

Käyttö- ja asennusohje Induktiokeittotasot



Lue **ehdottomasti** tämä käyttö- ja asennusohje ennen kylmlaitteiden paikalleen sijoittamista, asennusta ja käyttöönottoa. Näin vältät mahdolliset vahingot ja laitteiden rikkoutumisen.

Tärkeitä turvallisuusohjeita	5
Pidä huolta ympäristöstäsi	16
Laitteen osat	17
Keittotaso	17
Merkkivalot ja käyttöpainikkeet	18
Ensimmäinen käyttökerta	19
Keittotason ensimmäinen puhdistus	19
Keittotason ensimmäinen käyttökerta	19
Miele@home	20
Con@ctivity.....	23
Toimintaperiaate	26
Valmistusastiat	27
Energiansäästövihjeitä	29
Tehon valinta	30
Käyttö	31
Käyttöperiaate	31
Valmistusastian sijoittaminen induktioalueelle	32
Keittotason kytkeminen päälle	33
Tehon säätäminen	33
Keittotason virran kytkeminen pois päältä	33
Jälkilämmön osoitin.....	33
Tehon säätäminen – laajennetut tehot.....	33
Alkukuumennusautomaatiikka	34
Booster	35
Lämpimänäpito.....	36
Ajastin	37
Hälytyskello	37
Automaattinen virrankatkaisu	38
Ajastintoimintojen käyttö samanaikaisesti.....	39
Lisätoiminnot	40
Stop&Go	40
Recall-toiminto	40
Pyyhkimissuoja.....	41
Esittelytila/Show-tila	41
Keittotason tietojen tarkistaminen	42
Turvatoiminnot	43
Käytönesto/Turvalukitus	43
Turvakatkaisu.....	44

Sisältö

Ylikuumenemissuoja.....	45
Ohjelmointi	46
Tietoja vertailutestejä varten	50
Puhdistus ja hoito	51
Vianetsintä	53
Näyttöihin tulevat ilmoitukset	53
Odottamaton käyttäytyminen	55
Tulos ei tyydytä.....	56
Yleiset ongelmat tai tekniset häiriöt	57
Erikseen ostettavat lisävarusteet	58
Huolto	59
Yhteydenotto häiriötilanteissa	59
Arvokilpi.....	59
Takuu	59
Asennus	60
Turvallisuusohjeita asentamista varten.....	60
Turvaetäisyydet	61
Ohjeita asennukseen – huullosasennus	65
Sijoitusmitat – kelluva asennus	66
KM 7878-1 FL Diamond	66
KM 7897-1 FL Diamond	67
Kelluva asennus	68
Ohjeita asennukseen – huullosasennus	69
Sijoitusmitat – huullosasennus	70
KM 7878-1 FL Diamond	70
KM 7897-1 FL Diamond	71
Huullosasennus	72
Sähköliitäntä.....	73
Tuotetiedot	76
Vaatimustenmukaisuusvakuutus	77

Tämä keittotaso täyttää vaaditut turvallisuusmääräykset. Sen asianton käyttö voi kuitenkin aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Lue tämä käyttö- ja asennusohje tarkoin ennen kuin alat käyttää keittotasoa. Se sisältää laitteiden asennukseen, turvallisuuteen, käyttöön ja huoltoon liittyviä tärkeitä ohjeita. Näin vältät mahdolliset vahingot ja keittotason rikkoutumisen.

Standardin IEC 60335-1 vaatimusten mukaisesti Miele kehottaa sinua lukemaan kappaleet Asennus ja Tärkeät turvallisuusohjeet ja noudattamaan niitä.

Miele ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Säilytä tämä käyttöohje! Jos luovutat laitteen toiselle käyttäjälle, muista antaa käyttöohje sen mukana.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Määräystenmukainen käyttö

- Tämä keittotaso on tarkoitettu käytettäväksi kotitalouksissa ja kotitalouksien kaltaisissa ympäristöissä.
- Tätä keittotasoa ei ole tarkoitettu käytettäväksi ulkotiloissa.
- Keittotasoa saa käyttää ainoastaan kotitalouksissa ja kotitalouksien kaltaisissa ympäristöissä ruokien valmistukseen ja lämpimänäpitoon. Kaikenlainen muu käyttö on kiellettyä.
- Henkilöt, jotka eivät pysty käyttämään keittotasoa turvallisesti fyysisten, aistillisten tai henkisten kykyjensä puutteellisuuden vuoksi tai jotka ovat kokemattomia ja tietämättömiä sen toiminnasta, eivät saa käyttää tätä laitetta ilman vastuullisen henkilön valvontaa tai opastusta. Tällaiset henkilöt saavat käyttää laitetta ilman valvontaa vain, kun heille on opetettu, miten sitä käytetään turvallisesti ja kun he ymmärtävät, mitä vaaratilanteita sen käyttöön saattaa liittyä. Heidän on tunnistettava ja ymmärrettävä laitteen vääränlaiseen käyttöön liittyvät vaaratilanteet.

Jos kotonasi on lapsia

- Pidä alle 8-vuotiaat lapset loitolla keittotasosta, jollet valvo heidän toimiaan koko ajan.
- Yli 8-vuotiaat saavat käyttää keittotasoa ilman valvontaa vain, kun heille on opetettu, miten sitä käytetään turvallisesti ja kun he ymmärtävät, mitä vaaratilanteita sen käyttöön saattaa liittyä. Lasten on tunnistettava ja ymmärrettävä vääränlaiseen käyttöön liittyvät vaaratilanteet.
- Lapset eivät saa puhdistaa keittotasoa ilman valvontaa.
- Valvo keittotason läheisyydessä oleskelevien lasten toimintaa. Älä koskaan anna lasten leikkiä laitteella.
- Keittotaso kuumenee käytön aikana ja pysyy jonkin aikaa kuumana pois päältä kytkemisen jälkeenkin. Pidä siksi lapset loitolla kuumasta laitteesta, kunnes se on jäähtynyt niin etteivät lapset voi vahingossakaan polttaa itseään.
- Palovamman vaara. Älä säilytä keittotason yläpuolella tai takana olevalla vapaalla työtasolla esineitä, jotka voisivat kiinnostaa lapsia. Lapsille voi tulla houkutus kiivetä keittotason päälle.
- Palovamman vaara. Käännä kuumien kattiloiden ja pannujen kädensijat työtasoon päin, jotta lapset eivät pääse vetämään astioita päälleen ja polttamaan itseään.
- Tukehtumisen vaara. Jos lapset saavat leikkiä pakkausmateriaaleilla, he saattavat vetää esim. pakkausmuoveja päänsä yli ja tukehtua niihin. Pidä siksi pakkausmateriaalit pois lasten ulottuvilta.
- Käytä käytön estävää turvalukitusta, niin lapset eivät pääse vahingossa kytkemään keittotasoa päälle. Kun käytät keittotasoa, kytke lukitustoiminto päälle, jotteivät lapset pääse vahingossa muuttamaan valitsemiasi asetuksia.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

Tekninen turvallisuus

- ▶ Asiattomista korjauksista voi aiheutua vaaratilanteita laitteen käyttäjälle. Laitteen asennus, huolto ja korjaukset on jätettävä valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi.
- ▶ Vaurioitunut keittotaso voi vaarantaa turvallisuutesi. Tarkasta keittotaso ulkoisten vaurioiden varalta. Vahingoittunutta keittotasoa ei saa ottaa käyttöön.
- ▶ Ajoittainen tai jatkuva käyttö itsenäisten tai verkon kanssa synkronoimattomien energiajärjestelmien (kuten erillisten verkkojen, varavoimajärjestelmien) kanssa on mahdollista. Edellytyksenä on, että käytettävä energiajärjestelmä on standardin EN 50160 tai muun vastaavan standardin mukainen.
Asennus täytyy myös saarekekäytössä ja ei synkronoidussa käytössä varustaa suojalaitteilla, joita edellytetään tavanomaisen sähköasennuksen ja tämän Miele-tuotteen käytön yhteydessä, ja niiden asianmukainen toiminta on varmistettava, tai vaihtoehtoisesti asennus on varustettava muunlaisilla vastaavan suojaustason takaavilla suojalaitteilla. Tämä voidaan tehdä esimerkiksi VDE-AR-E 2510-2:n nykyisissä soveltamissäännöissä kuvatulla tavalla.
- ▶ Keittotason sähköturvallisuus on taattu ainoastaan silloin, kun se on liitetty asianmukaisesti asennettuun, maadoitettuun sukopistorasiaan. Asennuksen maadoituksen toimivuus on ehdottomasti testattava. Myös sijoituspaikan sähköjärjestelmä on epäselvissä tapauksissa testattava.
- ▶ Varmista ennen keittotason liittämistä sähköverkkoon, että käyttämäsi sähköliittännän tiedot vastaavat laitteen arvokilvessä mainittuja tietoja (sähköverkon taajuus ja jännite), muuten laite voi vahingoittua. Kysy tarvittaessa neuvoa sähköasentajalta.
- ▶ Jatkojohdot ja haaroituspistorasiat eivät takaa riittävää sähköturvallisuutta (tulipalon vaara). Älä siksi liitä keittotasoa sähköverkkoon jatkojohdon tai haaroituspistorasian välityksellä.

- ▶ Keittotasoa saa käyttää vain paikalleen asennettuna. Vain tällöin sen turvallinen toiminta on taattu.
- ▶ Tätä keittotasoa ei saa käyttää muualla kuin kiinteästi paikallaan pysyvissä sijoituspaikoissa (esim. asennus laivoihin on kielletty).
- ▶ Keittotason sähköä johtaviin osiin koskeminen voi olla hengenvaarallista. Muutokset keittotason sähköisissä tai mekaanisissa rakenteissa voivat vahingoittaa keittotason toimintaa.
Älä missään tapauksessa avaa keittotason ulkovaippaa.
- ▶ Takuuaikana tehtävät korjaukset on jätettävä ainoastaan Mielen valtuuttaman huoltoliikkeen tehtäviksi, muuten takuu ei ole enää voimassa.
- ▶ Rikkinäiset osat saa vaihtaa vain alkuperäisiin Miele-varaosiin. Vain tällaisista varaosista Miele voi taata, että ne täyttävät vaaditut turvallisuusmääräykset.
- ▶ Keittotasoa ei ole suunniteltu käytettäväksi ulkoisen kellokytkimen tai etäkäyttöjärjestelmän kanssa.
- ▶ Anna sähköalan ammattilaisen liittää keittotaso sähköverkkoon (ks. kappale Asennus – Sähköliitäntä).
- ▶ Jos verkkoliitäntäjohto vahingoittuu, sen saa vaihtaa vain alkuperäisen kaltaiseen erikoisjohtoon ja vaihdon saa suorittaa vain sähköalan ammattilainen (ks. kappale Asennus – Sähköliitäntä).
- ▶ Keittotaso täytyy irrottaa sähköverkosta aina asennus-, huolto- ja korjaustöiden ajaksi. Toimi jollakin seuraavista tavoista:
 - kytke keittotason sulake pois päältä sulaketaulusta tai
 - kierrä keittotason sulake irti sulaketaulusta tai
 - vedä laitteen pistotulppa (jos sellainen on) pistorasiasta. Älä vedä tällöin verkkoliitäntäjohtodosta, vaan tartu aina pistotulppaan.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

► Sähköiskuvaara. Jos havaitset keittotasossa halkeamia tai säröjä, älä ota keittotasoa käyttöön, ja kytke päällä oleva keittotaso välittömästi pois päältä. Irrota keittotaso sähköverkosta. Ota yhteys huoltoon.

► Jos keittotaso on sijoitettu kalusteoven taakse, sitä saa käyttää vain kalusteovi avattuna. Jos suljet oven, lämpö ja kosteus pääsevät kertymään sen taakse, jolloin ne voivat vahingoittaa itse laitetta, ympäröiviä kalusteita ja lattiaa. Sulje kalusteovi vasta, kun jälkilämmön osoittimet ovat sammuneet.

Asianmukainen käyttö

- ▶ Keittotaso kuumenee käytön aikana ja pysyy jonkin aikaa kuumanä pois päältä kytkemisen jälkeenkin. Keittoalueisiin voi koskea varotta vasta, kun niiden jälkilämmön osoittimet ovat sammuneet.
- ▶ Valvo keittotason toimintaa koko ajan, kun kypsennät ruokia öljyssä tai rasvassa, sillä öljy ja rasvat voivat syttyä palamaan. Älä koskaan sammuta öljy- ja rasvapaloa vedellä.
Kytke keittotaso pois päältä ja tukahduta liekit varovasti esim. kattilankannella tai sammutuspeitteellä.
- ▶ Älä koskaan jätä keittotasoa toimimaan ilman valvontaa. Valvo lyhyitä keitto- ja paistotoimintoja koko ajan.
- ▶ Liekit voivat sytyttää liesituulettimen rasvansuodattimet palamaan. Älä koskaan liekitä ruokia liesituulettimen alla.
- ▶ Kun suihkepullot, helposti syttyvät nesteet tai syttyvät materiaalit kuumenevat liikaa, ne saattavat syttyä itsestään. Älä siksi koskaan säilytä herkästi syttyviä esineitä suoraan keittotason alla olevissa vetolaatikoissa. Mahdollisten laatikossa pidettävien ruokailuvälineloke-roiden on oltava kuumuutta kestävästä materiaalia.
- ▶ Älä koskaan kuumenna valmistusastioita tyhjinä.
- ▶ Ilmatiiviisti suljettuihin tölkkeihin muodostuu umpioimisen ja kuumentamisen aikana ylipaine, joka voi saada tölkit halkeamaan. Älä siksi käytä keittotasoa tällaisten tölkkien umpioimiseen ja kuumentamiseen.
- ▶ Jos peität keittotason suojuksilla tms. esineillä, esineet voivat syttyä palamaan, hajota tai sulaa, jos kytket keittotason vahingossa päälle tai jos keittoalue on vielä kuuma. Älä siksi koskaan peitä keittotasoa keittolevyn suojuksilla, liinalla tai liesisuojuksella.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

► Jos keittotaso on päällä, jos kytket sen vahingossa päälle tai jos keittoalue on vielä kuuma, tasolle unohtuneet metalliesineet kuume-nevat. Muut materiaalit voivat sulaa tai syttyä palamaan. Kosteat kat-tilankannet voivat imeytyä kiinni tasoon. Älä käytä keittotasoa lasku-tilana. Kytke keittotason virta pois päältä aina käytön jälkeen.

► Voit saada palovammoja kuumaa keittoaluetta koskettaessasi. Käytä aina patakintaita, pannulappuja tai vastaavia suojavälineitä, kun työskentelet kuuman keittotason äärellä. Tarkista kuitenkin, ettei-vät patakintaat tai pannulaput ole kastuneet tai muuten kosteat. Mä-rät tai kosteat tekstiilit eristävät lämpöä huonosti, jolloin voit polttaa kätesi.

► Jos käytät keittotason läheisyydessä jotain piensähkölaitetta, ku-ten sauvasekoitinta tai sähkövatkainta, varo ettei sähkölaitteen verk-koliitântäjohto pääse kosketuksiin kuuman keittotason kanssa. Verk-koliitântäjohtoon sähköeristys voi vahingoittua.

► Suola, sokeri tai esim. vihannesten mukana tullut hiekka saattavat naarmuttaa keittotasoa, jos niitä pääsee kattilanpohjan alle. Varmista siksi aina, että sekä keittotason keraaminen pinta että valmistusas-tian pohja ovat puhtaita ennen kuin asetat valmistusastian keittota-solle.

