

Käyttö- ja asennusohje SmartLine Induktiokeittotaso



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
Merkkivalot ja käyttöpainikkeet	18
Keittoalueiden tiedot	19
Toimintaperiaate.....	20
Käytöstä aiheutuvat äänet.....	20
Tehonhallinta	21
Valmistusasiat	22
Ensimmäinen käyttökerta.....	24
SmartLine-laitteen ensimmäinen puhdistus	24
SmartLine-laitteen ensimmäinen käyttökerta.....	24
Käyttö	25
Käyttöperiaate	25
Keittotason kytkeminen päälle	26
Tehon säätäminen	26
Keittoalueen/Keittotason kytkeminen pois päältä	26
Jälkilämmön osoitin.....	27
Tehon säätäminen - laajennetut tehot	27
PowerFlex-keittoalueet	28
Alkukuumennusautomaatiikka	29
Booster	30
Lämpimänäpito.....	31
Tehoalue	32
Energiansäästövihteitä	33
Ajastin.....	34
Hälytyskello	34
Automaattinen virrankatkaisu	35
Ajastintoimintojen käyttö samanaikaisesti.....	36
Lisätoiminnot	37
Stop&Go	37
Recall-toiminto	37
Pyyhkimissuoja.....	38
Esittelytila	38
SmartLine-laitteen tietojen tarkistaminen.....	38

Sisältö

Turvatoiminnot	39
Käytönesto/Turvalukitus	39
Turvakatkaisu.....	40
Ylikuumenemissuoja.....	41
Ohjelmointi	42
Tietoja vertailutestejä varten	45
Puhdistus ja hoito	46
Vianetsintä	48
Näyttöihin tulevat ilmoitukset	48
Odottamaton käyttäytyminen	50
Tulos ei tyydytä.....	51
Yleiset ongelmat tai tekniset häiriöt	51
Erikseen ostettavat lisävarusteet	53
Huolto	54
Yhteydenotto häiriötilanteissa	54
Arvokilpi.....	54
Takuu	54
Asennus	55
Turvallisuusohjeita asentamista varten.....	55
Turvaetäisyydet	56
Ohjeita asennukseen – huullosasennus	60
Työtason upotusaukko – kelluva asennus	62
Välilistat – kelluva asennus	65
Sijoitusmitat – kelluva asennus	66
Paikalleen sijoittaminen – Kelluva asennus	67
Ohjeita asennukseen – huullosasennus	69
Työtason upotusaukko – huullosasennus	71
Välilistat – huullosasennus.....	74
Sijoitusmitat – huullosasennus	75
Paikalleen sijoittaminen – Huullosasennus	76
Sähköliitäntä	78
Tuotetiedot	80

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 laitteen 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.
- ▶ 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.
- ▶ Jos verkkoliitäntäjohdon pistotulppa irrotetaan tai verkkoliitäntäjohdossa ei ole pistotulppaa, laitteen saa liittää sähköverkkoon vain valtuutettu sähköasentaja.
- ▶ Jos verkkoliitäntäjohto vahingoittuu, sen saa vaihtaa vain alkuperäisen kaltaiseen erikoisjohtoon (ks. kappale ”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 verkkoliitäntäjohdosta, 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 SmartLine-laitetta 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 materiaalista.
- ▶ 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 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.
- ▶ Hipaisupainikkeiden ja näyttöjen päälle asetetut kuumat esineet saattavat vahingoittaa keraamisen pinnan alla olevaa elektroniikkaa. Älä missään tapauksessa aseta kuumia kattiloita tai pannuja hipaisupainikkeiden 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 lääkäriäsi 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 ilmanvaihtaukkoihin 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 laitemallin valmistuksen päättymisen jälkeen.

Pidä huolta ympäristöstäsi

Kuljetuspakkauksen uusio- käyttö

Pakkaus suojaa laitetta vaurioilta kuljetuksen aikana. Pakkaukset on valmistettu luonnossa hajoavista ja uusiokäyttöön soveltuvista materiaaleista.

Kun palautat pakkausmateriaalit kierrtoon, säästät raaka-aineita ja vähennät syntyvien jätteiden määrää. Miele-kauppias huolehtii yleensä kuljetuspakkauksen talteenotosta. Voit myös itse palauttaa materiaalit kierrätykseen.

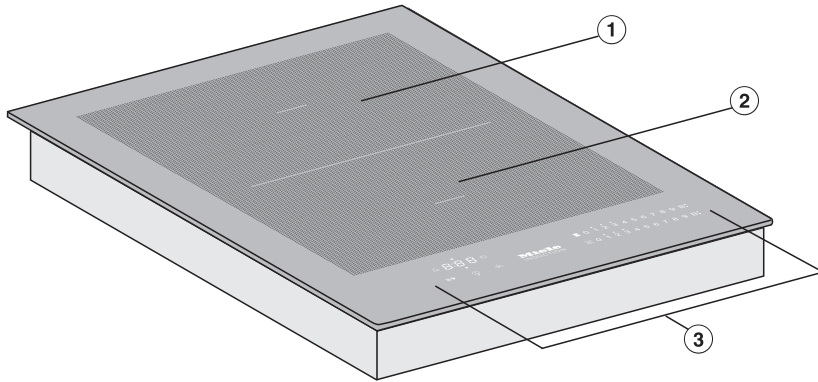
Vanhan laitteen käytöstä poistaminen

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



Vie käytöstä poistettava laite kotikuntasi järjestämään sähkö- ja elektroniikkaromun keräyspisteeseen tai kierrätyskeskukseen. Voit myös palauttaa sen kodinkoneliikkeeseen tai Mielelle. Lain mukaan olet itse vastuussa mahdollisten laitteessa olevien henkilötietojesi poistamisesta. Säilytä käytöstä poistettua laitetta lasten ulottumattomissa, kunnes viet sen keräyspisteeseen.

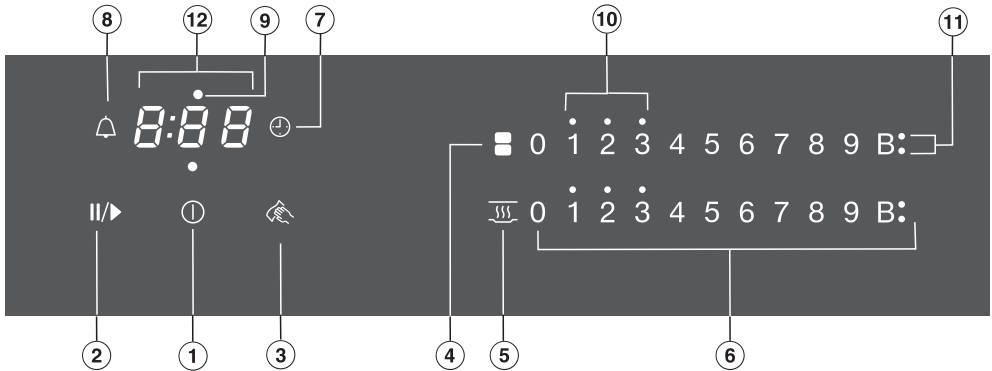
Keittotaso



- ① PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster yhdistettävissä PowerFlex-keittoalueeseen ② yhdeksi suureksi PowerFlex-keittoalueeksi
- ② PowerFlex-keittoalue, jossa TwinBooster
- ③ Merkkivalot ja käyttöpainikkeet

Laitteen osat

Merkkivalot ja käyttöpainikkeet



Hipaisupainikkeet

- ① Keittotason virtakytkin
- ② Stop&Go
Ruoanvalmistustoiminnon keskeyttämiseen ja uudelleenkäynnistämiseen
- ③ Pyyhkimissuoja
Hipaisupainikkeiden lukitsemiseen
- ④ PowerFlex-keittoalueet
PowerFlex-keittoalueiden manuaaliseen yhdistämiseen/erottamiseen
- ⑤ Lämpimänäpito
Lämpimänäpito toiminnon ottamiseen käyttöön/pois käytöstä
- ⑥ Numeroasteikko
- Tehon säätämiseen
- Aikojen asettamiseen
- ⑦ Automaattinen virrankatkaisu
Kytkee keittotason automaattisesti pois päältä
- ⑧ Hälytyskello

Näytöt/merkkivalot

- ⑨ Automaattisen virrankatkaisun merkkivalo
Kyseisen keittoalueen automaattinen virrankatkaisu on kytketty päälle
- ⑩ Jälkilämmön osoitin
- ⑪ Booster
Booster-toiminto on käytössä
- ⑫ Ajastimen näyttö

0:00 – Aika

9:59

LOC Käytönesto/Turvalukitus on käytössä

dE Esittelytila on käytössä

Keittoalueiden tiedot

Keittoalue	Ø cm ¹	Teho watteina (liitäntä 230 V) ²
①	15–23	normaali 2100 TwinBooster, teho 1 3000 TwinBooster, teho 2 3650
②	15–23	normaali 2100 TwinBooster, teho 1 3000 TwinBooster, teho 2 3650
① + ②	22–23 / 15x23–23x39	normaali 3150 TwinBooster, teho 1 3400 TwinBooster, teho 2 3650
		Yhteensä 3650

¹ Ilmoitetun alueen sisällä voidaan käyttää halkaisijaltaan kaikenkokoisia valmistusastioita.

