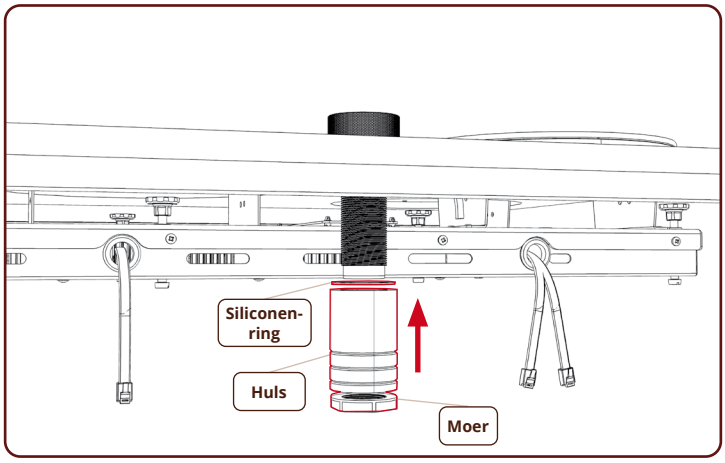
Zaag de huls op de juiste lengte uit veiligheidsredenen!

De aluminiumdraad van de bedieningsknop mag bij het installeren van de huls in stap 16 niet zichtbaar zijn.

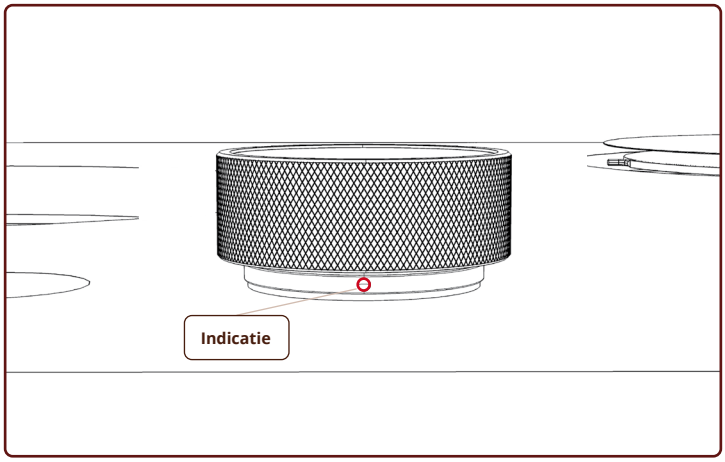
4. Installeren van de bedieningsknoppen (2/2)



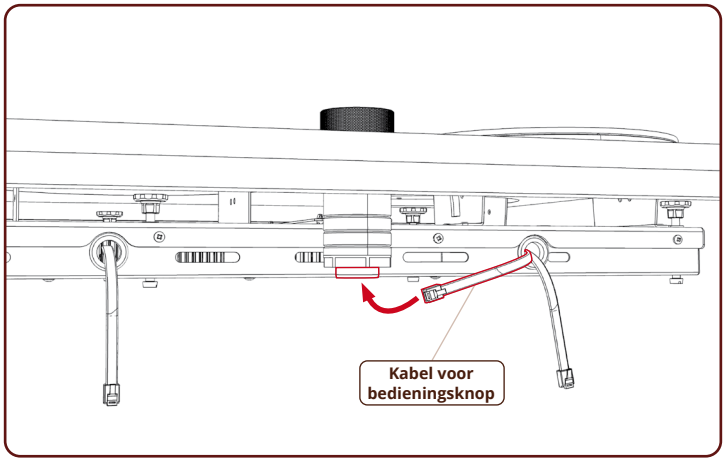
Stap 15
Let op de sticker aan de onderzijde van de bedieningsknop(pen). **De meest linkse bedieningsknop begint met 1 en telt op naar de rechts.**
De afbeelding toont een weergave van de stickers aan de onderzijde van de knoppen. Er kunnen in totaal 1 tot 6 bedieningsknoppen aanwezig zijn.



