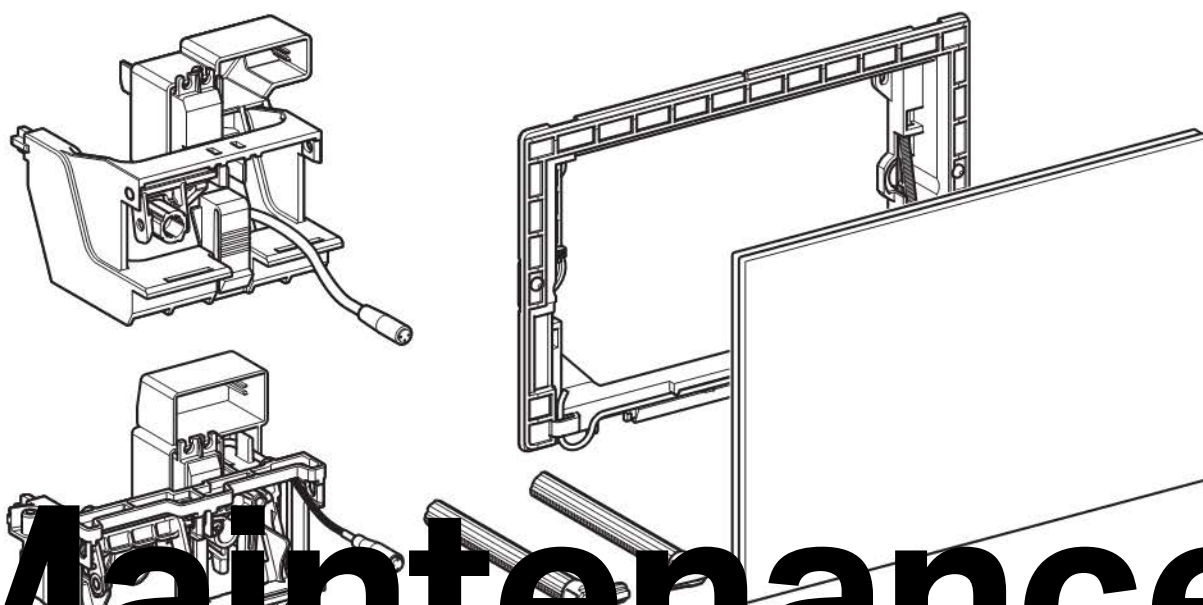




Maintenance Manual

Instandhaltungsanleitung
Manuel d'entretien
Istruzioni per la manutenzione

**KNOW
HOW**
INSTALLED

Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
Målgrupp	2
Symbolförklaring	2
Säkerhetsanvisningar	2
Produkttildelning	2
Funktionsprincip	3
Uppbyggnad	4
Felsökning	5
Inställningar med Geberit Service-Handy	6
Manuella inställningar	11
A – Aktivera eller deaktivera rengöringsfunktionen	12
B – Välja färg på ljuset i manövreringsknapparna	12
C – Ställa in knappbelysning	13
D – Aktivera eller deaktivera automatisk spolmanövrering	14
E – Återställa fabriksinställningar	14
Skötsel	15
Rengöra manövreringsplattan	15
Reparation	16
Byta ut manövreringsplattan	16
Byta ut monteringsramen	17
Byta ut lyftanordningen	20
Idrifttagande efter reparation	23
Funktionstest efter reparation	23
Avfallshantering	25

Målgrupp

Detta dokument är avsett för fackmän enligt EN IEC 62079:2001.

Symbolförklaring

Symbol	Betydelse
	OBSERVERA Varnar för möjlig, farlig situation som kan leda till lätta eller medelsvåra personskador eller materiella skador.
	Hänvisar till viktig information.

Säkerhetsanvisningar

- Reparationer får endast utföras av fackman med originalreservdelar och -tillbehör
- Utför inga ändringar av eller kompletterande installationer i Geberit manövreringsplatta Sigma80

Produkttildelning

I det här dokumentet beskrivs underhåll för följande produkter från Geberit:

- 116.090.xx.1, Geberit WC-spolning, elektronisk, nätdrift, dubbelspolning, manövreringsplatta Sigma80, beröringsfri
- 116.091.xx.1, Geberit WC-spolning, elektronisk, nätdrift, dubbelspolning, manövreringsplatta Sigma80, beröringsfri

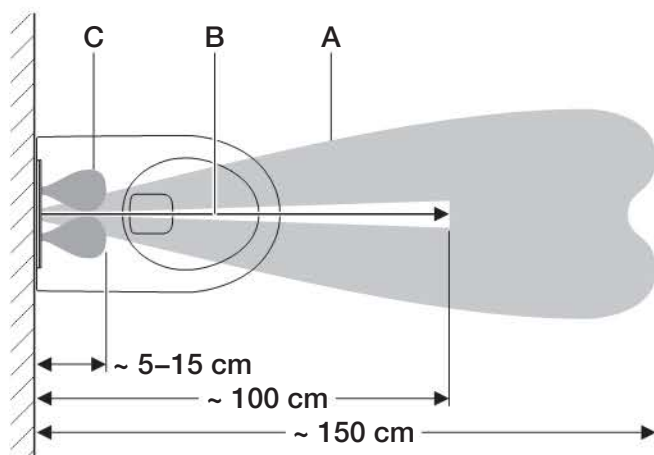
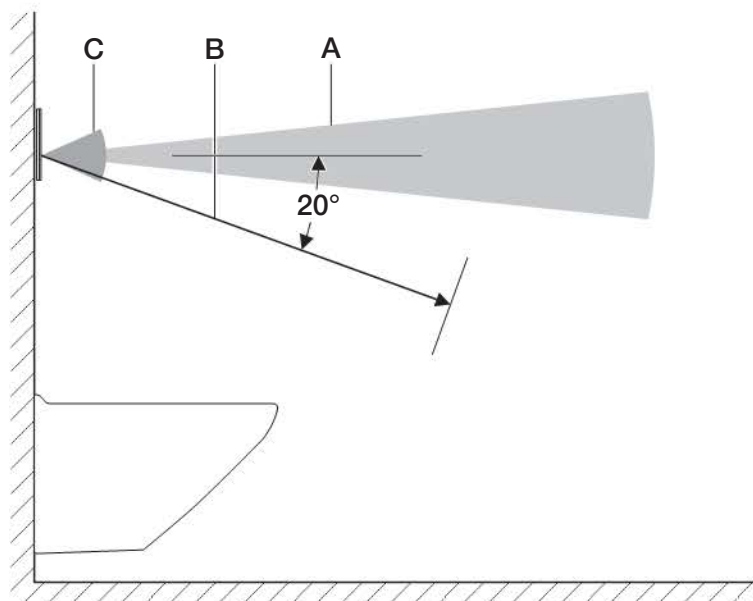
Funktionsprincip

Bakom WC-spolningens glasplatta sitter flera infraröda sensorer. Dessa sensorer känner av olika mätområden. Avstånden mellan de olika mätområdena är inte exakt definierade utan beror på hur starkt det infraröda ljuset reflekteras mot respektive objekt (klädesplagg etc.).

Mätområdet närvaroidentifiering (A) känner av ett brett område. Så snart en person passerar gränsen för detta mätområde börjar manövreringsknapparna att lysa och signalerar därigenom att WC-spolningen är driftsklar.

Mätområdet användaridentifiering (B) mäter om en användare befinner sig sittande eller stående framför WC-spolningen. I detta område får det inte finnas några föremål (vägg, draperi etc.). Om en sittande användare registreras deaktiveras den manuella spolmanövreringen. Därigenom förhindras att användaren genom att luta sig bakåt oavsiktligt utlöser en spolning.

Om gränsen för mätområdet manuell spolmanövrering (C) passeras med handen aktiveras en liten eller stor WC-spolning. Manuell spolmanövrering är bara möjlig om en person befinner sig i mätområdet närvaroidentifiering (A).