² Ilmoitettu teho voi vaihdella valmistusastian koon ja materiaalin mukaan.

Toimintaperiaate

Jokaisen induktioalueen alla on induktiokäämi. Käämi synnyttää magneettikentän, joka vaikuttaa suoraan valmistusastian pohjaan kuumentaen 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 keittotaso on vielä kuuma, tasolle unohtuneet metalliesineet kuumenevat.

Älä käytä keittotasoa laskutilana.

Kytke keittotaso käytön jälkeen pois päältä hipaisupainikkeella ①.

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. kerrospohja).

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. kerrospohja).

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 keittotason pois päältä.

Tehonhallinta

Keittotasolla on maksimaalinen kokonaisteho, jota ei turvallisuussyistä voi ylittää.

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

Aina viimeksi tehty asetus on etusijalla ja keittotaso toimii sen mukaisesti.

Kun yhdeltä keittoalueelta otetaan tehoa toiselle keittoalueelle, ensiksi päälle kytketyn keittoalueen tehoa on alennettava.

Maksimaalinen kokonaisteho on ilmoitettu kappaleessa Laitteen osat – Keittoalueiden tiedot.

Jos myöhemmin päälle kytketty keittoalue vaatii ensin päälle kytketyltä keittoalueelta enemmän tehoa kuin mitä sillä on vapaana, ensin päälle kytketty keittoalue voi reagoida seuraavasti:

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

Kun alennat myöhemmin päälle kytketyn keittoalueen tehoa tai kytket sen Booster-toiminnon pois käytöstä, voit taas suurentaa sen kanssa pariiksi kytketyn keittoalueen tehoa.

Valmistusastiat

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 kerrospohja 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

Valitsemasi tehon numero vilkkuu keittoalueen numeroasteikossa,

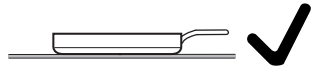
- jos induktioalueella ei ole valmistusastiaa tai jos astia on väärää materiaalia (muuta kuin magnetisoituvaa metallia).
- jos valmistusastian pohjan halkaisija on liian pieni.
- jos nostat valmistusastian pois keittoalueelta.

Jos asetat induktioalueelle keittoastian 3 minuutin kuluessa, tehon numero lakkaa vilkkumasta ja induktioalue alkaa toimia normaalisti.

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

Vinkkejä

- Hyödynnät 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 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 pystysuorat reunat. Vinoreunaisissa pannuissa induktio vaikuttaa myös pannun reunaan. Se voi aiheuttaa reunan värin muuttumista tai saada sen pinnoitteen hilseilemään.

Ensimmäinen käyttökerta

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

SmartLine-laitteen ensimmäinen puhdistus

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

SmartLine-laitteen ensimmäinen käyttökerta

Metalliset osat on suojattu hoitoaineella. Hoitoaine saattaa aiheuttaa ohimenevää käryä ja höyryä SmartLine-laitteen ensimmäisellä kuumennuskerralla. 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.

Käyttöperiaate

Tässä SmartLine-laitteessa on elektroni-set 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 SmartLine-laite on pois päältä, vain tason pintaan painettu virtakytkimen ① symboli on näkyvissä. Kun kytket SmartLine-laitteen 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 laitteen 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 aina puhtaina, älä säilytä niiden päällä esineitä äläkä aseta niiden päälle kuumia astioita.

Käyttö



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

Kattilantunnistus on kytketty vakioasetuksena pysyvästi päälle (ks. kappale "Ohjelmointi"). Kun keittotaso on kytketty päälle ja asetat keittoastian jollekin keittoalueelle, kaikki kyseisen keittoalueen numeroasteikon hipaisupainikkeet syttyvät.

- Aseta keittoastia haluamallesi keittoalueelle.
- Valitse teho koskettamalla haluamasi tehon numeroa valitsemasi keittoalueen numeroasteikosta.

Keittoalueen/Keittotason kytkeminen pois päältä

- Kytke keittoalue pois päältä koskettamalla kyseisen keittoalueen numeroasteikon numeroa 0.
- Kun haluat kytkeä koko keittotason ja samalla kaikki keittoalueet pois päältä, kosketa hipaisupainiketta ①.

Jälkilämmön osoitin

Jokaisella keittoalueella on jälkilämmön osoitin, joka osoittaa keittoalueen olevan kuuma. Jälkilämpötilan mukaan numeroasteikon tehojen 1, 2 ja 3 yläpuolella näkyy piste.

Jälkilämmön osoittimen pisteet sammuvat yksi kerrallaan sitä mukaa kuin keittoalue jäähtyy. Viimeinen piste 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.

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

PowerFlex-keittoalueet

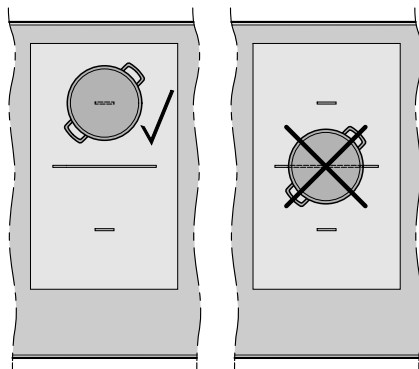
PowerFlex-keittoalueet yhdistyvät automaattisesti PowerFlex-alueeksi, kun asetat keittoalueille riittävän suuren valmistusastian (ks. kappale Laitteen osat – Keittoalueiden tiedot). Aluetta ohjataan etumaisen tai vasemmanpuoleisen PowerFlex-keittoalueen numeroasteikolla (vaihtelee malleittain). Voit kytkeä PowerFlex-alueen päälle ja pois päältä myös manuaalisesti:

- Kosketa hipaisupainiketta .

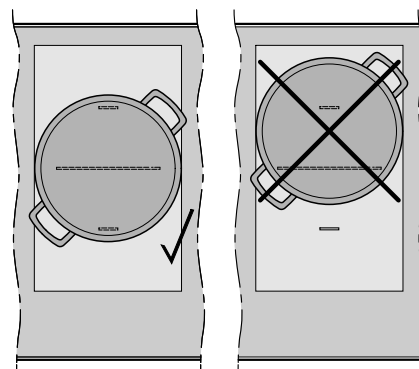
Valmistusastian sijoittaminen induktioalueelle

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

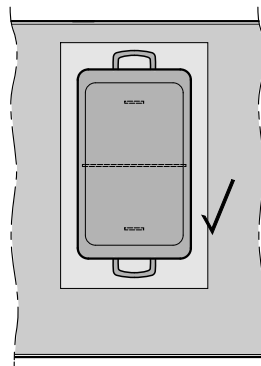
PowerFlex-keittoalue



PowerFlex-keittoalue (kattila)



PowerFlex-keittoalue (yleispannu)



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).

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. kappale ”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.

Jatkokypsennysteho*	Alkukuumennusaika [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 käytössä vain, jos olet ottanut käyttöön laajennetut tehot (ks. kappale Ohjelmointi).

Käyttö

Booster

Keittoalueissa on TwinBooster-toiminto.

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

Kun kytket booster-toiminnon päälle, käytössä olevien keittoalueiden asetukset voivat muuttua, ks. kappale Induktio – Tehonhallinta.

Voit käyttää booster-toimintoa enintään yhdellä keittoalueella tai PowerFlex-keittoalueella.

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.

TwinBoosterin kytkeminen päälle

Teho 1

- Aseta valmistusastia haluamallesi keittoalueelle.
- Valitse teho tarvittaessa.
- Kosketa hipaisupainiketta **B**.

TwinBooster-tehon 1 merkkivalo ● syttyy.

Teho 2

- Aseta valmistusastia haluamallesi keittoalueelle.
- Valitse teho tarvittaessa.
- Kosketa hipaisupainiketta **B** kaksi kertaa.

TwinBooster-tehon 2 merkkivalo ☉ syttyy.

TwinBoosterin kytkeminen pois päältä

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

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 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 heikommaksi sen ravintoarvo käy. Pidä siksi lämpimänäpitojaksot mahdollisimman lyhyinä.

Lämpimänäpito käyttöön/pois käytöstä

- Kosketa haluamasi keittoalueen hipaisupainiketta .

Tehoalue

Keittoalueille on ohjelmoitu valmiiksi 9 tehoa. Jos haluat valita tehon vielä tätäkin täsmällisemmin, voit ohjelmoida tehot siten, että niitä on yhteensä 17 (ks. kappale “Ohjelmointi”).