► Jo suolasiroitin voi huonolla onnella aiheuttaa tasolle pudotessaan halkeaman tai naarmun. Varo, ettet pudottele kevyitäkin esineitä keraamiselle pinnalle.

► Hipaisupainikkeiden ja näyttöjen päälle asetetut kuumat esineet saattavat vahingoittaa keraamisen pinnan alla olevaa elektroniikkaa. Älä missään tapauksessa aseta kuumia kattiloita tai pannuja hipaisu-painikkeiden ja näyttöjen päälle.

- ▶ Jos kuumalle keittotasolle pääsee sokeria, sokeria sisältäviä ruokia, muovia tai alumiinifoliota siten, että ne ehtivät sulaa, ne vahingoittavat keraamista pintaa keittotason jäähtyessä. Kytke tällöin keittotaso välittömästi pois päältä ja kaavi tasolle joutuneet aineet heti pois lasikaapimella tason ollessa vielä kuuma. Suojaa kätesi esim. patakintailla. Puhdista keittotaso lopuksi vielä keraamisen tason puhdistusaineella, kun se on kokonaan jäähtynyt.
- ▶ Kuiviin kiehuvat kattilat voivat vahingoittaa keraamista tasoa. Älä jätä keittotasoa toimimaan ilman valvontaa!
- ▶ Karheat kattilan- ja pannunpohjat voivat naarmuttaa keraamista pintaa. Käytä ainoastaan sileäpohjaisia kattiloita ja pannuja.
- ▶ Kun siirrät valmistusastioita keittotasolla, nosta aina astia irti tasosta. Näin vältyt astioiden pohjien aiheuttamilta naarmuilta ja hankauksilta.
- ▶ Koska induktiotaso kuumenee erittäin nopeasti, se voi saavuttaa öljyjen tai rasvojen itsesyttymislämpötilan yllättävän lyhyessä ajassa. Älä jätä keittotasoa toimimaan ilman valvontaa!
- ▶ Kuumenna rasvaa tai öljyä enintään minuutin ajan äläkä koskaan käytä tähän booster-toimintoa.
- ▶ Jos sinulla on sydämentahdistin: Päälle kytketyn induktiotason välittömään läheisyyteen syntyy sähkömagneettinen kenttä. On kuitenkin epätodennäköistä, että tämä vaikuttaisi sydämentahdistimen toimintaan. Jos olet epävarma, kysy neuvoa hoitavalta lääkäritäsi tai sydämentahdistimen valmistajalta.
- ▶ Päälle kytketyn keittotason sähkömagneettinen kenttä voi vahingoittaa magneetoituvia esineitä. Älä säilytä tällaisia esineitä, kuten pankkikortteja, tallennusvälineitä tai laskimia päälle kytketyn keittotason välittömässä läheisyydessä.
- ▶ Metalliesineet, joita säilytetään keittotason alla olevassa vetolaatissa, saattavat kuumeta, kun tasoa käytetään pitkän aikaa suurilla tehoilla.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

- ▶ Keittotasossa on jäähdytyspuhallin. Jos keittotason alle on asennettu vetolaatikosto, huolehdi siitä, että ylimmän vetolaatikon sisällön ja laitteen alapinnan väliin jää tarpeeksi tilaa tehokkaalle ilmanvaihdolle.
- ▶ Jos keittotason alle on asennettu vetolaatikosto, älä säilytä ylimässä laatikossa mitään teräviä tai pieniä esineitä, paperia, serviettejä yms. Tällaiset esineet voivat päästä jäähdytyspuhalltimen ilmanvaihtaukkoihin tai imun vaikutuksesta peittää aukot kokonaan, jolloin ne vahingoittavat puhallinta ja heikentävät jäähdytystä.
- ▶ Induktioalustan käyttö valmistusastian alla saattaa vahingoittaa induktiogeneraattoreita tai rikkoa ne kokonaan. Älä käytä induktioalustoja.

Puhdistus ja hoito

- ▶ Hörypuhdistimen höyry voi päästä laitteen sähköä johtaviin osiin ja aiheuttaa oikosulun.
Älä siksi koskaan käytä keittotason puhdistukseen hörypuhdistimia.
- ▶ Jos olet asentanut keittotason pyrolyysiuunin päälle, älä käytä keittotasoa pyrolyysitoiminnon aikana, koska se voi laukaista keittotason ylikuumenemissuojan (ks. turvatoimintoja käsittelevää kappaletta).
- ▶ Miele antaa toiminnallisille varaosille jopa 15 ja vähintään 10 vuoden toimitustakuun kyseisen keittotasomallin valmistuksen päättymisen jälkeen.

Pidä huolta ympäristöstäsi

Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus helpottaa laitteen käsittelyä ja suojaa sitä vaurioilta kuljetuksen aikana. Pakkausmateriaalit on valmistettu luonnossa hajoavista ja useimmiten uusiokäyttöön soveltuvista materiaaleista.

Pakkausmateriaalin palauttaminen kiertoon säästää raaka-aineita. Lajittele pakkausmateriaalit asianmukaisesti keräysastioihin. Kuljetuspakkaukset voit palauttaa Miele-kauppiallesi.

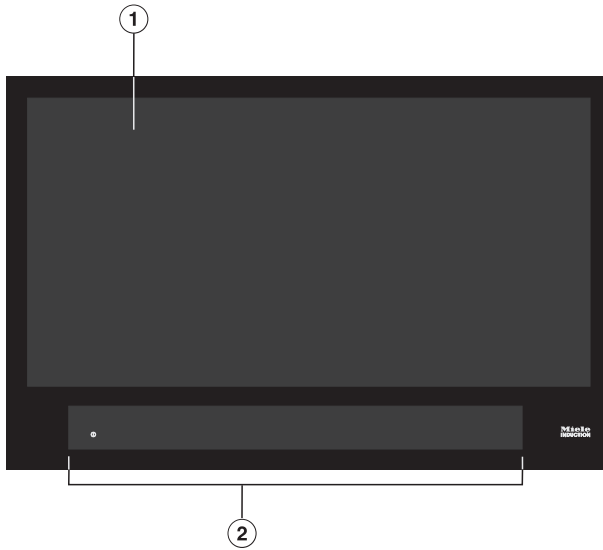
Vanhan koneen käytöstä poistaminen

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät monenlaisia arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös aineita, seoksia ja osia, jotka ovat laitteiden toiminnan ja turvallisuuden kannalta välttämättömiä. Tavallisen kuiva- tai sekajätteen joukossa tai muuten asiattomasti käsiteltyinä tällaiset aineet voivat aiheuttaa haittaa terveydelle ja vahingoittaa ympäristöä. Älä siksi missään tapauksessa hävitä vanhaa laitettasi kuiva- tai sekajätteen mukana.



Vie käytöstä poistettava laite kotikuntasi järjestämään ilmaiseen sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteeseen tai kierrätyskeskukseen. Voit myös palauttaa sen kodinkoneliikkeeseen tai Mielelle. Lain mukaan olet itse vastuussa mahdollisten laitteessa olevien henkilötietojesi poistamisesta. Laki velvoittaa sinua poistamaan ehjinä laitteesta kaikki vanhat paristot ja irrotettavat käytöstä poistettavat akut ja lamput, jotka voi poistaa rakenteita rikkomatta. Toimita ne asianmukaisesti ilmaisiin keräyspisteisiin. Muista aina säilyttää vanha laite poissa lasten ulottuvilta, kunnes viet sen keräyspisteeseen.

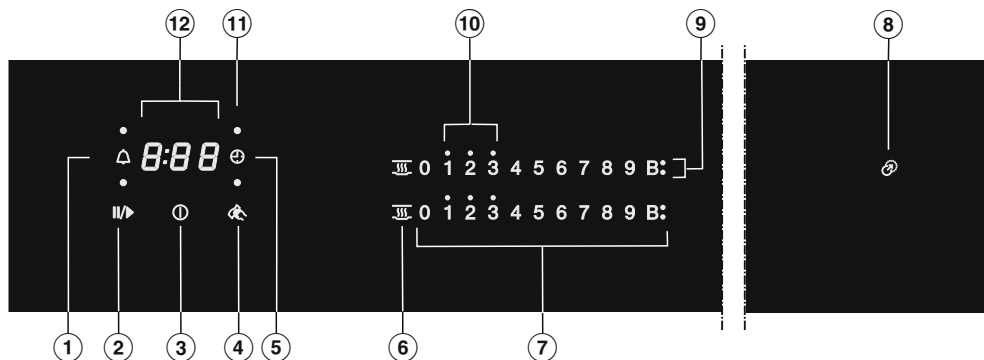
Keittotaso



- ① Hyödynnettävä induktioalue enintään 6 valmistusastialle
- ② Merkkivalot ja käyttöpainikkeet

Laitteen osat

Merkkivalot ja käyttöpainikkeet



- ① Hälytyskellon hipaisupainike
- ② Hipaisupainike Start&Go
Ruoanvalmistustoiminnon keskeyttämiseen ja uudelleenkäynnistämiseen
- ③ Keittotason virtakytkin
- ④ Pyyhkimissuojan hipaisupainike
Hipaisupainikkeiden lukitsemiseen
- ⑤ Automaattisen virrankatkaisun hipaisupainike
Kytkee keittoastian lämmityksen automaattisesti pois
- ⑥ Lämpimänäpito toiminnon hipaisupainike
Lämpimänäpito toiminnon ottamiseen käyttöön/pois käytöstä
- ⑦ Numeroasteikot
 - Tehon säätämiseen
 - Aikojen asettamiseen
- ⑧ Kohdistusavun merkkivalo
- ⑨ Booster-toiminnon merkkivalo
Booster-toiminto on käytössä
- ⑩ Jälkilämmönosoittimet
- ⑪ Keittoastian automaattisen virrankatkaisun merkkivalo
Keittoastian automaattinen virrankatkaisu on kytketty päälle
- ⑫ Ajastimen näyttö

0:00 ... aika

9:59

LOC Käytönesto/Turvalukitus on käytössä

dE Esittelytila on käytössä

- Liimaa laitteen mukana saamasi arvokilpi tämän käyttöohjeen kappaleessa "Huolto" olevaan sille varattuun kohtaan.
- Irrota kaikki mahdolliset suojakalvot ja tarrat.

Keittotason ensimmäinen puhdistus

- Pyyhi keittotaso ennen ensimmäistä käyttökertaa kostealla liinalla ja kuivaa pinta lopuksi.

Keittotason ensimmäinen käyttökerta

Metalliset osat on suojattu hoitoaineella. Hoitoaine saattaa ensimmäisellä kuumennuskerralla aiheuttaa ohimenevää käryä ja höyryä. Myös induktiokäämien kuumeneminen aiheuttaa käryä ensimmäisten käyttötuntien aikana. Käryn muodostuminen vähenee seuraavilla käyttökerroilla ja loppuu vähitellen kokonaan.

Käryn ja mahdollisen höyryn muodostuminen on ohimenevä ilmiö, joka ei ole merkki mistään virheellisistä kytkennöistä tai laitteessa olevasta viasta. Käryt eivät ole myöskään terveydelle haitallisia.

Huomaa myös, että induktioalueilla valmistusastia kuumenee huomattavasti nopeammin kuin tavallisilla keittolevyillä.

Ensimmäinen käyttökerta

Miele@home

Edellytys: WLAN-kotiverkko

Keittotasossasi on sisäänrakennettu WLAN-moduuli. Voit liittää keittotasosi kotisi WLAN-verkkoon.

Jos myös Miele-liesituulettimesi on liitetty WLAN-kotiverkkoon, voit käyttää Con@ctivity-toimintoa, jolloin liesituuletin toimii automaattisesti, kun käytät keittotasoa. Katso lisätietoja ja ohjeita liesituulettimesi käyttöohjeesta.

Varmista, että WLAN-verkon signaalinvoimakkuus on riittävä keittotason sijoituspaikassa.

Voit liittää keittotason kotisi WLAN-verkkoon monella eri tavalla.

Verkkovalmiustilassa keittotaso kuluttaa enint. 2 W.

WLAN-yhteyden käyttövarmuus

WLAN-yhteys toimii samalla taajuusalueella monien muiden laitteiden (kuten mikroaaltouunien ja kauko-ohjattavien lelujen) kanssa. Tämä voi aiheuttaa hetkellisiä yhteyshäiriöitä tai yhteyden katkeamisen kokonaan. Siksi emme voi taata, että järjestelmän tarjoamat toiminnot olisivat ehdottomasti jatkuvasti käytettävissä.

Miele@home:n käytettävyys

Käyttömaan Miele@home-palvelujen saatavuus vaikuttaa Miele-sovelluksen käyttöön.

Miele@home-palvelua ei ole saatavissa kaikissa maissa.

Lisätietoja palvelun käytettävyydestä löydät internetsivuiltamme www.miele.com.

Miele-sovellus

Voit ladata Miele-sovelluksen ilmaiseksi Apple App Storesta® tai Google Play Storesta™.



Kun olet asentanut Miele App -sovelluksen mobiililaitteeseesi, voit:

- saada tietoa keittotason senhetkisestä toimintatilasta
- saada tietoa keittotason ohjelmankulusta
- muodostaa Miele@home-verkon muiden WLAN-yhteensopivien Miele-kodinkoneidesi kanssa

Valmistelut Miele@home-käyttöä varten

Yhteyden muodostaminen sovelluksen kautta

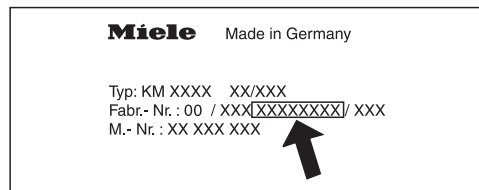
Voit luoda verkkoyhteyden Miele-sovelluksen kautta.

- Asenna Miele-sovellus mobiililaitteeseen.

Mobiilisovelluksen kautta kirjaamiseen tarvitaan:

1. WLAN-verkon salasana.
2. Keittotason salasana.

Keittotason salasanalla tarkoitetaan laitteen arvokilvestä löytyvän sarjanumeron yhdeksää viimeistä numeroa.



- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittotasia keittotasolle.
- Käynnistä Miele-sovellus.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 5 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa muutaman sekunnin kuluttua laskea aikaa alaspäin. Kun aika on kulunut, ajastimen näytössä näkyy 10 sekunnin ajan koodi C:01.

Sinulla on nyt 10 minuuttia aikaa konfiguroida WLAN.

- Noudata sovelluksen ohjeita.

Yhteyden muodostaminen WPS:n kautta

Edellytys: Sinulla on reititin, jossa on WPS-painike (WiFi Protected Setup).

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittotasia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 6 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa laskea aikaa taaksepäin. Kun aika on kulunut, ajastimen näytössä näkyy juokseva valonauha merkiksi siitä, että laite yrittää muodostaa yhteyttä (enintään 120 sekunnin ajan).

WPS-kirjaamistoiminto on aktiivinen vain näiden 120 sekunnin ajan.

- Aktivoi nyt WLAN-reitittimesi WPS-toiminto.

Jos yhteyden muodostaminen onnistui, ajastimen näyttöön tulee koodi C:02. Jos yhteyden muodostaminen ei onnistunut, ajastimen näyttöön tulee koodi C:01. Et ehkä aktivoinut reitittimesi WPS-toimintoa riittävän nopeasti. Tee edellä mainitut toimet uudelleen.