Stap 16
Plaats de bedieningsknop(pen) in het daarvoor bestemde gatenpatroon. Monteer de siliconenring, (op maat gemaakte) huls en moer in de juiste volgorde.



Stap 17
Zorg dat de indicatie naar voren (Top Side) of naar boven (Front Side) is gericht.
Draai de moer van de bedieningsknop stevig aan.

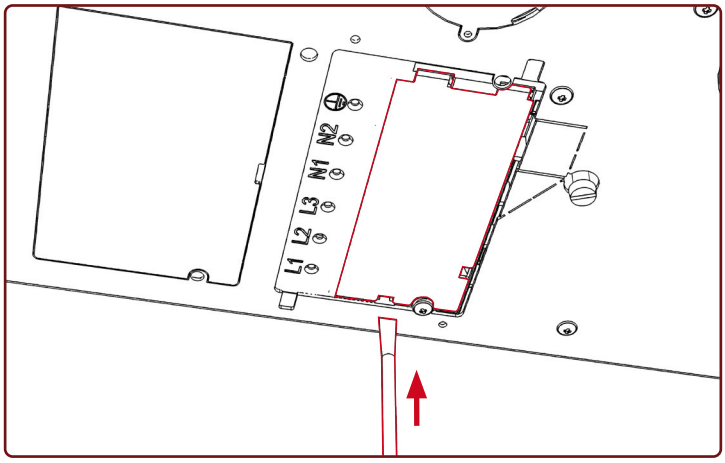


Stap 18
Steek de kabel voor de bedieningsknop in het aansluitgat van de bedieningsknop. Als er meer dan één bedieningsknop is, herhaal in dat geval deze stap totdat elke bedieningsknop is aangesloten.

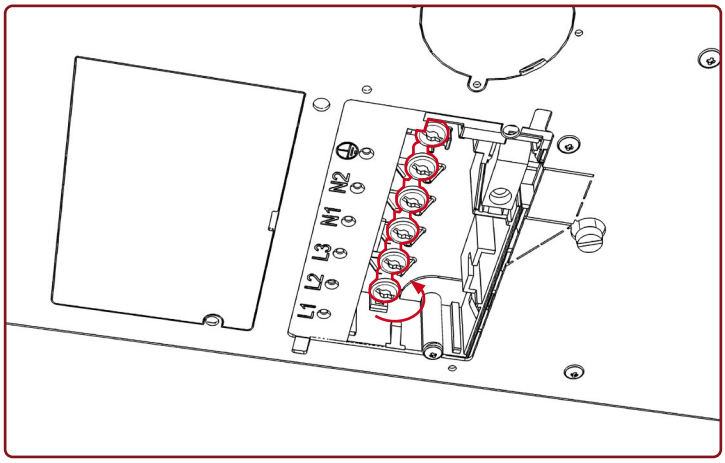
Zorg ervoor dat de moer goed is aangedraaid.

Als dit niet is uitgevoerd, kan de bedieningsknop losraken en onbruikbaar worden voor de gebruiker.

5. Sluit het inductiekookplaat aan op de stroomvoorziening (1/2)

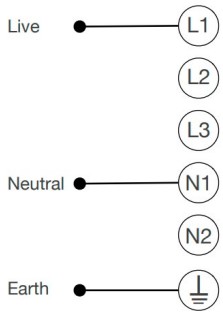


Stap 19
U vindt de kunststof kap aan de onderzijde van de inductiekook-apparaat. Klik de kunststof kap los van de generator met een kleine platte schroevendraaier.



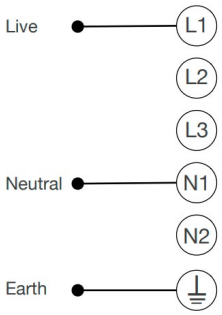
Stap 20
Draai de bouten los zodat de kabeldraden bij de volgende stap kunnen worden aangesloten.

