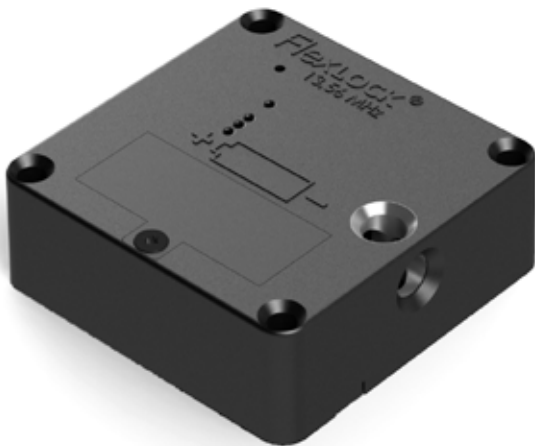


Flexlock Invisible Mifare 13.56 MHz

Käyttöohje



Onnittelut Flexlock Invisible Mifare 13,56 Mhz:n hankinnasta.

Flexlock on kehitetty ja valmistettu Ruotsissa. Ohjelmisto on kehitetty erityisesti sopimaan toimistokalusteisiin ja säilytystiloihin kaikenlaisissa ympäristöissä. Lukko on huoltovapaa, luotettava ja kestävä ja siksi pitkäikäinen.

Takuu

Swedstylellä on kahden vuoden rajoitettu takuu toimituskuukaudesta lukien. Takuu korvaa kaikki materiaali- ja valmistusvirheet normaalissa käytössä takuuajaksi aikana. Jos ongelma voidaan ratkaista korvaavalla tuotteella, myyjä on täyttänyt takuuvastuunsa. Kaikki korvaamiseen liittyvät kustannukset ovat ostajan vastuulla. Korvaava tuote veloitetaan ja viallinen tuote on välittömästi palautettava myyjälle, joka sitten hyvittää sen ostajalle hyväksymisen jälkeen. Toimitukset tehdään NL 09:n mukaisesti.

Takuu on voimassa edellyttäen, että tuote on asennettu annettujen ohjeiden mukaisesti, että käytetään oikeaa, määritettyä paristotyyppiä eikä tuotetta ole avattu tai käsitelty muulla tavalla varomattomasti.

Tämä rajoitettu takuu kattaa korvaavan tuotteen veloituksetta takuuajaksi tai vaihtoehtoisesti korjauksen. Swedstyle ei korvaa mitään kuluja tai riskejä, jotka johtuvat tuotteen kuljetuksesta, asennuksesta tai purkamisesta/siirtämisestä. Tuotteen takuu ei kata muita mahdollisia kuluja, jotka aiheutuvat tuotteen korvaamisesta/korjauksesta. Tuotetakuun piiriin eivät myöskään kuulu mitkään kustannukset, joita tuotteen viat ovat aiheuttaneet yritykselle.

HUOMAUTUS! Kun käytät omia olemassa olevia kortteja tai tunnisteita, varmista aina etukäteen, että ne ovat Flexlock-yhteensopivia ja että niiden lukukapasiteetti on riittävä. Jos kortit tai tunnisteet ovat viallisia tai puutteellisia, emme voi taata oikeaa toimintaa. Suosittelemme, että oikea toiminta varmistetaan tekemällä kyseisillä korteilla ja tunnisteilla sopiva testaus samantyyppisillä huonekaluilla samoilla materiaaleilla ja paksuuksilla, joita tullaan käyttämään.

HUOMAUTUS! Jotta Flexlock ja sen RFID-tekniikka toimisivat oikein korttiamme tai tunnisteidemme kanssa, on tärkeää kiinnittää lukko puusta, muovista tai muusta sähköä johtamattomasta materiaalista valmistettuihin oviin, joiden paksuus on enintään 25 mm. Muuntyyppisiä kortteja tai tunnisteita, materiaaleja ja/tai mittoja käytettäessä ei oikeaa toimintaa voida taata.

VAROITUS! Räjähdyksivaara, jos paristo korvataan väärin tyyppisellä paristolla.