Vinkki: Jos WLAN-reitittimessä ei ole WPS-yhteyshmahdollisuutta, luo yhteys käyttämällä Miele-sovellusta.

Ensimmäinen käyttökerta

Toiminnon keskeyttäminen

- Kosketa mitä tahansa hipaisupainiketta.

Asetusten nollaaminen

Asetuksia ei välttämättä tarvitse nollata reitittimen vaihdon yhteydessä.

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittastia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 9 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa muutaman sekunnin kuluttua laskea aikaa alaspäin. Kun aika on kulunut, ajastimen näytössä näkyy 10 sekunnin ajan koodi **C:00**.

Palauta tehdasasetukset ennen kuin viet keittotason kierrätykseen, myyt sen tai otat käyttöön käytetyn keittotason. Vain näin voit varmistaa, että poistat keittotasosta kaikki henkilötiedot ja ettei laitteen aiempi omistaja voi enää tarkastella tai muuttaa sen tietoja.

Con@ctivity

Con@ctivity kuvaa Mielen keittotason ja Mielen liesituulettimen välistä yhteyttä. Con@ctivityn ansiosta liesituuletin toimii automaattisesti samaan järjestelmään kirjatun Mielen keittotason toimintatilan mukaan.

Katso lisätietoja ja ohjeita liesituulettimesi käyttöohjeesta.

Verkkovalmiustilassa keittotaso kuluttaa enint. 2 W.

WLAN-yhteyden käyttövarmuus

WLAN-yhteys toimii samalla taajuusalueella monien muiden laitteiden (kuten mikroaaltouunien ja kauko-ohjattavien lelujen) kanssa. Tämä voi aiheuttaa hetkellisiä yhteyshäiriöitä tai yhteyden katkeamisen kokonaan. Siksi emme voi taata, että järjestelmän tarjoamat toiminnot olisivat ehdottomasti jatkuvasti käytettävissä.

Valmistelut Con@ctivity-käyttöä varten

Voit käyttää Con@ctivity-toimintoa kotisi WLAN-verkon välityksellä tai yhdistämällä keittotason ja liesituulettimen toisiinsa suoralla WLAN-yhteydellä.

Con@ctivity WLAN-kotiverkon kautta (Con@ctivity 3.0)

Edellytykset:

- WLAN-kotiverkko
- WLAN-yhteensopiva Mielen liesituuletin

- Liitä keittotaso ja liesituuletin kotisi WLAN-verkkoon (ks. kappale Käyttöönotto – Miele@home).

Con@ctivity-toiminto aktivoituu automaattisesti.

Katso ohjeet liesituulettimen liittämiseen sen omasta käyttö- ja asennusohjeesta.

Ensimmäinen käyttökerta

Con@ctivity suoran WLAN-yhteyden kautta (Con@ctivity 3.0)

Edellytys: WLAN-yhteensopiva Mielen liesituuletin

Katso ohjeet liesituulettimen liittämiseen sen omasta käyttö- ja asennus-ohjeesta.

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittotastia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 7 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa muutaman sekunnin kuluttua laskea aikaa alaspäin. Kun aika on kulunut, ajastimen näytössä näkyy juokseva valonauha merkiksi siitä, että laite yrittää muodostaa yhteyttä. Jos yhteyden muodostaminen onnistui, ajastimen näyttöön tulee koodi $\mathcal{E}:\mathcal{D}\mathcal{D}$. Jos yhteyden muodostaminen ei onnistunut, ajastimen näyttöön tulee koodi $\mathcal{E}:\mathcal{D}\mathcal{I}$. Tee edellä mainitut toimet uudelleen.

Kun yhteyden muodostaminen on onnistunut, liesituulettimen merkkivalot **2** ja **3** palavat yhtäjaksoisesti.

- Poistu liesituulettimen yhteydenmuodostustilasta painamalla jälkikäyntipainiketta ⁵↵¹⁵.

Con@ctivity on nyt aktivoitu.

Kun keittotason ja liesituulettimen välille on muodostettu WLAN-yhteys, laitteita ei voi myöhemmin liittää muihunkotiverkkoon. Keittotason ja liesituulettimen välisen suoran WLAN-yhteyden voi myöhemmin tarvittaessa purkaa (ks. kappale Käyttöönotto – Con@ctivity sekä liesituulettimen käyttö- ja asennusohjeen kappale WLAN-yhteyden purkaminen).

Toiminnon keskeyttäminen

- Kosketa mitä tahansa hipaisupainiketta.

Asetusten nollaaminen

Asetuksia ei välttämättä tarvitse nollata reitittimen vaihdon yhteydessä.

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittastia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 9 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa muutaman sekunnin kuluttua laskea aikaa alaspäin. Kun aika on kulunut, ajastimen näytössä näkyy 10 sekunnin ajan koodi **C:00**.

Palauta tehdasasetukset ennen kuin viet keittotason kierrätykseen, myyt sen tai otat käyttöön käytetyn keittotason. Vain näin voit varmistaa, että poistat keittotasosta kaikki henkilötiedot ja ettei laitteen aiempi omistaja voi enää tarkastella tai muuttaa sen tietoja.

Toimintaperiaate

Keraamisen lasipinnan alla on induktio-käämejä. Nämä käämit synnyttävät magneettikentän, joka vaikuttaa suoraan valmistusastian pohjaan kuumentaa sen. Lasipinta lämpenee siten vain epäsuorasti valmistusastian pohjasta syntyvästä säteilylämmöstä.

Laite tunnistaa automaattisesti valmistusastian sijainnin, koon ja muodon.

Induktio toimii vain, jos valmistusastian pohja on valmistettu magnetoituvasta metallista (ks. kappale Valmistusastiat).



Kuumien esineiden aiheuttama palovammojen vaara.

Jos keittotasoa on päällä, jos kytket sen vahingossa päälle tai jos keittotaso on vielä kuuma, tasolle unohtuneet metalliesineet kuumenevat.

Älä käytä keittotasoa laskutilana.

Kytke keittotasoa käytön jälkeen pois päältä hipaisupainikkeella ①.

Käytöstä aiheutuvat äänet

Valmistusastiat voivat aiheuttaa seuraavanlaisia ääniä sen mukaan, mistä materiaalista ne on valmistettu ja miten niiden pohja on käsitelty:

Surinaa, kun käytät suuria tehoja. Kun alennat tehoa, surina heikkenee ja häviää lopulta kokonaan.

Ritinää voi kuulua valmistusastioista, joiden pohja on valmistettu metallisekoitteista (ns. kerros pohja).

Napsahduksia, jotka aiheutuvat laitteen elektroniikan toiminnasta, varsinkin alhaisilla tehoilla.

Hurinaa, kun jäähdytyspuhallin kytkeytyy päälle. Se käynnistyy laitteen elektroniikan suojaamiseksi, kun käytät keittotasoa pitkään suurilla tehoilla. Jäähdytyspuhallin voi käydä vielä jonkin aikaa sen jälkeen, kun olet kytkenyt laitteen pois päältä.

Soveltuvat valmistusastiat

- teräs, jossa on magnetoituva pohja
- emaloitu teräs
- valurauta

Ota huomioon, että valmistusastian pohjan käyttöominaisuudet vaikuttavat myös valmistustuloksen tasaisuuteen (esim. lettuja paistaessasi). Valmistusastian pohjan tulee jakaa lämpö tasaisesti. Sopivia valmistusastioita ovat esim. astiat, joiden pohja on monikerrosmateriaalia (ns. kerrospohja tai kapselipohja).

Keittoastian pohjan materiaali ja astian sijainti keittotasolla vaikuttavat induktio-
käämien tehoon. Tämä voi vaikuttaa kypsymiseen.

Valmistusastioiden koko

Käytä mieluiten **pyöreäpohjaisia** valmistusastioita, joiden pohjan halkaisija on 145 mm – enint. 350 mm. Laite ei välttämättä tunnista tason joka kohdassa valmistusastioita, joiden pohjan halkaisija on 100 mm – 145 mm.

Soikean/suorakaiteen muotoisen valmistusastian koko saa olla enintään 380 mm x 300 mm.

Epäsopivat valmistusastiat

- teräs ilman magnetoituvaa pohjaa
- alumiini, kupari
- lasi ja keramiikka, kivitavara

Valmistusastioiden testaus

Jollet ole varma, sopiiko valmistusastia käytettäväksi induktioalueella, voit tarkistaa asian pitämällä erillistä magneettia astian pohjaa vasten. Jos magneetti tarttuu astian pohjaan, astia on yleensä sopiva induktiokäyttöön.

Epäsopivan valmistusastian näyttö

Jos induktioalueen kyseisen kohdan numeroasteikko ei tule näkyviin, kun asetat valmistusastian keittotasolle, vaikka keittotason virta on kytketty päälle, niin

- valmistusastian pohjan halkaisija on liian pieni tai
- valmistusastia ei sovi induktiokäyttöön

Valmistusastiat

Vinkkejä

- Käytä ainoastaan sileäpohjaisia kattiloita ja pannuja. Karheat kattilan- ja pannunpohjat voivat naarmuttaa ke-raamista lasipintaa.
- Kun siirrät valmistusastioita keittotasolla, nosta aina astia irti tasosta. Näin vältyt astioiden pohjien aiheuttamilta naarmuilta ja hankaumilta. Naarmut, joita syntyy valmistusastioiden liikuttelusta, eivät vaikuta keittotason toimintaan. Tällaiset naarmut ovat normaaleja käytöstä syntyviä jälkiä, eivätkä ne oikeuta reklamaatiohin.
- Kun ostat uusia valmistusastioita, huomaa että pannujen ja kattiloiden läpimitta ilmaistaan yleensä suurimmasta mahdollisesta halkaisijasta tai kannen halkaisijasta. Tärkeintä tässä yhteydessä on kuitenkin valmistusastian pohjan halkaisija, joka on yleensä ilmoitettua halkaisijaa pienempi.



- Käytä mahdollisuuksien mukaan pannuja, joissa on mahdollisimman pystysuorat reunat. Vinoreunaisissa pannoissa induktio vaikuttaa myös pannun reunaan. Se voi aiheuttaa reunan värin muuttumista tai saada sen pinnoitteen hilseilemään.

- Käytä mahdollisuuksien mukaan kannellisia kattiloita ja pannuja. Näin lämpö ei pääse karkuun.
- Käytä kypsentämiseen mahdollisimman vähän vettä.
- Sääda keittoalueen tehoa ajoissa pienemmälle kiehauttamisen tai paistolämpötilan saavuttamisen jälkeen.
- Voit lyhentää kypsennysaikoja huomattavasti, kun käytät painekattilaa.

Tehon valinta

Tehdasasetuksena käytössä on 9 tehoa. Jos haluat valita tehon vielä tätäkin täsmällisemmin, voit ohjelmoida tehot siten, että niitä on yhteensä 17 (ks. kappale Ohjelmointi).

	Säätöalue	
	tehdasasetus (9 tehoa)	laajennetut (17 tehoa)
Voin sulatus Suklaan sulatus Liivatteen liuotus	1–2	1–2.
Pienten nestemäärien lämmitys Helposti pohjaan tarttuvien ruokien lämpimänäpito Riisin haudutus, maitopohjaisten puurojen keittäminen Tiivinä kimpaleena pakastettujen vihannesten sulatus	2–4	2–3.
Nestemäisten tai puolikiinteiden ruokien lämmitys Marjojen höyryttäminen Perunoiden jatkokypsennys (kannellisessa kattilassa)	4–6	3.–5.
Munakkaiden valmistus ja kananmunan paisto ruskistamatta Lihapullien hellävarainen paistaminen Vihannesten ja kalan höyryttäminen Pastan ja papujen keittäminen Pakasteruokien sulatus ja kuumennus Kiisseliä ja kastikkeiden, kuten Hollandaisen valmistus	5–7	4.–7.
Kalan, leikkeiden, makkaroiden, munien, lettujen jne. hellävarainen paistaminen (ilman rasvan ylikuumentamista)	6–8	6–7.
Perunakuorukoiden, blinien jne. valmistus	7–8	7–8.
Uppopaisto, esim. ranskanperunoiden	9	8.–9
Suurten vesimäärien kiehutusta Alkukuumennus Suurten lihamäärien ruskistus	9–Booster	8.–Booster

Taulukon säätöalueet ovat vain ohjeellisia. Induktiokämin teho vaihtelee valmistusastian pohjan koon ja materiaalin sekä astian sijainnin mukaan. Siksi on mahdollista, että astioillesi sopivat tehot poikkeavat hieman yllämainituista. Omaan käyttöösi parhaiten sopivat lämmitysajat ja lämpötilat selviävät käytännön kokeilun perusteella. Kun käytät uusia valmistusastioita, joiden käyttöominaisuuksia et vielä tunne, käytä aluksi yhtä tehoa pienempää tehoa kuin mitä taulukossa on suositeltu.

Käyttöperiaate

Tässä keraamisessa tasossa on elektroniset hipaisupainikkeet, jotka reagoivat sormen kosketukseen. Turvallisuuden vuoksi virtakytkintä ① täytyy koskettaa jonkin verran pitempään kuin muita hipaisupainikkeita.

Laitteesta kuuluu merkkiääni aina, kun jokin painike reagoi kosketukseesi.

Kun keittotaso on pois päältä, vain keittotason pintaan painettu virtakytkimen ① symboli on näkyvissä. Kun kytket keittotason päälle, näet useampia hipaisupainikkeita.

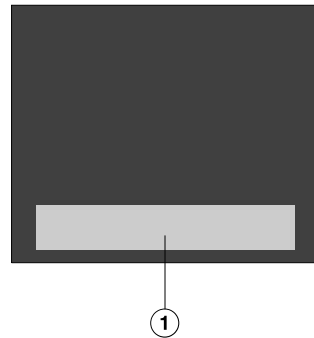
⚠ Likaiset ja/tai peitetyt hipaisupainikkeet aiheuttavat virhetoimintoja.

Hipaisupainikkeet eivät tällöin välttämättä reagoi kosketukseesi tai voivat toisaalta muuttaa säätöjä itsestään tai jopa kytkeä keittotason itsestään pois päältä (ks. kappale Turvatoiminnot – Turvakatkaisu). Keraamisen tason alla oleva elektroniikka saattaa vahingoittua, jos asetat kuumia keittoastioita hipaisupainikkeiden/näyttöjen tai merkkivalojen päälle.

Pidä hipaisupainikkeet ja näytöt puhtaina.

Älä aseta mitään esineitä hipaisupainikkeiden ja näyttöjen päälle.

Älä aseta kuumia keittoastioita hipaisupainikkeiden tai näyttöjen päälle.



① Hipaisupainikkeet ja näytöt

Valmistusastian sijoittaminen induktioalueelle

Tällä keittotasolla voit käyttää samanaikaisesti enintään 6 valmistusastiaa.

Vinkkejä

- Voit asettaa valmistusastian mihin kohtaan induktioaluetta tahansa.
- Suosittelemme, että kytket ensin laitteen virran päälle ja asetat valmistusastian tasolle vasta sen jälkeen. Näin laite tunnistaa astian nopeammin.
- Jos käytät samanaikaisesti useita valmistusastioita, aseta ne induktioalueelle mahdollisimman etäälle toisistaan. Näin laite tunnistaa ne yksiselitteisesti.
- Kun vaihdat valmistusastioiden paikkaa, siirrä astioita peräjälkeen, älä samanaikaisesti.
- Kun siirrät valmistusastian uuteen paikkaan induktioalueella, siihen liittyvä numeroasteikko syttyy. Valittu teho "siirtyä astian mukana".
- Laite ei välttämättä tunnista joka kohdassa valmistusastioita, joiden pohjan halkaisija on 100–145 mm.

