

Käyttö- ja asennusohje Induktiokeittotasot



Lue **ehdottomasti** käyttö- ja asennusohje ennen laitteen asennusta, liitännöjen tekemistä ja käyttöönottoa.
Näin vältät mahdolliset vahingot ja laitteesi rikkoontumisen.

Tärkeitä turvallisuusohjeita	5
Pidä huolta ympäristöstäsi	16
Laitteen osat	17
Keittotaso	17
KM 7164 FR	17
KM 7174 FR	18
Tehonvalitsinten symbolit	19
Keittoalueen näyttö.....	19
Keittoalueiden tiedot	20
Ensimmäinen käyttökerta	22
Keittotason ensimmäinen puhdistus	22
Keittotason ensimmäinen käyttökerta.....	22
Toimintaperiaate	23
Käytöstä aiheutuvat äänet.....	23
Tehonhallinta	24
Valmistusasiat	25
Energiansäästövihtejä	27
Tehon valinta	28
Käyttö	29
Tehonvalitsin.....	29
Kytkeminen päälle	29
Pois päältä kytkeminen	29
Jälkilämmön osoitin.....	29
PowerFlex-keittoalue.....	30
Alkukuumennusautomaatiikka	32
Booster	33
Lämpimänäpito.....	34
Turvatoiminnot	35
Käytön estävä lukitus	35
Turvakatkaisu.....	35
Ylikuumenemissuoja.....	36
Puhdistus ja hoito	37
Vianetsintä	39
Näyttöihin tulevat ilmoitukset	39
Odottamaton käyttäytyminen.....	41

Sisältö

Tulos ei tyydytä.....	42
Yleiset ongelmat tai tekniset häiriöt	42
Erikseen ostettavat lisävarusteet	44
Huolto	45
Yhteydenotto häiriötilanteissa	45
Arvokilpi.....	45
Takuu	45
Asennus.....	46
Turvallisuusohjeita asentamista varten.....	46
Turvaetäisyydet	47
Ohjeita asennukseen	51
Laitteen mitat.....	52
KM 7164 FR	52
KM 7174 FR	53
Laitteen sijoittaminen kalusteisiin	54
Sähköliitäntä.....	55
Tuotetiedot	58

Tärkeitä turvallisuusohjeita

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 kuuma-na 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 kondensijat 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 lukitusta, jotta lapset eivät pääse vahingossa kytkemään keittoalueita päälle.

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, vara-voimajärjestelmien) 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 sähköliitännän 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.
- ▶ Takuuajana 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 verkkoliitäntäjohtosta, 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 kuuma-
na pois päältä kytkemisen jälkeenkin. Keittoalueisiin voi koskea vaa-
ratta vasta, kun niiden jälkilämmön osoittimet ovat sammuneet.
- ▶ Valvo keittotason toimintaa koko ajan, kun kypsennät ruokia öljys-
sä tai rasvassa, sillä öljy ja rasvat voivat syttyä palamaan. Älä kos-
kaan sammuta öljy- ja rasvapaloa vedellä.
Kytke keittotaso pois päältä ja tukahduta liekit varovasti esim. kattil-
lankannella tai sammutuspeitteellä.
- ▶ Älä koskaan jätä keittotasoa toimimaan ilman valvontaa. Valvo ly-
hyitä 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 ve-
tolaatikoissa. Mahdollisten laatikossa pidettävien ruokailuvälineloke-
roiden on oltava kuumuutta kestävästä materiaalista.
- ▶ Älä koskaan kuumenna valmistusastioita tyhjinä.
- ▶ Ilmatiiviisti suljettuihin tölkkeihin muodostuu umpioimisen ja kuu-
mentamisen aikana ylipaine, joka voi saada tölkit halkeamaan. Älä
siksi käytä keittotasoa tällaisten tölkkien umpioimiseen ja kuumenta-
miseen.
- ▶ Jos peität keittotason suojuksilla tms. esineillä, esineet voivat syt-
tyä palamaan, hajota tai sulaa, jos kytket keittotason vahingossa
päälle tai jos keittoalue on vielä kuuma. Älä siksi koskaan peitä keit-
totasoa keittolevyn suojuksilla, liinalla tai liesisuojuksella.

Tärkeitä turvallisuusohjeita

- ▶ Jos keittotaso on päällä, jos kytket keittotason epähuomiossa päälle tai jos keittoalue on vielä kuuma, keittotasolla olevat metalliesineet saattavat kuumentua (palovamman vaara). Muut keittoalueelle unohtuneet materiaalit voivat sulaa tai syttyä palamaan. Kosteiden kattilankansien alle voi syntyä tyhjiö, jolloin ne takertuvat kiinni keittotasoon. Älä käytä keittotasoa laskutilana. Kytke aina kaikki keittoalueet pois päältä käytön jälkeen!
- ▶ Voit saada palovammoja kuumaa keittoaluetta koskettaessasi. Käytä aina patakintaita, pannulappuja tai vastaavia suojavälineitä, kun työskentelet kuuman keittotason äärellä. Tarkista kuitenkin, etteivät patakintaat tai pannulaput ole kastuneet tai muuten kosteat. Märät tai kosteat tekstiilit eristävät lämpöä huonosti, jolloin voit polttaa kätesi.
- ▶ Jos käytät keittotason läheisyydessä jotain piensähkölaitetta, kuten sauvasekoitinta tai sähkövatkainta, varo ettei sähkölaitteen verkoliitântäjohto pääse kosketuksiin kuuman keittotason kanssa. Verkoliitântäjohdon 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 valmistusastian pohja ovat puhtaita ennen kuin asetat valmistusastian keittotasolle.
- ▶ Jo suolasirotin voi huonolla onnella aiheuttaa tasolle pudotessaan halkeaman tai naarmun. Varo, ettet pudottele kevyitäkään esineitä keraamiselle pinnalle.
- ▶ Keraamisen tason alla oleva elektroniikka saattaa vahingoittua, jos asetat kuumia keittoastioita keittoalueiden näyttöjen päälle. Älä missään tapauksessa aseta kuumia kattiloita tai pannuja keittoalueiden 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 tasta. Näin välttyt astioiden pohjien aiheuttamilta naarmuilta ja hankamilta.
- ▶ 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 lääkäriiltäsi 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, servietejä yms. Tällaiset esineet voivat päästä jäähdytyspuhaltimen ilmanvaihtoaukkoihin tai imun vaikutuksesta peittää aukot kokonaan, jolloin ne vahingoittavat puhallinta ja heikentävät jäähdytystä.
- ▶ Älä koskaan käytä kahta valmistusastiaa samanaikaisesti samalla keitto- tai paistoalueella tai PowerFlex-keittoalueella.
- ▶ Jos astia on vain osittain keitto- tai paistoalueen päällä, sen kahvat saattavat tulla erittäin kuumiksi. Aseta keittoastia siksi aina tarkasti keitto- tai paistoalueen päälle.
- ▶ 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