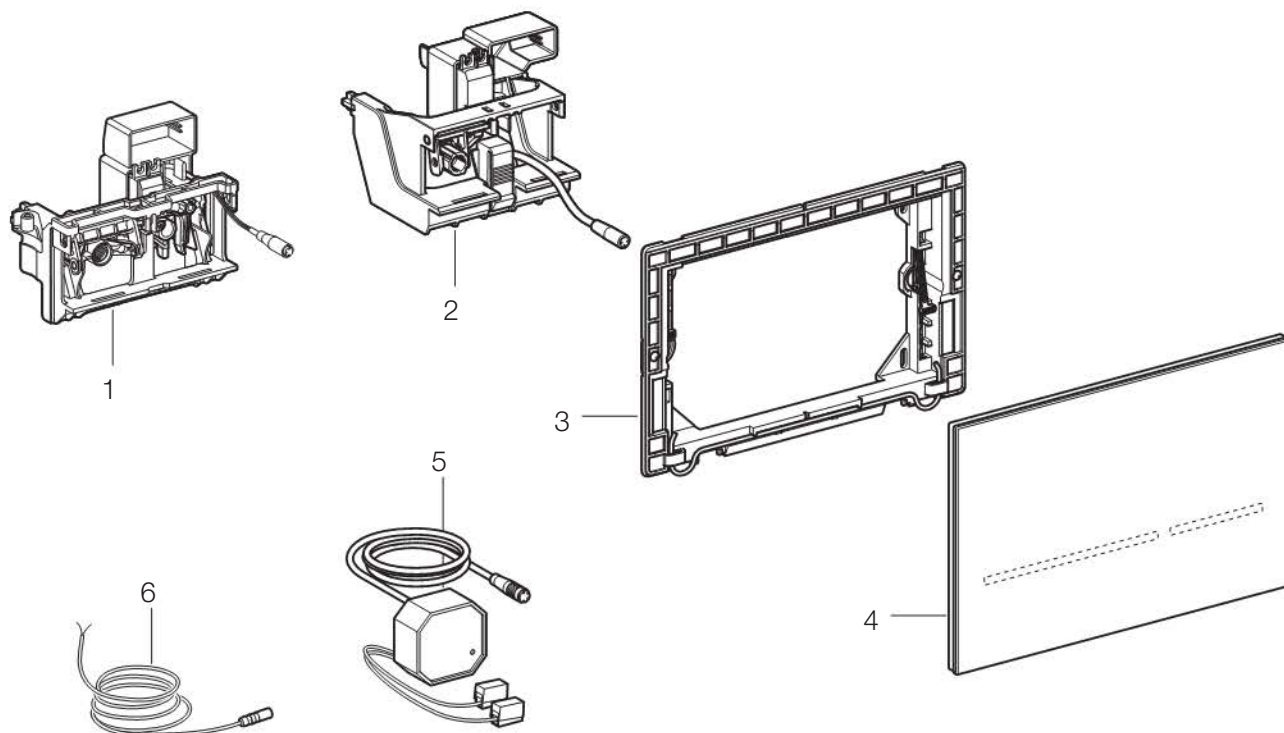
Mätområden

A Mätområde närvaroidentifiering

B Mätområde användaridentifiering

C Mätområde manuell spolmanövrering

Uppbyggnad



- 1 Lyftanordning för Geberit Sigma dold cistern 8 cm
- 2 Lyftanordning för Geberit Sigma dold cistern 12 cm
- 3 Monteringsram
- 4 Geberit manövreringsplatta Sigma80
- 5 Nätledning
- 6 Anslutningskabel för extern knapp

Felsökning

Störning	Möjlig orsak	Åtgärd
Manövreringsknapparna blinkar rött	WC-spolningen väntar tills alla objekt (verktyg, personer, draperier etc.) befinner utanför mätområdet användaridentifiering. Därpå följer konfigureringsprocessen gentemot omgivningen	Avlägsna objekt från mätområdet användaridentifiering
Knappbelysningen aktiveras när man närmar sig men spolningen fungerar inte	- Programvarustörning - Manövreringsplattan är smutsig - Stickproppen till lyftanordningen är inte ordentligt isatt - Lyftanordningen är defekt	- Stäng av strömförsörjningen (bostadens säkringar) under 60 min - Rengör manövreringsplattan - Sätt i stickproppen ordentligt i styrningen - Byt ut lyftanordningen
Knappbelysningen aktiveras inte när man närmar sig och spolningen fungerar inte	- Nätfel - Nätdelen är defekt (grön LED på nätdelen lyser inte) - Nätdelens stickpropp på styrningen är inte ordentligt isatt - Programvarustörning - Styrningen är defekt	- Vänta tills nätfelet är över - Byt ut nätdelen - Sätt i stickproppen ordentligt i styrningen - Stäng av strömförsörjningen (bostadens säkringar) under 60 min - Byt ut manövreringsplattan med styrningen
Knappbelysningen aktiveras inte när man närmar sig men spolningen fungerar	Knappbelysningen för användaridentifieringen är deaktiverad	Aktivera knappbelysningen, se "Inställningar"
Knappbelysningen släcks inte när man avlägsnar sig (längre än 15 min)	- Knappbelysningen för användaridentifieringen är aktiverad - Ett objekt befinner sig inom mätavståndet på 1 m från manövreringsplattan - Ett nytt objekt befinner sig inom mätavståndet på 1,5 m runt manövreringsplattan	- Deaktivera knappbelysningen, se "Inställningar" - Avlägsna objekt (verktyg, personer, draperier etc.) från mätavståndet på 1 m 15 min väntan tills omgivningen registrerats på nytt
Felspolningar (för tidiga, för sena, oavsiktliga)	- Manövreringsplattan är smutsig eller blöt - Manövreringsplattan är repad	- Rengör eller torka manövreringsplattan, se "Skötsel" - Byt ut manövreringsplattan
En spolning utlöses utan någon manuell manöver när man avlägsnar sig från WC:n	Den automatiska spolmanövreringen är aktiverad	Deaktivera automatisk spolmanövrering, se "Inställningar"
Vatten rinner ständigt ner i toalettstolen	- Programvarustörning - Plantätningen till flottörventilen i cisternen är defekt - Flottörventilen i cisternen är defekt	- Stäng av strömförsörjningen (bostadens säkringar) under 60 min - Byt ut plantätningen till flottörventilen - Byt ut flottörventilen
Spolningen av toalettstolen är inte tillfredsställande	Spolmängden är felaktigt inställd	- Ställ in korrekt helmängd vid spolventilen - Ställ in korrekt delmängd med Geberit Service-Handy

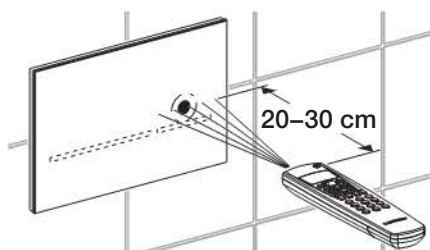
Inställningar med Geberit Service-Handy

Nummer och begrepp i kolumnen "Menypunkt" motsvarar indikeringen på displayen på Geberit Service-Handy. Mer information finns i bruksanvisningen till Geberit Service-Handys.

Det infraröda gränssnittet för kommunikation med Geberit Service-Handy sitter direkt ovanför den korta manövreringsknappen till höger. Geberit Service-Handy måste riktas mot detta område på ett avstånd av 20 till 30 cm för att inställningar ska kunna göras.



Geberit Service-Handy måste ställas in i dubbelriktat läge.



Geberit Sigma80 använda med Geberit Service-Handy

Uppgifter som står inom [] motsvarar informationen på displayen till Geberit Service-Handys.

Uppgifter som står inom < > hänför sig till knappar på Geberit Service-Handys.

Instruktioner

Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Användning	Inställningsområde	Fabriksinställning
20 [FullFlush] [VollMenge]	Start av helspolning. Utlöser en helspolning	För funktionskontroll av lyftanordningen	Start = <OK>	–
21 [PartFlush] [TeilMenge]	Start av delspolning. Utlöser en delspolning	För funktionskontroll av lyftanordningen	Start = <OK>	–
22 [RangeTest] [TestErfas]	Kontroll av mätområde. Styrningen gör de olika mätområdena hos de infraröda sensorerna synliga för att kontrollera deras funktion. Varje mätområde visas med en färg på ljuset. Vid kontroll måste mätområdets gräns passeras. Därvid utlöses ingen spolning. Efter 10 min deaktiveras funktionen automatiskt. 0. Funktionen är deaktiverad 1. Enbart sensorerna för mätområdet närvaroidentifiering aktiveras. Blå = person registrerad 2. Enbart sensorerna för mätområdet användaridentifiering aktiveras. Blå = användare registrerad, turkos = stående användare registrerad, magenta = sittande användare registrerad 3. Enbart sensorerna för mätområdet manuell spolmanövrering aktiveras. Magenta = hand registrerad 4. För intern kontroll	Vid problem med registrering	0–4 [...]	0 [0]
23 [CleanMode] [Reinigung]	Aktivering av rengöringsfunktionen. Styrningen är inaktiv under tiden för det inmatade värdet i menypunkt 46 [CleanTime] [ReiniZeit]. Kan även stoppas manuellt	Manövreringsplattan och WC:n kan rengöras utan att en spolning utlöses	Start = <OK>	–

Instruktioner

Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Användning	Inställningsområde	Fabriksinställning
24 [BlocFlush] [Blockiere]	Blockering av spolning. Ingen spolning startas. Funktionen stoppas vid ny förbindelse med Geberit Service-Handy. Efter 10 timmar stängs funktionen av automatiskt	Vid registreringsstörningar	Start = <OK>	–
25 [FactrySet] [Werkeinst]	Fabriksinställningar. Alla program och parametrar återställs till fabriksinställning	Vid funktionsstörningar	Start = <OK>, bekräfta med <R>, <OK>	–

Program

Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Användning	Inställningsområde	Fabriksinställning
30 [AutFishEn] [AutFishEn]	Frisignal automatisk spolning. Om den funktionen ställs in utlöser styrningen alltid en spolning varje gång man avlägsnar sig från WC:n. Någon manuell spolmanövrering är inte längre nödvändig	Hygien	Till = [ON] Från = [OFF]	[OFF]
31 [PowOnFlsh] [NetzEinSp]	Val av igångsättningsspolning. När nätspänningen (V) tillkopplas startar styrningen en spolning	a) Starta en central spolning b) Bekräfta funktion	Till = [ON] Från = [OFF]	[OFF]
32 [PreFlush] [Vorspülg]	Val av förspolning. Styrningen utlöser en delspolning när mätområdet användaridentifiering beträds	Fuktar porslinet före användning för att förhindra avlagringar	Till = [ON] Från = [OFF]	[OFF]
33 [CleanEn] [FreiReini]	Frisignal rengöring. Gör det möjligt för användaren att starta rengöringsprogrammet manuellt. Avstängning av programmet spärrar samtidigt inställningsläget i menypunkten 34 [Sett En] [Sett En]	Förutsättning för start av manuell rengöringsfunktion	Till = [ON] Från = [OFF]	[ON]
34 [SettEn] [SettEn]	Frisignal inställningsläge. Spärrar eller möjliggör ändringar av inställningar hos slutkunden enligt bruksanvisningen	Om programmet är avstängt kan inställningarna inte ändras oavsiktligt	Till = [ON] Från = [OFF]	[ON]