Mahdollisia virheitä

Asetat valmistusastian induktioalueelle, mutta kyseisen kohdan numeroasteikko ei syty.

Laite ei tunnista valmistusastiaa kyseisessä kohdassa, koska se on liian pieni.

- Siirrä astia toiseen kohtaan. Ellei laite tunnista sitä vielääkään, käytä jotain muuta valmistusastiaa.

Keittotasolla on useita valmistusastioita. Kun asetat sille vielä yhden valmistusastian, symboli  syttyy.

Valmistusastiat ovat liian lähellä toisiaan.

- Siirrä astioita.

Kun vaihdat valmistusastioiden paikkaa, siirrä astioita peräjälkeen, älä samanaikaisesti.

Siirrät valmistusastiaa ja valittu teho alkaa vilkkua.

Laite ei tunnista valmistusastiaa.

- Kosketa vilkkuvaa tehoa.
- Jos teho vilkkuu vielä tämänkin jälkeen, siirrä astia toiseen paikkaan.

Siirrät valmistusastiaa, valittu teho sammuu ja 0 syttyy.

- Valitse teho uudelleen.



Ylikuumenevan ruoan aiheuttama tulipalovaara.

Yksikseen kypsymään jäävä ruoka voi ylikuumeta ja syttyä palamaan. Älä koskaan jätä keittotasoa toimimaan ilman valvontaa.

Huomaa myös, että induktioalueilla valmistusastia kuumenee huomattavasti nopeammin kuin tavallisilla keittolevyillä.

Keittotason kytkeminen päälle

- Kosketa hipaisupainiketta ①.

Kaikki hipaisupainikkeet syttyvät.

Jollet tee mitään valintoja, koko keittotaso kytkeytyy automaattisesti pois päältä muutaman sekunnin kuluttua.

Tehon säätäminen

- Aseta valmistusastia haluamaasi kohtaan induktioalueelle.

Kyseisen kohdan numeroasteikko syttyy.

- Valitse teho koskettamalla haluamasi tehon numeroa numeroasteikosta.

Ellet valitse mitään tehoa n. 10 sekunnin kuluessa, numeroasteikko sammuu.

Keittotason virran kytkeminen pois päältä

- Kosketa hipaisupainiketta ①.

Jälkilämmön osoitin

Jos jokin keittotason kohta on vielä kuuma, kun kytket laitteen virran pois päältä, jälkilämmön osoitin syttyy. Jälkilämpötilan mukaan numeroasteikon tehojen 1, 2 ja 3 yläpuolella näkyy piste.

Jälkilämmön osoittimen pisteet sammuvat yksi kerrallaan sitä mukaa kuin keittotason pinta jäähtyy. Viimeinen piste sammuu vasta, kun keittotason pintaan on täysin turvallista koskea.



Kuuman pinnan aiheuttama palovammojen vaara.

Keittotason pinta on ruoanvalmistuksen jälkeen kuuma.

Älä koske siihen niin kauan, kun jälkilämmön osoittimet palavat.

Tehon säätäminen – laajennetut tehot

- Kosketa numeroasteikkoa kahden tehonumeron väliltä.

Koskettamaasi välitehoa edeltävä ja sitä seuraava hipaisupainike alkavat palaa kirkkaampina kuin muut hipaisupainikkeet.

Esimerkki:

Kun valitset välitehon "7.", hipaisupainikkeet 7 ja 8 palavat kirkkaampina kuin muut hipaisupainikkeet.

Käyttö

Alkukuumennusautomaatiikka

Kun olet kytkenyt alkukuumennusautomaatiikan päälle, keittoalue kuumenee aluksi suurimmalla teholla (alkukuumennusvaihe) ja kytkeytyy sitten valitsemallesi jatkokypsennysteholle automaattisesti. Alkukuumennusaika määräytyy valitsemasi jatkokypsennystehon perusteella (katso taulukkoa).

Alkukuumennusautomaatiikan kytkeminen päälle

- Kosketa haluamasi jatkokypsennystehon hipaisupainiketta niin pitkään, että laitteesta kuuluu merkkiäni ja hipaisupainike alkaa vilkkua.

Valitsemasi jatkokypsennystehon numero vilkkuu alkukuumennusajan aikana (ks. taulukko).

Jos käytät laajennettuja tehoja (ks. kapale “Ohjelmointi”) ja valitset jonkin välitehon, välitehoa edeltävä ja sen jälkeinen numero vilkkuvat.

Jos muutat jatkokypsennystehoa kesken alkukuumennuksen, automaatiikka kytkeytyy pois päältä.

Alkukuumennusautomaatiikan kytkeminen pois päältä

- Kosketa valitsemasi jatkokypsennystehon hipaisupainiketta.

tai

- Valitse jokin toinen teho.

Jatkokypsennys-teho*	Alkukuumennus-aika [min:sek]
1	n. 0:15
1.	n. 0:15
2	n. 0:15
2.	n. 0:15
3	n. 0:25
3.	n. 0:25
4	n. 0:50
4.	n. 0:50
5	n. 2:00
5.	n. 5:50
6	n. 5:50
6.	n. 2:50
7	n. 2:50
7.	n. 2:50
8	n. 2:50
8.	n. 2:50
9	–

* Jatkokypsennystehot, joiden perässä näkyy piste, ovat käytettävissä vain, jos olet ottanut käyttöön laajennetut tehot (ks. kapale Ohjelmointi).

Booster

Booster-toiminnoilla voit nostaa tehoa kuumentaaaksesi suuria määriä nopeasti, esim. kiehauttaaksesi vettä pastan keittämistä varten. Voit käyttää booster-tehoa enintään 15 minuuttia kerrallaan.

Voit käyttää booster-tehoa enintään kolmessa kohdassa kerrallaan: yhdessä induktioalueen oikean puoliskon kohdassa, yhdessä induktioalueen keskiosan kohdassa ja yhdessä induktioalueen vasemman puoliskon kohdassa.

Jos otat boosterin käyttöön tilanteessa, jossa

- et ole valinnut mitään tehoa, teho vaihtuu automaattisesti tehoksi 9, kun booster-toiminto päättyy tai kytketään pois päältä.
- olet valinnut jonkin tehon, teho vaihtuu automaattisesti viimeksi käyttämäksesi tehoksi, kun booster-toiminto päättyy tai kytketään pois päältä.

Booster-toiminnon aikana muiden induktiokäämien teho alenee. Kun jokin induktiokäämi luovuttaa tehoa toiselle, sillä voi olla seuraavia vaikutuksia:

- Alkukuumennusautomaatiikka kytkeytyy pois päältä.
- Teho alenee.
- Lämmitys kytkeytyy pois päältä.

TwinBoosterin kytkeminen päälle

Teho 1

- Aseta valmistusastia haluamaasi kohtaan induktioalueelle.
- Valitse teho tarvittaessa.
- Kosketa hipaisupainiketta **B**.

Merkkivalo • (TwinBooster Teho 1) syttyy.

Teho 2

- Aseta valmistusastia haluamaasi kohtaan induktioalueelle.
- Valitse teho tarvittaessa.
- Kosketa 2 kertaa hipaisupainiketta **B**.

Merkkivalo •• (TwinBooster Teho 2) syttyy.

TwinBoosterin kytkeminen pois päältä

- Kosketa hipaisupainiketta **B** niin monta kertaa, että merkkivalot sammuvat.
- tai
- Valitse jokin toinen teho.

Käyttö

Lämpimänäpito

Lämpimänäpitolohkoa ei saa käyttää kylmien ruokien uudelleen lämmittämiseen, vaan juuri valmistuneen, vielä lämpimän ruuan lämpimänäpitoon.

Pisin lämpimänäpitoaika on 2 tuntia.

- Pidä ruokia lämpimänä niiden omassa valmistusastioissa (kattilassa/pannussa). Peitä valmistusastia kannella lämpimänäpidon ajaksi.
- Sekoita kiinteitä tai sakeita ruokia (perunamuusi, pataruoat) aika ajoin.
- Ruuan ravintoarvo alkaa heiketä heti elintarvikkeiden valmistamisen yhteydessä ja heikkeneminen jatkuu lämpimänäpidon aikana. Mitä kauemmin pidät ruokaa lämpimänä, sitä heikomaksi sen ravintoarvo käy. Pidä siksi lämpimänäpitojaksot mahdollisimman lyhyinä.

Lämpimänäpito käyttöön/pois käytöstä

- Kosketa sitten kyseisen kohdan numeroasteikon numeroa III.

Lämpimänäpitolämpötilat

Tehdasasetuksena lämpimänäpitolämpötilaksi on asetettu 75 °C. Voit muuttaa lämpimänäpitolämpötilaa (ks. kapale Ohjelmointi).

Käyttö	Lämpötila °C
Suklaan sulatus	50–55
Kiinteiden ja sakeiden nestemäisten ruokien lämpimänäpito	65–75
Esim. kirkasliemisten keittojen lämpimänäpito	80–90

Lämpimänäpito liian korkeissa lämpötiloissa voi vaikuttaa haitallisesti lopputulokseen. Ruoan väri saattaa muuttua ja ruoka saattaa jopa pilaantua.

Kun haluat käyttää ajastinta, keittotason virran täytyy olla kytkettynä päälle.

Voit käyttää ajastinta kahteen tarkoitukseen:

- hälytyskellona munakellon tapaan
- keittoastian lämmityksen automaattiseen pois päältä kytkentään

Voit käyttää molempia toimintoja samanaikaisesti.

Voit valita ajan 1 minuutin (0:01) ja 9 tunnin 59 minuutin (9:59) väliltä.

Anna ajat minuutteina 59 minuuttiin saakka (0:59) ja yli 60 minuutin ajat tunteina ja minuutteina. Valitse aika seuraavassa järjestyksessä: tunnit, minuuttien kymmenluvut, minuuttien ykkösluvut.

Esimerkki:

59 minuuttia = 0:59 tuntia,

valitse: 5-9

80 minuuttia = 1:20 tuntia,

valitse: 1-2-0

Kun valitset ensimmäisen numeron, ajastimen näyttö palaa yhtäjaksoisesti, kun valitset toisen numeron, ensimmäinen numero siirtyy vasemmalle ja kun valitset kolmannen numeron, ensimmäinen ja toinen numero siirtyvät vasemmalle.

Hälytyskello

Hälytysaika asetetaan vasemmalla tai edessä vasemmalla olevalla numeroasteikolla (vaihtelee malleittain).

Hälytyskellon asettaminen

- Kosketa hipaisupainiketta .

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Aseta haluamasi aika.

Hälytysaika alkaa kulua, kun kosketat hipaisupainiketta  tai odotat 10 sekuntia.

Hälytysajan muuttaminen

- Kosketa hipaisupainiketta .

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Aseta haluamasi aika.

Hälytysajan poistaminen

- Kosketa hipaisupainiketta .

- Kosketa numeroasteikon numeroa 0.

Automaattinen virrankatkaisu

Voit asettaa ajan, jonka kuluttua valitsemasi keittoastian lämmitys kytkeytyy pois päältä. Voit käyttää toimintoa kaikille keittoastioille samanaikaisesti.

Turvakatkaisin kytkee keittoastian lämmityksen pois päältä automaattisesti, jos asettamasi aika on pidempi kuin sallittu enimmäiskäyttöaika, (ks. kapale Turvatoiminnot – Turvakatkaisu).

Aseta poiskytkentäaika aina sen kohdan numeroasteikon painikkeilla, jonka haluat kytkeytyvän pois päältä automaattisesti.

Kun siirrät valmistusastiaa ja valitset tehon uudelleen, poiskytkentäaika häviää laitteen muistista. Sinun on asetettava poiskytkentäaika uudelleen.

Poiskytkentäajan asettaminen

- Sääda haluamasi kohdan teho sopivaksi.

- Kosketa hipaisupainiketta .

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Aseta haluamasi aika.

Asettamasi aika alkaa kulua, kun kosketat hipaisupainiketta  tai odotat 10 sekuntia.

Keittoastian automaattisen virrankatkaisun merkkivalo sykkii.

- Jos haluat ajastaa toisenkin keittoastian lämmityksen kytkeytymään automaattisesti pois päältä, toimi samalla tavalla.

Jos olet ajastanut useita poiskytkentäaikoja, ajan näyttö näyttää lyhintä jäljellä olevaa aikaa ja vastaava merkkivalo sykkii. Muut merkkivalot palavat yhtäjaksoisesti.

- Jos haluat tarkistaa muiden keittoastien jäljellä olevat ajat, kosketa hipaisupainiketta  niin monta kertaa, että haluamasi keittoastian merkkivalo alkaa sykkiä.

Poiskytkentäajan muuttaminen

- Kosketa hipaisupainiketta  niin monta kertaa, että haluamasi keittoastian merkkivalo alkaa sykkiä.

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Aseta haluamasi aika.

Poiskytkentäajan poistaminen

- Kosketa hipaisupainiketta  niin monta kertaa, että haluamasi keittoastian merkkivalo alkaa sykkiä.

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Kosketa sitten numeroasteikon numeroa .

Ajastintoimintojen käyttö samanaikaisesti

Jos käytät molempia toimintoja samanaikaisesti, ajan näytössä näkyy aina ajoista lyhyempi. Hipaisupainike  (hälytyskello) tai sen keittoastian merkkivalo, jolle olet valinnut lyhyimmän poiskyt-kentääjan, sykkii.

- Jos haluat tarkistaa taustalla toimivia jäljellä olevia aikoja, kosketa hipaisupainiketta  tai .
- Jos olet asettanut poiskyt-kentääjan useammalle kohdalle, kosketa hipaisupainiketta  niin monta kertaa, että haluamasi kohdan merkkivalo alkaa sykkiä.

Lisätoiminnot

Stop&Go

Kun kytket Stop&Go-toiminnon päälle, kaikki tehot alenevat samanaikaisesti teholle 1.

Et voi muuttaa tehoja tai ajastimeen asetettua aikaa, voit ainoastaan kytkeä keittotason pois päältä. Mahdolliset hälytysaika, poiskytkentäaika, booster-toiminnon aika ja alkukuumennusaika jatkavat kulumistaan.

Kun otat toiminnon pois käytöstä, tehot palautuvat viimeksi valitsemallesi teholle.

Jos et kytke toimintoa pois päältä 1 tunnin kuluessa, keittotaso kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Ottaminen käyttöön/pois käytöstä

- Kosketa hipaisupainiketta II/►.

Käytä tätä toimintoa, jos pelkääät ruokien kiehuvan yli.

Recall-toiminto

Jos satut joskus kytkemään keittotason epähuomiossa pois päältä kesken ruoanlaiton, tällä toiminnolla voit palauttaa kaikki asetukset nopeasti takaisin. Keittotaso on kuitenkin kytkettävä päälle 10 sekunnin kuluessa pois päältä kytkemisestä.

- Kytke keittotaso takaisin päälle.

Aiemmin valittuna olleet tehot vilkkuvat.

- Kosketa heti jonkin vilkkuvan tehon numeroa.