HUOMAUTUS! Kun paristo vaihdetaan, paristokotelo ei saa sulkea, ennen kuin pariston toiminta on tarkistettu. Jos paristo puuttuu tai on rikkoutunut, et ehkä pysty avaamaan lukkoa uudelleen. Testaa lukko oven ollessa auki! Pariston on oltava Swedstyle AB:n suosittelema litiumparisto (tyyppi CR123A, 3V, min 1400 mAh). Tarkemmat ohjeet pariston vaihtamiseen on annettu osoitteessa www.flexlock.se.



Kierrätys on tehtävä kansallisten lakien ja asetusten mukaisesti, jotka koskevat elektroniikan erottamista muista kierrätettävistä materiaaleista. Korvatut paristot tulee toimittaa nimetyille kierrätysasemille tai ne on palautettava ostopaikkaan.

Sisältö:

1	Osat	5
1.1	Lukko.....	5
1.2	Lukkolevy.....	5
1.3	Kortit.....	5
2	Toiminnot	5
3	Käsittely	6
3.1	Yleistä.....	6
3.2	Lukot tilassa 1 ja 2.....	6
3.3	Lukot tilassa 3, 4 ja 5.....	6
4	Käynnistys	7
4.1	Esiohjelmoitu lukko.....	7
4.2	Ohjelmoimaton lukko.....	7
4.3	Asennus.....	8
4.4	Flexlock-asennuksen tarkastuskohteet.....	8
5	Käsittely kuljetuksen ja varastoinnin aikana	9
6	Reikävälien kaavat	9
6.1	Ulkopuolelta kiinnitettävä ovi.....	10
6.2	Sisäpuolelta kiinnitettävä ovi.....	10
7	Ohjelmointi	11
7.1	Ohjelmointi tilasta 1 (oletusasetus) tilaan 2, 3, 4 tai 5.....	11
7.2	Lukon palautus tilaan 1 (ja kaikkien käyttäjien poistaminen tilasta 1 ja 2).....	11
7.3	Käyttövalmis-tilan ohjelmointi (lukot tilassa 1 tai 2).....	12
7.4	Käyttäjien lisääminen (tila 1 ja 2).....	12
7.5	Käyttäjien poistaminen (tila 1 ja 2).....	12
7.6	Ääni päälle/pois.....	12
7.7	Lukon asetusten palauttaminen neulalla (uuden ohjelmointikortin lisääminen).....	13
8	Pariston vaihtaminen	13
9	Tekniset tiedot	14
10	Vaatimustenmukaisuusvakuutus	15
11	Flexlockin vianmääritys	16
11.1	Perusvianmääritys.....	16
11.2	Edistynyt vianmääritys – huoltohenkilöstö/muu vastuullinen henkilöstö.....	16
11.3	Vianmääritys tila 1 ja 2.....	17
11.4	Vianmääritys tila 3, 4 ja 5.....	18

Yksityiskohtaiset ohjeet ja videot ovat saatavilla osoitteessa www.flexlock.se, jos olet epävarma jostain tätä käyttöohjetta lukiessasi.

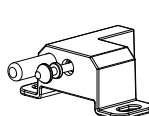
1 Osat

Lisätietoja osista on saatavilla osoitteessa www.flexlock.se

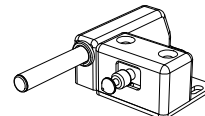
1.1 Lukko

1.2 Lukkolevy

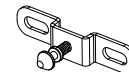
Flexlock toimitetaan jollakin seuraavista:



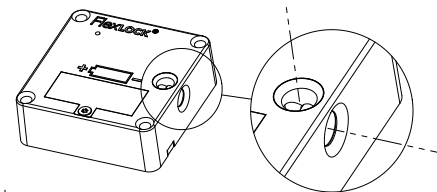
LUKKOLEVY, KATAPULTTI+
Sopivat kalusteet:
Laatikostot, kaapit, lokerikot.



LUKKOLEVY, KATAPULTTI+
Sopivat kalusteet:
Laatikostot, kaapit, lokerikot.

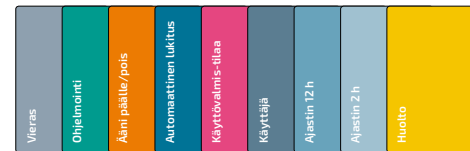


LUKKOLEVY, LIUKU
Sopivat kalusteet: Liukuovet,
liukulaatikot pöytien alla.