Parameter				
Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Användning	Inställningsområde	Fabriksinställning
40 [T LightOn] [T LightOn]	Detektionstid tills ljuset tänds. Den tid som en person måste befinna sig i mätområdet närvaroidentifiering för att knappbelysningen ska tändas	En längre tid hindrar att knappbelysningen tänds av förbipasserande personer	1–30 [...] 1 = 0,5 s 10 = 5,0 s 30 = 15,0 s	0,5 s [1]
41 [DetectT] [VerweilZ]	Inställning av fördröjningstiden. Kortaste fördröjningstid i mätområdet användaridentifiering för att registreras som stående eller sittande användare. Endast relevant vid aktiv automatisk spolmanövrering	Förhindrar spolning när en person oavsiktligt beträder mätområdet användaridentifiering	1–60 s [...]	7 s [7]
42 [RunOnTime] [NachlaufZ]	Inställning av drifttiden. Knappbelysningen fortsätter lysa under inställd tid efter att användaren har lämnat mätområdet närvaroidentifiering	–	1–20 s [...]	2 s [2]
43 [DelayTime] [Spülverzö]	Inställning av spolfördröjning. När mätområdet användaridentifiering lämnas sker en tidsfördröjning innan spolning sker. Endast relevant vid aktiv automatisk spolmanövrering	–	1–15 s [...]	3 s [3]
44 [FishTime] [Spülzeit]	Inställning av spoltid. Spolmängden i delmängdspolningen kan ställas in. (De angivna spolmängderna är riktvärden)	Optimal urspolning av WC- porslinet	0–4 [...] 0 = 2,5 l 2 = 3,5 l 4 = 4,5 l	3,5 l [2]
45 [IntervalT] [IntervalZ]	Intervallspolning – inställning av spolintervall. Styrningen genomför automatiskt en helspolning enligt det angivna intervallet. Intervallet inleds på nytt i och med varje spolning	a) Påfyllning av vattenlås vid låg användningsfrekvens b) Bortspolning av kvarstående vatten (förhindrar stagnation)	1–168 h [...] 0 = från	0 [0]
46 [CleanTime] [ReiniZeit]	Inställning av rengöringstid. Definierar den inaktiva varaktigheten hos styrningen när menypunkt 23 [CleanMode] [Reinigung] eller den manuella rengöringsfunktionen startas	–	1–30 min [...]	3 min [3]
47 [RngPresen] [RngPresen]	Inställning av mätavståndet närvaroidentifiering. Definierar avståndet inom vilket en person registreras. Knappbelysningen tänds när en person registreras	–	0–4 [...] 0 = nära 2 = medel 4 = långt bort	2 [2]
48 [RngManual] [RngManual]	Inställning av mätavståndet manuell spolmanövrering. Påverkar avståndet inom vilket en hand registreras för spolmanövreringen	–	0–4 [...] 0 = nära 2 = medel 4 = långt bort	2 [2]
49 [CeramSize] [CeramSize]	Fastställande av storlek på WC-porslinet. Relevant registrering av en sittande användare	–	0–2 [...] 0 = kort 1 = medel 2 = lång	1 [1]
50 [LightMode] [LightMode]	Inställning av ljusläge. 0. Knappbelysningen är alltid avstängd och tänds inte heller när någon närmar sig WC:n 1. Knappbelysningen är alltid påslagen, även när en person avlägsnar sig från WC:n och lämnar rummet 2. Knappbelysningen tänds när en person närmar sig WC:n och släcks när personen går iväg	–	0–2 [...] 0 = från 1 = till 2 = auto	2 [2]

Parameter

Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Användning	Inställningsområde	Fabriksinställning
51 [Color] [Color]	Inställning av färg. Ljuskfärgen hos manövreringsknapparna kan väljas	–	0–4 [...] 0 = blå 1 = turkos 2 = magenta 3 = orange 4 = gul	0 [0]

Räknare

Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Registrering
60 [Days?] [SumBetr?]	Antal drift dagar totalt. Visar antalet drift dagar sedan idrifttagandet	[...] Dagar
61 [Uses?] [SumBenut?]	Antal användningar totalt. Visar antalet användningar sedan idrifttagandet	[...] Användningar
62 [Flushes?] [SumSpül?]	Antal spolningar totalt. Visar antalet spolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar
63 [FullFish?] [SumVollM?]	Antal helspolningar totalt. Visar antalet helspolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar
64 [PartFish?] [SumTeilM?]	Antal delspolningar totalt. Visar antalet delspolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar
65 [AutFlush?] [SumAutSp?]	Antal automatiska spolningar totalt. Visar antalet automatiska spolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar
66 [ManFlush?] [SumManSp?]	Antal manuella spolningar totalt. Visar antalet manuella spolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar
67 [IntFlush?] [SumIntSp?]	Antal intervallspolningar totalt. Visar antalet intervallspolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar
68 [PreFlush?] [SumVorSp?]	Antal förspolningar totalt. Visar antalet förspolningspolningar sedan idrifttagandet	[...] Spolningar

Apparatinfo

Menypunkt [EN] [DE]	Beskrivning	Registrering
70 [TypeNo] [Modell-Nr]	Modellnummer Visar de första sex positionerna i WC-spolningens artikelnummer. De sista två siffrorna anger styrningens revisionsversion (t.ex. [12345601] = artikelnummer 123.456.xx.x, revisionsversion 01)	[...]
71 [SWVersion] [SWVersion]	Mjukvaruversion. Visar styrningens mjukvaruversion (t.ex. [2] = version 2)	[...]
72 [SerialNo] [Serien-Nr]	Serienummer Visar styrningens serienummer	[...]
73 [ManufDate] [ProdDatum]	Tillverkningsdatum styrning. Visar styrningens tillverkningsdatum (t.ex. [1201] = januari 2012)	[...]

Manuella inställningar

Hos Geberit WC-spolning med Geberit manövreringsplatta Sigma80 kan vissa inställningar göras. Anvisningar för dessa finns på följande sidor.

Översikt

Inställning	Beskrivning	Fabriksinställning
A Aktivera eller deaktivera rengöringsfunktionen	Manövreringsplattan och WC:n kan rengöras utan att en spolning utlöses. Rengöringsfunktionen kan aktiveras och efter avslutad rengöring åter deaktiveras. Rengöringsfunktionen deaktiveras automatiskt efter 3 min.	–
B Välja färg på ljuset från manövreringsknapparna	Följande färger på ljuset kan väljas: blå, turkos, magenta, orange, gul	Blå
C Ställ in knappbelysningen	Tre olika inställningar är möjliga. 1. Knappbelysningen är alltid avstängd och sätts inte heller på när någon närmar sig WC:n 2. Knappbelysningen är alltid påslagen, även när man avlägsnar sig från WC:n och lämnar rummet 3. Knappbelysningen sätts på när man närmar sig WC:n och stängs av när man avlägsnar sig från den	Inställning 3
D Aktivera eller deaktivera automatisk spolmanövrering	Om den automatiska spolmanövreringen är aktiverad kommer efter användning WC-spolningen att utlösa en stor spolning varje gång man avlägsnar sig från WC:n. Någon manuell manöver är inte nödvändig. Inställning 1 = deaktiverad Inställning 2 = aktiverad	Inställning 1
E Återställa fabriksinställning	Inställningarna B, C och D återställs till fabriksinställningarna	–

A – Aktivera eller deaktivera rengöringsfunktionen

Manövreringsplattan och WC:n kan rengöras utan att en spolning utlöses.

Förutsättningar

WC-spolningen är driftsklar.



Om manövreringsknapparna inte täcks över samtidigt utlöses en spolning. Ta bort händerna och upprepa förfarandet.



Om kroppen kommer för nära manövreringsplattan blir den inaktiv och det går inte att göra några inställningar. Täck manövreringsplattan med sträckta armar.

- 1 Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm. Efter några sekunder börjar båda manövreringsknapparna att blinka. Ta nu bort händerna.



Resultat

Rengöringsfunktionen är nu aktiverad.



Rengöringsfunktionen deaktiveras automatiskt efter 3 min.

- 2 Rengöringen kan nu genomföras. Beakta skötselanvisningarna i den här bruksanvisningen.
- 3 Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm för att deaktivera rengöringsfunktionen. Efter några sekunder upphör blinkandet. Ta nu bort händerna.



Resultat

Rengöringsfunktionen är deaktiverad. WC-spolningen är åter driftsklar.

B – Välja färg på ljuset i manövreringsknapparna

Följande färger på ljuset finns att välja emellan: blå, turkos, magenta, orange, gul

Förutsättningar

WC-spolningen är driftsklar.

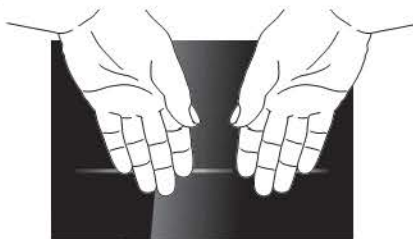


Om manövreringsknapparna inte täcks över samtidigt utlöses en spolning. Ta bort händerna och upprepa förfarandet.



Om kroppen kommer för nära manövreringsplattan blir den inaktiv och det går inte att göra några inställningar. Täck manövreringsplattan med sträckta armar.