Kaikki asetukset palautuvat tilaan, jossa ne olivat ennen poiskytketymistä.

Pyyhkimissuoja

Voit lukita keittotason hipaisupainikkeet 20 sekunnin ajaksi esim. keittotason pinnan pyyhkimistä varten. Hipaisupainike ① ei kuitenkaan lukitu.

Ottaminen käyttöön

- Kosketa hipaisupainiketta .

Ajastimen näyttö alkaa laskea aikaa taaksepäin.

Ottaminen pois käytöstä

- Kosketa hipaisupainiketta  niin kauan, että ajastimen näyttö sammuu.

Esittelytila/Show-tila

Näiden toimintojen avulla keittotasoa voidaan esitellä liikkeissä ilman, että se kuumenee.

Esittelytilan ottaminen käyttöön/pois käytöstä

Kun esittelytila on käytössä, voit käyttää laitetta tavalliseen tapaan.

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittostia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 2 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näytössä vilkkuvat vuorotellen dE ja On (esittelytila käytössä) tai OFF (esittelytila pois käytöstä).

Show-tilan ottaminen käyttöön/pois käytöstä

Show-tilassa laite simuloi ruoanvalmistustoimintoja loputtomana silmukana. Yksittäiset vaiheet toistuvat minuutin välein. Kun kosketat jotain hipaisupainiketta tai asetat keittoastian keittotasolle, laite siirtyy esittelytilaan.

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittostia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 8 samanaikaisesti noin kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näytössä vilkkuvat muutaman sekunnin ajan vuorotellen dE ja On (Show-tila käytössä) tai OFF (Show-tila pois käytöstä).

Lisätoiminnot

Keittotason tietojen tarkistaminen

Voit halutessasi tarkistaa keittotason tyyppinumeron ja ohjelmistoversion.

Tyyppinúmero/sarjanúmero

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittotasia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 4 samanaikaisesti.

Ajastimen näyttöön tulee peräjälkeen numeroita, joiden välissä on viiva.

Esimerkki: *12 34* (tyyppinúmero KM 1234) – *1 23 45 67 89* (sarjanúmero)

Ohjelmistoversio

- Kytke keittotason virta päälle.
- Aseta induktiokäyttöön sopiva keittotasia keittotasolle.
- Kosketa numeroasteikon hipaisupainikkeita 0 ja 3 samanaikaisesti.

Ajastimen näyttöön tulee numeroja:

Esimerkki: *2:00* = Ohjelmistoversio 2.00

Käytönesto/Turvalukitus

Keittotason käytön estävä lukitus ja turvalukitus estävät keittotason päälle kytkemisen tai säätöjen muuttamisen vaHINGOSSA.

Käytön estävän lukituksen voit kytkeä päälle, kun keittotaso on pois päältä. Tällöin et voi kytkeä keittotasoa päälle etkä käyttää ajastinta. Asetettu hälytysaika jatkaa kulumistaan. Keittotaso on ohjelmoitu siten, että käytön estävä lukitus täytyy aktivoida manuaalisesti. Voit muuttaa ohjelmointia siten, että käytön estävä lukitus aktivoituu automaattisesti 5 minuutin kuluttua siitä, kun keittotaso on kytketty pois päältä (ks. kappale Ohjelmointi).

Voit kytkeä **turvalukituksen** päälle, kun keittotaso on kytketty päälle. Tällöin voit käyttää keittotasoa vain rajoitetusti:

- Voit vain kytkeä keittotason virran pois päältä.
- **Et** voi muuttaa asetettuja tehoja.
- Asetettua hälytysaikaa voit kuitenkin muuttaa.

Jos kosketat jotain lukittua hipaisupainiketta, kun lukitus on kytketty päälle, keittotasosta kuuluu merkkiäni ja ajastimen näytössä näkyy muutaman sekunnin ajan *LOC*.

Käytöneston aktivoiminen

- Kosketa hipaisupainiketta ① kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö laskee sekunteja alaspäin. Kun aika on kulunut loppuun, ajastimen näytössä näkyy *LOC*. Käytön estävä lukitus on kytketty päälle.

Käytöneston kytkeminen pois päältä

- Kosketa hipaisupainiketta ① kuuden sekunnin ajan.

Ajastimen näyttöön ilmestyy hetkeksi *LOC* ja näyttö alkaa laskea sekunteja alaspäin. Kun aika on kulunut loppuun, käytönesto on kytketty pois päältä.

Turvalukituksen kytkeminen päälle

- Kosketa samanaikaisesti hipaisupainikkeita ④ ja II/► noin 6 sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa laskea sekunteja taaksepäin. Kun aika on kulunut loppuun, ajastimen näytössä näkyy *LOC*. Turvalukitus on nyt kytketty päälle.

Turvalukituksen kytkeminen pois päältä

- Kosketa samanaikaisesti hipaisupainikkeita ④ ja II/► noin 6 sekunnin ajan.

Ajastimen näyttöön ilmestyy hetkeksi *LOC* ja näyttö alkaa laskea sekunteja taaksepäin. Kun aika on kulunut loppuun, turvalukitus on pois toiminnasta.

Turvatoiminnot

Turvakatkaisu

Hipaisupainikkeita on peitetty

Keittotaso kytkeytyy automaattisesti pois päältä, jos yksi tai useampia hipaisupainikkeita on peitetty yli 10 sekunnin ajan, esim. sormella, ylikiehuneella ruoalla tai päälle asetetulla esineellä. Hipaisupainikkeen ① yläpuolella vilkkuu lyhyesti $\mathcal{E}$ ja laitteesta kuuluu merkkiääni.

Kun poistat ylimääräiset esineet ja/tai likaantumukset, $\mathcal{E}$ sammuu ja keittotaso on jälleen käyttövalmis.

Olet käyttänyt laitetta liian pitkään

Jos jokin induktiokämmi on päällä epätavallisen pitkän ajan, turvakatkaisu kytketään sen pois päältä. Turvakatkaisu vaihtelee valitun tehon mukaan. Kun aika ylittyy, lämmitys kytkeytyy pois päältä ja jälkilämmösoitin syttyy. Voit valita haluamasi tehon tavalliseen tapaan.

Keittotason turvatasoksi on tehtaalla ohjelmoitu 0. Tarvittaessa voit ottaa käyttöön korkeamman turvatason, jolloin enimmäiskäyttöaika lyhenee (ks. taulukko).

Keittoalueen teho*	Enimmäiskäyttöaika [h:min]		
	Turvataso		
	0**	1	2
1	10:00	8:00	5:00
1.	10:00	7:00	4:00
2/2.	5:00	4:00	3:00
3/3.	5:00	3:30	2:00
4/4.	4:00	2:00	1:30
5/5.	4:00	1:30	1:00
6/6.	4:00	1:00	0:30
7/7.	4:00	0:42	0:24
8	4:00	0:30	0:20
8.	4:00	0:30	0:18
9	1:00	0:24	0:10

* Tehot, joiden jäljessä näkyy piste, ovat käytettävissä vain jos olet ottanut käyttöön laajennetut tehot (ks. kappale Tehoalueet).

** Tehdasasetus

Ylikuumenemissuoja

Kaikissa induktiokäämeissä ja laitteen jäähdytysvastuksessa on ylikuumenemissuoja. Jos induktiokäämi tai jäähdytysvastus kuumenee liikaa, ylikuumenemissuoja aiheuttaa jonkin seuraavista toiminnoista:

Induktiokäämit

- Mahdollinen booster-toiminto kytkeytyy pois päältä.
- Valitsemasi teho alenee.
- Lämmitys kytkeytyy automaattisesti pois päältä. *Err* ja *044* vilkkuvat vuorotellen ajastimen näytössä.

Kun tämä virheilmoitus häviää, voit jatkaa induktioalueen kyseisen kohdan käyttöä normaalisti.

Jäähdytysvastus

- Mahdollinen booster-toiminto kytkeytyy pois päältä.
- Valitsemasi teho alenee.
- Lämmitys kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Kun jäähdytysvastus on jäähtynyt riittävästi, voit kytkeä induktioalueen kyseiset kohdat takaisin päälle tavalliseen tapaan.

Ylikuumenemissuoja voi laueta seuraavissa tapauksissa:

- Kuumennat kattilaa tai pannua tyhjänä.
- Kuumennat rasvaa tai öljyä suurella teholla.
- Ilmanvaihto keittotason alapuolella on riittämätön.
- Kytket induktioalueen kuumen kohdan takaisin päälle sähkökatkon jälkeen.

Jos ylikuumenemissuoja laukeaa uudelleen, vaikka olet poistanut häiriön aiheuttaneen syyn, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Ohjelmointi

Voit muuttaa keittotasosi ohjelmointia omien tarpeidesi mukaan. Voit muuttaa useita asetuksia peräjälkeen.

Kun siirryt ohjelmointitilaan, symboli ☺ tulee näkyviin ja ajastimen näyttöön syttyy *PC*. Muutaman sekunnin jälkeen ajastimen näytössä vilkkuvat vuoronperään *P:01* (ohjelma 01) ja *E:01* (koodi).

Ohjelmoinnin muuttaminen

Ohjelmointitoiminnon valinta

Hipaisupainike **II/▶** sijaitsee noin 1 cm (etusormen paksuuden verran) vasemmalle hipaisupainikkeesta ①.

- Varmista että **keittotaso on pois päältä ja kosketa samanaikaisesti** hipaisupainikkeita ① ja **II/▶** niin kauan, että symboli ☺ tulee näkyviin ja ajastimen näytössä näkyy *PC*.

Ohjelman valitseminen

Jos ohjelman numerossa on kaksi numeroa, valitse numeroasteikosta ensin kymmenluku.

- Kun näytössä näkyy ohjelman numero (esim. *P:01*), kosketa hipaisupainiketta ☺ niin monta kertaa, että haluamasi ohjelman numero näkyy näytössä, tai kosketa haluamasi ohjelman numeroa numeroasteikosta.

Koodin valitseminen

- Kun näytössä näkyy koodi (esim. *E:01*), kosketa hipaisupainiketta ☺ niin monta kertaa, että haluamasi koodin numero näkyy näytössä, tai kosketa haluamasi koodin numeroa numeroasteikosta.

Asetusten tallennus

- Kun valitsemasi ohjelma näkyy näytössä (esim. *P:01*), kosketa hipaisupainiketta ① niin kauan, että kaikki merkkivalot sammuvat.

Asetuksista poistuminen tallentamatta

- Kun näytössä näkyy koodi (esim. *E:01*), kosketa hipaisupainiketta ① niin kauan, että kaikki merkkivalot sammuvat.

Ohjelmoitava toiminto ¹		Koodi ²	Asetukset
P:01	Esittelytila/Show-tila	C:00	Esittelytila ei käytössä
		C:01	Esittelytila kytketty päälle ³
		C:02	Show-tila kytketty päälle ³
P:02	Tehonhallinta ⁴	C:00	pois
		C:01	3680 W
		C:02	3000 W
		C:03	2000 W
		C:04	1000 W
P:03	Tehdasasetus	C:00	Tehdasasetuksia ei palauteta
		C:01	Tehdasasetukset palautetaan
P:04	Keittoastioiden tehojen määrä	C:00	9 tehoa + booster
		C:01	17 tehoa + booster ⁵
P:06	Painikeääni	C:00	pois ⁶
		C:01	hiljainen
		C:02	keskikova
		C:03	kova
P:07	Ajastimen merkkiääni	C:00	pois
		C:01	hiljainen
		C:02	keskikova
		C:03	kova
P:08	Käytön estävä lukitus	C:00	Lukitus kytketään päälle aina käsin
		C:01	Lukitus kytkeytyy päälle automaattisesti
P:09	Enimmäiskäyttöaika	C:00	Turvataso 0
		C:01	Turvataso 1
		C:02	Turvataso 2

Ohjelmointi

Ohjelmoitava toiminto ¹		Koodi ²	Asetukset
P:10	WLAN-kirjaaminen	C:00	ei aktiivinen/pois käytöstä
		C:01	aktiivinen, ei konfiguroitu
		C:02	aktiivinen ja konfiguroitu (ei valittavissa, näkyy, jos yhteydenmuodostus onnistui)
		C:03	Yhteyden muodostaminen WPS-painikkeella mahdollista
		C:04	WLAN asetukset palautetaan alkutilaan (C:00)
		C:05	Suora WLAN-yhteys keittotason ja liesituulettimen välillä ilman Miele@mobile-sovellusta (Con@ctivity 3.0)
P:12	Hipaisupainikkeiden reagointinopeus	C:00	hidas
		C:01	normaali
		C:02	nopea
P:14	Valitun tehon kuittaus valmistusastian paikanvaihdon yhteydessä	C:00	Kuittaus tarvitaan
		C:01	Kuittausta ei tarvita

Ohjelmitava toiminto ¹		Koodi ²	Asetukset
P:25	Lämpimänäpito-toiminnon lämpötila	C:00	50 °C
		C:01	55 °C
		C:02	60 °C
		C:03	65 °C
		C:04	70 °C
		C:05	75 °C
		C:06	80 °C
		C:07	85 °C
		C:08	90 °C

¹ Ohjelmat, joita ei ole lueteltu, eivät ole käytössä.

² Tehdasasetuksena valitun vaihtoehdon koodi näkyy lihavoituna.

³ Kun kytket keittotason päälle, ajastimen näytössä näkyy *dE* muutaman sekunnin ajan.

⁴ Keittotason kokonaistehoa voidaan alentaa, mikäli paikallinen sähköntoimittaja sellaista edellyttää.

⁵ Tekstissä ja taulukoissa laajennetut tehot on selkeyden vuoksi merkitty pisteellä tehon numeron perässä.

⁶ Virtakytkimen painikeääni ei kytkeydy pois käytöstä.

Tietoja vertailutestejä varten

Normin EN 60350-2 mukaisia kokeiluruokia

Tehdasasetuksena käytössä on 9 tehoa.

Ota norminmukaisten testien ajaksi käyttöön laajennetut tehot (ks. kappale Ohjelmointi).

Turvallisuusohjeita puhdistukseen ja hoitoon



Kuumien pintojen aiheuttama palovammojen vaara.

Kaikki keittotason osat voivat olla käytön jälkeen kuumia.

Kytke keittotason virta pois päältä.

Anna keittoason jäähtyä ennen kuin alat puhdistaa sitä.

Kaikki pinnat voivat värjäytyä pysyvästi, jos käytät vääränlaisia puhdistusaineita. Myös oikeanlaiset puhdistusaineet voivat aiheuttaa pysyviä värjäymiä, jos niitä ei pyyhitä pois huolellisesti ennen keittotason seuraavaa kuumentamista.

Anna pintojen jäähtyä ennen keittotason puhdistusta.

Poista puhdistusaineiden jäämät välittömästi.

Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia puhdistusaineita tai -välineitä.

- Älä koskaan käytä höyrypuhdistimia keittotason puhdistukseen.
- Älä käytä puhdistukseen mitään teräviä välineitä.

Puhdistus ja hoito

- Puhdista koko keittotaso jokaisen käyttökerran jälkeen.

Lievästi likaantuneen keittotason puhdistus

- Pyyhi koko pehmeällä pyyhkeellä ja vedellä, johon on lisätty tilkka käsiastianpesuainetta. Noudata puhdistusainevalmistajan ohjeita.

