

Asennus- ja
käyttöohjeet

Ovikoje, ruostumatonta terästä

2501 20, 2502 20, 2503 20

2504 20, 2506 20, 2508 20

2509 20, 2510 20, 2512 20

GIRA

Sisällysluettelo

Laitekuvaus	3
Asennuskotelon asennus	4
Asenna etulevy	6
Käyttöönotto	7
Monitoimitulo	7
Merkintäkyltin vaihto	8
Jaloteräksisen ovikojeen avaaminen	10
Käyttö	11
Tekniset tiedot	12
Takuu	12

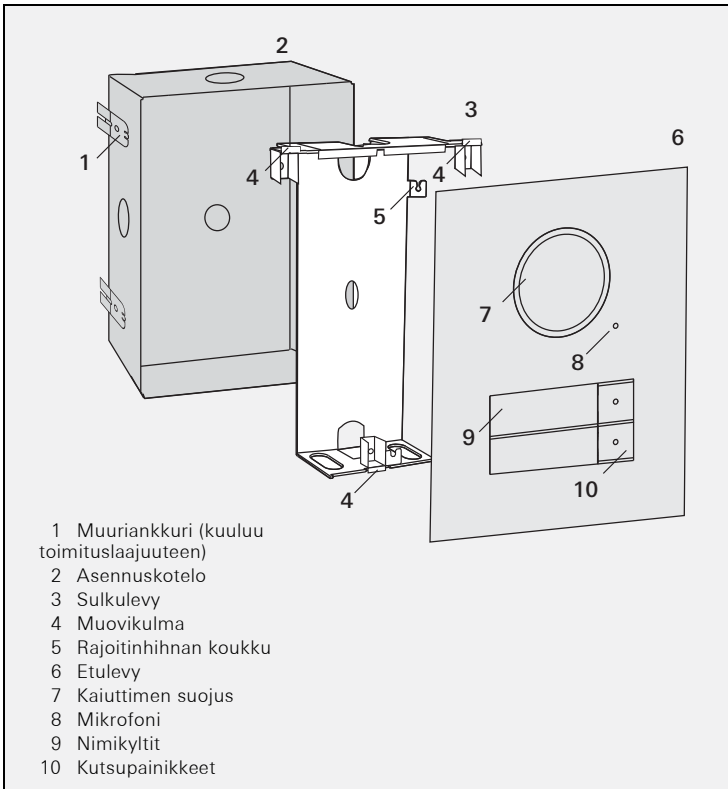
Laitekuvaus

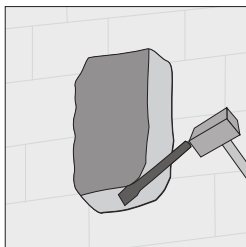
Jaloteräksinen ovikoje on Gira-ovipuhelinjärjestelmään kuuluva esiasennettu, ilkivallalta suojattu laite.

Etulevy on korkealaatuista V2A-terästä ja 3 mm:n paksuutensa ansiosta se on erityisen kestävä. Myös kutsupainikkeet on valmistettu kestävästä teräksestä. Valaistut merkintäkyltit päälystetään iskunkestävällä ja syttymättömällä lasilevyllä. Merkintäkyltit voidaan avata piilotetun mekanismin ansiosta ja lopuksi poistaa edestä.

Valkoinen, sähköä säästävä LED valaisee tasaisesti sekä kutsupainikkeet että merkintäkyltit.

Vesi- ja ilkivaltasuojatut kaiutin ja mikrofoni on sijoitettu ääniaukkojen taakse.

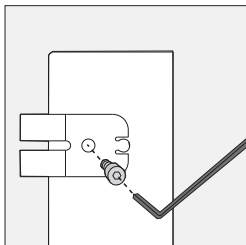




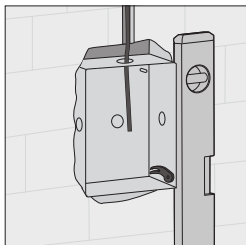
Huomio

Sähkölaitteiden asennus ja niille tehtävät muut työt on jätettävä pätevän sähköalan ammattilaisen suoritettavaksi.

1. Valitse sopiva asennuspaikka ja tee seinään reikä.

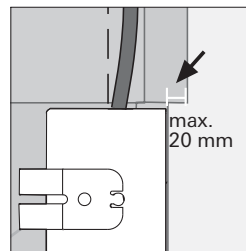


2. Asenna tarvittaessa mukana toimitettu muurianskkuri.

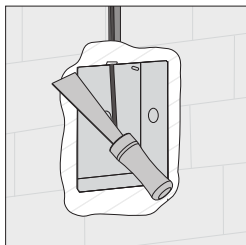


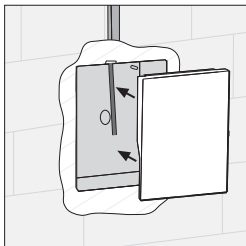
Noudata kotelo asennuksessa seuraavia ohjeita:

- Tarkasta asennuksen oikea sijainti. (Huomioi TOP-tarra).
- Asennuskotelo tulee asettaa seinään pystysuorassa asennossa. Kun ovikoje asennetaan myöhäisemmässä vaiheessa, ei kotelo asentoa voida enää korjata.
- Asenna kotelo mahdollisimman lähelle seinän pintaa. Sulkulevy tulee asentaa myöhemmässä vaiheessa seinän pintaa vasten. Rappauksella voidaan korjata korkeintaan 20 mm.