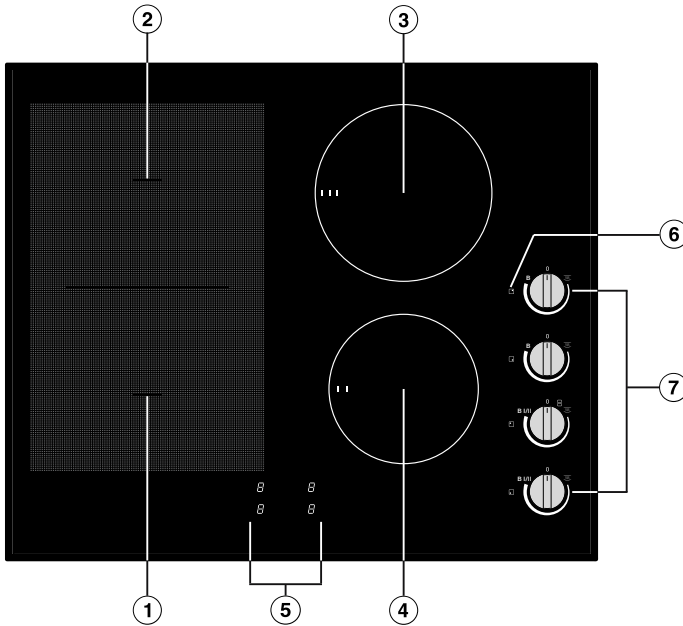
Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät monenlaisia arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös aineita, seoksia ja osia, jotka ovat laitteiden toiminnan ja turvallisuuden kannalta välttämättömiä. Tavallisen kuiva- tai sekajätteen joukossa tai muuten asiattomasti käsiteltyinä tällaiset aineet 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

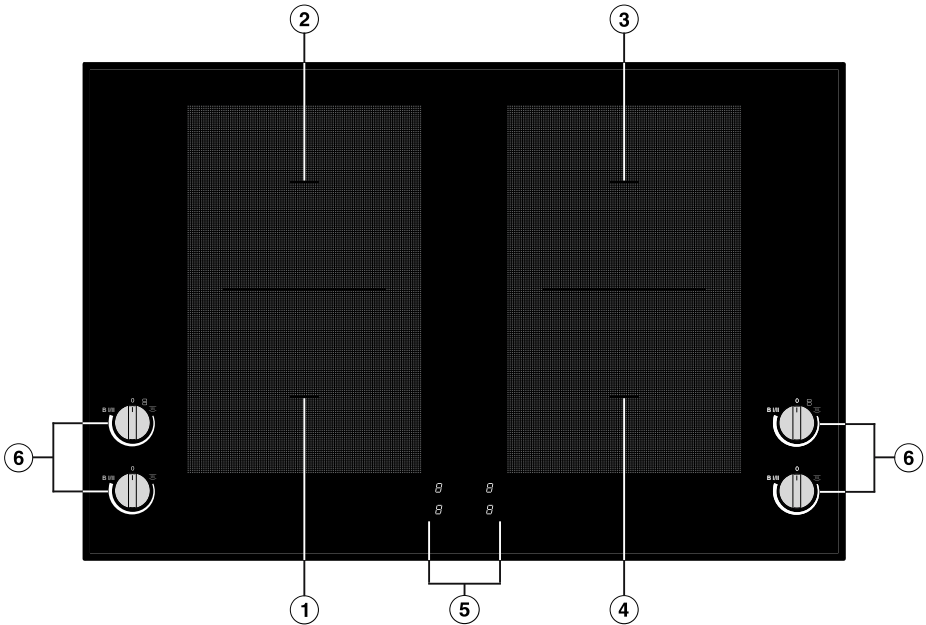
KM 7164 FR



- ① PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster
- ② PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster yhdistettävissä PowerFlex-keittoalueeseen ① yhdeksi suureksi PowerFlex-keittoalueeksi
- ③ Keittoalue, jossa booster
- ④ Keittoalue, jossa booster
- ⑤ Keittoalueen näyttö
- ⑥ Tehonvalitsimien järjestyksen osoittavat symbolit
- ⑦ Tehonvalitsin



Laitteen osat

KM 7174 FR






- ① PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster
- ② PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster yhdistettävissä PowerFlex-keittoalueeseen ① yhdeksi suureksi PowerFlex-keittoalueeksi
- ③ PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster yhdistettävissä PowerFlex-keittoalueeseen ④ yhdeksi suureksi PowerFlex-keittoalueeksi
- ④ PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster
- ⑤ Keittoalueen näyttö
- ⑥ Tehonvalitsin

Tehonvalitsinten symbolit


Symboli	Kuvaus
0	Keittoalue pois päältä
	Lämpimänäpidon kytkeminen päälle
	PowerFlex-keittoalueen kytkeminen päälle
B	Booster-toiminnon kytkeminen päälle
B I/II	TwinBooster-toiminnon kytkeminen päälle

Keittoalueen näyttö

Symboli	Kuvaus
	Keittoalue toimintavalmis
<i>h</i>	Lämpimänäpito
<i>1 ... 9</i>	Keittoalueen teho
<i>R</i>	Alkukuumennusautomaattikka
<i>,</i>	Teho 1 TwinBooster/WaterBoost
<i>''</i>	Booster tai teho 2 TwinBooster/WaterBoost
	Keittoastia puuttuu tai on epäsopiva
	Jälkilämpö
<i>LC</i>	Käytön estävä lukitus käytössä
<i>dE</i>	Esittelytila on käytössä
<i>0000</i>	Esittelytila pois käytöstä

Laitteen osat

Keittoalueiden tiedot

KM 7164					
Keitto- alue	Koko, cm		Maksimiteho watteina (230 V) ³		Kytetty keittoalue ⁴
	Ø ¹	 ²			
①	15–23	19 x 23	normaali	2 100	④
			TwinBooster, teho 1	3 000	
			TwinBooster, teho 2	3 650	
②	15–23	19 x 23	normaali	2 100	③
			TwinBooster, teho 1	3 000	
			TwinBooster, teho 2	3 650	
① + ②	22–23	23 x 39	normaali	3 400	-
			TwinBooster, teho 1	4 800	
			TwinBooster, teho 2	7 300	
③	14–19	–	normaali	1 850	②
			booster	3 000	
④	10–16	–	normaali	1 400	①
			booster	2 200	
			Yhteensä:	7 300	

¹ Ilmoitetun alueen sisällä voidaan käyttää halkaisijaltaan kaikenkokoisia valmistusastioita.

² Käytettävän valmistusastian pohjan ala saa olla enintään yhtä suuri kuin ilmoitettu alue.

³ Ilmoitettu teho voi vaihdella valmistusastian koon ja materiaalin mukaan.

⁴ Keittoalue on sähköisesti kytketty tähän keittoalueeseen, jotta sen tehoa voidaan lisätä, ks. kappale Toimintaperiaate – Tehonhallinta.

KM 7174					
Keitto- alue	Koko, cm		Maksimiteho watteina (230 V) ³		Kytetty keittoalue ⁴
	Ø ¹	□ ²			
①	15–23	19 x 23	normaali	2 100	④
			TwinBooster, teho 1	3 000	
			TwinBooster, teho 2	3 650	
②	15–23	19 x 23	normaali	2 100	③
			TwinBooster, teho 1	3 000	
			TwinBooster, teho 2	3 650	
③	15–23	19 x 23	normaali	2 100	②
			TwinBooster, teho 1	3 000	
			TwinBooster, teho 2	3 650	
④	15–23	19 x 23	normaali	2 100	①
			TwinBooster, teho 1	3 000	
			TwinBooster, teho 2	3 650	
① + ② ③ + ④	22–23	19 x 23	normaali	3 400	-
			TwinBooster, teho 1	4 800	
			TwinBooster, teho 2	7 300	
			Yhteensä	7 300	

¹ Ilmoitetun alueen sisällä voidaan käyttää halkaisijaltaan kaikenkokoisia valmistusastioita.