1.3 Kortit

Ohjelmointikortit, huoltokortit, tilakortit ja käyttäjäkortit ovat tilattavissa.



2 Toiminnot

Tila 1	Oletusasetus. Auki oletuksena. 1-200 ainutkertaista käyttäjää. Ohjelmoidut käyttäjäkortit/tunnisteet tarvitaan avaamista ja lukitsemista varten. Flexlock toimitetaan tilassa 1, ellei toisin ole pyydetty.
Tila 2	Lukittu oletuksena. 1-200 ainutkertaista käyttäjää. Ohjelmoidut käyttäjäkortit/tunnisteet tarvitaan avaamista ja lukitsemista varten. Lukkiutuu itsestään 4 sekuntia avaamisen jälkeen.
Tila 3	Auki oletuksena. Yhden käyttäjän tilapäiseen käyttöön millä tahansa yhteensopivalla RFID-kortilla/tunnisteella. Lukon uudelleen avaamiseen on käytettävä täsmälleen samaa korttia/tunnistetta. Lukko on sen jälkeen valmis uutta käyttäjää varten.
Tila 4	Sama kuin tila 3, johon on lisätty aikaraja. Jos käyttäjä ei avaa lukkoa 12 tunnin kuluessa, se avautuu automaattisesti.
Tila 5	Sama kuin tila 3, johon on lisätty aikaraja. Jos käyttäjä ei avaa lukkoa 2 tunnin kuluessa, se avautuu automaattisesti.
Käyttövalmis-tilaa	käytetään tilassa 1 tai 2. Lukko on valmisteltu niin, että ensimmäinen kortin esittävä käyttäjä lisää lukan ainutkertaiseksi käyttäjäksi. Lisätty asennuksen jälkeen.

3 Käsittele

Lisää ohjeita on saatavana osoitteessa www.flexlock.se

3.1 Yleistä

3.1.1 Lukot tilassa 1 ja 2

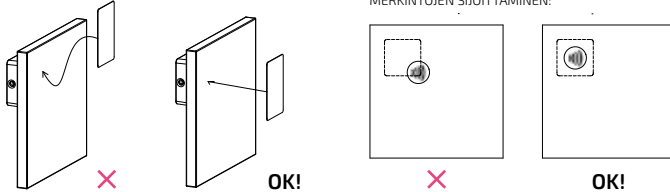
Lukolla on tilassa 1 tai 2 oltava lukkoon ohjelmoituiden käyttäjäkortit: Avaa lukko asettamalla oikea käyttäjäkortti suoraan lukolle. Lukitse tilassa 1 asettamalla kortti lukolle. Tilassa 2 lukko lukittuu automaattisesti 4 sekunnin kuluttua.

3.1.2 Lukot tilassa 3, 4 ja 5

Kun lukko on tilassa 3, 4 tai 5, mitä tahansa yhteensopivaa RFID-korttia (tai tunnistetta) voidaan käyttää (esimerkkejä käyttötavoista ovat kaapit kuntosalilla ja vapaa-ajankeskuksissa jne.): Lukko lukitaan asettamalla yhteensopiva RFID-kortti (tai tunnistus) lukolle. Lukon avaamiseksi täsmälleen sama kortti (tai tunnistus) täytyy asettaa lukolle uudelleen. Kun lukko on avattu uudelleen, se on sen jälkeen valmis uutta käyttäjää varten.

Aseta kortti tai tunnistus aina suorassa keskelle lukkoa

Odot 7 sekuntia ennen kuin yrität uudelleen, jos yritys ei onnistunut.