Vaikeasti likaantuneen keittotason puhdistus

- Poista karkea lika kostealla pyyhkeellä, kiinnitarttunut lika puhdistuskaapimen avulla.
- Puhdista keraaminen lasipinta Mielen keraamisten tasojen ja teräspintojen puhdistukseen tarkoitettulla puhdistusaineella (ks. kappale Erikseen osattavat lisävarusteet – Puhdistus- ja hoitoaineet) tai muulla keraamisten keittotasojen puhdistukseen tarkoitettulla aineella. Noudata puhdistusainevalmistajan ohjeita.

Puhdistuksen loppuksi

- Pyyhi kaikki puhdistusainejäämät pois kostealla pyyhkeellä.
- Kuivaa keittotaso aina kun olet pyyhkinyt sen kostealla.

Epäsopivat puhdistusaineet ja -välineet

Jotta pinnat eivät vahingoittuisi, älä käytä puhdistuksessa:

- soodaa, alkalia, ammoniakkaa, happoa tai klooria sisältäviä puhdistusaineita
- tahran- tai ruosteenpoistoainetta
- hankaavia puhdistusaineita, esim. hankausjauhetta, nestemäistä hankausainetta, puhdistuskiviä,
- liuotinaineita sisältäviä puhdistusaineita
- astianpesukoneen pesuaineita
- grillin- tai uuninpuhdistusaineita
- hankaavia kovia harjoja
- sieniiä
- ihmesieniä (taikasieniä)

Useimmat päivittäisessä käytössä syntyvät häiriöt ja ongelmat voit poistaa itse. Monissa tapauksissa säästät sekä aikaa että rahaa, kun sinun ei tarvitse kutsua huoltoliikettä paikalle.

Osoitteesta www.miele.com/service löydät tietoa siitä, miten poistat häiriöitä itse.

Seuraavien taulukoiden tarkoituksena on auttaa sinua löytämään häiriön tai vian mahdollinen syy.

Näyttöihin tulevat ilmoitukset

Ongelma	Syy ja toimenpide
Ajastimen näytössä vilkkuvat vuorotellen <i>Err</i> ja <i>30</i> ja laitteesta kuuluu merkkiäänä.	Keittotason sähköliitäntä on kytketty väärin. ■ Irrota keittotaso sähköverkosta. ■ Ota yhteys huoltoon. Keittotason sähköliitäntä on tehtävä mukana toimitetun sähkökytkentäkaavion mukaisesti.
Kun kytket keittotason päälle tai kosketat jotain hipaisupainiketta, ajastimen näytössä näkyy <i>LDC</i> muutaman sekunnin ajan.	Käytön estävä lukitus/turvalukitus on kytketty päälle. ■ Poista käytön estävä lukitus tai turvalukitus käytöstä (ks. kappale Turvatoiminnot – Käytön estävä lukitus/Turvalukitus).
Kun kytket keittotason päälle, ajastimen näytössä näkyy <i>dE</i> hetken ajan. Keittotaso ei kuumene.	Keittotaso on esittelytilassa. ■ Kosketa minkä tahansa numeroasteikon hipaisupainiketta 0. ■ Kosketa sitten samanaikaisesti hipaisupainikkeita 0 ja 2 niin kauan, että ajastimen näytössä vilkkuvat vuorotellen <i>dE</i> ja <i>OFF</i>.
Keittotaso on kytkeytynyt automaattisesti pois päältä. Kun kytket sen takaisin päälle, virtakytkimen ① yläpuolelle ilmestyy <i>⌂</i>.	Yksi tai useampia hipaisupainikkeita on ollut peitettyinä, esim. sormella, ylikiehuneella ruoalla tai päälle asetetulla esineellä. ■ Poista likaantumat ja/tai ylimääräiset esineet (ks. kappale Turvatoiminnot – Turvakatkaisu).
<i>Err</i> ja <i>044</i> vilkkuvat vuorotellen ajastimen näytössä.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.

Vianetsintä

Ongelma	Syy ja toimenpide
<i>Err</i> ja 047, 048 tai 049 vilkkuvat vuorotellen ajastimen näytössä.	Jäähdytyspuhallin on jumissa tai siinä on jokin vika. ■ Tarkista, estääkö jokin esine jäähdytyspuhaltimen pyörimisen. ■ Poista kyseinen esine. ■ Jos virheilmoitus näkyy tästä huolimatta, ota yhteys valtuutettuun Miele huoltoliikkeeseen.
Ajastimen näytössä vilkkuvat E-numero, esim. E-0, vuorotellen koodin 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126 tai 127 kanssa.	Jäähdytyspuhallin on jumissa tai siinä on jokin vika. ■ Tarkista, estääkö jokin esine jäähdytyspuhaltimen pyörimisen. ■ Poista kyseinen esine. ■ Jos virheilmoitus näkyy tästä huolimatta, ota yhteys valtuutettuun Miele huoltoliikkeeseen.
Ajastimen näyttöön tulee jokin ilmoitus, jota ei ole tässä taulukossa.	Elektroniikkaan on tullut toimintahäiriö. ■ Irrota keittotaso kokonaan sähköverkosta noin minuutiksi. ■ Jos häiriö toistuu, kun liität laitteen takaisin sähköverkkoon, ota yhteys valtuutettuun Miele-huolto- liikkeeseen.

Odottamaton käyttäytyminen

Ongelma	Syy ja toimenpide
Asetat valmistusastian keittotasolle, mutta kyseisen kohdan numeroasteikko ei syty.	Laite ei tunnista valmistusastiaa kyseisessä kohdassa, koska se on liian pieni. ■ Siirrä astia toiseen kohtaan. Ellei laite tunnista sitä vielääkään, käytä jotain muuta valmistusastiaa. Valmistusastia ei sovi induktiokäyttöön. ■ Käytä oikeanlaista astiaa (ks. kappale Induktio – Valmistusastiat).
Symboli  palaa.	Valmistusastiat ovat liian lähellä toisiaan. ■ Siirrä astioita. Kun vaihdat valmistusastioiden paikkaa, siirrä astioita peräjälkeen, älä samanaikaisesti.
Siirrät valmistusastiaa ja valittu teho alkaa vilkkua.	Laite ei tunnista valmistusastiaa. ■ Kosketa vilkkuvaa tehoa. ■ Jos teho vilkkuu vielä tämänkin jälkeen, siirrä astia toiseen paikkaan.
Siirrät valmistusastiaa, valittu teho sammuu ja 0 syttyy.	Laite ei tunnista valmistusastiaa. ■ Valitse teho uudelleen.
Jokin induktioalueen kohta kytkeytyy automaattisesti pois päältä.	Olet käyttänyt sitä liian pitkään. ■ Valitse uudelleen jokin teho (ks. kappale Turvatoiminnot – Turvakatkaisu).
Jokin induktioalueen kohta ei toimi valitsemallasi teholla tavanomaisten tehokkaasti.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.
Jokin induktioalueen kohta tai koko keittotasokytkeytyy automaattisesti pois päältä.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.
Booster-toiminto kytkeytyy itsestään pois päältä liian aikaisin.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.

Vianetsintä

Tulos ei tyydytä

Ongelma	Syy ja toimenpide
Alkukuumennusauto-matiikkaa käyttäessäsi valmistusastian sisältö ei ala kiehua lainkaan tai kiehuu vain heikosti.	Keitöt kerralla tavallista suuremman määrän ruokaa. ■ Jatka kuumennusta suurimmalla teholla ja säädä sitten tehoa käsin pienemmälle.
	Valmistusastia johtaa huonosti lämpöä. ■ Käytä jotain toista valmistusastiaa, joka johtaa paremmin lämpöä.
Keskenään samanlaisissa keitto- tai paistotilanteissa kypsymisaika tai ruskistusaste vaihtelevat vähän	Kyseessä ei ole häiriö. Keittoastian pohjan materiaali ja astian sijainti keittotasolla vaikuttavat induktiokäämien tehoon. Tämä vaikuttaa kypsymiseen.

Yleiset ongelmat tai tekniset häiriöt

Ongelma	Syy ja toimenpide
Keittotaso ei kytkeydy päälle.	Keittotaso ei saa virtaa. ■ Varmista, ettei laitteen sulake ole lauennut. Ota yhteyttä sähköasentajaan tai Miele-huoltoon (ks. tarvittava sulakekoko laitteen arvokilvestä). Kyseessä voi olla tekninen häiriö. ■ Irrota laite sähköverkosta noin 1 minuutin ajaksi jollain seuraavista tavoista: – kytke automaattisulake pois päältä tai kierrä sulake kokonaan irti sulaketaulusta tai – kytke vikavirtasuojakytkin pois päältä. ■ Ellei keittotaso kytkeydy päälle vielä sittenkään, kun kytket sulakkeen/vikavirtasuojakytkimen takaisin päälle, ota yhteyttä sähköalan ammattilaiseen tai Miele-huoltoon.
Kun käytät uutta keittotasoa ensimmäistä kertaa, siitä muodostuu häijua ja höyryä.	Metalliset osat on suojattu hoitoaineella. Hoitoaine saattaa aiheuttaa ohimenevää käryä ja höyryä keittotason ensimmäisellä kuumennuskerralla. Myös induktiokäämien materiaali aiheuttaa käryä ensimmäisten käyttötuntien aikana. Käryn muodostuminen vähenee seuraavilla käyttökerroilla ja loppuu vähitellen kokonaan. Käryn ja mahdollisen höyryn muodostuminen on ohimenevä ilmiö, joka ei ole merkki mistään virheellisistä kytkennöistä tai laitteessa olevasta viasta. Ne eivät ole myöskään terveydelle haitallisia.
Keittotasosta kuuluu ääntä, vaikka olet kytkenyt sen pois päältä.	Jäähdytyspuhallin jatkaa toimintaansa, kunnes keittotaso on jäähtynyt tarpeeksi, ja kytkeytyy sitten pois päältä automaattisesti.

Erikseen ostettavat lisävarusteet

Miele on kehittänyt laajan valikoiman lisävarusteita sekä puhdistus- ja hoitotuotteita, jotka on sovitettu Mielen laitteisiin optimaalisella tavalla.

Voit hankkia näitä tuotteita kätevimmin Mielen verkkokaupasta.

Voit hankkia kaikkia tuotteita myös Miele-huollosta (katso tämän käyttöohjeen takakansi) tai Miele-kauppiaaltasi.

Keitto-/paistoastiat

Mielellä on laaja valikoima valmistus- ja paistoastioita. Ne sopivat toiminnaltaan ja mitoiltaan täydellisesti Mielen laitteisiin. Yksityiskohtaisia tietoja löydät Mielen verkkosivuilta.

Puhdistus- ja hoitoaineet

Keraamisten tasojen ja teräspintojen puhdistusaine 250 ml

Poistaa pinttyneitä likaantumia, kalkkitahroja ja alumiinijäämiä.

Mikrokuituliina

Sormenjälkien ja kevyiden tahrojen pyyhkimiseen.

Osoitteesta www.miele.com/service löydät tietoa Miele varaosista ja siitä, miten poistat häiriötä itse.

Yhteydenotto häiriötilanteissa

Ellet saa itse poistetuksi toimintahäiriötä, ota yhteys Mielen koneita ja laitteita myyvään liikkeeseen tai Mielen asiakaspalveluun.

Mielen huollon voit varata verkossa osoitteesta www.miele.fi/huolto.

Mielen asiakaspalvelun yhteystiedot löydät tämän vihkosen takakannesta.

Asiakaspalvelu tarvitsee laitteen mallitunnisteen ja valmistusnumeron (Fabr./SN/ Nr.). Nämä tiedot löytyvät arvokilvestä.

Arvokilpi

Liimaa laitteen mukana toimitettu arvokilpi tähän. Varmista että arvokilvessä näkyvä tyyppinumero vastaa tämän vihkosen takakannessa ilmoitettua tyyppinumeroa.

Takuu

Tälle laitteelle on myönnetty kahden (2) vuoden takuu.

Lisätietoja takuuehdoista löydät laitteen mukana toimitetusta erillisestä takuuvihkosesta.

Turvallisuusohjeita asentamista varten



Virheellisen asennuksen aiheuttamien vahinkojen vaara.
Keittotaso voi vahingoittua, jos sijoitat sen paikalleen väärin.
Jätä keittotason asennus alan ammattilaisen tehtäväksi.



Sähköiskuvaara.
Laitteen vääränlainen liittäminen sähköverkkoon voi aiheuttaa sähköiskun.
Anna sähköalan ammattilaisen liittää keittotaso sähköverkkoon.

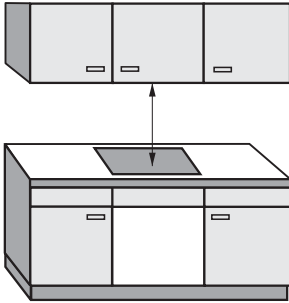


Putoavien esineiden aiheuttama vaurioiden vaara.
Keittotaso voi vahingoittua sen yläpuolisten yläkaappien ja liesituulettimen asennuksen yhteydessä.
Asenna siksi keittotaso paikalleen vasta, kun yläkaapit ja liesituuletin on ensin asennettu.

- ▶ Työtason pinnoitteen on oltava liimattu kuumuutta kestäväällä (100 °C) liima-aineella, jottei pinnoite irtoa tai menetä muotoaan. Seinän ja keittotason väliin tulevien listojen on oltava kuumuutta kestäviä.
- ▶ Keittotasoa ei saa asentaa kylmälaitteiden, astianpesukoneen eikä pesukoneen tai kuivausrummun yläpuolelle.
- ▶ Keittotason saa asentaa ainoastaan sellaisten uunien päälle, joissa on höyryn jäähdytysjärjestelmä.
- ▶ Verkkoliitântäjohto on asennettava siten, ettei kukaan pääse koskemaan siihen asennuksen jälkeen.
- ▶ Keittotason verkkoliitântäjohto ei saa joutua kosketuksiin liikkuvien keittiökalusteiden osien (esim. vetolaatikosto) kanssa eikä johtoon saa kohdistua minkäänlaista mekaanista rasitusta.
- ▶ Noudata seuraavilla sivuilla annettuja turvaetäisyyksiä.

Turvaetäisyydet

Turvaetäisyys keittotason yläpuolella



Keittotason ja sen yläpuolelle asennettavan liesituulettimen väliin on jätettävä liesituuletinvalmistajan suosittama turvaväli.

Jos liesituulettimen valmistajan suositukset eivät ole käytettävissä, jätä keittotason ja helposti syttyvien materiaalien (esim. yläpuolelle ripustetun hyllyn) väliseksi turvaetäisyydeksi vähintään 500 mm.

Kun asennat liesituulettimen alle rinnakkain useita laitteita, joiden käyttö- ja asennusohjeissa suositeltu vähimmäisetäisyys liesituulettimesta on erilainen, etäisyydeksi tulee valita aina suurin ilmoitettu etäisyys.

Asennus

Turvaetäisyys sivuilta/takaa

Keittotaso tulisi mieluiten sijoittaa siten, että sen molemmille puolille jää runsaasti vapaata tilaa.

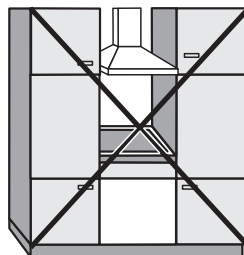
Keittotason takana oleviin kaapistoihin tai takaseinään on jätettävä vähintään alla ilmoitettu vähimmäisetäisyys ①.