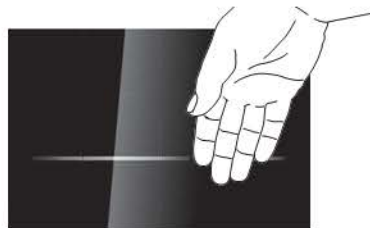
- 1 Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm. Efter några sekunder börjar båda manövreringsknapparna att blinka. Efter ytterligare några sekunder blinkar båda manövreringsknapparna rött 3 gånger och lyser sedan blå. Ta nu bort händerna.



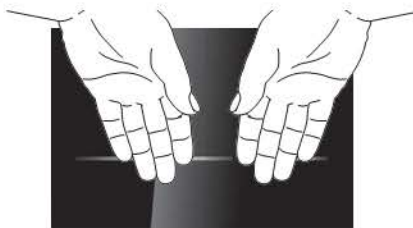
Resultat

Inställningsläget för färgen på ljuset i manövreringsknapparna är nu inställt.

- 2 Håll handen framför höger manövreringsknapp. Nästa färg på ljuset visas nu av båda manövreringsknapparna.



- 3 Håll handen framför den högra manövreringsknappen tills den önskade färgen på ljuset visas.
- 4 Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm tills båda knapparna blinkar en gång.



Resultat

Den önskade färgen på ljuset är nu sparad. WC-spolningen är åter driftsklar.

C – Ställa in knappbelysning

Tre olika inställningar är möjliga.

1. Knappbelysningen är alltid avstängd och sätts inte heller på när någon närmar sig WC:n
2. Knappbelysningen är alltid påslagen, även när man avlägsnar sig från WC:n och lämnar utrymmet
3. Knappbelysningen sätts på när man närmar sig WC:n och stängs av när man avlägsnar sig från den

Förutsättningar

WC-spolningen är driftsklar.



Om manövreringsknapparna inte täcks över samtidigt utlöses en spolning. Ta bort händerna och upprepa förfarandet.



Om kroppen kommer för nära manövreringsplattan blir den inaktiv och det går inte att göra några inställningar. Täck manövreringsplattan med sträckta armar.

1

Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm. Efter några sekunder börjar båda manövreringsknapparna att blinka. Efter ytterligare några sekunder blinkar båda manövreringsknapparna rött 3 gånger och lyser sedan blå. Ta nu bort händerna.

**2**

Täck över den vänstra manövreringsknappen med handen tills den lyser orange. Den högra manövreringsknappen visar än en gång den aktuella inställningen genom att blinka (en blinkning = inställning 1, två blinkningar = inställning 2, tre blinkningar = inställning 3).

**Resultat**

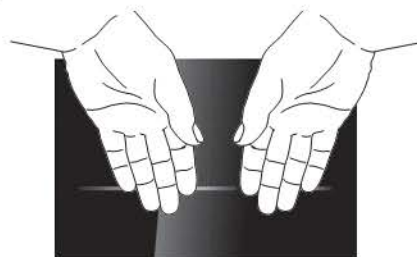
Inställningsläget för knappbelysningen är nu inställt.

3

Täck upprepade gånger över den högra manövreringsknappen tills den önskade inställningen uppnåtts. Vid varje övertäckning hoppar WC-spolningen till nästa inställning (1-2-3-1-2-3- ...).

**4**

Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm tills båda knapparna blinkar en gång.

**Resultat**

Den önskade inställningen är nu sparad. WC-spolningen är åter driftsklar.

D – Aktivera eller deaktivera automatisk spolmanövrering

Om den automatiska spolmanövreringen aktiveras utlöser WC-spolningen en spolning varje gång man avlägsnar sig från WC:n. Någon manuell manöver är inte nödvändig.

Inställning 1 = deaktiverad

Inställning 2 = aktiverad

Förutsättningar

WC-spolningen är driftsklar.



Om manövreringsknapparna inte täcks över samtidigt utlöses en spolning. Ta bort händerna och upprepa förfarandet.



Om kroppen kommer för nära manövreringsplattan blir den inaktiv och det går inte att göra några inställningar. Täck manövreringsplattan med sträckta armar.

1

Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm. Efter några sekunder börjar båda manövreringsknapparna att blinka. Efter ytterligare några sekunder blinkar båda manövreringsknapparna rött 3 gånger och lyser sedan blå. Ta nu bort händerna.



2

Täck över den vänstra manövreringsknappen med handen tills den lyser orange. Den högra manövreringsknappen blinkar.



3

Täck på nytt över den vänstra manövreringsknappen med handen tills den lyser gult. Den högra manövreringsknappen visar än en gång den aktuella inställningen 1 eller 2 genom att blinka (en blinkning = inställning 1, två blinkningar = inställning 2).



Resultat

Inställningsläget för den automatiska spolmanövreringen är nu inställt.

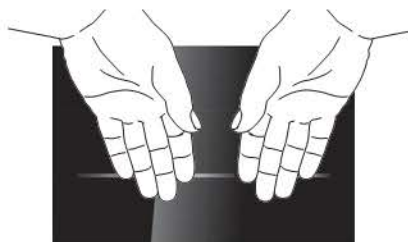
4

Täck upprepade gånger över den högra manövreringsknappen tills den önskade inställningen uppnåtts. Vid varje övertäckning växlar WC-spolningen mellan de båda inställningarna (1-2-1-2- ...).



5

Täck samtidigt över båda manövreringsknapparna med händerna på ett avstånd av ca 5 cm tills båda knapparna blinkar en gång.



Resultat

Den önskade inställningen är nu sparad. WC-spolningen är åter driftsklar.

E – Återställa fabriksinställningar

Inställningarna B, C och D återställs till fabriksinställningarna. Se översikt.

Förutsättningar

WC-spolningen är driftsklar.



Täck över den vänstra knappen under en halv minut tills båda knapparna lyser rött. Därmed utlöses en spolning.



Resultat

Inställningarna har återställts till fabriksinställningarna.

Skötsel**Rengöra manövreringsplattan****OBSERVERA**

Aggressiva rengöringsmedel och skurmedel kan skada ytan.

- ▶ Använd inga rengöringsmedel som innehåller klor eller syror eller som är slipande eller frätande.
- ▶ Rengör manövreringsplattan med milda rengöringsmedel och vatten.
- ▶ Använd en mjuk trasa.

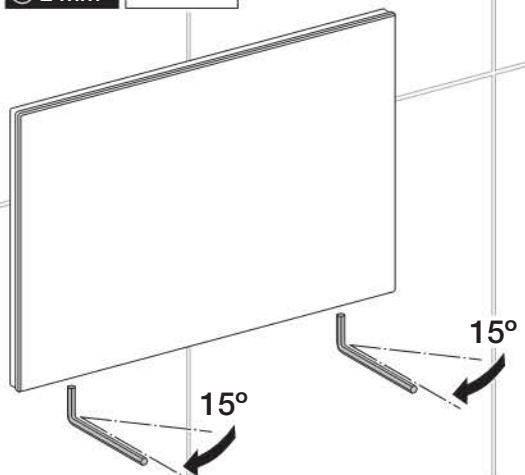
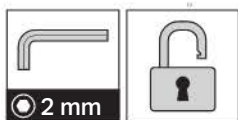


För rengöring av manövreringsplattan rekommenderar Geberit rengöringssettet Geberit AquaClean (artikelnummer 242.547.00.1).

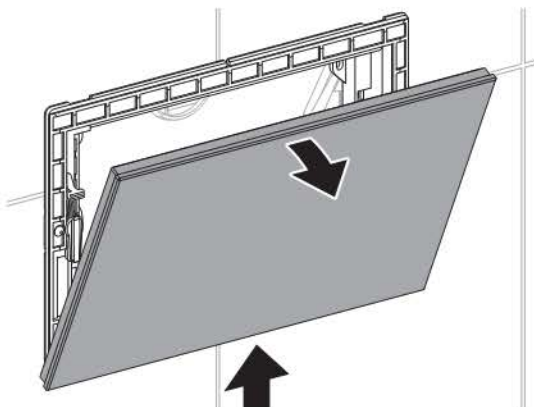
Reparation

Byta ut manövreringsplattan

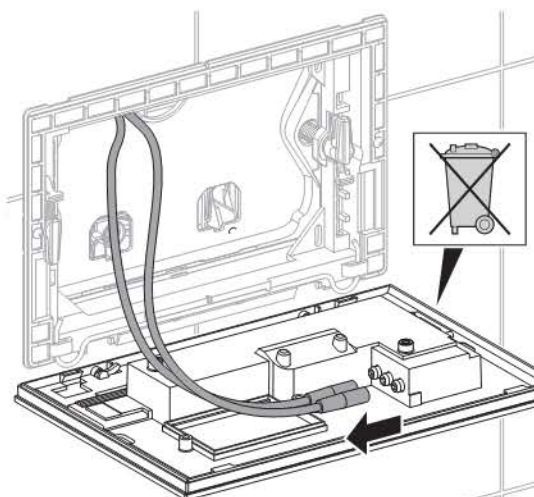
- 1** Lossa manövreringsplattan.