² Käytettävän valmistusastian pohjan ala saa olla enintään yhtä suuri kuin ilmoitettu alue.

³ Ilmoitettu teho voi vaihdella valmistusastian koon ja materiaalin mukaan.

⁴ Keittoalue on sähköisesti kytketty tähän keittoalueeseen, jotta sen tehoa voidaan lisätä, ks. kappale Toimintaperiaate – Tehonhallinta.

Ensimmäinen käyttökerta

- 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 kuuvaava 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 käyttökertoilla ja loppuu vähitellen kokonaan.

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

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

Jokaisen induktioalueen alla on induktiokäämi. Käämi synnyttää magneettikentän, joka vaikuttaa suoraan valmistusastian pohjaan kuumentaa sen. Induktioalue lämpenee siten vain epäsuorasti valmistusastian pohjasta syntyvää säteilylämmöstä.

Induktio toimii vain, jos valmistusastian pohja on valmistettu magnetoituvasta metallista (ks. kappale Valmistusastiat). Laite tunnistaa automaattisesti valmistusastian pohjan koon.

 Kuumien esineiden aiheuttama palovammojen vaara.

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

Älä käytä keittotasoa laskutilana.

Kytke keittoalueet pois päältä aina käytön jälkeen kiertämällä tehonvalitsin asentoon **0**.

Käytöstä aiheutuvat äänet

Kun käytät induktiotasoa, 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. kerroslohja).

Vinkunaa voi kuulua, kun käytät pareina toimivia induktioalueita samanaikaisesti täydellä teholla (ks. kappale Käyttö – Booster-toiminto), ja kummallakin induktioalueella on valmistusastia, jonka pohja on valmistettu metallisekoitteista (ns. kerroslohja).

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

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

Toimintaperiaate

Tehonhallinta

Keittotasolla on maksimaalinen kokonaisteho, jota ei turvallisuussyistä voi ylittää.

Keittotason keittoalueet on kytketty pareiksi. Pariksi kytkennän ansiosta voit lisätä parin toisen keittoalueen tehoa ottamalla sitä toiselta keittoalueella.

Maksimaalinen kokonaisteho sekä tieto siitä, mitkä keittoalueet on kytketty pareiksi, on ilmoitettu kappaleessa Laitteen osat – Keittoalueiden tiedot.

Kun yhdeltä keittoalueelta (A) otetaan tehoa toiselle keittoalueelle (B), keittoalueen (A) teho alenee.

Kun jokin keittoalue luovuttaa tehoa toiselle, sillä voi olla seuraavia vaikutuksia:

- Teho alenee.
- Alkukuumennusautomaatti kytkeytyy pois päältä. Keittäminen jatkuu valitulla jatkokypsennysteholla. Jos teho ei vielä riitä, keittoalueen teho alenee entisestään.
- Booster kytkeytyy pois käytöstä.
- Keittoalue kytkeytyy pois päältä.

Kun keittoalue ei enää luovuta tehoa, sen tehoa voidaan taas suurentaa.

Soveltuvat valmistusastiat

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

Ota huomioon, että valmistusastian pohjan käyttöominaisuudet vaikuttavat myös valmistustuloksen tasaisuuteen (esim. lettuja paistaessasi). Keittoastian pohjan tulee jakaa lämpö tasaisesti. Esi-merkiksi ruostumattomasta teräksestä valmistettu kerros pohja toimii erinomaisesti.


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.

Näyttö – Epäsopiva valmistusastia

Käyttämäsi keittoalueen näytössä alkaa vilkkua merkki  vuorotellen valitsemasi tehon numeron kanssa,

- jos induktioalueella ei ole valmistusastiaa tai jos astia on väärää materiaalia (muuta kuin magnetisoituvaa metallia).
- jos valmistusastian pohjan halkaisija on liian pieni.
- jos nostat valmistusastian pois keittoalueelta.

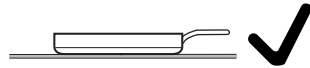
Jos asetat keittoalueelle sopivan valmistusastian 3 minuutin kuluessa, merkki  sammuu ja keittoalue alkaa toimia normaalisti.

Jos keittoalueella ei ole valmistusastiaa tai jos astia on väärää materiaalia, keittoalue kytkeytyy automaattisesti pois päältä 3 minuutin kuluttua.

Valmistusastiat

Vinkkejä

- Hyödynnä keittoaluetta mahdollisimman hyvin, kun valitset valmistusastian, jonka pohja sopii keittoalueen kokoon (ks. kappale Laitteen osat – Keittoalueiden tiedot). Jos käyttämäsi valmistusastia on liian pieni, keittoalue ei tunnista sitä.
- Aseta valmistusastia mahdollisimman keskelle keittoaluetta.
- 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 välttyt astioiden pohjien aiheuttamilta naarmuilta ja hankaumilta. Naarmut, joita syntyy keittoastioiden liikuttelusta, eivät vaikuta keittotason toimintaan. Tällaiset naarmut ovat normaaleja käytöstä syntyviä jälkiä, eivätkä ne oikeuta reklamaatioihin.
- 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 pystysuorat reunat. Viinoreunaisissa pannuissa 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.
- Valitse pienille ruokamäärille pienempi astia. Pieni kattila vie vähemmän sähköä kuin suuri, vajaasti täytetty kattila.
- Käytä kypsentämiseen mahdollisimman vähän vettä.
- Säädä keittoalueen tehoa ajoissa pienemmälle kiehauttamisen tai paistolämpötilan saavuttamisen jälkeen.
- Voit lyhentää kypsennysaikoja huomattavasti, kun käytät painekattilaa.

Tehon valinta

	Säätöalue
Voin sulatus Suklaan sulatus Liivatteen liuotus	1-2
Pienten nestemäärien lämmitys Helposti pohjaan tarttuvien ruokien lämpimänäpito Riisin haudutus, maitopohjaisten puurojen keittäminen Tiiviinä kimpaleena pakastettujen vihannesten sulatus	2-4
Nestemäisten tai puolikiinteiden ruokien lämmitys Marjojen höyryttäminen Perunoiden jatkokypsennys (kannellisessa kattilassa)	4-6
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
Kalan, leikkeiden, makkaroiden, munien, lettujen jne. hellävarainen paistaminen (ilman rasvan ylikuumentamista)	6-8
Perunakuorukoiden, blinien jne. valmistus	7-8
Suurten vesimäärien kiehutus Alkukuumennus Suurten lihamäärien ruskistus	9

Taulukon säätöalueet ovat vain ohjeellisia. Induktiokäämin teho vaihtelee valmistusastian pohjan koon ja materiaalin 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.



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.

Tehonvalitsin

Tehonvalitsimissa on vaste, joten niitä ei saa kiertää myötöpäivään **B I**:n tai **B II**:n yli asentoon **0**.