	Tehoalue	
	tehdasasetus (9 tehoa)	laajennetut (17 tehoa)
Voin sulatus Liivatteen liuotus Suklaan sulatus	1–2	1–2.
Maitopohjaisten puurojen keittäminen	2	2–2.
Pienten nestemäärien lämmitys Riisin haudutus	3	3–3.
Vihannesten sulatus yhtenä kimpaleena (esim. pinaatti)	3	2.–3
Viljatuotteiden haudutus	3	2.–3.
Nestemäisten ja puolikiinteiden ruokien lämmitys Munakkaiden valmistus ja häränsilmien paistaminen ruskistamatta Marjojen höyryttäminen	4	4–4.
Pastan keittäminen	4	4–5.
Kalan ja vihannesten höyrytys	5	5
Pakasteiden sulatus lämmitys	5	5–5.
Häränsilmien hellävarainen paistaminen (ilman rasvan ylikuumentamista)	6	5.–6.
Isojen määrien alkukuumennus ja keittäminen, esim. pataruoat. Kastikkeiden valmistus, esim. hollandaise.	6–7	6.–7
Kalan, leikkeiden, makkaroiden, munien jne. hellävarainen paistaminen (ilman rasvan ylikuumentamista)	6–7	6.–7.
Perunakuorukoiden, ohukaisten, blinien jne. valmistus	7	6.–7
Haudutettavien ruokien alkukuumennus	8	8–8.
Ison vesimäärän kiehauttaminen Alkukuumennus	9	9

Taulukossa annetut tehot ovat ohjearvoja. Induktiokäämin teho vaihtelee valmistusastian pohjan koon ja materiaalin mukaan. Kun käytät omia valmistusastioitasi, on mahdollista, että astioillesi sopivat tehot poikkeavat hieman yllämainituista. Parhaimmat mahdolliset säätöalueet kullekin valmistusastialle voit määrittää käytännön käytön aikana. Kun käytät uusia astioita, joiden käyttöominaisuuksia et vielä tunne, valitse aluksi suositeltua tehoa seuraavaksi pienempi teho.

- 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.
- Sääda keittoalueen tehoa ajoissa pienemmälle kiehauttamisen tai paistolämpötilan saavuttamisen jälkeen.
- Voit lyhentää kypsennysaikoja huomattavasti, kun käytät painekattilaa.

Kun haluat käyttää ajastinta, SmartLine-laitteen täytyy olla kytkettynä päälle.

Voit käyttää ajastinta kahteen tarkoitukseen:

- hälytyskellona munakellon tapaan
- keittoalueen/lämpövastuksen/Tepan-alueen automaattiseen pois päältä kytkemiseen

Voit käyttää molempia toimintoja samanaikaisesti.

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

Annat 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 valita ajan, jonka kuluttua keittoalue kytkeytyy automaattisesti pois päältä. Voit käyttää toimintoa kaikilla keittoalueilla samanaikaisesti.

Jos asettamasi aika on pidempi kuin sallittu enimmäiskäyttöaika, turvakatkaisin kytkee keittoalueen pois päältä automaattisesti kun sallittu enimmäiskäyttöaika on kulunut (ks. kappale Turvatoiminnot, Turvakatkaisu).

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

Poiskytkentäajan asettaminen

- Valitse ensin haluamasi keittoalueen teho.
- Kosketa hipaisupainiketta ⌚.

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Aseta haluamasi aika.

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

Automaattisen virrankatkaisun merkkivalo alkaa sykkiä.

- Jos haluat ajastaa toisenkin keittoalueen 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 keittoalueiden jäljellä olevia aikoja, kosketa haluamasi keittoalueen hipaisupainiketta ⌚.

Poiskytkentäajan muuttaminen

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

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Aseta haluamasi aika.

Poiskytkentäajan poistaminen

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

Ajastimen näyttö alkaa vilkkua.

- Kosketa sitten numeroasteikon numeroa 0.

Ajastintoimintojen käyttö samanaikaisesti

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

- Jos haluat tarkistaa taustalla toimivia jäljellä olevia aikoja, kosketa hipaisupainiketta  tai .
- Jos olet asettanut poiskytkentäajan useammalle keittoalueelle, kosketa hipaisupainiketta  niin monta kertaa, että haluamasi keittoalueen merkkivalo alkaa sykkiä.

Stop&Go

Keittotasossa on Stop&Go-toiminto, joka alentaa kaikkien päälle kytkettyjen keittoalueiden tehon samanaikaisesti teholle 1.

Et voi muuttaa keittoalueiden tehoja tai ajastimeen asetettua aikaa, voit ainoastaan kytkeä keittotason pois päältä.

Mahdolliset hälytysaika, poiskytkentäaika, booster-toiminnon aika ja alkukuumennusaika jatkavat kulumistaan.

Kun kytket tämän toiminnon pois päältä, keittoalueet alkavat jälleen toimia viimeksi valitsemallasi teholla.

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

Ottaminen käyttöön/pois käytöstä

- Kosketa hipaisupainiketta II/►.

Recall-toiminto

Jos satut joskus kytkemään SmartLine-laitteen epähuomiossa pois päältä kesken ruoanlaiton, tällä toiminnolla voit palauttaa ("recall") kaikki asetukset nopeasti takaisin. SmartLine-laite on kuitenkin kytkettävä päälle 10 sekunnin kuluessa pois päältä kytkemisestä.

- Kytke SmartLine-laite takaisin päälle.
- Aiemmin valittuna olleet tehot vilkkuvat.
- Kosketa heti jonkin vilkkuvan tehon numeroa.

Laite jatkaa toimintaansa aiemmin tekemilläsi asetuksilla.

Lisätoiminnot

Pyyhkimissuoja

Voit lukita SmartLine-laitteen hipaisupainikkeet 20 sekunnin ajaksi esim. laitteen 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

Tätä toimintoa voi myymälöissä käyttää SmartLine-laitteen esittelyyn ilman, että laite kuumenee.

Esittelytilan ottaminen käyttöön/pois käytöstä

- Kytke SmartLine-laite päälle.
- Kosketa minkä tahansa numeroasteikon hipaisupainiketta 0.
- Kosketa sen jälkeen samanaikaisesti hipaisupainikkeita 0 ja 2 noin 6 sekunnin ajan.

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

SmartLine-laitteen tietojen tarkistaminen

Voit halutessasi tarkistaa SmartLine-laitteen tyyppinumeron ja ohjelmistoversion. Tällöin SmartLine-laitteella ei saa olla keittoastioita.

Tyyppinumero

- Kytke SmartLine-laite päälle.
- Kosketa minkä tahansa numeroasteikon hipaisupainiketta 0.
- Kosketa sen jälkeen samanaikaisesti hipaisupainikkeita 0 ja 4.

Ajastimen näytössä vilkkuu peräjälkeen kaksi numeroa:

numero 12 vilkkuu vuorotellen numeron 34 kanssa = CS 1234

Ohjelmistoversio

- Kytke SmartLine-laite päälle.
- Kosketa minkä tahansa numeroasteikon hipaisupainiketta 0.
- Kosketa sen jälkeen samanaikaisesti hipaisupainikkeita 0 ja 3.

Ajastimen näytössä näkyy numeroita:

$2:00$ = Ohjelmistoversio

Käytönesto/Turvalukitus

Turvalukitus kytkeytyy pois päältä, jos huoneistossa on ollut sähkökatko.

SmartLine-laitteen käytön estävä lukitus ja turvalukitus estävät laitteen päälle kytkemisen tai säätöjen muuttamisen vahingossa.

Käytön estävän lukituksen voit kytkeä päälle, kun SmartLine-laite on pois päältä. Kun käytönesto on kytketty päälle, et voi kytkeä laitetta päälle etkä käyttää ajastinta. Asetettu hälytysaika jatkaa kulumistaan. SmartLine-laite on ohjelmoitu siten, että käytön estävä lukitus täytyy aktivoida manuaalisesti. Voit muuttaa asetusta niin, että käytön estävä lukitus aktivoituu automaattisesti 5 minuutin kuluttua siitä, kun SmartLine-laite on kytketty pois päältä (ks. kohta Ohjelmointi).

Voit kytkeä **turvalukituksen** päälle, kun SmartLine-laite on kytketty päälle. Kun turvalukitus on päällä, voit käyttää laitetta vain rajoitetusti.

- Et voi muuttaa asetettuja tehoja.
- Asetettua hälytysaika voit kuitenkin muuttaa.
- Voit vain kytkeä SmartLine-laitteen pois päältä.

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

Käytöneston aktivoiminen

- Kosketa hipaisupainiketta ① 6 sekunnin ajan.

Ajastimen näyttö alkaa laskea aikaa taaksepäin. Kun aika on kulunut loppuun, ajastimen näytössä näkyy *LDC*. Käytönesto on kytketty päälle.

Käytöneston kytkeminen pois päältä

- Kosketa hipaisupainiketta ① 6 sekunnin ajan.

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

Turvalukituksen kytkeminen päälle

- Kosketa samanaikaisesti hipaisupainikkeita ② ja II/► noin 6 sekunnin ajan.

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

Turvalukituksen kytkeminen pois päältä

- Kosketa samanaikaisesti hipaisupainikkeita ② ja II/► noin 6 sekunnin ajan.