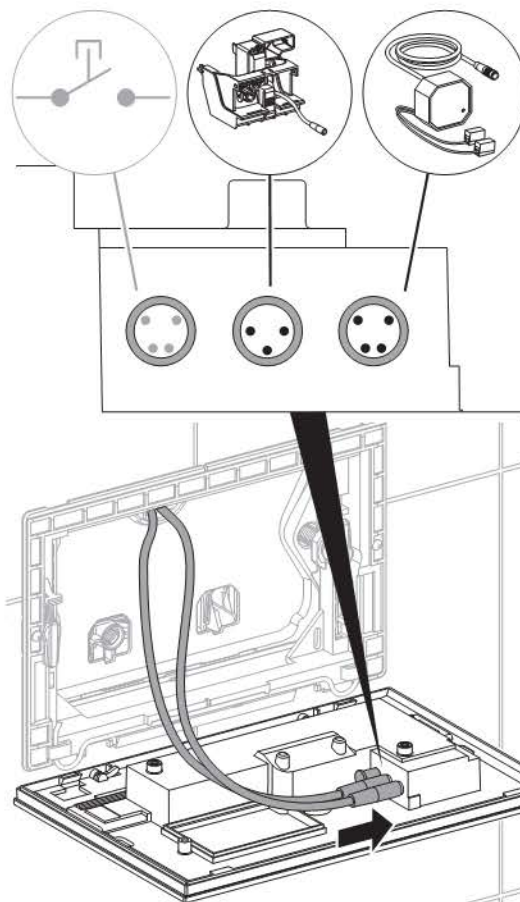
- 2** Avlägsna manövreringsplattan.



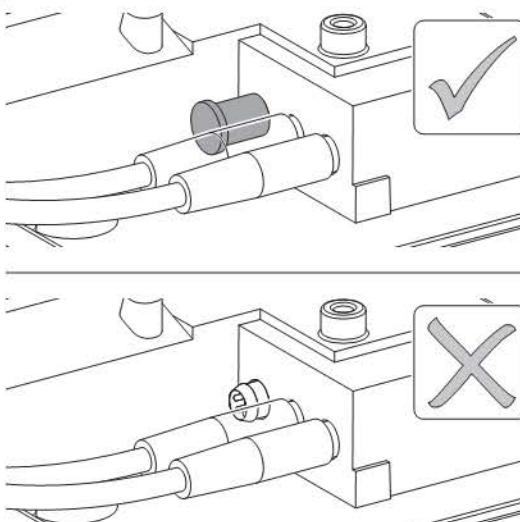
- 3** Dra ur båda stickpropparna från manövreringsplattan och avfallshandera den defekta manövreringsplatta på ett korrekt sätt.



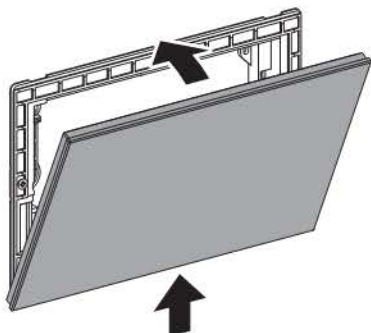
- 4** Sätt i stickpropparna i den nya manövreringsplattan.



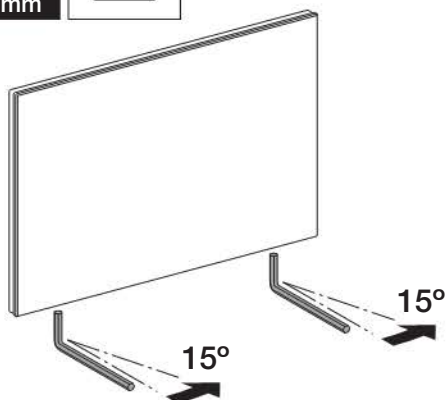
- 5** Anslut stickpropparna till rätt uttag.



- 6** Sätt i manövreringsplatta nedtill, lyft den lite och fäll den uppåt.



- 7** Skruva fast manövreringsplatta.

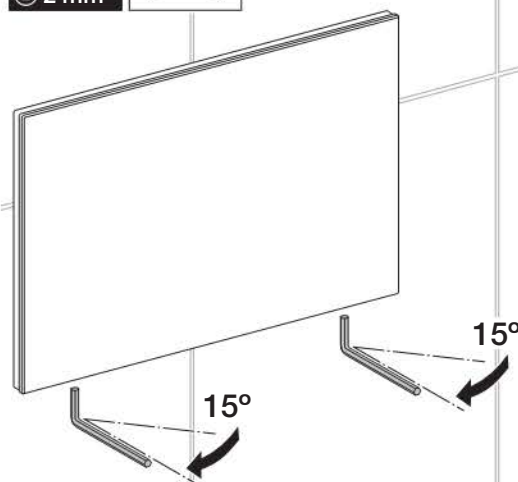
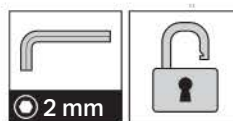


- 8** Genomför idrifttagande efter reparation.

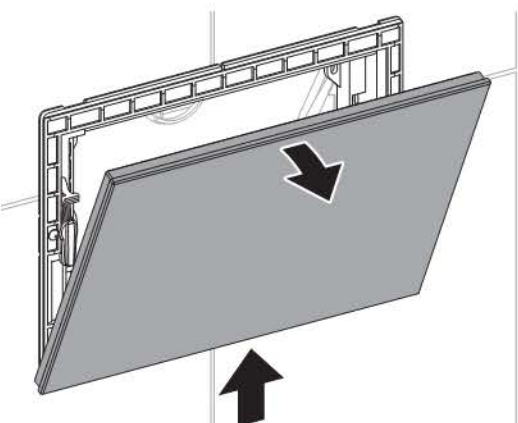
- 9** Genomför funktionstest efter reparation.

Byta ut monteringsramen

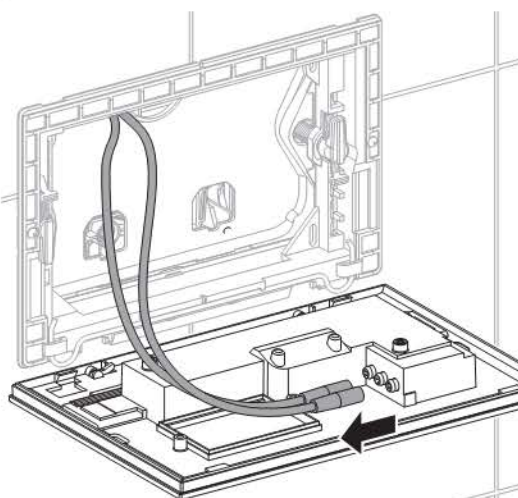
- 1** Lossa manövreringsplattan.



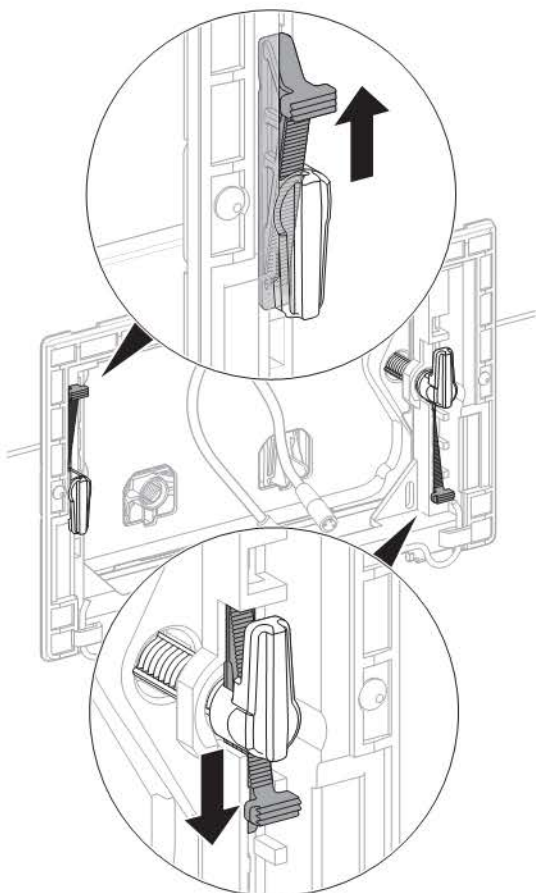
- 2** Avlägsna manövreringsplattan.



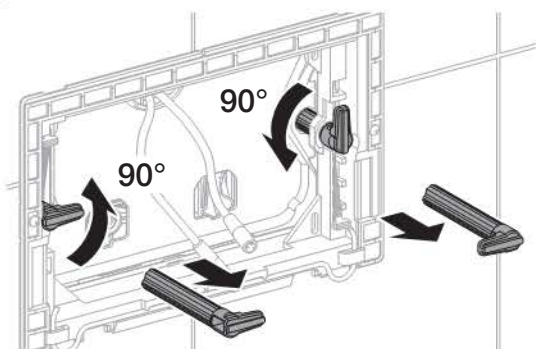
- 3** Dra ur båda stickpropparna från manövreringsplattan.



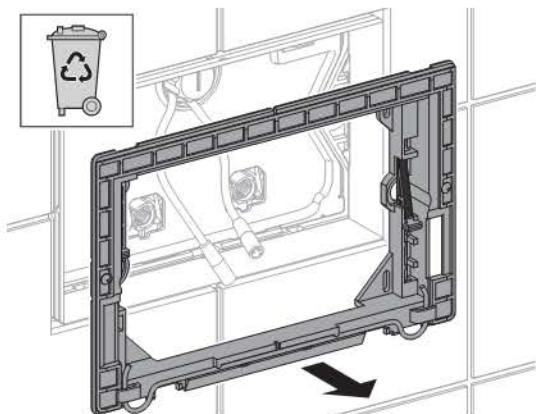
4 Lossa monteringsramen.