Kytkeminen päälle

- Kierrä tehonvalitsinta myötöpäivään, kunnes keittoalueen näytössä näkyy haluamasi tehon numero.

Pois päältä kytkeminen

- Kierrä tehonvalitsin vastapäivään asentoon **0**.

Keittoalueen näytön tehonumero sammuu.

Jälkilämmön osoitin

Kun jokin keittoalue on kuuma, sen jälkilämmön osoitin palaa, kun kytket alueen pois päältä.

Jälkilämmön osoittimen palkit sammuvat yksi kerrallaan sitä mukaa kuin keittoalue jäähtyy. Viimeinen palkki sammuu vasta, kun keittoalueeseen on täysin turvallista koskea.



Kuumien keittoalueiden aiheuttama palovammojen vaara.

Keittoalueet ovat käytön jälkeen kuumia.

Älä koske keittoalueisiin, kun jälkilämmön osoittimet palavat.

Käyttö

PowerFlex-keittoalue

Voit yhdistää PowerFlex-keittoalueet (ks. kappale Laitteen osat – Keittotasot) yhdeksi suureksi PowerFlex-keittoalueeksi. Aluetta ohjataan etumaisen PowerFlex-keittoalueen tehonvalitsimella.

Aseta valmistusastia mahdollisimman keskelle PowerFlex-aluetta.

Kytkeminen päälle

- Kierrä takimmaisena keittoalueen tehonvalitsin myötäpäivään asentoon **■**.

Takimmaisena keittoalueen näytössä näkyy **■**.

- Kierrä etumaisen keittoalueen tehonvalitsinta myötäpäivään, kunnes keittoalueen näytössä näkyy haluamasi tehon numero.

Jos etumaiselle keittoalueelle oli jokin teho valittuna sillä hetkellä, kun yhdistit alueet yhdeksi suureksi PowerFlex-keittoalueeksi, sinun on käännettävä tehonvalitsin asentoon **0** ennen kuin voit valita sillä yhdistetyn PowerFlex-keittoalueen teho.

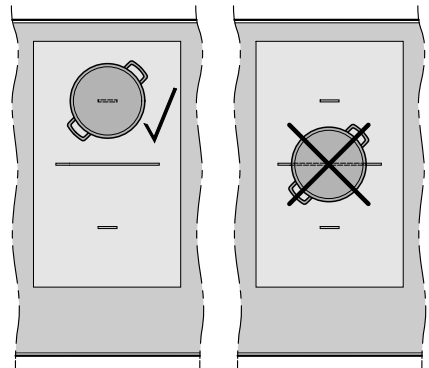
Pois päältä kytkeminen

- Kierrä molempia tehonvalitsimia vastapäivään asentoon **0**.

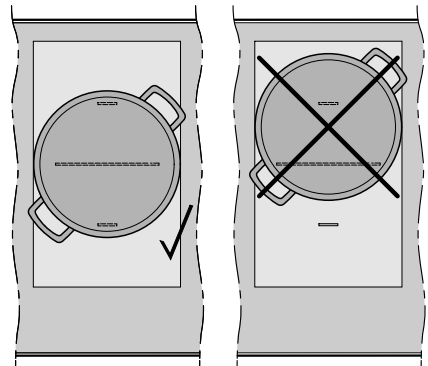
Valmistusastian sijoittaminen induktioalueelle

Katso kullekin keittoalueelle suositellut astioiden koot ja alueiden kytkemistiedot Keittoalueiden tiedot -taulukosta (ks. kappale Laitteen osat – Keittoalueiden tiedot).

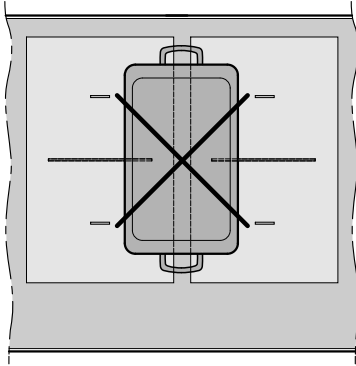
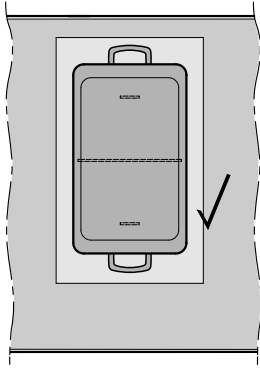
PowerFlex-keittoalue



PowerFlex-keittoalue (kattila)



PowerFlex-keittoalue (yleispannu)



Käyttö

Alkukuumennusautomaatiikka

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

Ottaminen käyttöön

- Kierrä tehonvalitsinta vastapäivään vasteeseen saakka ja pidä sitä tässä asennossa, kunnes keittoalueen näytössä vilkkuu *R* yhden kerran.
- Kierrä tämän jälkeen välittömästi tehonvalitsinta myötäpäivään, kunnes haluamasi jatkokypsennysteho tulee näyttöön.

Alkukuumennusajan aikana (ks. taulukko) valitsemasi jatkokypsennysteho vilkkuu keittoalueen näytössä vuorotellen kirjaimen *R* kanssa.

Jos muutat jatkokypsennystehoa kesken alkukuumennuksen, automaatiikka kytkeytyy pois päältä.

Ottaminen pois käytöstä

- Valitse jokin toinen teho.

Jatkokypsennysteho	Alkukuumennusaika [min:sek]
1	n. 0:15
2	n. 0:15
3	n. 0:25
4	n. 0:50
5	n. 2:00
6	n. 5:50
7	n. 2:50
8	n. 2:50
9	–

Booster

Keittoalueissa on Booster-toiminto (ks. Laitteen osat – Keittotasot).

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

Kun kytket booster-toiminnon päälle, kyseiseen keittoalueeseen kytketyn keittoalueen asetukset voivat muuttua, ks. kappale Induktio – Tehonhallinta.

Voit käyttää booster-toimintoa enintään kahdella keittoalueella samanaikaisesti. Kun booster-toiminnon aika täyttyy, keittoalue palaa automaattisesti teholle 9.

Boosterin kytkeminen päälle

- Kierrä tehonvalitsinta ensin myötöpäivään kevyesti vasteen yli asentoon **B** ja sitten takaisinpäin vasteeseen saakka.

Keittoalueen näyttöön ilmestyy „.

TwinBoosterin kytkeminen päälle

Teho 1

- Kierrä tehonvalitsinta ensin myötöpäivään kevyesti vasteen yli asentoon **B I/II** ja sitten takaisinpäin vasteeseen saakka.

Keittoalueen näyttöön ilmestyy „.

Teho 2

- Kierrä tehonvalitsinta ensin myötöpäivään kevyesti vasteen yli asentoon **B I/II** ja sitten takaisinpäin vasteeseen saakka.
- Kierrä tämän jälkeen tehonvalitsinta uudelleen myötöpäivään kevyesti vasteen yli asentoon **B I/II** ja sitten takaisinpäin vasteeseen saakka.

Keittoalueen näyttöön ilmestyy „.

Boosterin/TwinBoosterin kytkeminen pois päältä

- Valitse jokin toinen teho.

Booster-toiminnon symboli sammuu.

Käyttö


Lämpimänäpito

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

Pisin lämpimänäpitoaika on 2 tuntia.