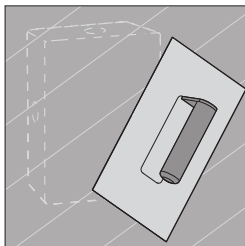


3. Muuraa asennuskotelo asennuspinnan mukaisesti (korjaus rappauksella maks. 20 mm).

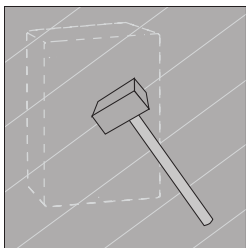




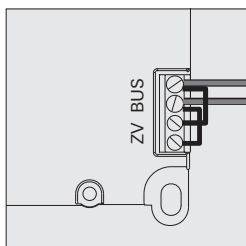
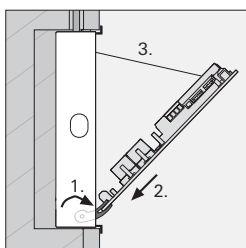
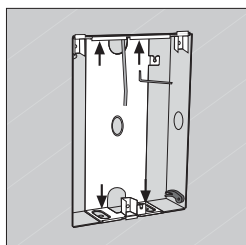
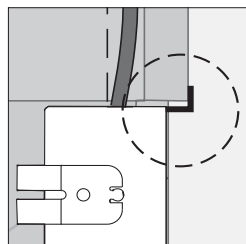
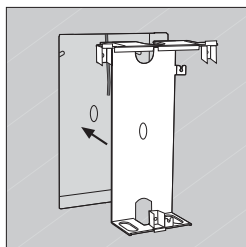
4. Aseta mukana toimitettu suojalevy paikoilleen.



5. Rappaa seinä.



6. Poista rappaus **varoen** ja irrota suojalevy.



1. Aseta sulkulevy koteloon seinän pinnan mukaisesti.



Asenna sulkulevy pystysuoraan asentoon

Sulkulevy ei saa koteloon asennuksen yhteydessä käyristyä tai olla jännitteen alaisena.

Työnnä sulkulevy niin pitkälle koteloon, että muovikulmat ovat seinän päällä.

2. Kiinnitä sulkulevy neljällä mukana toimitetulla kuusiokoloruuvilla ja tähtialuslevyllä. Kuusiokoloruuvit tulee kiristää tiukasti, jotta etulevy pysyminen paikoillaan pystytään varmistamaan.

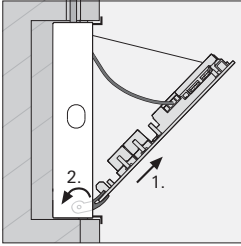
3. Avaa molempien puolien asennuspidikkeet (1.), työnnä ovikojeen etulevy pidikkeisiin (2.) ja ripusta etulevyn rajoitinhihna sulkulevyn koukkuun (3.).

4. Liitä 2-johdinväylä BUS-liittimiin.

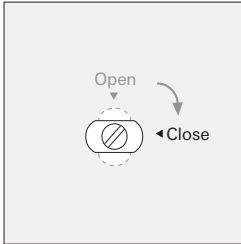


Kutsupainikkeiden valon poiskytkentä

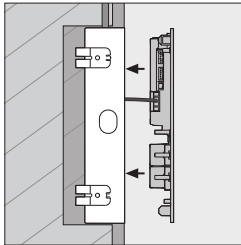
Jotta kutsupainikkeiden valo on pysyvästi sammutettu, on BUS- ja ZV-liitinten väliltä poistettava sillat.



5. Vedä etulevy ulos asennuspidikkeistä (1.) ja käännä asennuspidikkeet sisään (2.).



6. Aseta etulevyn **alhaalla oleva**- sulkutappi (tai -tapit) **Close** -asentoon.



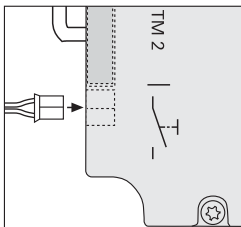
7. Aseta etulevy ohjaustappien päälle ja paina, kunnes ylä- ja alatapit lukittuvat.