Akan-I



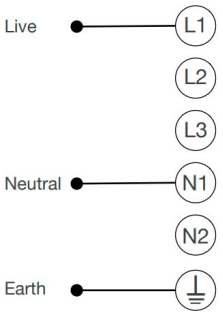
Aansluitschema
220 - 240 V ~
Max. 2.100 Watt

Azuma-I



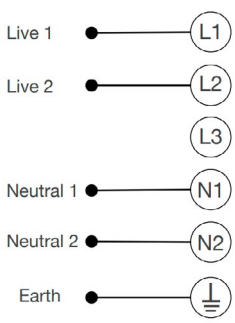
Aansluitschema
220 - 240 V ~
Max. 3.000 Watt

Baula-I / Bely-I / Baluran-I Bennett-I / Bandai-I / Balut-I



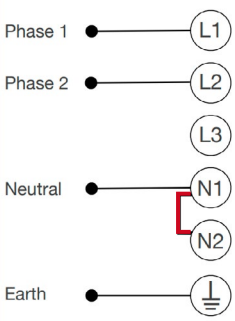
Aansluitschema
220 - 240 V ~
Max. 3.680 Watt

Bromo-I (1)



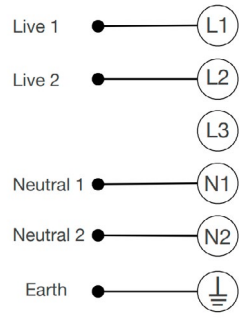
Aansluitschema
220 - 240 V ~
Max. 6.000 Watt

Bromo-I (2)



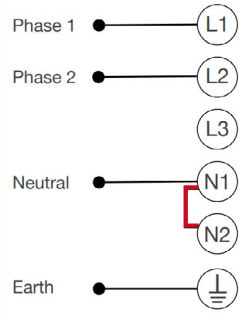
Aansluitschema
380 - 415 V ~
Max. 6.000 Watt

Capital-I / Cima-I Cusin-I / Colo-I (1)



Aansluitschema
220 - 240 V ~
Max. 6.680 Watt

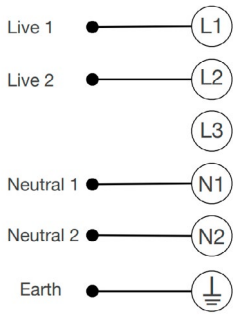
Capital-I / Cima-I Cusin-I / Colo-I (2)



Aansluitschema
380 - 415 V ~
Max. 6.680 Watt

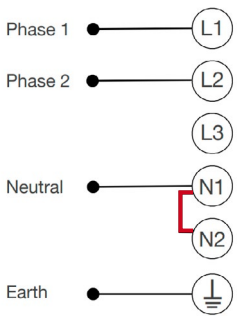
5. Sluit de inductiekookplaat aan op de stroomvoorziening (2/2)

Danau-I / Dempo-I Drum-I (1)



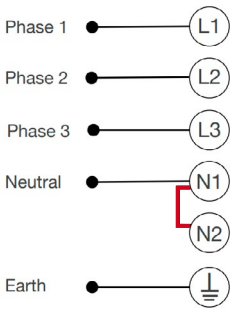
Aansluitschema
220 - 240 V ~
Max. 7.360 Watt

Danau-I / Dempo-I Drum-I (2)



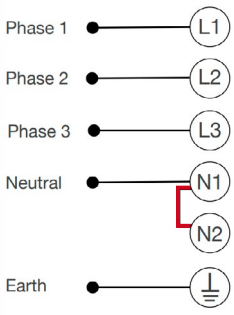
Aansluitschema
380 - 415 V ~
Max. 7.360 Watt