- Pidä ruokia lämpimänä niiden omissa 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.

Lämpimänäpidon asetus

- Kierrä tehonvalitsin myötöpäivään asentoon .

Keittoalueen näyttöön ilmestyy *h*.

Käytön estävä lukitus

Käytön estävä lukitus kytkeytyy pois päältä sähkökatkon jälkeen.

Voit kytkeä käytön estävän lukituksen päälle vasta kun kaikki keittoalueet on kytketty pois päältä.

Käytön estävä lukitus estää keittotason päälle kytkemisen vahingossa.

Jos yrität valita tehon, kun käytön estävä lukitus on kytketty päälle, keittoalueen näytössä näkyy muutaman sekunnin ajan *LL*.

Ottaminen käyttöön

- Kierrä molempien etumaisten keittoalueiden tehonvalitsimia samanaikaisesti vastapäivään vasteeseen saakka ja pidä niitä tässä asennossa, kunnes keittoalueen näyttöön ilmestyy *LL*.

Ottaminen pois käytöstä

- Kierrä molempien etumaisten keittoalueiden tehonvalitsimia samanaikaisesti vastapäivään vasteeseen saakka ja pidä niitä tässä asennossa, kunnes *LL* sammuu.

Turvakatkaisu

Olet käyttänyt jotain keittoaluetta liian pitkään.

Jos jokin keittoalue on päällä epätavallisen pitkän ajan, turvakatkaisin kytkee sen pois päältä. Turvakatkaisuaika vaihtelee valitun tehon mukaan. Kun aika ylittyy, keittoalue kytkeytyy pois päältä ja jälkilämmönoitin syttyy. Keittoalue on jälkeen käyttövalmis, kun kytket sen pois päältä ja uudelleen päälle.

Turvatoiminnot

Ylikuumenemissuoja

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


- Mahdollinen booster-toiminto kytkeytyy pois päältä.
 - Valitsemasi teho alenee.
 - Yksi tai useampi keittoalue kytkeytyy automaattisesti pois päältä.
- Kierrä kyseisten keittoalueiden tehonvalitsimet asentoon **0**.

Voit kytkeä nämä keittoalueet takaisin päälle tavalliseen tapaan, vasta kun induktiokäämi ja/tai jäähdytysvastus on jäähtynyt riittävästi.

Ylikuumenemissuoja voi laueta seuraavissa tapauksissa:

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


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

 Kuumien keittoalueiden aiheuttama palovammojen vaara.

Keittoalueet ovat käytön jälkeen kuumia.

Kytke keittotaso pois päältä.

Anna keittoalueiden jäähtyä ennen keittotason puhdistamista.

 Rakenteisiin tunkeutuvan kosteuden aiheuttamien vaurioiden vaara. Höyrypuhdistimen höyry voi päästä laitteen sähköä johtaviin osiin ja aiheuttaa oikosulun.

Älä siksi koskaan käytä höyrypuhdistimia keittotason puhdistukseen.

Kaikki pinnat voivat värjäytyä pysyvästi, jos käytät vääränlaisia puhdistusaineita. Pinnat naarmuuntuvat herkästi.

Älä missään tapauksessa jätä pintaan puhdistusaineiden jäämiä!

Älä käytä hankaavia tai naarmuttavia puhdistusaineita.

Anna keittotason jäähtyä ennen puhdistusta.

- Puhdista keittotaso jokaisen käyttökerran jälkeen.
- Kuivaa keittotaso aina kun olet pyyhkinyt sen kostealla. Näin välttyt kalkkijäämiltä.


Epäsopivat puhdistusaineet ja -välineet

Jotta pinnat eivät vahingoittuisi, älä käytä puhdistuksessa:

- käsiastianpesuainetta
- soodaa, alkalia, ammoniakkaa, happoa tai klooria sisältäviä puhdistusaineita
- kalkkia irrottavia puhdistusaineita
- tahran- tai ruosteenpoistoainetta
- hankaavia puhdistusaineita, esim. hankausjauhetta, nestemäistä hankausainetta, puhdistuskiviä
- liuotinaineita sisältäviä puhdistusaineita
- astianpesukoneen pesuaineita
- grillin- tai uuninpuhdistusaineita
- lasinpuhdistusaineita
- hankaavia kovia sieniä tai harjoja (kuten patasieniä tai käytettyjä pesusieniä, joissa voi olla vielä hankausainejäämiä)
- ihmisieniä (taikasieniä)

Puhdistus ja hoito

Keraamisen lasipinnan puhdistus

 Terävien esineiden aiheuttamien vaurioiden vaara.

Keittotason ja työtason välinen tiivistenauha voi vahingoittua.

Keraamisen lasipinnan ja kehysten välinen tiivistenauha voi vahingoittua.

Älä käytä puhdistukseen mitään teräviä välineitä.


Käsiastianpesuaine ei poista kaikkia likaantumia ja jäämiä keraamiselta pinnalta. Lisäksi astianpesuaineesta jää lasiin sinertäviä läikkeitä. Näitä värjäntymiä on myöhemmin mahdoton poistaa.

Puhdista keraaminen lasipinta säännöllisesti tarkoitukseen kehitetyllä keraamisen keittotason puhdistusaineella.

- Poista karkea lika kostealla liinalla, kiinnitarttunut lika puhdistuskaapimen avulla.
- Puhdista keraaminen lasipinta lopuksi Mielen keraamisten tasojen ja teräspintojen puhdistukseen tarkoitettulla puhdistusaineella (ks. kappale Erikseen ostettavat lisävarusteet – Puhdistus- ja hoitovälineet) tai muulla keraamisten keittotasojen puhdistukseen tarkoitettulla aineella sekä talouspaperilla tai puhtaalla liinalla. Älä levitä puhdistusainetta kuumalle keittotasolle, sillä siitä voi jäädä pysyviä läikkeitä. Noudata puhdistusainevalmistajan ohjeita.
- Poista puhdistusainejäämät kostealla liinalla ja kuivaa pinta lopuksi.

Muutoin puhdistusainejäämät palavat kiinni seuraavilla käyttökertoilla ja vahingoittavat laitteen keraamista lasipintaa. Poista puhdistusainejäämät tarkasti.

- Puhdista kalkin, veden ja alumiinijäämien aiheuttamat (metallinhoitoiset) **tahrat** keraamisten tasojen ja teräspintojen puhdistukseen tarkoitettulla puhdistusaineella.

 Kuumien keittoalueiden aiheuttama palovammojen vaara.

Keittoalueet kuumenevat käytön aikana.

Suojaa kätesi esim. patakintailla, ennen kuin alat kaapia kuumalle lasipinnalle joutunutta sokeria, muovia tai alumiinifoliota pois puhdistuskaapimella.

- Jos kuumalle lasipinnalle joutuu **sokeria, muovia tai alumiinifoliota**, kytke laite välittömästi pois päältä.
- Kaavi lasipinnalle joutuneet aineet **heti** pois puhdistuskaapimen avulla keittotason ollessa vielä kuuma.
- Kun keittotaso on ehtinyt jäähtyä, puhdista keraaminen lasipinta vielä edellä kerrotulla tavalla.

Tehonvalitsimien puhdistus

- Puhdista valitsimet puhtaalla sieniliinalla ja lämpimällä vedellä, jossa on tilkka käsiastianpesuainetta.