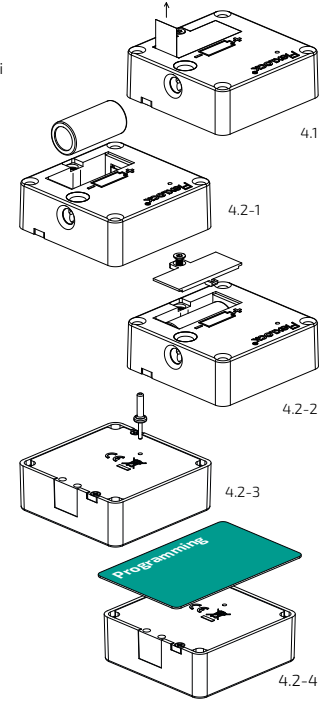
4. Käynnistys

4.1 Esiohjelmoitu lukko

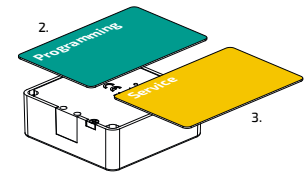
Aktivoi lukko poistamalla muoviliuska. Lukko on nyt valmis asennettavaksi. Huomaa, että huoltokortti ja ohjelmointikortti lisätään myös etukäteen (tilassa 1 ja 2 voidaan lisätä käyttäjäkortti tai Käyttövalmis-kortti, katso 7.3 tai 7.4.)

4.2 Ohjelmoimaton lukko

1. Aseta Swedstyle AB:n suosittelema litiumparisto (tyyppi CR123A, 3V, min. 1400 mAh) lukkoon. Varmista, että pariston navat ovat oikein päin.
2. Kiinnitä paristokotelon kansi Torx 10 -ruuvitaltalla.
3. Käännä lukko ympäri, aseta aktivointineula takana olevaan reikään ja paina noin 3 sekuntia. Ohjelmointisignaali soi noin 7 sekunnin ajan. **7 SEK**
4. Aseta ohjelmointikortti lukolle, ennen kuin 7 sekuntia on kulunut. Vahvistussignaali soi **---** ja ohjelmointikortti rekisteröidään lukkoon. Lukko on nyt tilassa 1 (tehdastila).



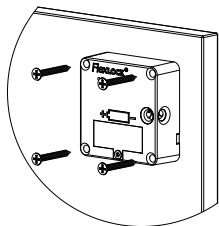
5. Aseta ohjelmointikortti uudelleen lukolle. Kuulet toistuvat merkkiäänät. **---** **7 SEK**
6. Aseta huoltokortti lukolle 7 sekunnin kuluessa, kuulet vahvistussignaalin. **---** Lukko on nyt käyttövalmis ohjelmoitun tilan mukaisesti.
7. Lisää käyttäjiä, katso kohta 7.4 tai vaihda tila, katso kohta 7.1.



4.3 Asennus

Käynnistyksen jälkeen lukko on valmis asennettavaksi.

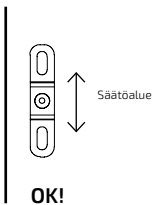
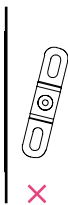
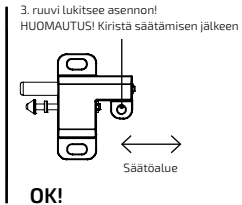
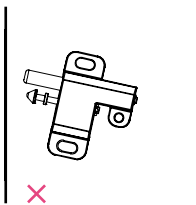
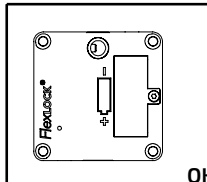
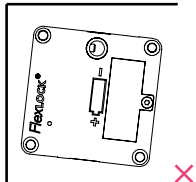
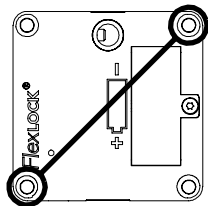
HUOMAUTUS! Jotta Flexlock ja sen RFID-tekniikka toimisivat optimaalisesti korteillemme, lukko voidaan asentaa vain puusta, muovista ja muusta sähköä johtamattomasta materiaalista valmistettuihin oviin, joiden paksuus on enintään 25 mm.



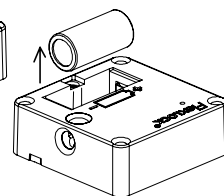
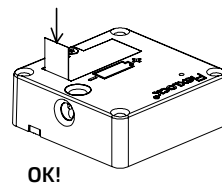
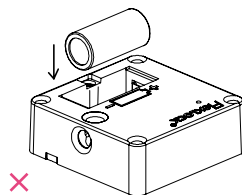
4.4 Flexlock-asennuksen tarkastuskohteet

Säilytystilat, ovet, laatikot, liukuovet jne. on asennettava yhdensuuntaisesti. Lukkolevy ja lukko on asennettava suoraan. Katso www.flexlock.se