Ebeko-I / Elbrus-I Enep-I

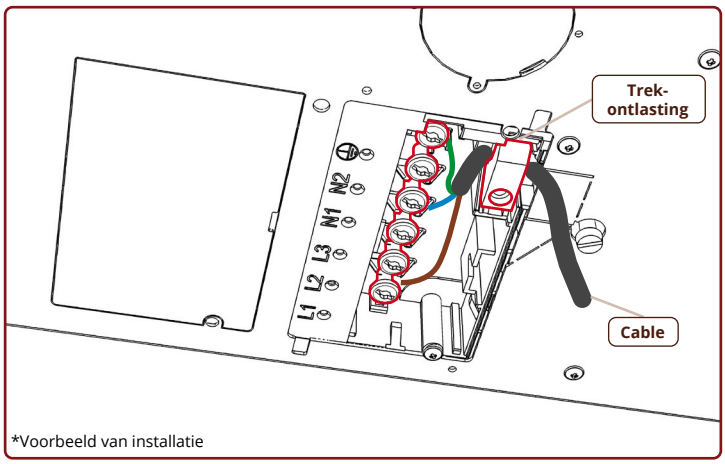


Aansluitschema
380 - 415 V ~
Max. 10.360 Watt

Foessa-I

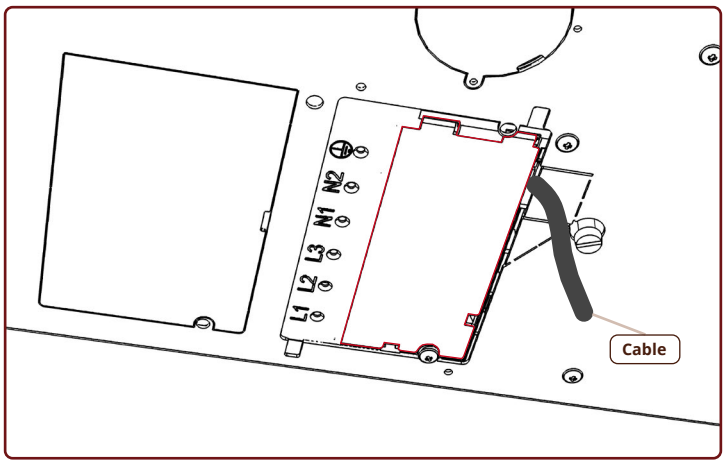


Aansluitschema
380 - 415 V ~
Max. 11.040 Watt



*Voorbeeld van installatie

Stap 21
Sluit de draden aan volgens het correcte aansluitschema en draai de bouten vast. Zorg, nadat de kabeldraden zijn geïnstalleerd, ervoor dat de kabel wordt aangesloten op de **trekontlasting.**
Zie de specificaties voor de kabel op pagina 3.



Stap 22
Klik de kunststof kap weer op zijn plaats zodra de kabel is geïnstalleerd, Sluit de inductiekookplaat aan op de stroomvoorziening om de inductiekookplaat te kunnen testen.

Oplossingen voor mogelijke foutcodes na de eerste keer opstarten

'Ep1 - buttons'
Controleer alle aansluitingen van de kabels naar de bedieningsknoppen en zorg ervoor dat ze correct zijn aangesloten in de bedieningsknoppen (stap 18).

'Ep3 - LIN' or 'Er - 0x33'
Controleer de hoofdverbinding aan de onderzijde van de generator (stap 21) en zorg ervoor dat **alle verbindingsbruggen en draden** correct zijn geïnstalleerd.