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

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

Näyttöihin tulevat ilmoitukset

Ongelma	Syy ja toimenpide
Käyttämäsi keittoalueen näyttöruudussa alkaa vilkkua merkki \cup vuorotellen valitsemasi tehon numeron tai kirjaimen R kanssa.	Keittoalueella ei ole keittoastiaa tai astia on vääränlaista materiaalia. <ul style="list-style-type: none"> ■ Käytä oikeanlaista astiaa (ks. kappale Induktio – Valmistusastiat).
Keittoalueen tehonvalitsin ei ole asennossa 0, vaan jokin teho on valittuna. Keittoalue ei kuumene. Keittoalueen näytössä palaa \cup tai se vilkkuu vuorotellen symbolin \equiv kanssa.	Huoneistossa on ollut sähkökatko keittotason käytön aikana. Keittoalue on ollut päällä yli kolme minuuttia, mutta et ole asettanut keittoalueelle sopivaa astiaa. Olet käyttänyt keittoaluetta liian pitkään. <ul style="list-style-type: none"> ■ Kierrä tehonvalitsimet asentoon 0. Tämän jälkeen voit käyttää keittoaluetta tavalliseen tapaan.
Kun kytket jonkin keittoalueen päälle, edessä vasemmalla olevan keittoalueen näyttöön syttyy muutaman sekunnin ajaksi L ja edessä oikealla olevan keittoalueen näyttöön ζ.	Käytön estävä lukitus on kytketty päälle. <ul style="list-style-type: none"> ■ Kytke käytön estävä lukitus pois päältä (ks. kappale Turvatoiminnot – Käytön estävä lukitus).
Kun kytket keittotason päälle, keittoalueiden näytöissä näkyy dE muutaman sekunnin ajan. Keittoalueet eivät kuumene.	Esittelytila on kytketty päälle. <ul style="list-style-type: none"> ■ Kierrä edessä vasemmalla olevan keittoalueen tehonvalitsinta vastapäivään vasteeseen saakka ja pidä sitä tässä asennossa. ■ Kierrä edessä oikealla olevan keittoalueen tehonvalitsinta kaksi kertaa vähän vastapäivään ja sen jälkeen niin pitkälle vastapäivään, että keittoalueen näyttöön ilmestyy 0000.

Vianetsintä

Ongelma	Syy ja toimenpide
Jonkin keittoalueen näytössä vilkkuu F.	<p>Olet kiertänyt tehonvalitsinta joko myötä- tai vastapäivään vasteen yli ja pitänyt sitä tässä asennossa yli 30 sekuntia.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Kierrä tehonvalitsin takaisin asentoon 0. Jos virheilmoitus ei häviä, laitteessa on tekninen häiriö. Ota yhteys valtuutettuun Miele-huoltoliikkeeseen.
Keittoalueiden näyttöön tulee jokin ilmoitus, jota ei ole tässä taulukossa.	<p>Elektroniikkaan on tullut toimintahäiriö.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Irrota keittotaso kokonaan sähköverkosta noin 1 minuutin ajaksi.■ Jos häiriö toistuu, kun liität laitteen takaisin sähköverkkoon, ota yhteys valtuutettuun Miele-huoltoliikkeeseen.

Odottamaton käyttäytyminen

Ongelma	Syy ja toimenpide
Teho 9 alenee automaattisesti, jos valitset sen kanssa pariaksi kytketyn keittoalueen tehoksi tehon 9.	Käytettäessä molempia keittoalueita yhtä aikaa teholla 9, suurin mahdollinen kokonaisteho ylittyy. <ul style="list-style-type: none"> ■ Käytä jotain muuta keittoaluetta.
Keittoalue kytkeytyy automaattisesti pois päältä.	Olet käyttänyt sitä liian pitkään. <ul style="list-style-type: none"> ■ Kytke keittoalue takaisin päälle (ks. kappale Turvatoiminnot – Turvakatkaisu).
Keittotaso ei toimi valitsemallasi teholla tarpeeksi tehokkaasti.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. <ul style="list-style-type: none"> ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.
Booster-toiminto kytkeytyy itsestään pois päältä liian aikaisin.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. <ul style="list-style-type: none"> ■ 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 valmistusastiat, joka johtaa paremmin lämpöä.

Yleiset ongelmat tai tekniset häiriöt

Ongelma	Syy ja toimenpide
Keittoalueet eivät kuumene.	Keittotaso ei saa virtaa. ■ Varmista, ettei sulake ole lauennut. Ota yhteyttä sähköasentajaan tai Miele-huoltoon (ks. tarvittava sulakekoko laitteen arvokilvestä).
	Kyseessä voi olla tekninen häiriö. ■ Kierrä tehonvalitsin asentoon 0 . ■ Irrota laite sähköverkosta noin minuutin ajaksi jollain seuraavista tavoista: – Kytke automaattisulake pois päältä tai kierrä sulake kokonaan irti sulaketaulusta. – 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 ha-juua 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 käyttökertoilla 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.

Ongelma	Syy ja toimenpide
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.

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.

Asennus

Turvallisuusohjeita asentamista varten

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

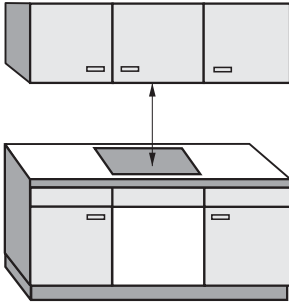
 Sähköiskuvaara. Laitteen vääränlainen liittäminen sähköverkkoon voi aiheuttaa sähköiskun. Anna sähköalan ammattilaisen liittää keittotaso sähköverkkoon.

 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.
- ▶ Keittotaso ei saa asentaa kylmlaitteiden, astianpesukoneen eikä pesukoneen tai kuivausrummun yläpuolelle.
- ▶ Keittotason saa asentaa ainoastaan sellaisten uunien päälle, joissa on höyryn jäähdytysjärjestelmä.
- ▶ Verkkoliitännäjohto on asennettava siten, ettei kukaan pääse koskemaan siihen asennuksen jälkeen.
- ▶ Keittotason verkkoliitännäjohto 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 suosittelema 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.

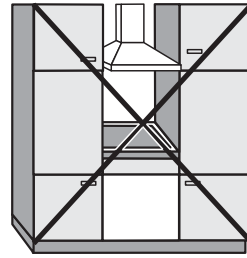
Keittotason takana oleviin kaapistoihin tai takaseinään on jätettävä vähintään alla ilmoitettu vähimmäisetäisyys ①.

Keittotason toisella sivulla (vasemmalla tai oikealla puolella) olevaan kaapistoon tai seinään on jätettävä vähintään alla ilmoitettu vähimmäisetäisyys ②, ③ ja vastakkaisella sivulla vähimmäisetäisyys on 300 mm.