Keittotason toisella sivulla (vasemmalla tai oikealla puolella) olevaan kaapistoon tai seinään on jätettävä vähintään alla ilmoitettu vähimmäisetäisyys ②, ③ ja vastakkaisella sivulla vähimmäisetäisyys on 200 mm.

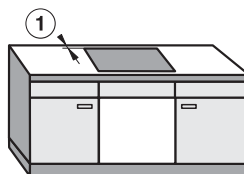
① vähimmäisetäisyys keittotason upotusaukosta **takaseinään**:
50 mm

② vähimmäisetäisyys keittotason upotusaukon **oikealta** sivulta sivuseinään (esim. komerokaappiin):
50 mm

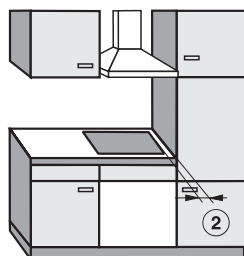
③ vähimmäisetäisyys keittotason upotusaukon **vasemmalta** sivulta sivuseinään (esim. komerokaappiin):
50 mm



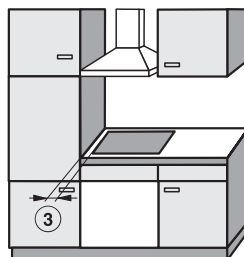
Ei sallittu



Erittäin suositeltava



Ei suositeltava



Ei suositeltava

Turvaetäisyys keittotason alapuolella

Keittotason ilmanvaihdon takaamiseksi laitteen alareunan ja laitteen alle asennetun uunin, välipohjan tai laatikon väliin on jätettävä riittävän suuri rako.

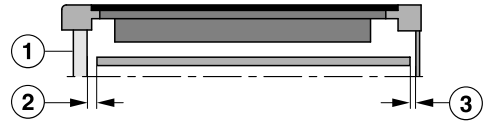
Vähimmäisturvaetäisyys keittotason alareunasta¹

- Uunin yläreunaan: ≥ 2 mm
- Välipohjan yläreunaan: ≥ 2 mm
- Laatikon yläreunaan: ≥ 5 mm
- Laatikon pohjaan: ≥ 75 mm

¹ Alareunalla tarkoitetaan keittotason pohjalaatikon ulkoreunaa. Tätä alemmas tulevia osia, kuten liitántärasiaa, välilevyjä yms. ei tarvitse huomioida vähimmäisetäisyyttä laskettaessa.

Välipohja

Keittotason alle ei tarvita välipohjaa, mutta haluttaessa sellaisen voi asentaa.



Näkymä sivulta

- ① Etureuna
- ② Ilmarako edessä
- ③ Ilmarako takana

Keittotason hyvän **ilmankierron** varmistamiseksi suosittelemme kaapin ja välipohjan väliin 20 mm:n ilmarakoa ②.

Verkkoliitántä johdon vetämistä varten on taakse, kaapin ja välipohjan väliin, varattava vähintään 15 mm:n ilmarakoa ③.

Asennus

Laitteen turvaetäisyys, kun välitilan seinässä on erikoispinnoite

Jos laitteen takana olevassa välitilaseinässä on erikoispinnoite, työtasoon tehtävän upotusaukon ja seinäpinnoitteen väliin täytyy jättää riittävä turvaetäisyys, koska korkeat lämpötilat voivat vahingoittaa tai muovata seinäpinnoitetta.

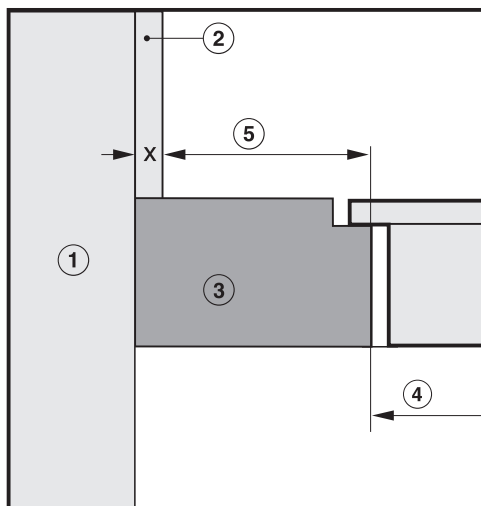
Kun välitilan seinäpinnoite on puuta tai muuta palavaa materiaalia, upotusaukon takareunan ja seinäpinnoitteen välisen etäisyyden ⑤ on oltava vähintään 50 mm.

Jos seinäpinnoite on palamatonta materiaalia (metallia, keraamisia laattoja tms.), upotusaukon ja seinäpinnoitteen vähimmäisetäisyys ⑤ on 50 mm vähennettynä seinäpinnoitteen paksuudella.

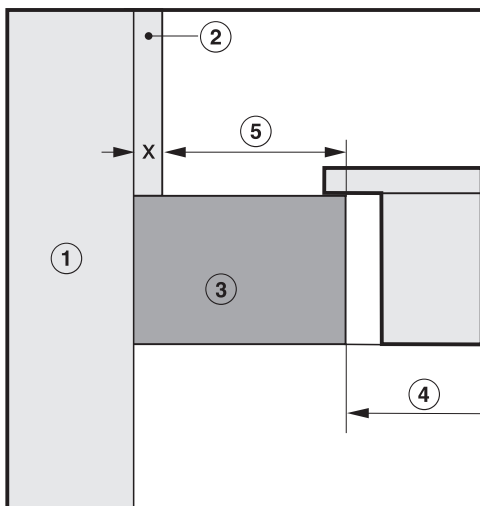
Esimerkki: Seinäpinnoitteen paksuus 15 mm

50 mm - 15 mm = vähimmäisetäisyys 35 mm

Huullosasennus



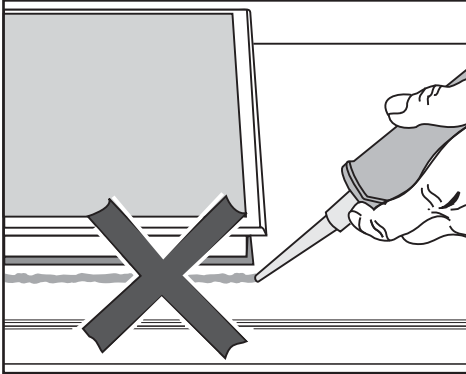
Kelluva asennus



- ① Seinärakenne
- ② Seinäpinnoitteen mitta x = seinäpinnoitteen paksuus
- ③ Työtaso
- ④ Työtasoon tehty upotusaukko
- ⑤ Vähimmäisetäisyys
 - palaviin** materiaaleihin 50 mm
 - palamattomiin** materiaaleihin 50 mm - mitta x

Ohjeita asennukseen – huollosasennus

Keittotason ja työtason välinen tiiviste



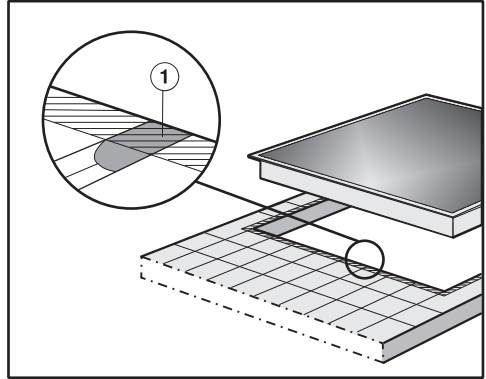
⚠ Virheellisen asennuksen aiheuttama vaurioiden vaara.

Jos keittotaso täytyy myöhemmin irrottaa työtasosta, keittotaso ja työtaso voivat vahingoittua, jos olet käyttänyt saumausainetta keittotason tiivistämiseen.

Älä missään tapauksessa laita mitään saumausainetta keittotason ja työtason väliin.

Keittotason reunan alla oleva tiivistenauha toimii riittävänä tiivisteenä työtasoa vasten.

Kaakeloitu työtaso



Tasoi ta kaakelisaumat ① ja varmista, että työtason pinta on upotusaukon reunan alueelta (kuvassa viivoitettuna näkyvä alue) sileä ja tasainen, jotta keittotaso painuisi tasaisesti upotusaukoon ja jotta sen reunan alla oleva tiivistenauha asettuisi riittävän tiiviisti työtason pintaa vasten.

DiamondFinish-pinnoitettuja keittotasoja ei tulisi asentaa ikkunan eteen

DiamondFinish-mallien asentamista ikkunan eteen ei suositella.

Suora päivänvalo saa pinnan heijastamaan voimakkaasti, jolloin näyttöjä ja merkkivaloja on vaikea nähdä.

Tiivistenauha

Jos keittotaso joudutaan irrottamaan huoltoa varten, sen reunan alla oleva tiivistenauha voi vahingoittua.

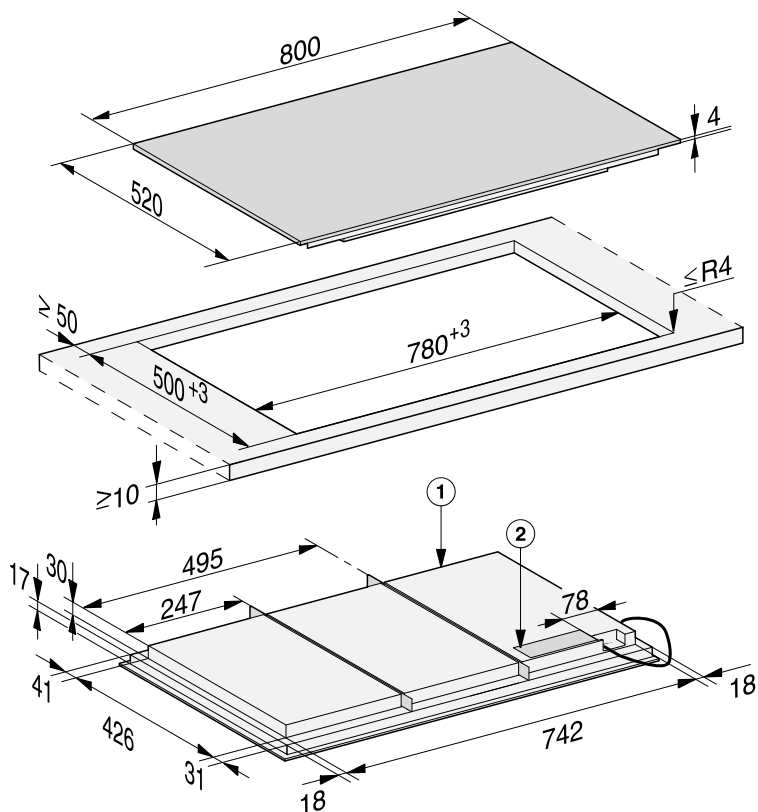
Vaihda tiivistenauha aina, kun laite asennetaan uudelleen paikalleen.

Asennus

Sijoitusmitat – kelluva asennus

Kaikki asennuspiirroksissa ilmoitetut mitat ovat millimetrejä.

KM 7878-1 FL Diamond

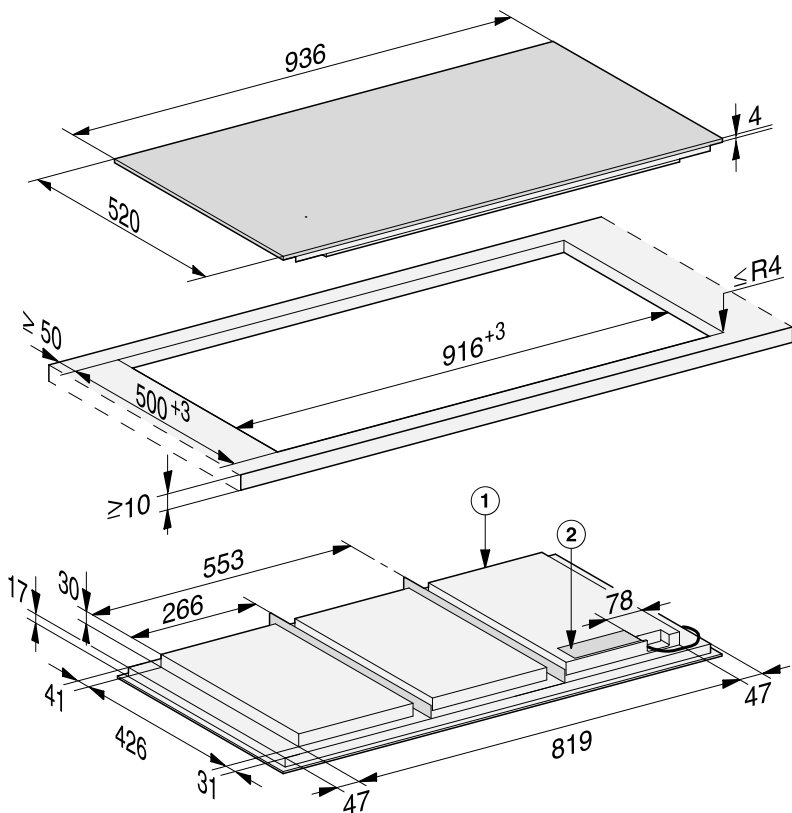


① Laitteen etupuoli

② Liitântärasia

Verkkoliitântäjohto (P = 1 440 mm) on laitteen mukana irrallisena

KM 7897-1 FL Diamond



① Laitteen etupuoli

② Liitäntärasia

Verkkoliitäntäjohto (P = 1 440 mm) on laitteen mukana irrallisena

Kelluva asennus

- Tee työtasoon tarvittava upotusaukko. Noudata tarvittavia turvaetäisyyksiä (ks. kappale Asennus – Turvaetäisyydet).
- **Kun työtaso on puuta**, tiivistä upotusaukon leikkauspinnat erikoislakalla, silikonilla tai valuhartsilla. Näin välttyt leikkauspintojen turpoamiselta mahdollisen kosteuden vaikutuksesta. Tiivistemateriaalin on oltava lämmönkestävää.

Ole huolellinen levittäessäsi tiivisteitä, ettei niitä joudu työtason yläpinnalle.

- Liimaa mukana toimitettu tiivistenauha keittotason reunan alle. Älä venytä tiivistettä liimatessasi sitä.



Virheellisen liitännän aiheuttamien vahinkojen vaara.

Oikosulku voi vaurioittaa keittotason elektroniikkaa.

Anna sähköalan ammattilaisen liittää verkkoliitäntäjohto keittotasoon.

- Liitä verkkoliitäntäjohto keittotasoon kytkentäkaavion mukaisesti (ks. kappale Asennus – Sähköliitäntä).
- Pujota keittotason verkkoliitäntäjohto upotusaukon läpi alas.
- Aseta keittotaso tarkasti upotusaukon keskelle. Tarkista samalla, että tiivistenauha painuu tasaisesti joka puolelta kiinni työtason pintaan, jotta laitteen ja työtason välisestä yhtymäkohdasta tulee tiivis.

Jollei tiivistenauha painu kaikista laitteen nurkista tiivisti työtason pintaa vasten, työstä nurkkien sädetä ($\leq R4$) varovasti pistosahalla.

- Liitä keittotaso sähköverkkoon (katso kappale Asennus – Sähköliitäntä).
- Tarkasta keittotason toiminta.

Ohjeita asennukseen – huullosasennus

Huullosasennus on mahdollinen vain luonnonkivestä (graniitti, marmori) tai massiivipuusta valmistettuihin sekä kaakeloituihin työtasoihin. Kappaleessa Asennus – Sijoitusmitat – Huullosasennus on lisäksi ilmoitettu erikseen sellaiset keittotasot, jotka sopivat asennettaviksi lasisiin työtasoihin. Jos työtaso on valmistettu jostakin muusta materiaalista, tarkista aina työtason valmistajalta, soveltuuko kyseinen materiaali laitteen asennukseen.