6. De inductiekookplaat instellen met aangepaste instellingen

Waarschuwing

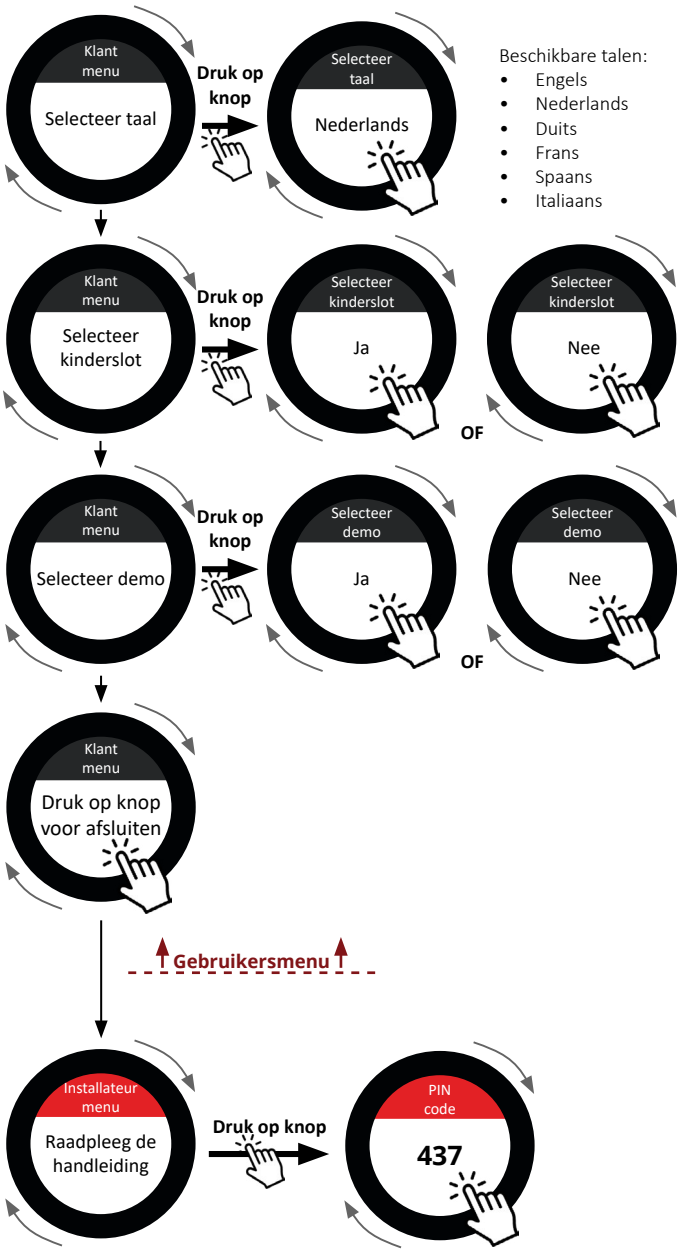
Het gebruikers- en installateursmenu mag alleen worden bediend door een gecertificeerde installateur.

Het configuratiemenu kan worden geopend door de volgende stappen te volgen:

1. Schakel het inductiekookplaat uit. Dit kan op twee manieren:
   - Koppel het inductiekookplaat los van de stroomvoorziening en sluit het vervolgens weer aan.
   - Wanneer op alle bedieningsknoppen van de kookzones “koud” wordt weergegeven, schakelt het apparaat automatisch uit.
2. Wanneer het inductiekookplaat is uitgeschakeld, druk op een van de bedieningsknoppen.
3. Wanneer het logo verschijnt, druk direct op de meest linkse knop (knop 1) en houd deze acht seconden ingedrukt.
4. Navigeer door het menu door te draaien om de verschillende opties te kiezen. Druk op de bedieningsknop om te bevestigen.

Bij onduidelijkheden en/of vragen, raadpleeg de laatste pagina van deze handleiding voor contactinformatie van de service.

Gebruikersmenu

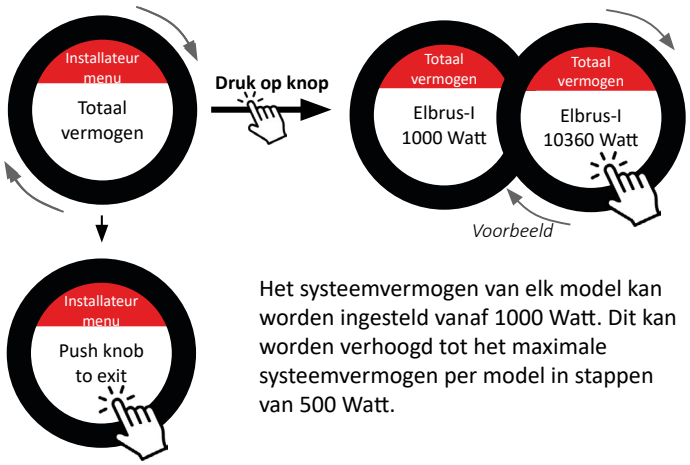


PIN code = 437

Voer de juiste cijfers in door te draaien. Druk op de bedieningsknop bij het bevestigen van elk cijfer.