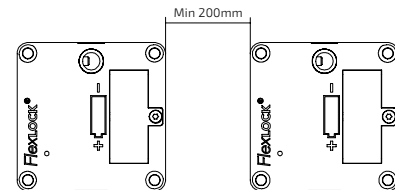
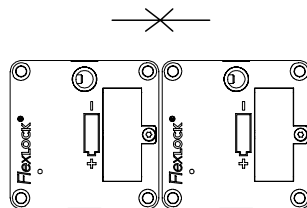
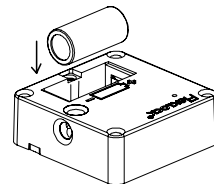
ASENTAMINEN: Aloita kiinnittämällä kaksi ruuvia viistottain. Sulje ovi varmistaaksesi, että asennuskohta on oikea. Tee tarvittavat säädöt, ennen kuin kiinnität loput ruuvit.



5 Käsittely kuljetuksen ja varastoinnin aikana



Kun paristo on asennettu, suosittelemme seuraavaa:
Katso lisää suosituksia osoitteesta www.flexlock.se.

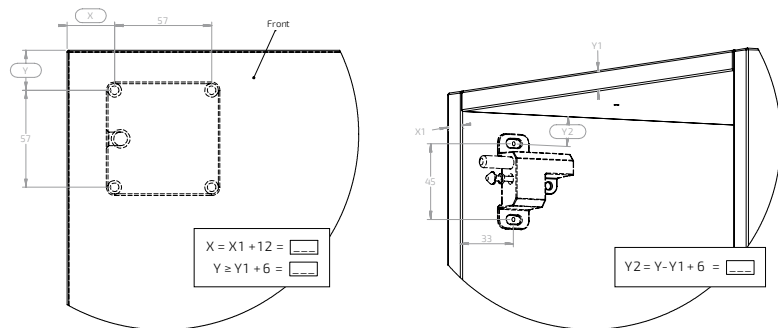


6 Reikävälien kaavat:

Lisätietoja sijoittamisesta erityyppisiin kalusteisiin on annettu osoitteessa www.flexlock.se. Varmista, että lukko ja lukkolevy, ovi jne. on kiinnitetty yhdensuuntaisesti ja että ne on säädetty oikein. Asennusmalleja on saatavana lisävarusteena.

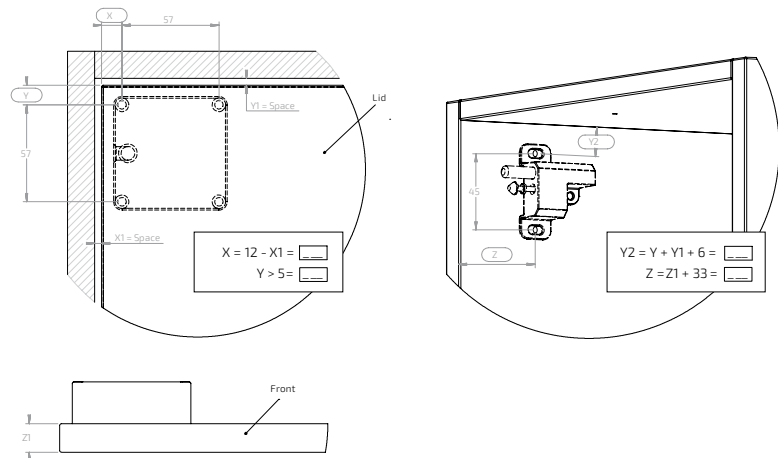
6.1 Ulkopuolelta kiinnitettävä ovi

(Ei valmiiksi porattuja reikiä). Ota huomioon mahdolliset raot oikean sijoituksen varmistamiseksi. Esimerkissä viitataan lukkolevyyn A. Katso muut lukkolevyt osoitteesta www.flexlock.se.



6.2 Sisäpuolelta kiinnitettävä ovi

(Ei valmiiksi porattuja reikiä). Ota huomioon mahdolliset raot oikean sijoituksen varmistamiseksi.



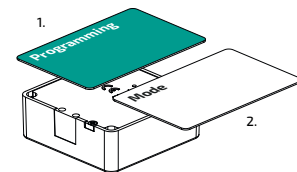
7 Ohjelointi

Ohjelointiin tarvitset ohjelointikortin, huoltokortin ja tila-kortin tai käyttäjäkortin riippuen siitä, minkä toiminnon haluat.