Alakaapin sisäleveyden on oltava vähintään yhtä leveä kuin työtasoon tehdyn upotusaukon sisäreuna (ks. kappale Asennus – Sijoitusmitat – Huullosasennus). Näin keittotasoon pääsee käsiksi alhaaltapäin myös asennuksen jälkeen ja keittotason asennuskotelo voidaan tarvittaessa irrottaa huoltotöitä varten. Jos keittotasoon ei pääse käsiksi alhaaltapäin asennuksen jälkeen, keittotason saumausaine täytyy ensin poistaa ja keittotasoa täytyy irrottaa työtasosta.

Luonnonkiviset työtasot

Keittotasoa asennetaan suoraan työtasoon jyrsittyyn aukkoon.

Massiivipuiset, kaakeloidut, lasiset työtasot

Keittotasoa kiinnitetään sijoitusaukkoon puulistojen avulla. Kiinnityslistat eivät sisälly toimitukseen, vaan ne on hankittava erikseen.

Tiivistenauha

Jos keittotasoa joudutaan irrottamaan huoltoa varten, sen reunan alla oleva tiivistenauha voi vahingoittua.

Vaihda tiivistenauha aina, kun laite asennetaan uudelleen paikalleen.

DiamondFinish-pinnoitettuja keittotasoja ei tulisi asentaa ikkunan eteen

DiamondFinish-mallien asentamista ikkunan eteen ei suositella.

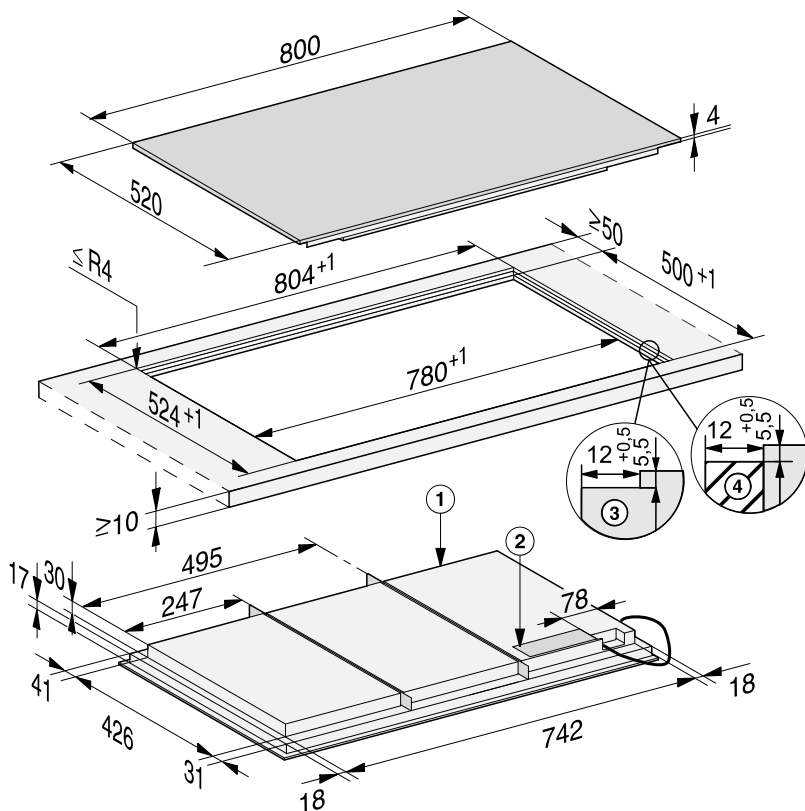
Suora päivänvalo saa pinnan heijastamaan voimakkaasti, jolloin näyttöjä ja merkkivaloja on vaikea nähdä.

Asennus

Sijoitusmitat – huullosasennus

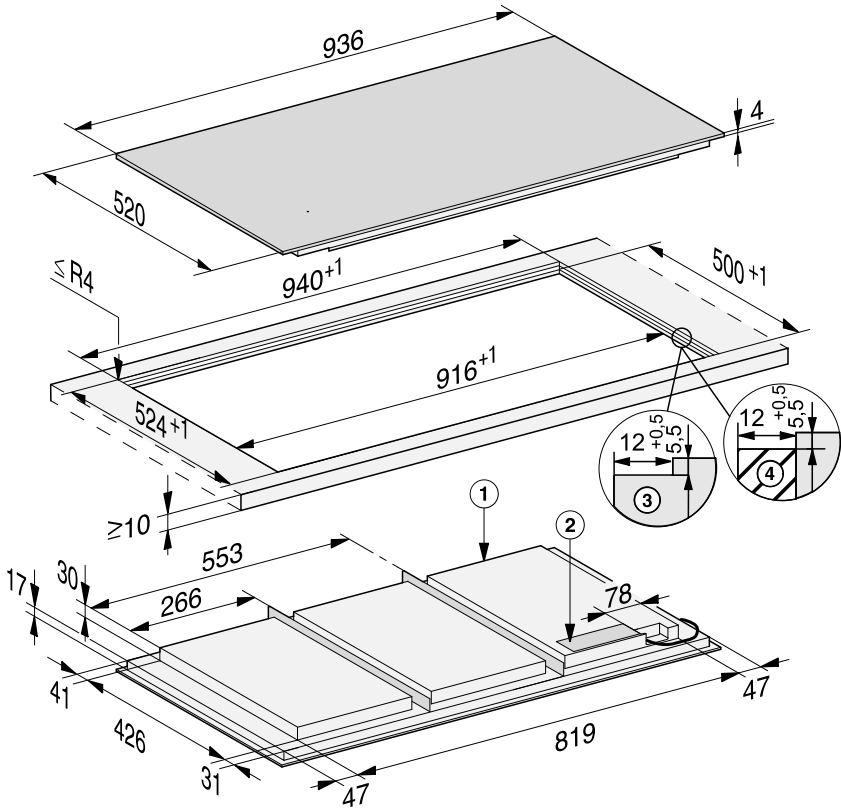
Kaikki asennuspiirroksissa ilmoitetut mitat ovat millimetrejä.

KM 7878-1 FL Diamond



- ① Laitteen etupuoli
- ② Liitântärasia
Verkkoliitântäjohto (P = 1 440 mm) on laitteen mukana irrallisena
- ③ Luonnonkivityötasoon tehty huullos
- ④ Puinen lista 12 mm (ei kuulu toimitukseen)

KM 7897-1 FL Diamond



- ① Laitteen etupuoli
- ② Liitäntärasia
Verkkoliitäntäjohto (P = 1 440 mm) on laitteen mukana irrallisena
- ③ Luonnonkiviyötäsöön tehty huullos
- ④ Puinen lista 12 mm (ei kuulu toimitukseen)

Huullosasennus

- Tee työtasoon tarvittava upotusaukko. Noudata tarvittavia turvaetäisyyksiä (ks. kappale Turvaetäisyydet).
- Massiivipuiset / kaakeloidut / lasiset työtasot:
Kiinnitä puulistat 5,5 mm työtason yläreunan alapuolelle.



Virheellisen liitännän aiheuttamien vahinkojen vaara.

Oikosulku voi vaurioittaa keittotason elektroniikkaa.

Anna sähköalan ammattilaisen liittää verkkoliitäntäjohto keittotasoon.



Vääränlaisten tiivistysaineiden aiheuttama vaurioiden vaara.

Vääränlaiset saumausaineet voivat vaurioittaa luonnonkiveä.

Käytä luonnonkiveen ja luonnonkivestä valmistettuihin kaakeleihin ainoastaan luonnonkivelle tarkoitettua silikonia. Noudata valmistajan antamia ohjeita.

- Liitä verkkoliitäntäjohto keittotasoon kytkentäkaavion mukaisesti (ks. kappale Sähköliitäntä – Kytkenäkaavio).
- Liimaa mukana toimitettu tiivistenauha keittotason reunan alle. Älä venytä tiivistettä liimatessasi sitä.
- Pujota keittotason verkkoliitäntäjohto upotusaukon läpi alas.
- Aseta keittotaso upotusaukkoon ja keskitä se paikalleen.

Keittotason ja työtason väliin on jäätävä vähintään 2 mm:n rako. Rako on välttämätön, jotta keittotason voi tiivistää asianmukaisesti.

- Liitä keittotaso sähköverkkoon (katso kappale Sähköliitäntä).
- Tarkasta keittotason toiminta.
- Tiivistä työtason ja keittotason välinen rako lämmönkestävällä (vähintään 160 °C) silikonilla.

Sähköliitäntä



Virheellisen liitännän aiheuttamien vahinkojen vaara.

Asiattomista korjauksista voi aiheutua vaaratilanteita laitteen käyttäjälle.

Miele ei vastaa vahingoista, jotka johtuvat asiattomista asennus- ja huoltotoista sekä korjauksista tai laitteen puuttuvasta tai puutteellisesta maadoituksesta (esim. sähköiskut).

Anna sähköalan ammattilaisen liittää keittotaso sähköverkkoon.

Asentajan on tunnettava kansalliset määräykset sekä paikallisen sähköyhtiön ohjeet ja noudatettava niitä.

Suojaeristettyjen osien kosketussuojaus täytyy tarkistaa asennuksen jälkeen.

Kokonaisliitântäteho

katso arvokilpi

Sähköliitântätiedot

Tarvittavat sähköliitântätiedot löydät laitteen arvokilvestä. Tarkista, että arvokilven tiedot vastaavat käytettäviä suolakkeita ja sähköverkon jännitettä.

Erilaiset liitântämahdollisuudet käyvät ilmi oheisesta liitântäkaaviosta.

Vikavirtasuojakytkin

Turvallisuuden lisäämiseksi liitännän voi varustaa VDE-suositusten mukaisella vikavirtasuojakytkimellä, jonka laukeamisvirta on 30 mA.

Erotuskytkentä sähköverkosta

Keittotason asennus on varustettava erillisellä, kaikki koskettimet avaavalla erotuskytkimellä! Käytettävän kytkimen erotusvälin tulee olla vähintään 3 mm. Tällaisia kytkimiä ovat mm. ylivirtasuojakytkimet ja suojakytkimet.

Sähköverkosta irrottaminen



Sähköiskuvaara.

Laitteen liittäminen takaisin sähköverkkoon kesken korjaus- ja/tai huoltotöiden voi aiheuttaa sähköiskun.

Varmista siksi, ettei mikään tai kukaan pääse kytkemään laitetta vahingossa takaisin sähköverkkoon.

Jos laite on irrotettava sähköverkosta, toimi jollakin seuraavista tavoista:

Keraamiset sulakkeet

- Ota sulakkeet kokonaan pois paikaltaan.

Ruuvattavat automaattisulakkeet

- Paina testauspainiketta (punainen), kunnes keskipainike (musta) hyppää ulos.

Muut automaattisulakkeet

- (johdonsuojakatkaisin, vähintään tyyppi B tai C): Käännä vipu asennosta 1 (päällä) asentoon 0 (pois päältä).

Vikavirtasuojakytkin

- Kytke pääkytkin asennosta 1 (päällä) asentoon 0 (pois päältä) tai paina testauspainiketta.

Verkkoliitântäjohto

Keittotason sähköliitântään tarvitaan tyyppin H 05 VV-F (PVC-eristeinen) verkkoliitântäjohto, jonka poikkipinta-ala vastaa mukana toimitetussa sähkökytkentäkaaviossa mainittua.

Erilaiset liitântämahdollisuudet käyvät ilmi oheisesta liitântäkaaviosta.

Katso sallittu liitântäjännite ja muut tiedot laitteen arvokilvestä.

Verkkoliitântäjohdon vaihtaminen



Sähköiskuvaara.

Asiaton sähköliitântä voi aiheuttaa sähköiskun.

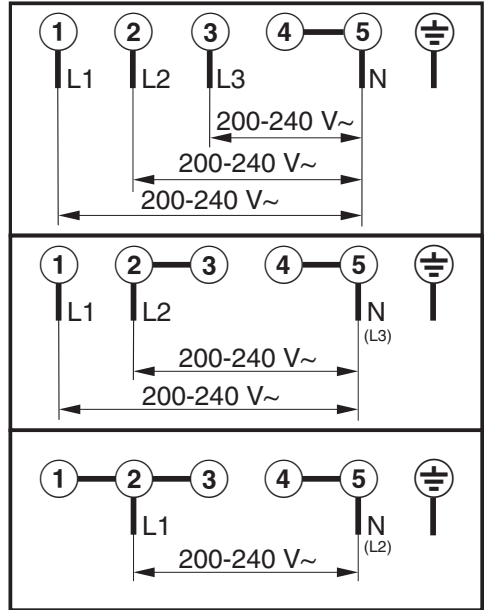
Jätä liitântäjohdon vaihto sähköalan ammattilaisen tehtäväksi.

Käytä verkkoliitântäjohtoa, jonka kaapelityyppi on H 05 VV-F (PVC-eristeinen) ja poikkipinta-ala sopiva. Verkkoliitântäjohtoja voi tilata valmistajalta tai Miele-huollosta.

Sähkökytkentäkaavio

Kaikki liitännät eivät välttämättä ole mahdollisia joka keittiössä.

Tutustu kansallisiin määräyksiin ja paikallisen sähköyhtiön ohjeisiin ja noudata niitä.



Tuotetiedot

Kotitalouksien sähkökeittotasojen tuoteseloste

EU asetuksen 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	KM 7878-1
Keittovyöhykkeiden ja/tai alueiden lukumäärä	
Pyöreät sähkökeittovyöhykkeet, kunkin hyötypinta-alan/keittoalueen halkaisija Muut kuin pyöreät sähkökeittovyöhykkeet tai -alueet: keittovyöhykkeen tai -alueen hyötypinta-alan pituus/leveys	1. = 744x381,5 mm 2. = 3. = 4. = 5. = 6. =
Kunkin sähkökeittovyöhykkeen tai -alueen kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric cooking})	-
Keittotason kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric hob})	189,6 Wh/kg

Kotitalouksien sähkökeittotasojen tuoteseloste

EU asetuksen 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	KM 7897-1
Keittovyöhykkeiden ja/tai alueiden lukumäärä	
Pyöreät sähkökeittovyöhykkeet, kunkin hyötypinta-alan/keittoalueen halkaisija Muut kuin pyöreät sähkökeittovyöhykkeet tai -alueet: keittovyöhykkeen tai -alueen hyötypinta-alan pituus/leveys	1. = 865x381,5 mm 2. = 3. = 4. = 5. = 6. =
Kunkin sähkökeittovyöhykkeen tai -alueen kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric cooking})	-
Keittotason kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric hob})	190,7 Wh/kg

Miele vakuuttaa, että tämä induktiokeitotaso täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset.

Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on tilattavissa verkosta osoitteesta:

- www.miele.fi/c/kaeyttoehjeet-385.htm
- Tarvitset tätä varten tuotteen nimen ja valmistusnumeron.

Taajuuskaista	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
---------------	----------------------------

Enimmäislähetysteho	< 100 mW
---------------------	----------

Miele Oy
Porttikaari 6
01200 Vantaa
Puhelin: (09) 875 970
Sähköposti: asiakaspalvelu@miele.fi
Internet: www.miele.fi

Saksa
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

KM 7878-1 FL Diamond, KM 7897-1 FL Diamond