Installateur menu

Het installateursmenu mag alleen worden bediend door een erkende installateur.



Het systeemvermogen van elk model kan worden ingesteld vanaf 1000 Watt. Dit kan worden verhoogd tot het maximale systeemvermogen per model in stappen van 500 Watt.

BELANGRIJK
Zorg ervoor dat het systeemvermogen correct is ingesteld.

Vergeet niet de laatste controles op de laatste pagina te bekijken!

7. Installeren van de ondersteuningsset

Inhoud van de verpakking:

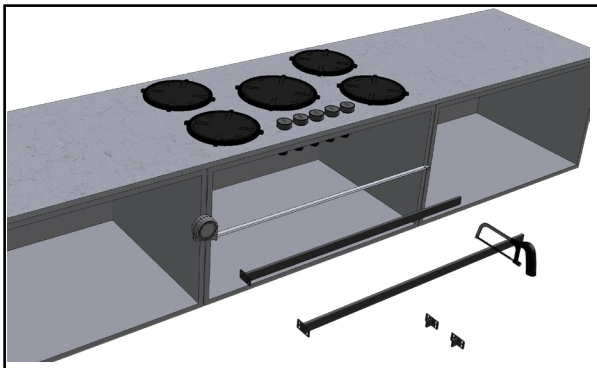
2x ondersteuningsbalken

4x inzetstukken

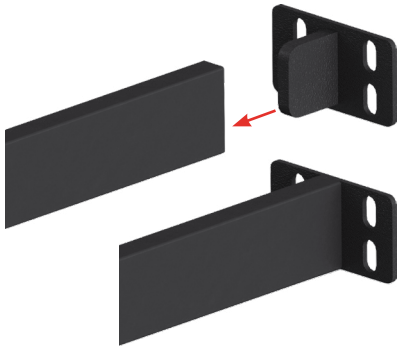
16x kruiskopschroeven 4,2x16 mm

Benodigde gereedschappen:

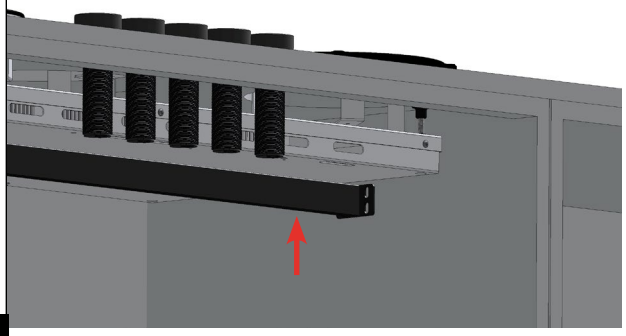
- Rolmaat
- Kruiskopschroevendraaier
- Metaalzaag



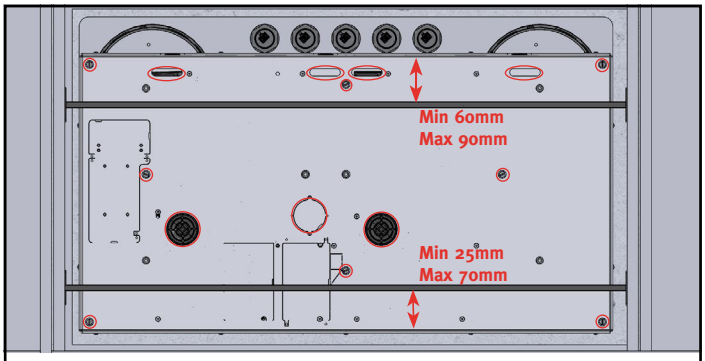
1. Bepaal de afmetingen van het kastje en zaag de Ondersteuningsseten op maat. LET OP! Juiste lengte van de balk = binnenafmeting van het kastje - 4 mm.