- ! Kun vaihdat tiloja, sinun on aina vaihdettava tilan 1 kautta.
- ! Palauta lukon oletusasetukset kohdan 7.2 mukaisesti. (Esim. Tila 3 -> Tila 2 on oltava: Tila 3-> Tila 1-> Tila 2.)

7.1 Ohjelointi tilasta 1 (oletusasetus) tilaan 2, 3, 4 tai 5

1. Aseta ohjelointikortti lukolle. Kuulet nyt ohjelointisignaalin. - - - - - 7 SEK
 2. Aseta valittu tilakortti lukon päälle 7 sekunnin kuluessa, kunnes kuulet kaksinkertaisen vahvistussignaalin. - - - - -
- ! Tilassa 1 ja 2 sinun on myös lisättävä käyttäjäkortit lukolle. Katso kohta 7.4.

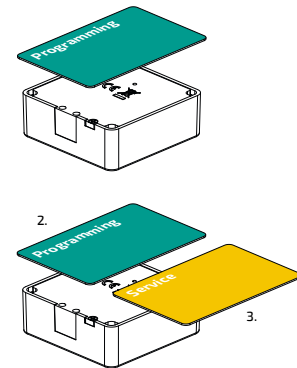


7.2 Lukon palautus tilaan 1 (ja kaikkien käyttäjien poistaminen tilasta 1 ja 2)

1. Pidä ohjelointikorttia lukolla noin 10 sekuntia. Kuulet nollaussignaalin. - - - - - 7 SEK

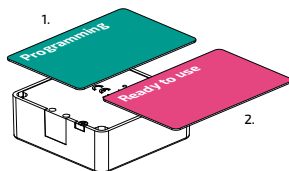
Kaikki käyttäjät on poistettu ja lukko on nyt tilassa 1.

2. Odota 10 sekuntia ja aseta sitten ohjelointikortti uudelleen lukolle. Kuulet toistuvat signaalit 7 sekunnin ajan. - - - - - 7 SEK
3. Aseta huoltokortti lukolle 7 sekunnin kuluessa, kuulet vahvistussignaalin. - - - - - Lukko on nyt tilassa 1 (oletusasetus) ja voit lisätä käyttäjiä.



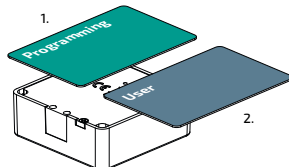
7.3 Käyttövalmis-tilan ohjelmointi (lukot tilassa 1 tai 2)

1. Aseta ohjelmointikortti lukolle. Kuulet nyt ohjelmointisignaalin. - - - - - 7 SEK
2. Aseta Käyttövalmis-kortti lukolle 7 sekunnin kuluessa, kunnes kuulet kaksinkertaisen vahvistussignaalin. - - - -
Lukko on valmis uudelle ainutkertaiselle käyttäjälle, joka lisää lukkoon.



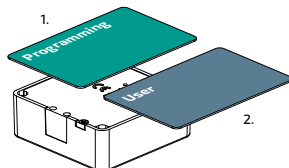
7.4 Käyttäjien lisääminen (tila 1 ja 2)

1. Aseta ohjelmointikortti lukolle. Kuulet nyt ohjelmointisignaalin. - - - - - 7 SEK
2. Aseta käyttäjäkortti lukolle 7 sekunnin kuluessa, kuulet vahvistussignaalin. - - -
3. Jatka käyttäjien lisäämistä toistamalla edellinen (enintään 200 käyttäjää).



7.5 Käyttäjien poistaminen (tila 1 ja 2)

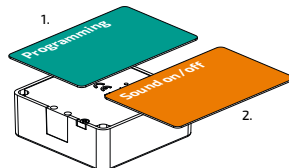
1. Aseta ohjelmointikortti lukolle. Kuulet nyt ohjelmointisignaalin. - - - - - 7 SEK
2. Aseta poistettava käyttäjäkortti lukolle, kunnes kuulet poistosignaalin. - - -
3. Varmista poisto odottamalla 5 sekuntia ja asettamalla sitten käyttäjäkortti lukolle. Jos kaikki on oikein, kuulet virhesignaalin. - - - - -



7.6 Ääni päälle/pois

Oletuksena avaamisen ja sulkemisen vahvistusääni on pois päältä.