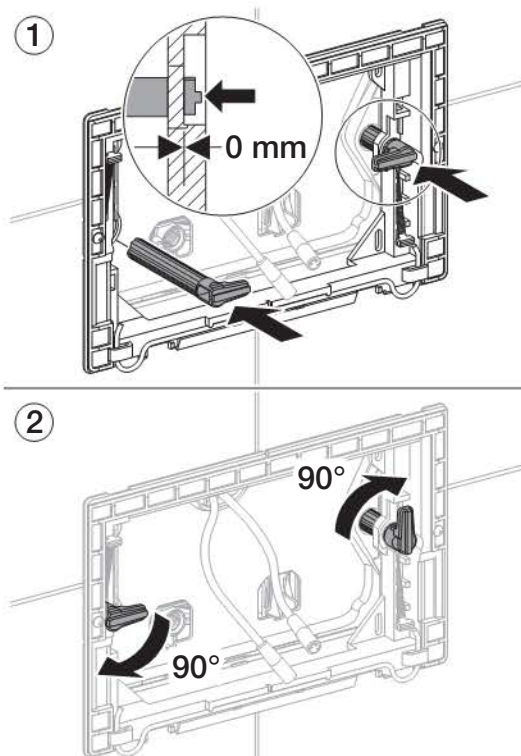
5 Lossa och avlägsna distansbultarna.



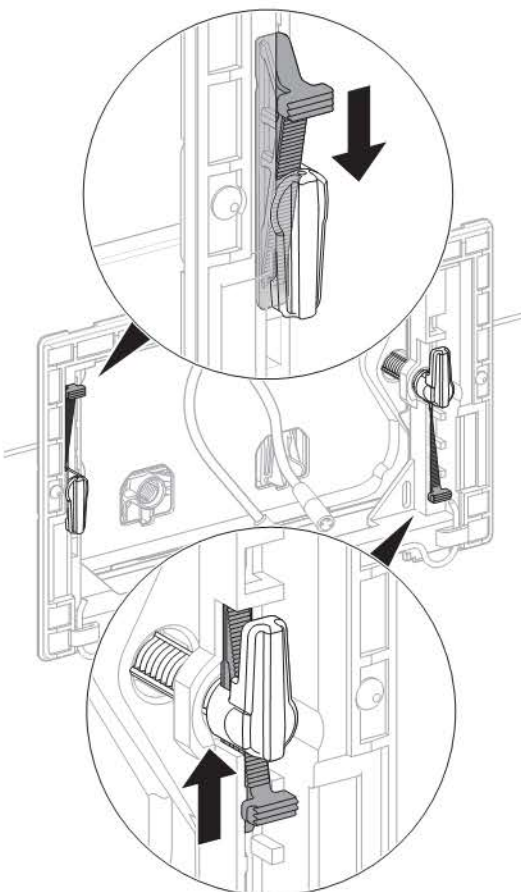
6 Ta bort den defekta monteringsramen och avfallshantera den på korrekt sätt.



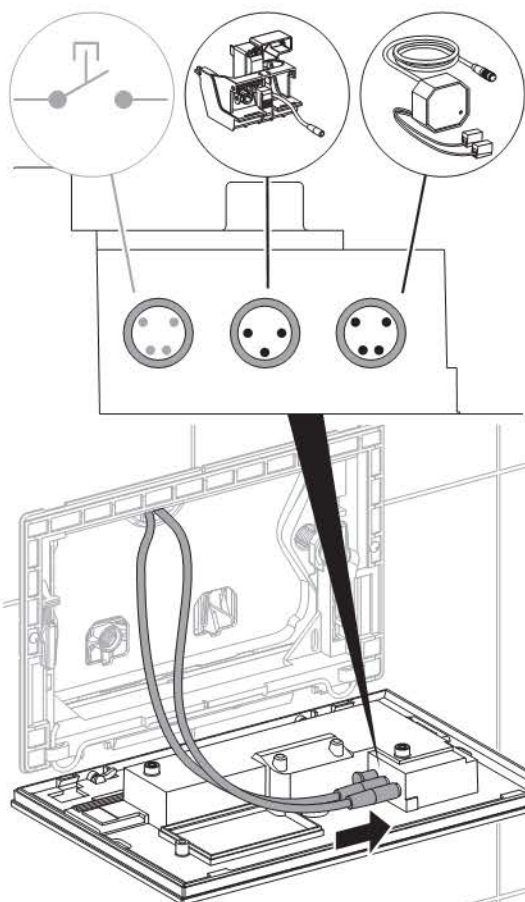
7 Sätt i den nya monteringsramen och distansbultarna.



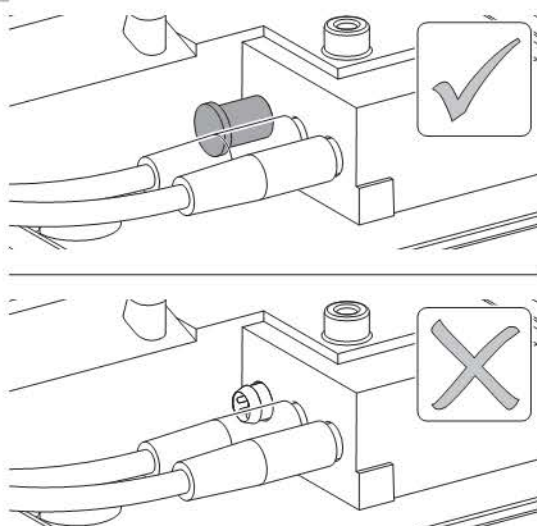
8 Lås fast monteringsramen.



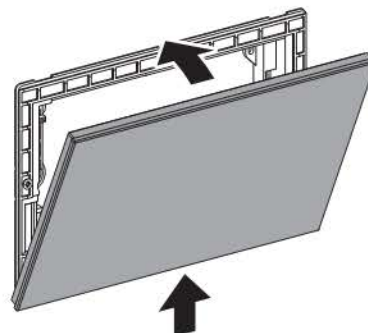
- 9** Sätt i stickpropparna i manövreringsplattan.



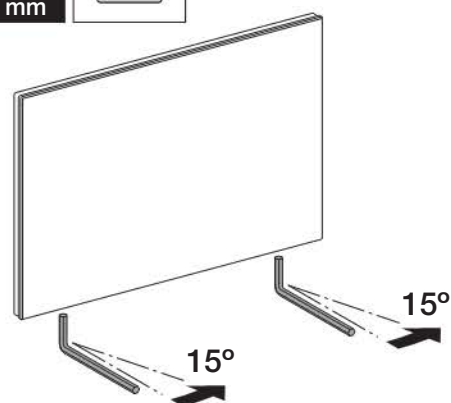
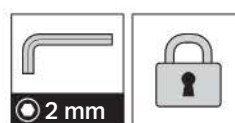
- 10** Anslut stickpropparna till rätt uttag.



- 11** Sätt i manövreringsplatta nedtill, lyft den lite och fäll den uppåt.



- 12** Skruva fast manövreringsplatta.



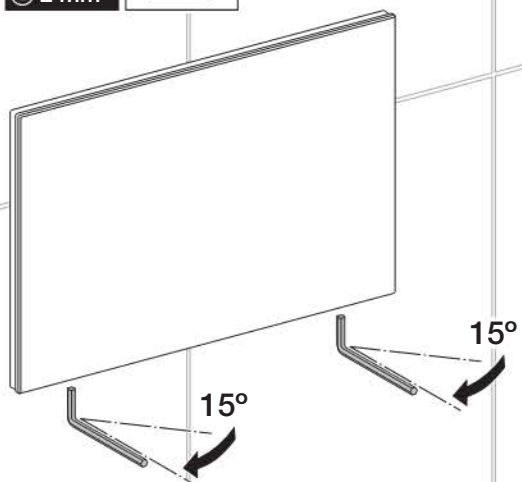
- 13** Genomför idrifttagande efter reparation.

- 14** Genomför funktionstest efter reparation.

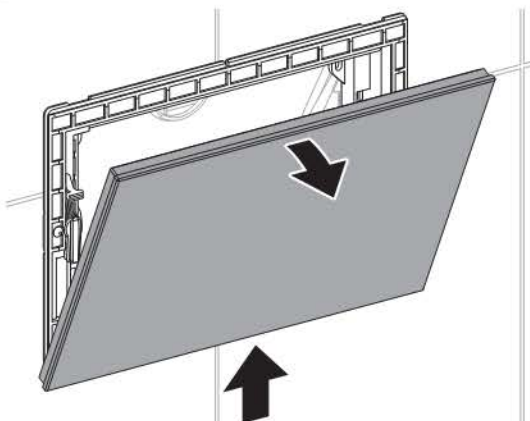
Byta ut lyftanordningen

Förfarandet är detsamma för Geberit Sigma dold cistern 8 cm och 12 cm.

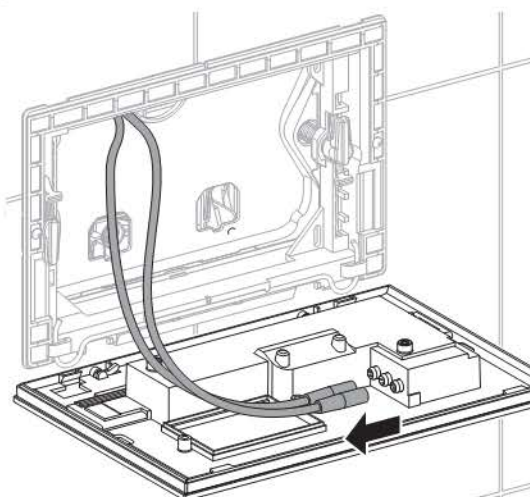
1 Lossa manövreringsplattan.