Käyttöönotto

Kun olet asentanut kaikki laitteet (ovi- ja huonekojeet, ohjauslaite jne.), voit ottaa ovipuhelinjärjestelmän käyttöön.

Ovikojeen käyttöönotto on kuvattu järjestelmän käsikirjassa, joka toimitetaan ohjauslaitteen mukana.

Monitoimitulo



Ovikojeen sisäänrakennetun kaiuttimen monitoimituloon  voidaan kytkeä mekaaninen painike mukana toimitetulla liitinjohtimella.

Painikkeella on tällöin sama toiminto kuin kutsupainikkeella ja sitä voidaan käyttää esim. kutsupainikkeena tai kytkinmoduulin ohjaukseen.

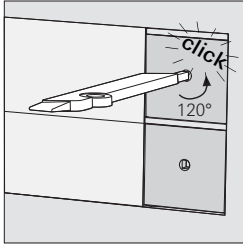
Merkintäkyltit

Käytä Gira-ovikojeessa ainoastaan Gira-merkintäkylttejä.

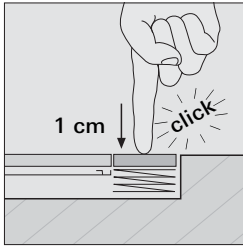
Läpinäkyvät muovikyltit ovat valon- ja säänkestäviä eivätkä ne kupruile.

Mukana toimitetulla koodilla merkintäkylttejä saa ilmaiseksi osoitteesta

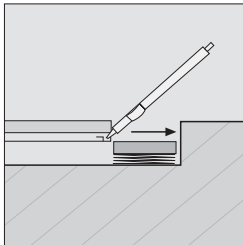
www.marking.gira.com ensimmäistä käyttöä varten.



1. Irrota kutsupainike mukana toimitetulla muovivaimella:
Kierrä muovivaimella vastapäivään, kunnes se lukittuu.



2. Kutsupainikkeen lukittuminen:
Paina kutsupainiketta n. 1 cm lujasti sisään.
✓ Kutsupainike lukittuu ja jää painettuun asentoon.

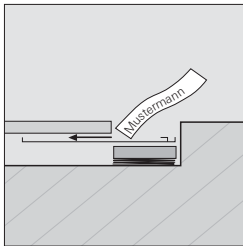


3. Tartu muovivaimen litteällä päällä lasisuojuksen alle ja vedä merkintäkyltin pidike esiin vipuliikkeellä.

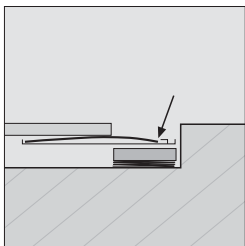


Älä poista merkintäkyltin pidikettä

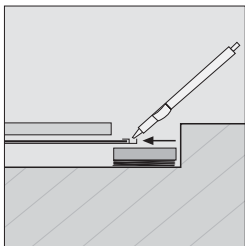
Älä nosta äläkä poista merkintäkyltin pidikettä!



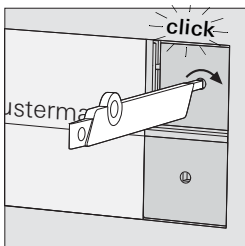
4. Poista vanha kyltti ja työnnä uusi kyltti pidikkeen vasteeseen asti.



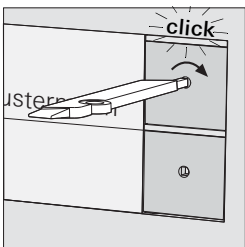
5. Aseta kyltti pidikkeen lukitusnokaan alle.



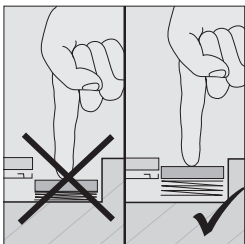
6. Työnnä kyltin pidike takaisin paikoilleen.
Auta samalla sormella kyltin siirtymistä.



7. Kutsupainikkeen vapauttaminen:
Paina muoviavaimella kevyesti ja kierrä
myötäpäivään, kunnes kutsupainike vapautuu ala-
asennostaan.



8. Kutsupainikkeen lukitus:
Kierrä muoviavaimella uudestaan myötäpäivään,
kunnes se lukittuu.

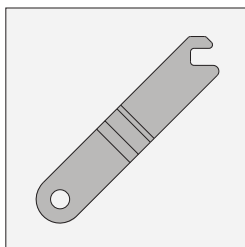


9. Paina kutsupainiketta toimintotestiä varten:
Kutsupainike on lukittunut oikein, kun

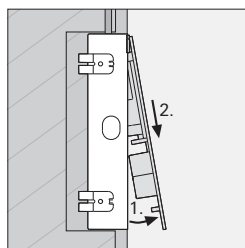
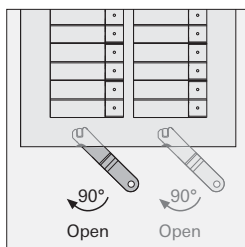
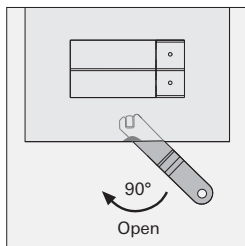
- sitä **ei** voi painaa alas ja
- painiketta painettaessa kuuluu kuittaussignaali.