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

Turvatoiminnot

Turvakatkaisu

Hipaisupainikkeita on peitetty

SmartLine-laite 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 merkkiäni.

Kun poistat ylimääräiset esineet ja/tai likaantumet, $\mathcal{E}$ sammuu ja SmartLine-laite on jälleen käyttövalmis.

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 jälkilämmösoitin syttyy. Keittoalue on jälkeen käyttövalmis, kun kytket sen pois päältä ja uudelleen päälle.

Keittotason turvatasoksi on tehtäällä ohjelmoitu 0. Tarvittaessa voit ottaa käyttöön korkeamman turvatason, jolloin keittoalueiden enimmäiskäyttöajat lyhenevät (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 käytössä vain jos olet ottanut käyttöön laajennetut tehot (ks. kappaletta Tehoalue).

** Tehdasasetus

Ylikuumenemissuoja

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

Induktiokäämit

- Mahdollinen booster-toiminto kytkeytyy pois päältä.
- Valitsemasi teho alenee.
- Keittoalue kytkeytyy automaattisesti pois päältä. Ajastimen näytössä vilkuvat vuorotellen *Err* ja *044*.

Kun virheilmoitus on sammunut, voit käyttää keittoaluetta taas tavalliseen tapaan.

Jäähdytysvastus

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

Kun jäähdytysvastus on jäähtynyt riittävästi, voit kytkeä keittoalueet 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 kuuman keittoalueen takaisin päälle sähkökatkon jälkeen.

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

Ohjelmointi

Voit muuttaa SmartLine-laitteesi ohjelmointia omien tarpeidesi mukaan. Voit muuttaa useita asetuksia peräjälkeen.

Ohjelmoinnin aloittamisen jälkeen symboli  tulee näkyviin ja ajastimen näytössä näkyy *PC*. Muutaman sekunnin jälkeen ajastimen näytössä vilkkuvat vuoronperään *P:01* (ohjelma 01) ja *C:01* (koodi).

Ohjelmoinnin muuttaminen

Ohjelmointitoiminnon valinta

- Varmista että **SmartLine-laite on pois päältä ja kosketa samanaikaisesti** hipaisupainikkeita  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.

- Kosketa hipaisupainiketta  niin monta kertaa, että haluamasi ohjelman numero näkyy näytössä, tai kosketa haluamasi ohjelman numeroa numeroasteikosta.

Koodin valitseminen

- 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  niin kauan, että kaikki merkkivalot sammuvat.

Asetuksista poistuminen tallentamatta

- Kosketa hipaisupainiketta **II/▶** niin kauan, että kaikki merkkivalot sammuvat.

Ohjelmitava toiminto ¹		Koodi ²	Asetukset
P:01	Esittelytila	C:00	Esittelytila ei käytössä
		C:01	Esittelytila kytketty päälle ³
P:03	Tehdasasetus	C:00	Tehdasasetuksia ei palauteta
		C:01	Tehdasasetukset palautetaan
P:04	Keittoalueiden tehojen määrä	C:00	9 tehoa + booster
		C:01	17 tehoa + booster ⁴
P:06	Painikeääni	C:00	pois ⁵
		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:12	Hipaisupainikkeiden reagointinopeus	C:00	hidas
		C:01	normaali
		C:02	nopea
P:15	Kattilantunnistus	C:00	Kattilantunnistus kytketty pois päältä
		C:01	Kattilantunnistus kytketty pysyvästi päälle

¹ Ohjelmoitavat toiminnot, joita ei ole lueteltu, eivät ole käytössä.

² Tehdasasetuksena valitun vaihtoehdon koodi näkyy lihavoituna.

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

⁴ Tekstissä ja taulukoissa laajennetut tehot on selkeyden vuoksi merkitty pisteellä tehon numeron perässä.

⁵ Virtakytkimen painikeääni ei kytkeydy pois käytöstä.

Normin EN 60350-2 mukaisia kokeiluruokia

Tehdasasetuksena käytössä on 9 tehoa.

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

Kokeiluruoka	Astian pohjan Ø (mm)	Kansi	Keittoalueen teho	
			Esilämmitys	Kypsennys
Öljyn kuumennus	150	ei	–	1–2
Ohukaiset	180 (kerrospohja)	ei	9	5.–7.
Pakasteranskanperunoiden uppopaisto	normin mukainen	ei	9	9

Puhdistus ja hoito

 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 SmartLine-laitteen jäähtyä aina ennen puhdistusta.

- Puhdista SmartLine-laite ja varusteet jokaisen käyttökerran jälkeen.
- Kuivaa SmartLine-laite aina kun olet pyyhkinyt sen kostealla. Näin vältty 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)
- ihmesiäniä (taikasieniä)



Terävien esineiden aiheuttamien vaurioiden vaara.

SmartLine-laitteen ja työtason välinen tiivistenauha voi vahingoittua.

Älä käytä puhdistukseen mitään teräviä välineitä.

Käsiastianpesuaine ei poista kaikkia likaantumia ja jäämiä keraamiselta pinnalta.

Lisäksi astianpesuaineesta jää lasiin sinertäviä läikkiä. Näitä värjäntymiä on myöhemmin mahdoton poistaa.

Puhdista keraaminen lasipinta säännöllisesti tarkoitukseen kehitetyllä 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) tai muulla keraamisten keittotasojen puhdistukseen tarkoitettulla aineella sekä talouspaperilla tai puhtaalla liinalla. Älä levitä puhdistusainetta kuumalle keittotasolle, sillä siitä voi jäädä pysyviä läikkiä. Noudata puhdistusainevalmistajan ohjeita.
- Poista puhdistusainejäämät kostealla liinalla ja kuivaa pinta lopuksi.

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

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



Kuumien pintojen aiheuttama palovammojen vaara.

Pinnat 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 se vielä edellä kerrotulla tavalla.

Vianetsintä

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
Kun kytket SmartLine-laitteen päälle tai kun kosketat jotain hipaisupainiketta, ajastimen näytössä näkyy <i>LOC</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 SmartLine-laitteen päälle, ajastimen näytössä näkyy <i>dE</i> muutaman sekunnin ajan. SmartLine-laite ei kuumene.	SmartLine-laite on esittelytilassa. ■ Kosketa samanaikaisesti hipaisupainikkeita 0 ja 2 niin kauan, että ajastimen näytössä vilkkuvat vuorotellen <i>dE</i> ja <i>OFF</i> .
SmartLine-laite on kytketynyt automaattisesti pois päältä. Kun kytket sen takaisin päälle, virtakytkimen ① yläpuolelle ilmestyy <i>ℓ</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).
Ajastimen näytössä vilkkuu <i>Err</i> vuorotellen numeron 30 kanssa ja laitteesta kuuluu merkkiäni.	SmartLine-laitteen sähköliitäntä on kytketty väärin. ■ Irrota SmartLine-laite sähköverkosta. ■ Ota yhteyttä huoltoon.
<i>Err</i> ja 044 vilkkuvat vuorotellen ajastimen näytössä.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.

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 näyttöön tulee jokin ilmoitus, jota ei ole tässä taulukossa.	Elektroniikkaan on tullut toimintahäiriö. ■ Irrota SmartLine-laite kokonaan sähköverkosta noin 1 minuutin ajaksi. ■ Jos häiriö toistuu, kun liität laitteen takaisin sähköverkkoon, ota yhteys valtuutettuun Miele-huolto- liikkeeseen.

Odottamaton käyttäytyminen

Ongelma	Syy ja toimenpide
Valitsemasi tehon numero alkaa vilkkua.	Keittoalueella ei ole astiaa tai astia on vääränlaista materiaalia. ■ Käytä oikeanlaista astiaa (ks. kappale Induktio – Valmistusastiat).
Hipaisupainikkeet reagoivat kosketukseen joko liian herkästi tai liian hitaasti.	Hipaisupainikkeiden tunnistimien herkkyys on muuttunut. ■ Varmista ensin, ettei SmartLine-laitteeseen osu suoraa valoa (auringonvaloa tai keinovaloa). Laitteen ympäristö ei saa toisaalta olla myöskään liian pimeä. ■ Poista tarvittaessa kaikki keittoastiat SmartLine-laitteen päältä ja puhdista pinta. Tarkista myös, etteivät koko SmartLine-laite ja hipaisupainikkeet ole peittyneet. ■ Irrota SmartLine-laite kokonaan sähköverkosta noin 1 minuutin ajaksi. ■ Jos häiriö toistuu, kun liität laitteen takaisin sähköverkkoon, ota yhteys valtuutettuun Miele-huolto-liikkeeseen.
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. ■ Käytä jotain muuta keittoaluetta.
Keittoalue kytkeytyy automaattisesti pois päältä.	Olet käyttänyt sitä liian pitkään. ■ Kytke keittoalue takaisin päälle (ks. kappale Turvatoiminnot – Turvakatkaisu).
Keittotaso ei toimi valitsemaasi teholla tarpeeksi tehokkaasti.	Ylikuumenemissuoja on lauennut. ■ Ks. kappale Turvatoiminnot – Ylikuumenemissuoja.
Keittoalue tai koko keittotaso kytkeytyy 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.