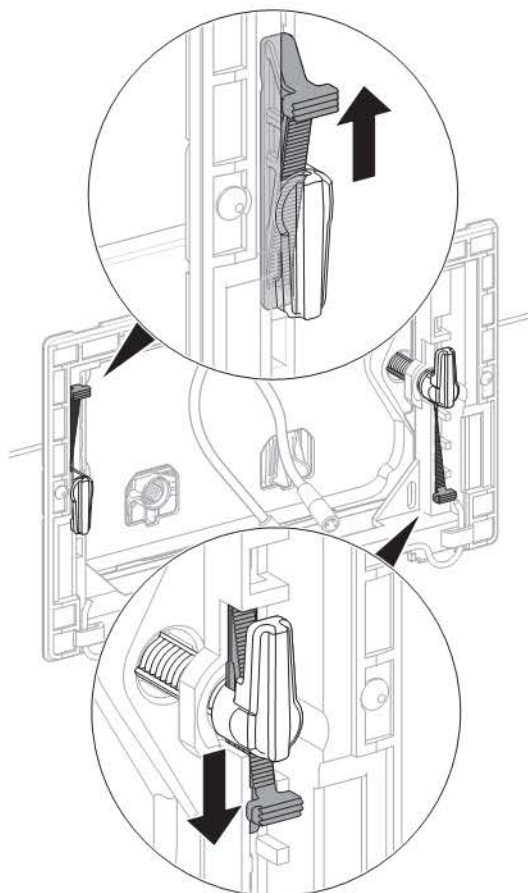
2 Avlägsna manövreringsplattan.



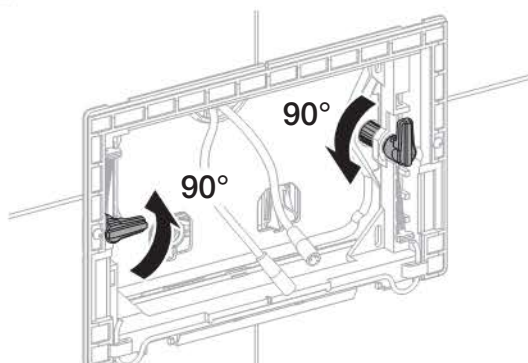
3 Dra ur båda stickpropparna från manövreringsplattan.



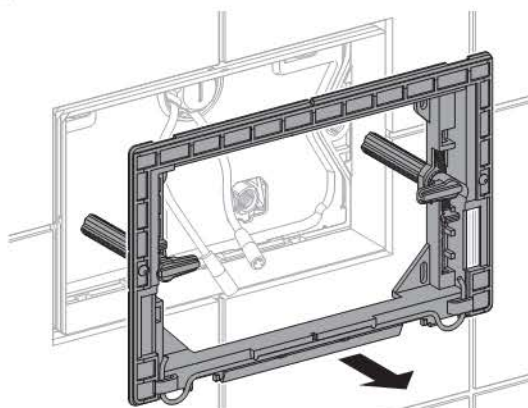
4 Lossa monteringsramen.



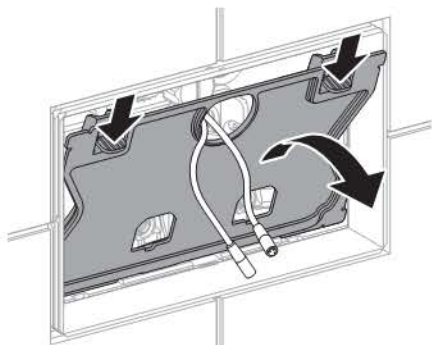
5 Lossa distansbultarna.



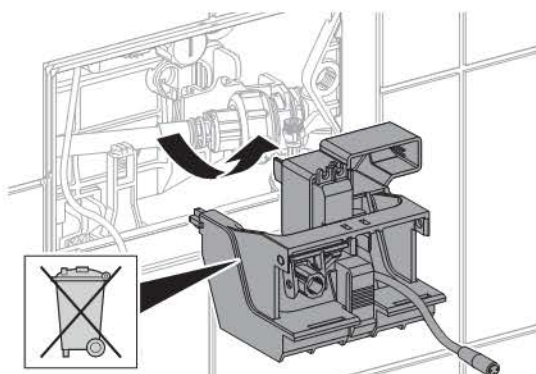
6 Avlägsna monteringsramen.



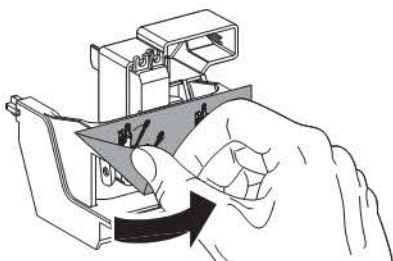
- 7** Avlägsna skyddet.



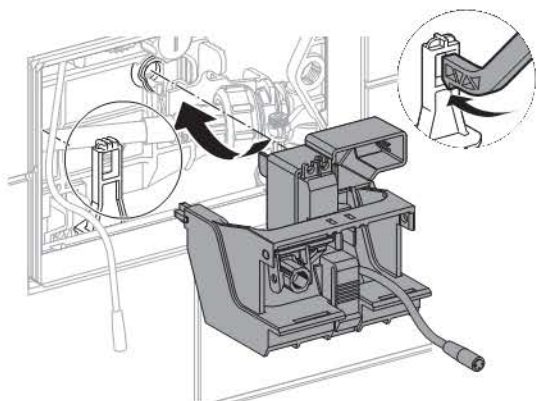
- 8** Ta bort den defekta lyftanordningen och avfallshandera den på korrekt sätt.



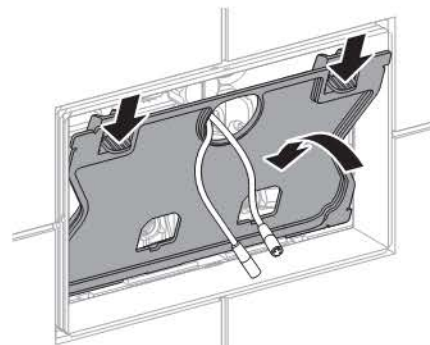
- 9** Avlägsna etiketten från den nya lyftanordningen.



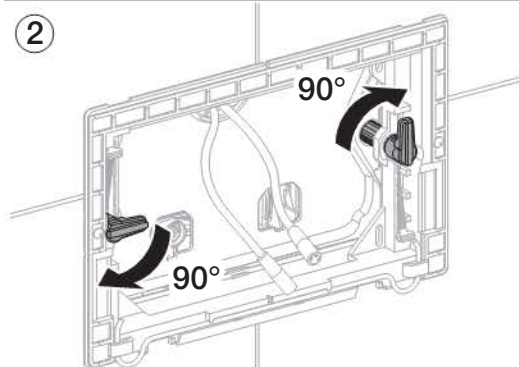
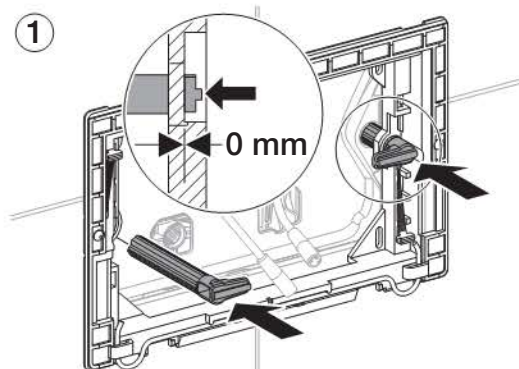
- 10** Sätt in en ny lyftanordning.



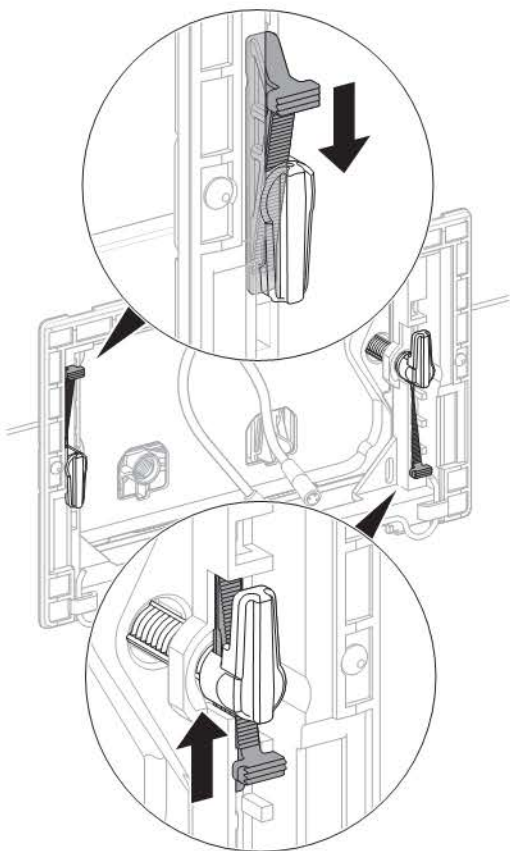
- 11** Sätt tillbaka skyddet.