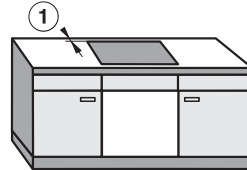
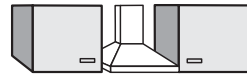
① vähimmäisetäisyys keittotason upotusaukosta **takaseinään**:
50 mm

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

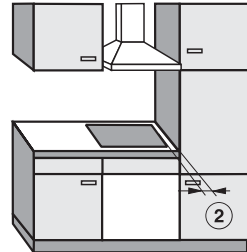
③ vähimmäisetäisyys keittotason upotusaukon **vasemmalta** sivulta sivuseinään (esim. komerokaappiin):
50 mm



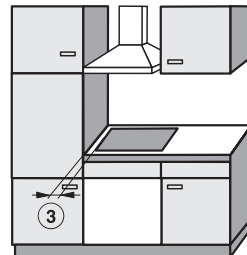
Ei sallittu



Erittäin suositeltava



Ei suositeltava



Ei suositeltava

Turvaetäisyys keittotason alapuolella

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

Vähimmäisturvaetäisyys keittotason alareunasta

- uunin yläreunaan: 15 mm
- välipohjan yläreunaan: 15 mm
- vetolaatikon yläreunaan: 5 mm
- vetolaatikon pohjaan: 75 mm

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.

Verkkoliitäntäjohdon vetämistä varten on taakse, kaapin ja välipohjan väliin, varattava vähintään 10 mm:n ilmarakoa ③.

Asennus

Keittotason 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.

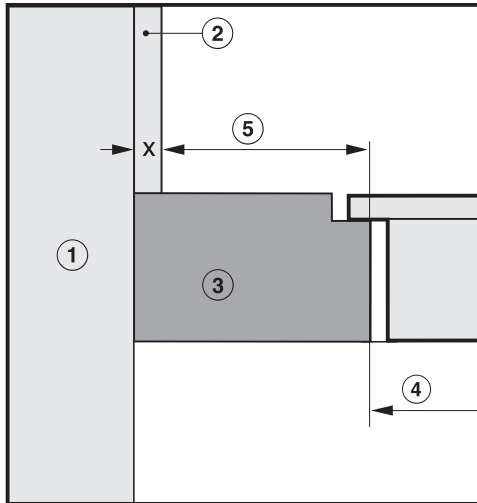
Kun välitilan seinäpinnoite on puuta tai muuta palavaa materiaalia, upotusaukon takareunan ja seinäpinnoitteen välisen etäisyyden on oltava vähintään 50 mm ⑤.

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

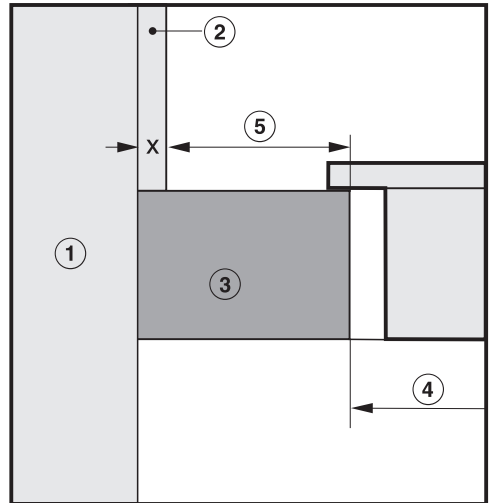
Esimerkki: seinäpinnoitteen paksuus 15 mm

50 mm - 15 mm = vähimmäisetäisyys 35 mm

Huulloskeittotasot



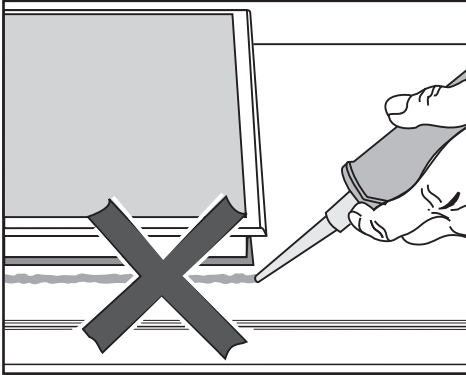
Kehykselliset / viistetyt keittotasot



- 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

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.

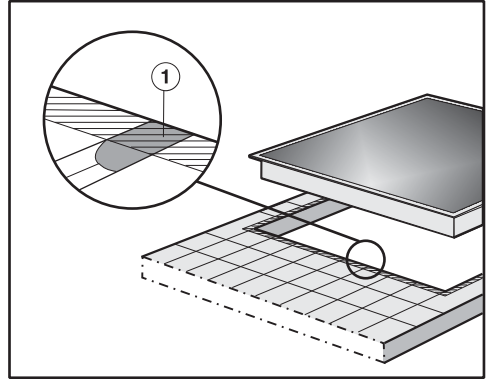
Keittotason reunan alla oleva tiivistenauha toimii riittävänä tiivisteenä työtasoa vasten.

Tiivistenauha

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

Vaihda tiivistenauha aina, kun laite asennetaan uudelleen paikalleen.

Kaakeloitu työtaso



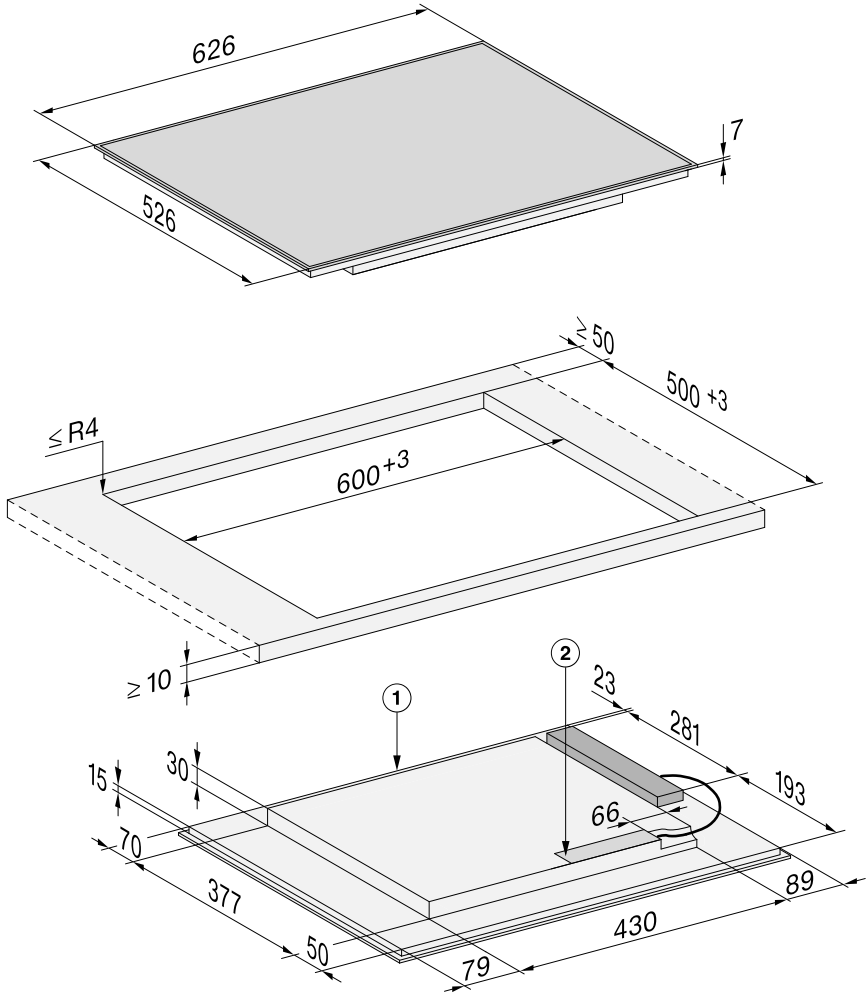
Tasoita kaakelisaumat ① ja varmista, että työtason pinta on upotusaukon reunan alueelta (kuvassa viivoitettuna näkyvä alue) sileää ja tasainen, jotta keittotaso painuisi tasaisesti upotusaukoon ja jotta sen reunan alla oleva tiivistenauha asettuisi riittävän tiiviisti työtason pintaa vasten.