Tulos ei tyydytä

Ongelma	Syy ja toimenpide
Alkukuumennusauto-matiikkaa käyttäessäsi valmistusastian sisältö ei ala kiehua lainkaan tai kiehuu vain heikosti.	Keität 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
SmartLine-laite ei kytkeydy päälle.	SmartLine-laite 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 SmartLine-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 SmartLine-laite 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 hajuja 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.

Vianetsintä

Ongelma	Syy ja toimenpide
SmartLine-laitteesta kuuluu ääntä, vaikka olet kytkenyt sen pois päältä.	Jäähdytyspuhallin jatkaa toimintaansa, kunnes SmartLine-laite on jäähtynyt tarpeeksi, ja kytkeytyy sitten pois päältä automaattisesti.

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

Voit hankkia näitä tuotteita kätevimmin Mielen verkkokaupasta.

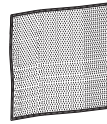
Voit hankkia kaikkia tuotteita myös Miele-huollosta (katso tämän käyttöohjeen takakansi) tai Miele-kauppiaaltasi.

Keraamisten tasojen ja teräspintojen puhdistusaine 250 ml



Poistaa pinttyneitä likaantumia, kalkkitahroja ja alumiinijäämiä.

Mikrokuituliina



Sormenjälkien ja kevyiden tahrojen pyyhkimiseen.

Huolto

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.
SmartLine-laite voi vahingoittua, jos sijoitat sen paikalleen väärin.
Jätä SmartLine-laitteen asennus alan ammattilaisen tehtäväksi.



Sähköiskuvaara.
Asiaton sähköliitäntä voi aiheuttaa sähköiskun.
Anna sähköalan ammattilaisen liittää SmartLine-laite sähköverkkoon.

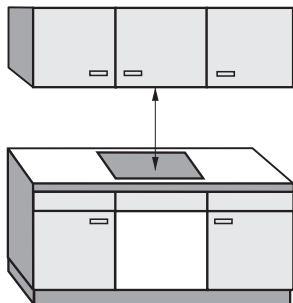


Putoavien esineiden aiheuttama vaurioiden vaara.
SmartLine-laite voi vahingoittua sen yläpuolisten yläkaappien ja liesituulettimen asennuksen yhteydessä.
Asenna siksi SmartLine-laite paikalleen vasta, kun yläkaapit ja liesituuletin on ensin asennettu.

- ▶ 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.
- ▶ SmartLine-laitetta ei saa asentaa kylmälaitteiden, astianpesukoneen eikä pesukoneen tai kuivausrummun yläpuolelle.
- ▶ SmartLine-laitteen saa asentaa ainoastaan sellaisten uunien päälle, joissa on höyryn jäähdytysjärjestelmä.
- ▶ SmartLine-laitteen verkkoliitäntäjohto ei saa joutua kosketuksiin liikkuvien keittiökalusteiden osien (esim. vetolaatikosto) kanssa eikä johtoon saa kohdistua minkäänlaista mekaanista rasitusta.
- ▶ Noudata seuraavilla sivuilla annettuja turvaetäisyyksiä.

Turvaetäisyydet

Turvaetäisyys SmartLine-laitteen yläpuolella



SmartLine-laitteen ja sen yläpuolelle asennettavan liesituulettimen väliin on jätettävä liesituuletinvalmistajan suosittelema turvaväli.

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

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

Turvaetäisyys sivuilta/takaa

SmartLine-laite tulisi mieluiten sijoittaa siten, että sen molemmille puolille jää runsaasti vapaata tilaa.

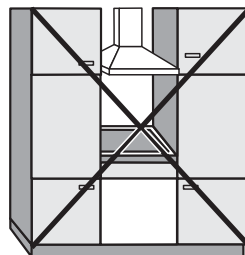
SmartLine-laitteen takana oleviin kaapistoihin tai takaseinään on jätettävä vähintään alla ilmoitettu vähimmäisetäisyys ①.

SmartLine-laitteen 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.

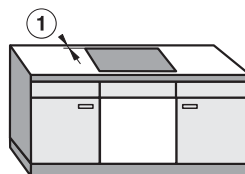
① laitteen upotusaukon **takareunan ja takaseinän** välinen etäisyys vähintään 50 mm

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

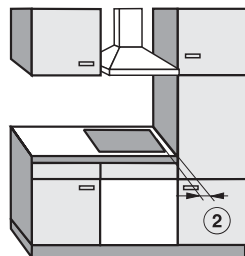
③ vähimmäisetäisyys keittotason upotusaukon **vasemmalta** sivulta sivuseinään (esim. komerokaappiin): 50 mm



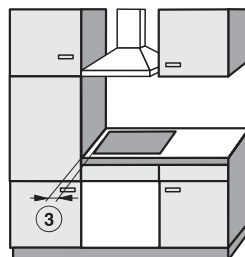
Ei sallittu



Erittäin suositeltava



Ei suositeltava



Ei suositeltava

Asennus

Turvaetäisyys SmartLine-laitteen alapuolella

SmartLine-laitteen ilmanvaihdon takaa-
miseksi keittotason alareunan ja sen alle
asennetun uunin, välipohjan tai vetolaa-
tikoston väliin on jätettävä riittävän suuri
rako.

Vähimmäisetäisyys SmartLine-laitteen
alareunasta

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

Välipohja

SmartLine-laitteen alle ei tarvita välipoh-
jaa, mutta haluttaessa sellaisen voi
asentaa.

Verkkoliitäntäjohdon vetämistä varten
välipohjan taakse on varattava vähin-
tään 10 mm:n ilmarako. SmartLine-lait-
teen hyvän ilmankierron varmistamiseksi
suosittelemme 20 mm:n ilmarakoa.

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.

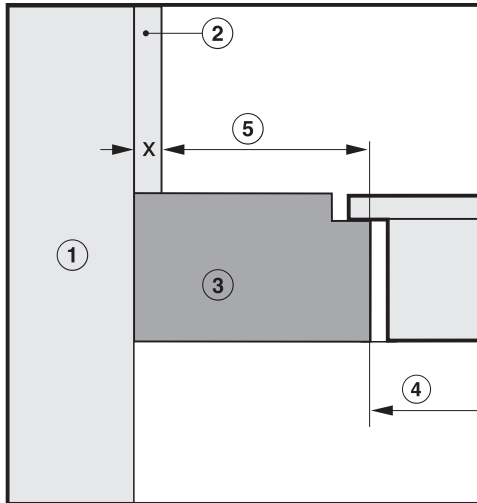
Kun välitilan seinäpinnoite on puuta tai muuta palavaa materiaalia, upotusaukon takareunan ja seinäpinnoitteen välisen etäisyyden ⑤ on oltava vähintään 50 mm.

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

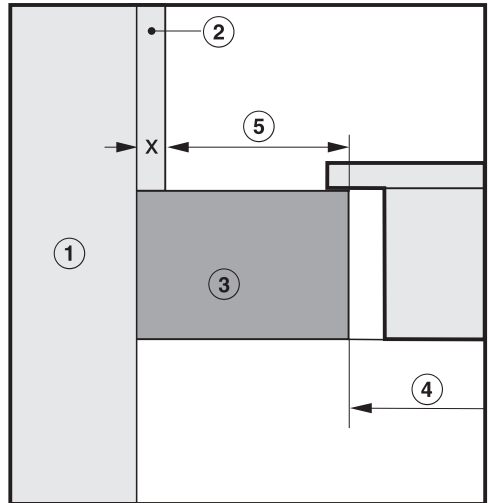
Esimerkki: Seinäpinnoitteen paksuus 15 mm

50 mm - 15 mm = vähimmäisetäisyys 35 mm

Huullosasennus



Kelluva asennus

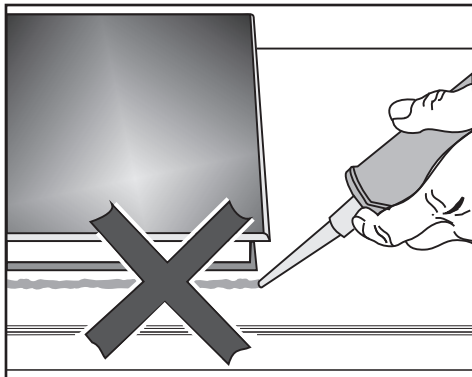


- ① Seinärakenne
- ② Seinäpinnoitteen mitta x = seinäpinnoitteen paksuus
- ③ Työtaso
- ④ Työtasoon tehty upotusaukko
- ⑤ Vähimmäisetäisyys
 - palaviin** materiaaleihin 50 mm
 - palamattomiin** materiaaleihin 50 mm - mitta x

Asennus

Ohjeita asennukseen – huullosasennus

SmartLine-laitteen ja työtason välinen tiiviste



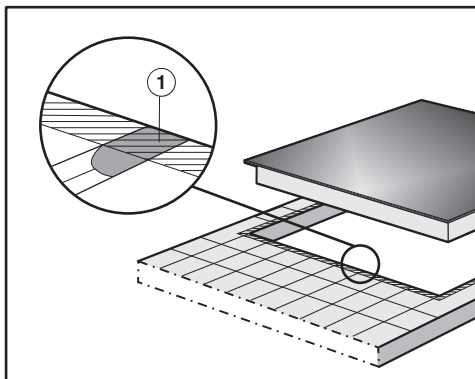
Jos SmartLine-laite täytyy myöhemmin irrottaa työtasosta, laite ja työta-

so voivat vahingoittua, jos olet käyttänyt tiivistykseen saumausainetta. Älä siksi käytä minkäänlaisia saumausaineita SmartLine-laitteen ja työtason välisen sauman tiivistämiseen.