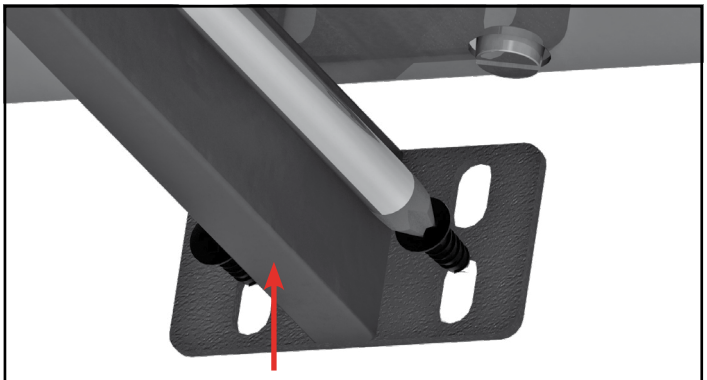
2. Plaats de inzetstukken in de uiteinden van de balken die op maat zijn gezaagd.



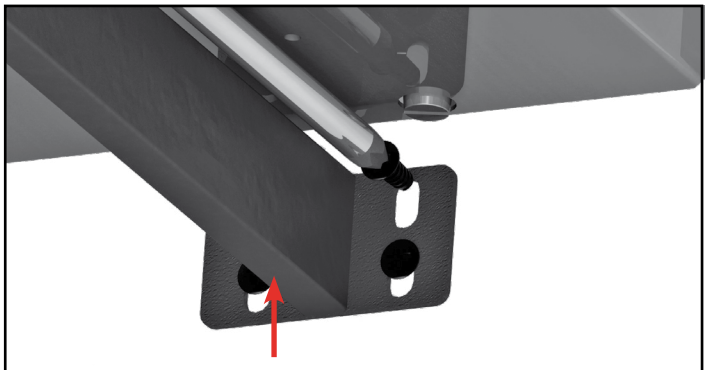
3. Plaats de balken tussen het kastje en positioneer ze tegen de onderzijde van de PITT Cooking-unit. LET OP: VOOR DE POSITIONERING, ZIE Stap 4.



4. Positioneer de balken zodanig dat de schroeven, gasaansluiting en het elektriciteitsblok vrij toegankelijk zijn.



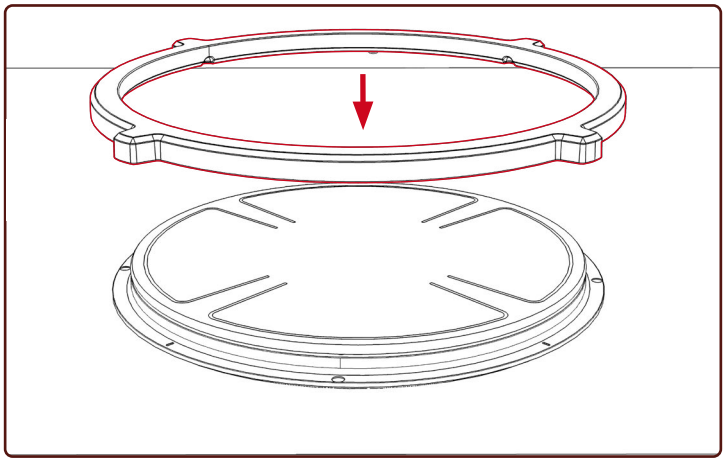
5. Druk de balken stevig tegen de onderzijde van de PITT Cooking-unit en draai de onderste twee schroeven handvast aan. Herhaal deze stap voor de andere kant van het kastje.



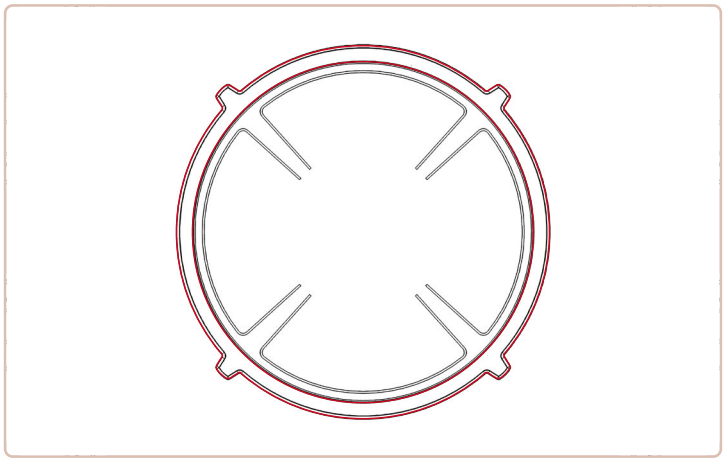
6. Druk de balken stevig tegen de onderzijde van de PITT Cooking-unit en draai de bovenste twee schroeven volledig aan. Draai vervolgens de onderste schroeven volledig vast.