Jos kutsupainike ei ole lukittunut oikein, toista vaihe 8.

Jaloteräksisen ovikojeen avaaminen



Jaloteräksisen ovikojeen avaamiseksi tarvitaan mukana toimitettu avaamistyökalu.



1. Kierrä **alaosan** sulkutappi (tai -tapit) työkalua käyttäen Open-asentoon.
Yksirivisissä ovikojeissa on yksi alatappi ja kaksirivisissä ovikojeissa kaksi alatappia.
Etulevyn alaosan pienet syvennykset osoittavat sulkutappien sijainnit.



Varo rapattuja seiniä

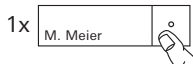
Kun ovikojetta avataan useamman kerran, saattaa avaamistyökalu vahingoittaa seinän rappautsa.

2. Nosta etulevy alapidikkeestä (1.) ja vedä sitä viistosti alas yläpidikkeistä (2.).

Äänenvoimakkuuden säätö

Jokaisen ovikojeen äänenvoimakkuus voidaan säätää erikseen.

Äänenvoimakkuuden säätöön tarvitaan kaksi henkilöä.



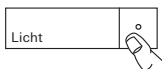
1. **Paina** ohjauslaitteen Systemprogr.-painiketta 3 sekunnin ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.
2. Paina **ovikojeen** jo ohjelmoitua kutsupainiketta lyhyesti.
3. Toinen henkilö vastaanottaa **huonekojeelta** ovikutsun (kuulokkeen tai puhepainikkeen avulla) ja luo puheyhteyden.
4. Paina **ovikojeen** kutsupainiketta lyhyesti uudelleen.
- ✓ Painikkeen painallus muuttaa äänenvoimakkuutta puheyhteyden aikana.
Äänenvoimakkuustasoja on yhteensä neljä.
Äänenvoimakkuus kovenee asteittain painikkeen jokaisen painalluksen jälkeen. Kun äänenvoimakkuus on maksimissaan, seuraava painikkeen painallus säätää sen pienimmälle mahdolliselle voimakkuudelle.
5. Lopeta puheyhteys.
Ovikojeseen tallennetaan viimeksi asetettu äänenvoimakkuus.
6. Paina **ohjauslaitteen** Systemprogr.-painiketta lyhyesti lopettaaksesi ohjelmoinnin.

Ovikutsun aktivoiminen



1. Paina kutsupainiketta, joka aktivoi kutsuäänen ohjelmoidussa huonekojeessa.
- ✓ Lisäksi kuittausääni vahvistaa painikkeen painalluksen.
- ✓ Jos keskustelu vastaanotetaan huonekojeelta, mikrofonin aukko hohtaa sinisenä.

Valon päällekytkentä (yhdessä kytkinmoduulin kanssa)



1. Paina kutsupainiketta kytkeäksesi valon tai muun käyttölaitteen vastaavan kytkinmoduulin kautta.
- ✓ Lisäksi kuittausääni vahvistaa painikkeen painalluksen.

Tekniset tiedot

Liitännät:	2 ruuvipuristinta, 2-johdinväylä 2 ruuvipuristinta, lisävirtalähde 2 riviliitintä, laiteväylä (system bus) (6-napainen) 1 riviliitin, video (2-napainen) 2 ruuvipuristinta, sabotaasikosketin
Kotelointiluokka:	IP 44
Käyttölämpötila:	-25°C - +70°C
Mitat (L x K x S)	
1-kert, 2-kert, 3-kert:	140 x 198 x 40 mm (asennuskotelo) 160 x 218 x 3 mm (etulevy)
4-kert, 6-kert:	140 x 265 x 40 mm (asennuskotelo) 160 x 285 x 3 mm (etulevy)
8-kert, 9-kert:	140 x 332 x 40 mm (asennuskotelo) 160 x 352 x 3 mm (etulevy)
10-kert, 12-kert:	250 x 265 x 40 mm (asennuskotelo) 270 x 285 x 3 mm (etulevy)

Takuu

Takuuasiat hoidetaan voimassa olevien lakien mukaisesti laitteen myyneen liikkeen kautta. Toimita tai lähetä viallinen laite ja vian kuvaus maksutta vastaavalle jälleenmyyjälle (alan liike/asennusyritys/sähköalan liike).

Jälleenmyyjät toimittavat tuotteen edelleen Gira Service Center -palvelukeskukseen.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Deutschland
Tel +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

28/11

GIRA