Laitteen reunan alla oleva tiivistenauha toimii riittävänä tiivisteinä työta-

soa vasten.

Kaakeloitu työtaso



Tasoi kaakelisauhat ① ja varmista, että työtason pinta on upotusaukon reunan alueelta (kuvassa viivoitettuna näkyvä alue) sileä ja tasainen, jotta SmartLine-laite painuisi tasaisesti upotusaukkoon ja jotta laitteen reunan alla oleva tiivistenauha asettuisi riittävän tiiviisti työtason pintaa vasten.

Tiivistenauha

Jos SmartLine-laite joudutaan irrottamaan huoltoa varten, sen reunan alla oleva tiivistenauha voi vahingoittua.

Vaihda tiivistenauha aina, kun laite asennetaan uudelleen paikalleen.

Monen SmartLine-laitteen asennus rinnakkain

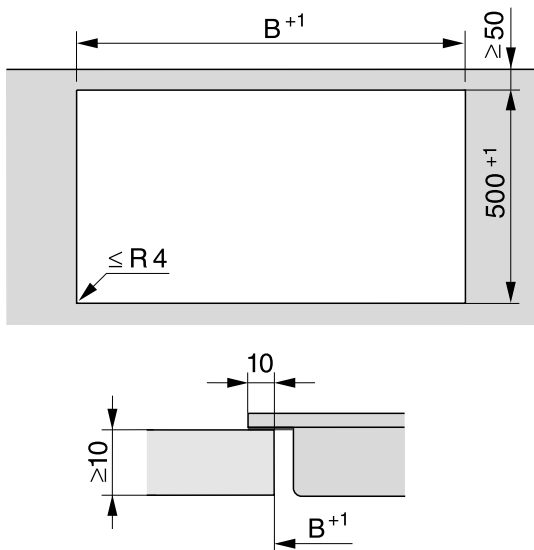
SmartLine-laitteiden väliset saumat tiivistetään lämmönkestävällä (vähint. 160 °C) silikonilla. Huullosasennuksessa myös SmartLine-laitte(id)en ja työtason välinen sauma on tiivistettävä lämmönkestävällä (vähintään 160 °C) silikonilla. SmartLine-laitteet on asennettava siten, että niihin pääsee asennuksen jälkeen käsiksi alakautta, jotta niiden asennuskotelo voidaan tarvittaessa irrottaa huoltotöitä varten. Ellei SmartLine-laitteisiin pääse käsiksi alhaaltapäin asennuksen jälkeen, saumasaine täytyy poistaa ja laitteet irrottaa työtasosta ennen kuin niitä voi huoltaa.

Asennus Downdraft-liesituulettimen kanssa

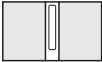
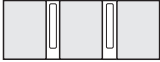
Jos SmartLine-laitteen viereen asennetaan Downdraft-liesituuletin, liesituuletin on asennettava ensin.

Asennus

Työtason upotusaukko – kelluva asennus



Asennus Downdraft-liesituulettimen kanssa

Yhdistelyesimerkkejä	Laitteiden määrä x leveys [mm]		Mitta B [mm]
	Keittotaso	Downdraft-liesituuletin	
	1 x 378	1 x 120	481
	2 x 378	1 x 120	862
	1 x 378 1 x 620	2 x 120	1226
	3 x 378	2 x 120	1365
	2 x 378 1 x 620	2 x 120	1607
	4 x 378	2 x 120	1746
	1 x 620	2 x 120	845

Asennus

Asennus ilman Downdraft-liesituuletinta

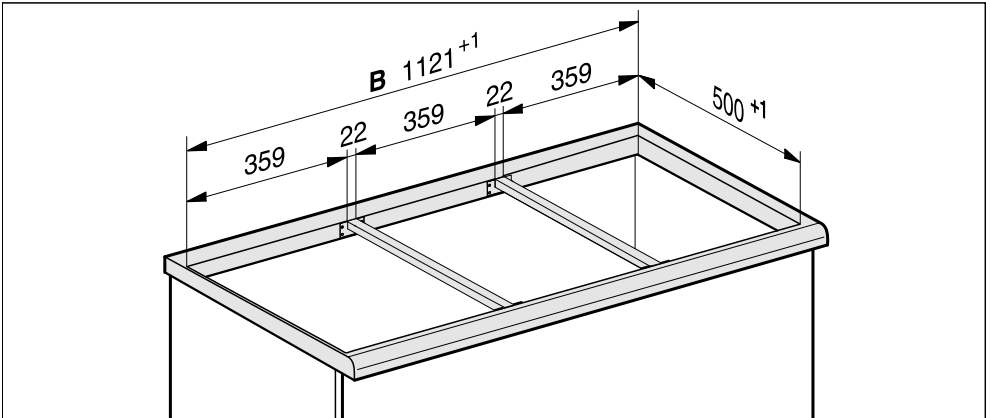
Yhdistelyesimerkkejä	Laitteiden määrä x leveys [mm] Keittotaso	Mitta B [mm]
	1 x 378	359
	2 x 378	740
	1 x 378 1 x 620	982
	3 x 378	1121
	2 x 378 1 x 620	1363
	4 x 378	1502
	2 x 378 1 x 800	1554
	2 x 378 1 x 936	1680

Välilistat – kelluva asennus

Jos asennat rinnakkain useita laitteita, niiden väliin on asennettava välilista.

Välilistojen mukana toimitettavia kiinnityshakasia tarvitaan vain CSDA 700xFL:n asennuksessa.

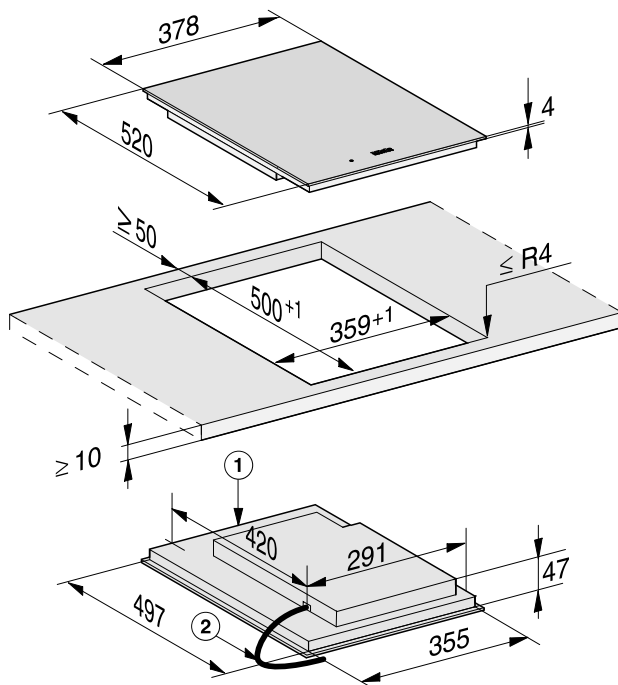
3 laitteen ja 2 välilistan asennus



Asennus

Sijoitusmitat – kelluva asennus

Kaikki asennuspiirroksissa ilmoitetut mitat ovat millimetrejä.



- ① Laitteen etupuoli
- ② Verkkoliitäntäjohto, pituus = 2 000 mm

Paikalleen sijoittaminen – Kelluva asennus

Työtason esivalmistelu

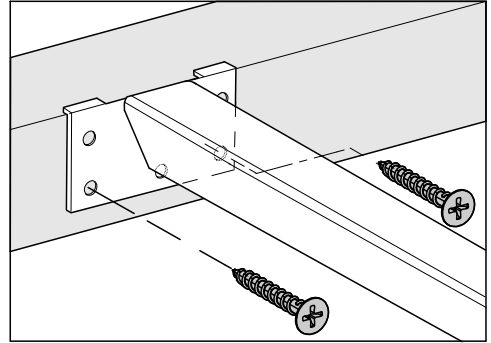
- Tee työtasoon tarvittava upotusaukko. Noudata tarvittavia turvaetäisyyksiä (ks. kappale Asennus – Turvaetäisyydet).
- **Kun työtaso on puuta**, tiivistä upotusaukon leikkauspinnat erikoislakalla, silikonilla tai valuhartsilla. Näin välttyt leikkauspintojen turpoamiselta mahdollisen kosteuden vaikutuksesta.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

Ole huolellinen levittäessäsi tiivisteitä, ettei niitä joudu työtason yläpinnalle.