NL

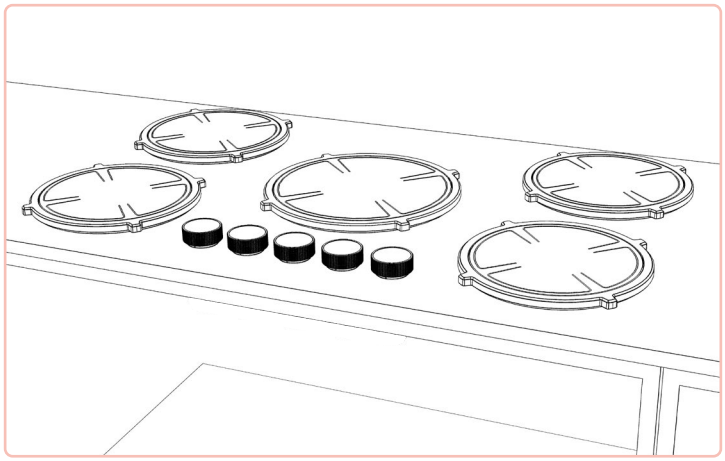
8. Laatste stappen en controles



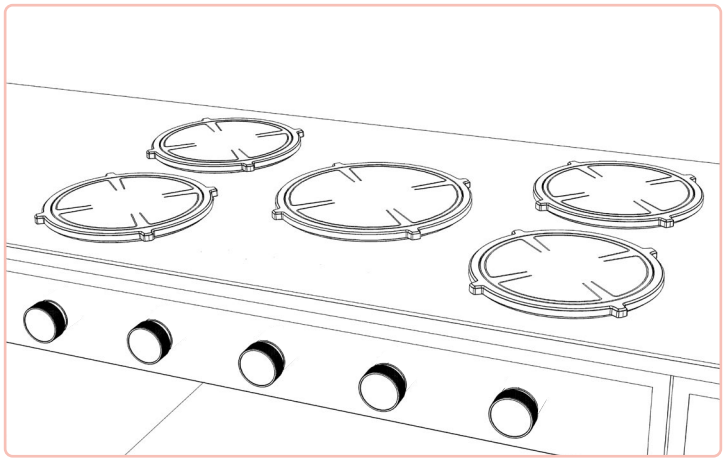
Stap 23
Monteer de sierring(en) op de inductiezones. Zorg ervoor dat de rubberen voetjes in de vier gaten van de inductiezone vallen.



Controle
Zorg ervoor dat de sierring geplaatst wordt zoals in de illustratie, als een 'X'.



Klaar
De installatie is nu voltooid. De afbeelding toont een voorbeeld-model van de Top Side.
Zorg ervoor dat elke inductiezone getest wordt.
Zie de onderstaande instructies.



Klaar
De installatie is nu voltooid. De afbeelding toont een voorbeeld-model van de Front Side.
Zorg ervoor dat elke inductiezone getest wordt.
Zie de onderstaande instructies.

Na installatie en controle, test elke inductiezone met een aanbevolen pan en zet het vermogen op 5.

Als u een zoemend geluid hoort van de inductiezone en pan, werkt de inductiezone correct.

Als dit niet het geval is, neem dan contact op met onze servicedienst (zie de laatste pagina).

Made in Holland

PITT Cooking
Damzigt 54
3454 PS De Meern
The Netherlands

T: +31 (0)88 088 70 70
www.pittcooking.com