Asennus

Laitteen mitat

Kaikki asennuspiirroksissa ilmoitetut mitat ovat millimetrejä.

KM 7164 FR

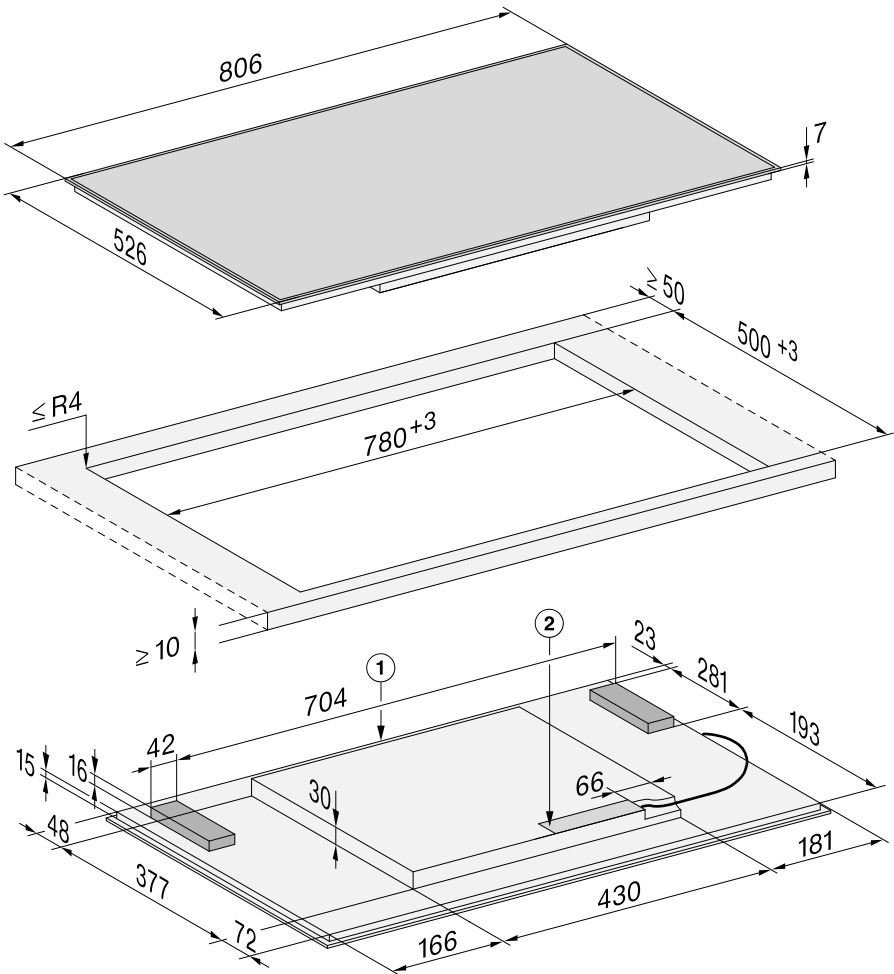


① Laitteen etupuoli

② Liitäntärasia

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

KM 7174 FR



① Laitteen etupuoli

② Liitäntärasia

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

Asennus

Laitteen sijoittaminen kalusteisiin

- Tee työtasoon tarvittava upotusaukko. Noudata tarvittavia turvaetäisyyksiä (ks. kappale Asennus – Turvaetäisyydet).
- **Kun työtaso on puuta**, tiivistä upotusaukon leikkauspinnat erikoislakalla, silikonilla tai valuhartsilla. Näin vältyt 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 sädettä ($\leq R4$) varovasti pistosahalla.

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

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.

Sähköliitännätiedot

Tarvittavat sähköliitännätiedot löydät laitteen arvokilvestä. Tarkista, että arvokilven tiedot vastaavat käytettäviä sulakkeita ja sähköverkon jännitettä.

Erilaiset liitännämahdollisuudet käyvät ilmi oheisesta liitännäkaaviosta.

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.

Asennus

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

Laite on liitettävä sähköverkkoon liitântäkaavion mukaisesti tyyppiä H 05 VV-F (PVC-eristeinen) olevalla kaapelilla, jonka johdinten poikkipinta-ala on riittävä.

Erilaiset liitântämahdollisuudet käyvät ilmi oheisesta liitântäkaaviosta.

Sähköverkon jännitettä ja keittotason kokonaisliitântätehoa koskevat tiedot löydät laitteen arvokilvestä.

Verkkoliitântäjohdon vaihtaminen



Sähköiskuvaara.

Asiaton sähköliitântä voi aiheuttaa sähköiskun.

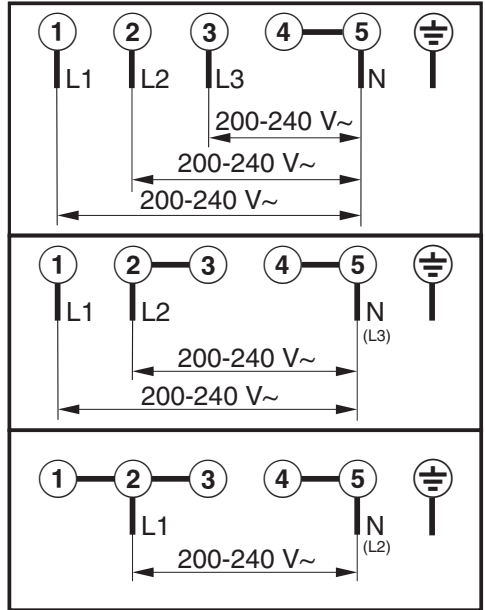
Jätä liitântäjohdon vaihto sähköalan ammattilaisen tehtäväksi.

Käytä verkkoliitântäjohtoa, jonka kaapelityyppi on H 05 VV-F 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 7164
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. = 380,5x250 mm 2. = Ø 140-190 mm 3. = Ø 100-160 mm 4. = 5. = 6. =
Kunkin sähkökeittovyöhykkeen tai -alueen kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric} cooking)	1. = 193,6 Wh/kg 2. = 177,1 Wh/kg 3. = 185,3 Wh/kg
Keittotason kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric hob})	185,3 Wh/kg

Kotitalouksien sähkökeittotasojen tuoteseloste

EU asetuksen 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	KM 7174
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. = 380,5x250 mm 2. = 380,5x250 mm 3. = 4. = 5. = 6. =
Kunkin sähkökeittovyöhykkeen tai -alueen kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric} cooking)	1. = 193,6 Wh/kg 2. = 193,6 Wh/kg
Keittotason kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric hob})	193,6 Wh/kg

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 7164 FR, KM 7174 FR

fi-FI

M.-Nr. 11 185 180 / 01