Välilistojen asennus

Käytä keskimmäisiä ruuvireikiä, jos olet asentamassa välilistan viereen oikealle tai vasemmalle jonkin seuraavista SmartLine-laitteista: CS 7611, CS 7641, CS 7101(-1), CS 7102(-1)

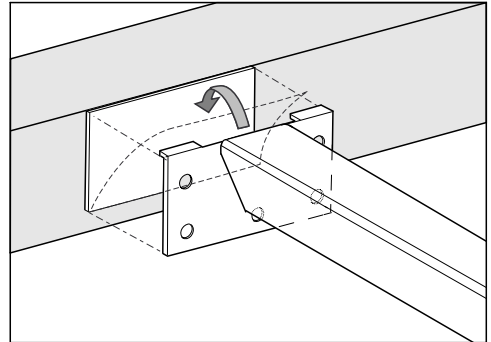
Puinen työtaso



- Aseta välilistat työtason pinnan tasalle.
- Kiinnitä välilistat mukana toimitetuilla puuruuveilla 3,5 x 25 mm.

Luonnonkivestä valmistettu työtaso

Tarvitset välilistojen kiinnittämiseen vahvaa kaksipuolista tarranauhaa (ei kuulu toimitukseen).



- Kiinnitä tarranauhat työtason pinnan tasalle.
- Aseta välilistat työtason pinnan tasalle.
- Paina välilistat tiukasti kiinni.

Asennus

SmartLine-laitteiden asennus

- Liimaa mukana toimitettu tiivistenauha SmartLine-laitteen reunan alle. Älä venytä tiivistettä liimatessasi sitä.
- Pujota verkkoliitäntäjohto upotusaukon läpi.
- Aseta SmartLine-laite upotusaukoon. Varmista, että:
 - tiivistenauha painuu tasaisesti joka puolelta kiinni työtason pintaan, jotta laitteen ja työtason välisestä yhtymäkohdasta tulee tiivis
 - kaikki saumakohdat ovat yhtä leveitä
- Jollei tiivistenauha painu kaikista laitteen nurkista tiivistä työtason pintaa vasten, työstä nurkkien sädettä ($\leq R4$) varovasti pistosahalla.

Älä missään tapauksessa käytä saumausaineita (esim. silikonია) SmartLine-laitteiden lisätiivisteinä!

- Liitä SmartLine-laite sähköverkkoon.
- Liitä SmartLine-laite tarvittaessa kaasuverkkoon (ks. kappale Asennus – Kaasuliitäntä).
- Tarkista SmartLine-laitteen toiminta.
- Tiivistä SmartLine-laitteiden väliset saumat lämmönkestävällä (vähint. 160 °C) silikonilla.

Vääränlainen tiivistaine saattaa vahingoittaa luonnonkiveä.

Käytä luonnonkiveen ja luonnonkivestä valmistettuihin kaakeleihin ai-noastaan luonnonkivelle tarkoitettua silikonია. Noudata valmistajan antamia ohjeita.

Ohjeita asennukseen – huullosasennus

Huullosasennus on mahdollinen vain massiivipuusta tai luonnonkivestä (graniitti, marmori) valmistettuihin työtasoihin sekä kaakeloituihin työtasoihin. Jos työtaso on valmistettu jostakin muusta materiaalista, tarkista aina työtason valmistajalta, soveltuuko kyseinen materiaali huullosasennukseen.

Alakaapin sisäleveyden on oltava vähintään yhtä leveä kuin työtasoon tehdyn upotusaukon sisäreuna (ks. kap-pale Asennus – Sijoitusmitat – Huullosasennus). Näin SmartLine-laitteeseen pääsee käsiksi alhaaltapäin myös asennuksen jälkeen ja sen asennuskotelo voidaan tarvittaessa irrottaa huoltotöitä varten. Jos laitteeseen ei pääse käsiksi alhaaltapäin asennuksen jälkeen, sen saumausaine täytyy ensin poistaa ja laite täytyy irrottaa työtasosta ennen kuin sitä voi huoltaa.

Luonnonkiviset työtasot

SmartLine-laite asennetaan suoraan työtasoon jyrskytyyn aukkoon.

Massiivipuiset, kaakeloidut, lasiset työtasot

SmartLine-laite kiinnitetään sijoitusaukoon puulistojen avulla. Kiinnityslistat eivät sisälly toimitukseen, vaan ne on hankittava erikseen.

Tiivistenauha

Jos SmartLine-laite joudutaan irrottamaan huoltoa varten, sen reunan alla oleva tiivistenauha voi vahingoittua. Vaihda tiivistenauha aina, kun laite asennetaan uudelleen paikalleen.

Asennus

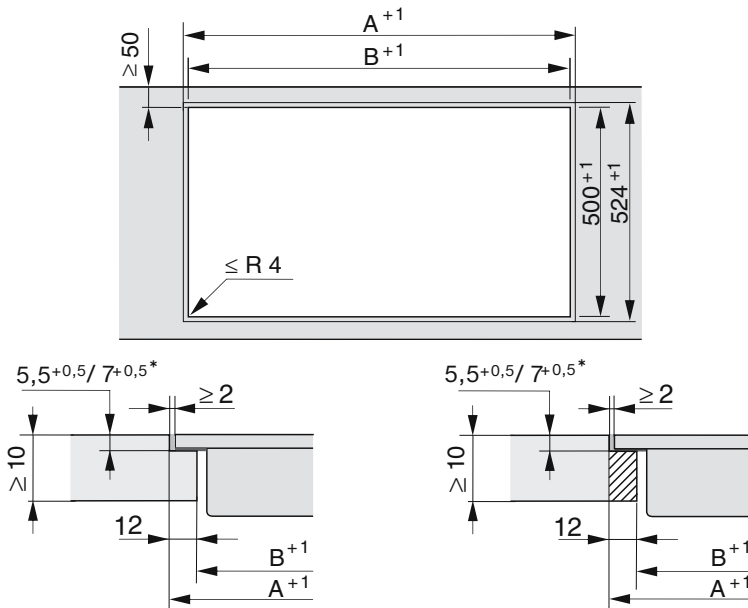
Monen SmartLine-laitteen asennus rinnakkain

SmartLine-laitteiden väliset saumat tiivistetään lämmönkestävällä (vähint. 160 °C) silikonilla. Huullosasennuksessa myös SmartLine-laitte(id)en ja työtason välinen sauma on tiivistettävä lämmönkestävällä (vähintään 160 °C) silikonilla. SmartLine-laitteet on asennettava siten, että niihin pääsee asennuksen jälkeen käsiksi alakautta, jotta niiden asennuskotelo voidaan tarvittaessa irrottaa huoltotöitä varten. Ellei SmartLine-laitteisiin pääse käsiksi alhaaltapäin asennuksen jälkeen, saumausaine täytyy poistaa ja laitteet irrottaa työtasosta ennen kuin niitä voi huoltaa.

Asennus Downdraft-liesituulettimen kanssa

Jos SmartLine-laitteen viereen asennetaan Downdraft-liesituuletin, liesituuletin on asennettava ensin.

Työtason upotusaukko – huullosasennus



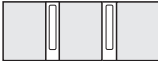
Luonnonkivistä valmistettu työtaso

Puinen työtaso

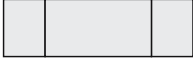
* $7^{+0,5}$ mm, CS 7611 FL

Asennus

Asennus Downdraft-liesituulettimen kanssa

Yhdistelyesimerkkejä	Laitteiden määrä x leveys [mm]		Mitta A [mm]	Mitta B [mm]
	Keittotaso	Do- wn- draft- liesituule- tin		
	1 x 378	1 x 120	505	481
	2 x 378	1 x 120	886	862
	1 x 378 1 x 620	2 x 120	1250	1226
	3 x 378	2 x 120	1389	1365
	2 x 378 1 x 620	2 x 120	1631	1607
	4 x 378	2 x 120	1770	1746
	1 x 620	2 x 120	869	845

Asennus ilman Downdraft-liesituuletinta

Yhdistelyesimerk- kejä	Laitteiden mää- rä x leveys [mm] Keittotaso	Mitta A [mm]	Mitta B [mm]
	1 x 378	383	359
	2 x 378	764	740
	1 x 378 1 x 620	1006	982
	3 x 378	1145	1121
	2 x 378 1 x 620	1387	1363
	4 x 378	1526	1502
	2 x 378 1 x 800	1567	1543
	2 x 378 1 x 936	1703	1679

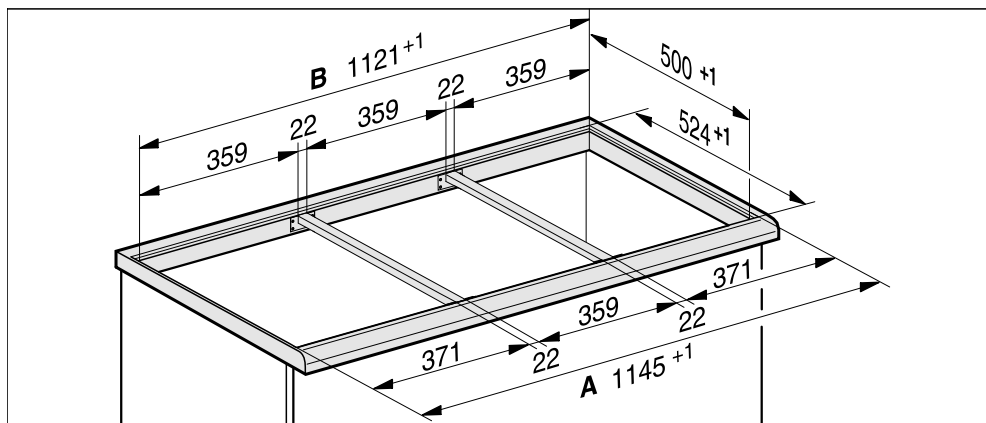
Asennus

Välilistat – huullosasennus

Jos asennat rinnakkain useita laitteita, niiden väliin on asennettava välilista.