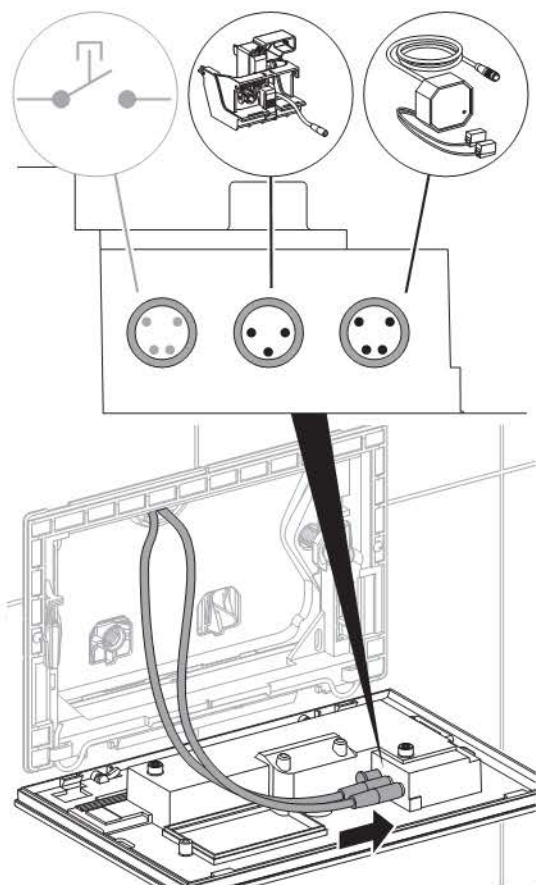
- 12** Montera monteringsramen.



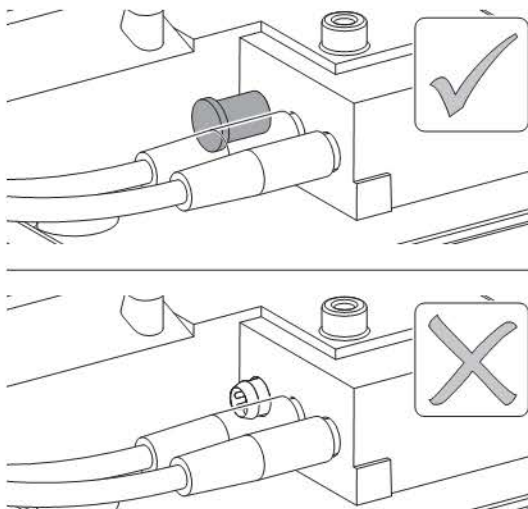
13 Lås fast monteringsramen.



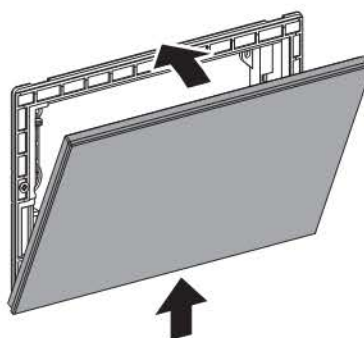
14 Sätt i stickpropparna i manövreringsplattan.



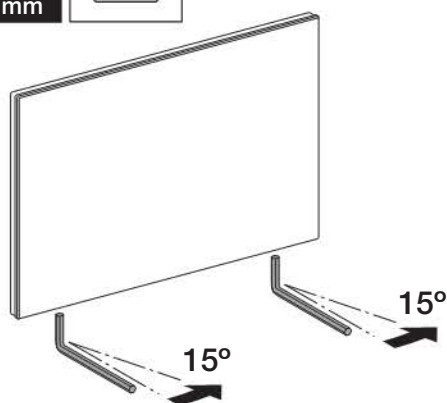
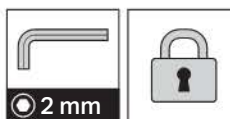
15 Anslut stickpropparna till rätt uttag.



16 Sätt i manövreringsplatta nedtill, lyft den lite och fäll den uppåt.



17 Skruva fast manövreringsplatta.

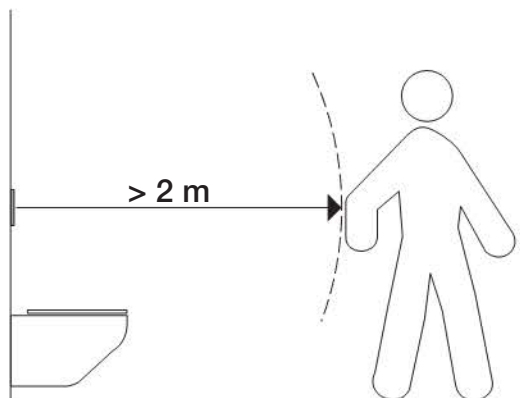


18 Genomför idrifttagande efter reparation.

19 Genomför funktionstest efter reparation.

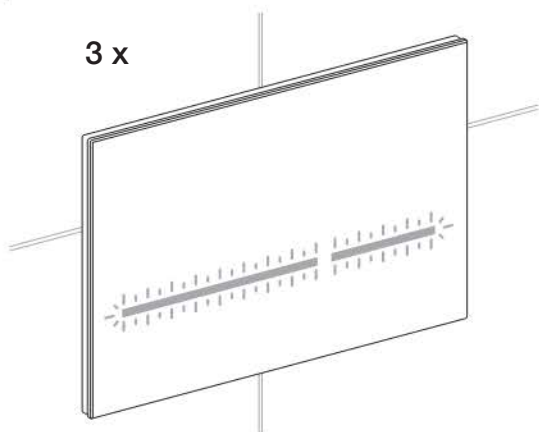
Idrifttagande efter reparation

- 1 Gå längre bort än 2 m från manövreringsplattan.



- 2 Så snart styrningen har registrerat omgivningen blinkar manövreringsknapparna tre gånger.

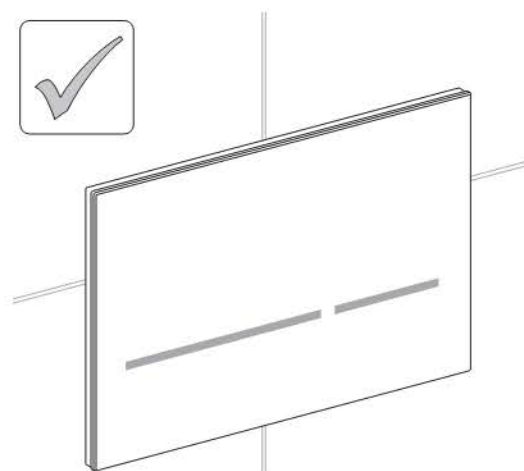
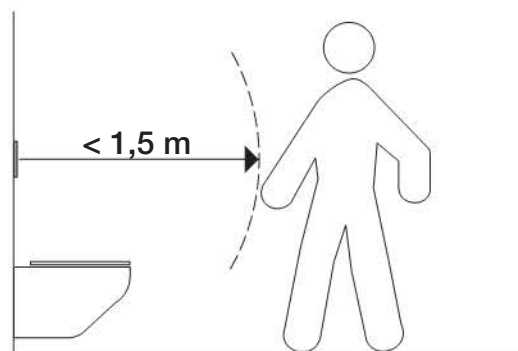
3 x


Resultat

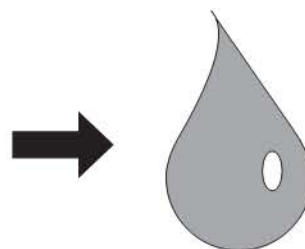
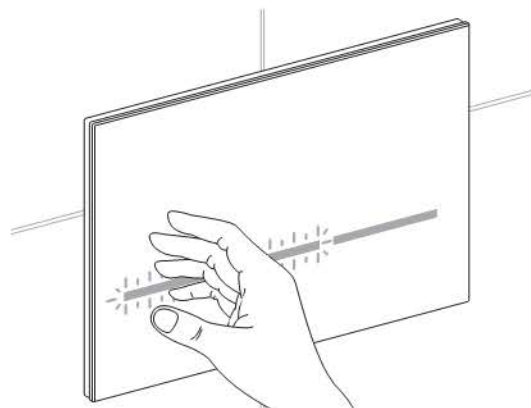
WC-spolningen är i drift.

Funktionstest efter reparation

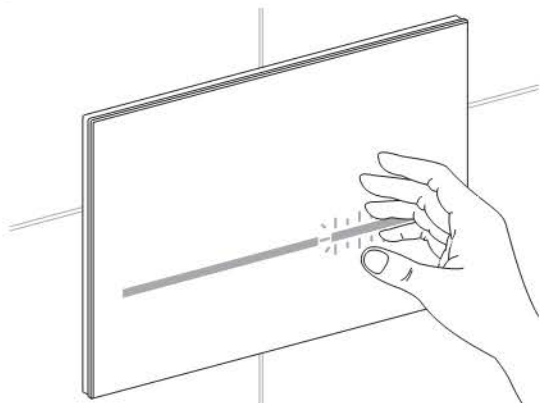
- 1 Gå in i mätområdet närvaroidentifiering och manövreringsknapparna börjar lysa.



- 2 Håll handen framför den långa manövreringsknappen till vänster. En stor spolvolym utlöses.



- 3** Håll handen framför den korta manövreringsknappen till höger. En liten spolningsvolym utlöses.



Resultat

WC-spolningen är funktionsduglig och driftsklar.

Avfallshantering

Ingående ämnen

Denna produkt överensstämmer med kraven i direktiv 2002/95/EG RoHS (Restriction of Hazardous Substances).

Avfallshantering



Enligt direktiv 2002/96/EG WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) är tillverkare av elektriska apparater skyldiga att ta tillbaka gamla apparater och avfallshandera dem på föreskrivet sätt.

Symbolen anger att produkten inte får avfallshandteras tillsammans med osorterat avfall. Gamla apparater skall lämnas tillbaka till Geberit direkt för fackmässig avfallshantering.

Information beträffande inlämningsadresser erhålls hos Geberits återförsäljare eller via www.geberit.com.

Geberit International AG
Schachenstrasse 77
CH-8645 Jona

dokumentation@geberit.com

→ www.geberit.com