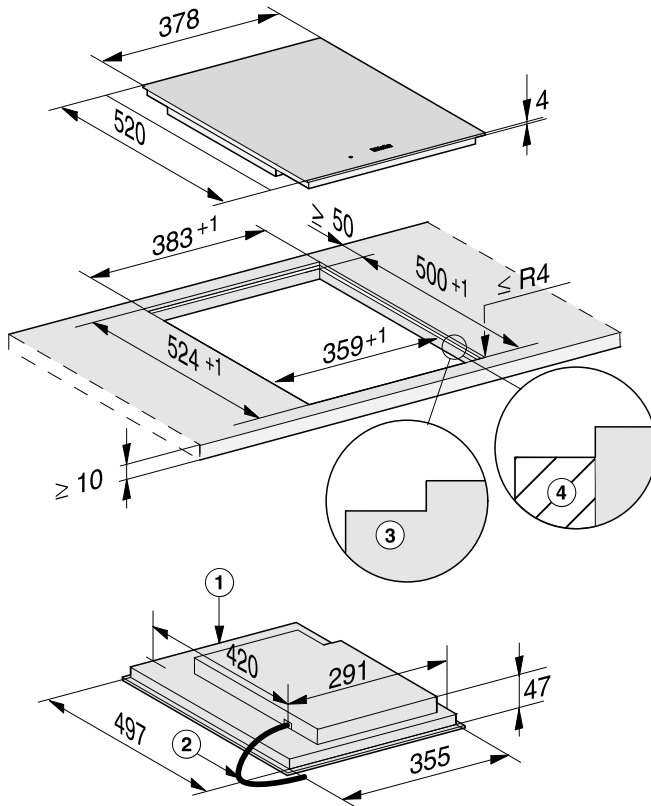
Välilistojen mukana toimitettavia kiinnityshakasia tarvitaan vain CSDA 700xFL:n asennuksessa.

3 laitteen ja 2 välilistan asennus



Sijoitusmitat – huullosasennus

Kaikki asennuspiirroksissa ilmoitetut mitat ovat millimetrejä.



- ① Laitteen etupuoli
- ② Verkkoliitäntäjohto, pituus = 2 000 mm
- ③ Huuloksen jyrsiminen (katso mitat kappaleesta Asennus – Upotusaukko huullosasennusta varten)
- ④ Puulista 12 mm (ei kuulu toimitukseen, katso mitat kappaleesta Asennus – Upotusaukko huullosasennusta varten)

Asennus

Paikalleen sijoittaminen – Huullosasennus

Työtason esivalmistelu

- 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.

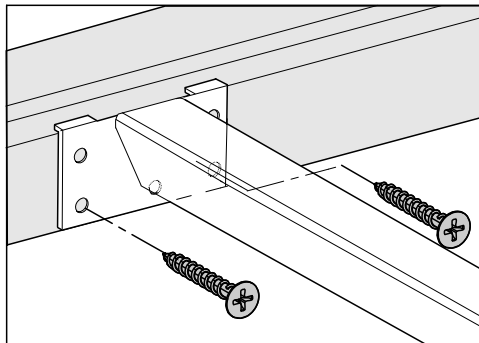
Ole huolellinen levittäessäsi tiivisteitä, ettei niitä joudu työtason yläpinnalle.

- Kiinnitä puisiin työtasoihin puulistat 5,5 mm työtason yläpinnan alapuolelle.
Asennettaessa laitetta CS 7611 FL puulista on asennettava 7 mm työtason yläpinnan alapuolelle.

Välilistojen asennus

Käytä keskimmäisiä ruuvireikiä, jos olet asentamassa välilistan viereen oikealle tai vasemmalle jonkin seuraavista SmartLine-laitteista: CS 7611, CS 7641, CS 7101(-1), CS 7102(-1)

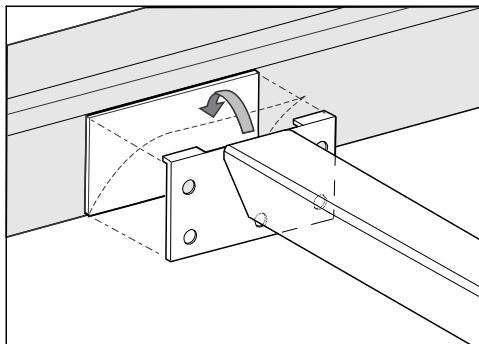
Puinen työtaso



- Aseta välilistat huullokseen alemman portaan tasalle.
- Kiinnitä välilistat mukana toimitetuilla puuruuveilla 3,5 x 25 mm.

Luonnonkivestä valmistettu työtaso

Tarvitset välilistojen kiinnittämiseen vahvaa kaksipuolista tarranauhaa (ei kuulu toimitukseen).



- Kiinnitä tarranauhat huullokseen alemman portaan tasalle.
- Aseta välilistat huullokseen alemman portaan tasalle.
- Paina välilistat tiukasti kiinni.

SmartLine-laitteiden asennus

- Liimaa mukana toimitettu tiivistenauha SmartLine-laitteen reunan alle. Älä venytä tiivistettä liimatessasi sitä.
- Pujota verkkoliitäntäjohto upotusaukon läpi.
- Aseta SmartLine-laite upotusaukoon. Varmista, että:
 - tiivistenauha painuu tasaisesti joka puolelta kiinni työtason pintaan, jotta laitteen ja työtason välisestä yhtymäkohdasta tulee tiivis
 - kaikki saumakohdat ovat yhtä leveitä
- Liitä SmartLine-laite sähköverkkoon.
- Liitä SmartLine-laite tarvittaessa kaasuverkkoon (ks. kappale Asennus – Kaasuliitäntä).
- Tarkista SmartLine-laitteen toiminta.
- Tiivistä SmartLine-laitteiden väliset saumat sekä laitteiden ja työtason väliset saumat lämmönkestävällä (vähint. 160 °C) silikonilla.

Vääränlainen tiivisteaaine saattaa vahingoittaa luonnonkiveä.

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

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 SmartLine-laite 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 su-lakkeita ja sähköverkon jännitettä.

Vikavirtasuojakytkin

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

Erotuskytkentä sähköverkosta

SmartLine-laitteen asennus on varustettava erillisellä, kaikki koskettimet avavalla 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 kuukaan 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.

Verkkoliitäntäjohton vaihtaminen



Sähköiskuvaara.

Asiaton sähköliitäntä voi aiheuttaa sähköiskun.

Jätä liitäntäjohton vaihto sähköalan ammattilaisen tehtäväksi.

Käytä verkkoliitäntäjohtoa, jonka kaapelityyppi on H 05 V2V2-F ja poikkipinta-ala sopiva. Verkkoliitäntäjohtoja voi tilata valmistajalta tai Miele-huollosta.

Tuotetiedot

Kotitalouksien sähkökeittotasojen tuoteseloste

EU asetuksen 66/2014 mukaan

MIELE	
Mallitunniste/-merkki	CS 7612
Keittovyöhykkeiden ja/tai alueiden lukumäärä	2
Pyöreät sähkökeittovyöhykkeet, kunkin hyötypinta-alan/keittoalueen halkaisija Muut kuin pyöreät sähkökeittovyöhykkeet tai -alueet: keittovyöhykkeen tai -alueen hyötypinta-alan pituus/leveys	1. = 230x390 mm 2. = 3. = 4. = 5. = 6. =
Kunkin sähkökeittovyöhykkeen tai -alueen kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric cooking})	1. = 184,6 Wh/kg
Keittotason kilogrammaa kohti laskettu energiankulutus (EC _{electric hob})	184,6 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

CS 7612

fi-FI

M.-Nr. 10 817 041 / 03