1. Aseta ohjelmointikortti lukolle. Kuulet nyt ohjelmointisignaalin. - - - - - 7 SEK
2. Aseta ääni päälle/pois-kortti lukolle 7 sekunnin kuluessa. Kuulet kaksinkertaisen vahvistussignaalin - - - - - (vain, kun ohjelmoi äänen päälle. Kun ääni ohjelmoidaan pois päältä, ohjelmointisignaali katkaistaan).

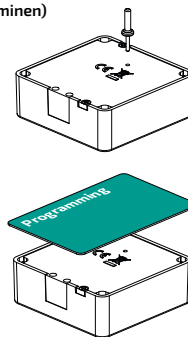


Käyttäjät kuulevat nyt vahvistussignaalin, - - - - - kun lukko avataan tai suljetaan. Kytke ääni pois päältä toistamalla edellä mainittu menetelmä.

7.7 Lukon asetusten palauttaminen neulalla (uuden ohjelmointikortin lisääminen)

(Katso 11.2 Edistynyt vianmääritys.) Kun olet palauttanut lukon asetukset neulalla, se säilyy samassa tilassa kuin aiemmin. Vanha ohjelmointikortti poistetaan. Myös mahdolliset käyttäjä- tai huoltokortit poistetaan.

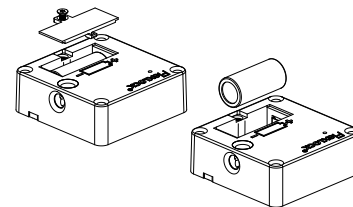
1. Käännä lukko ympäri, aseta aktivointineula takana olevaan reikään ja paina noin 3 sekuntia. Ohjelmointisignaali soi noin 7 sekunnin ajan. - - - - - 7 SEK
2. Aseta uusi ohjelmointikortti lukolle, ennen kuin 7 sekuntia on kulunut. Vahvistussignaali soi - - - ja uusi ohjelmointikortti on nyt rekisteröity lukkoon.
3. Huoltokortin ohjelmointi. Katso kohta 4.2.5-4.2.6.



8 Pariston vaihtaminen

Kun paristo on lopussa, kuulet varoitussignaalin lukkoa lukittaessa - - - - - sekä piippaavan äänen avattaessa/suljettaessa. Tämä signaali soi tiheämmin pariston varaustason laskiessa. Aluksi se soi 6 tunnin välein. Jos paristoa ei vaihdeta, lukko avautuu automaattisesti ja pysyy auki. Käytä Swedstyle AB:n suosittelemaa litiumparistoa (tyyppi CR123A, 3V, min 1400 mAh).

1. Irrota paristokotelon kansi Torx 10 -ruuvitalalla.
2. Vaihda paristo - varmista, että pariston navat ovat oikein päin. Pariston viimeisen käyttöpäivän tulisi olla vähintään 5 vuoden päässä.



HUOMAUTUS! Älä sulje paristokotelo, ennen kuin pariston toiminta on tarkistettu. Jos paristo puuttuu tai on rikkoutunut, et ehkä pysty avaamaan lukkoa uudelleen. Testaa lukko oven ollessa auki!


! Suosittelemme, että paristo vaihdetaan säännöllisesti 3 vuoden tai enintään 30 000 avaamiskerran jälkeen. Älä odota pariston varoitusta rutiinotoimintana.

9 Tekniset tiedot

Flexlock on CE-merkitty ja täyttää vaatimukset

Koko	67 x 67 x 23 mm
Paino (ilman paristoa)	54 g
Lämpötila, ympäristö	+17 °C - +30 °C
Kosteus	20 - 75 % suhteellinen kosteus, ei-kondensoiva
Paristo	3 V, min. 1400 mAh, litium, Swedstylen suosittelema
HF-päästöt	Maks. 20 dBµA / 10 m
IP-koodi	IP 20
Käyttäjien määrä	enintään 200 käyttäjää
Pariston käyttöikä	3 vuotta tai 30 000 avauskertaa
RFID	13,56 MHz, ISO/IEC 14443 A & B, ISO/IEC 180092, ISO/IEC 15693
Yhteensopivuus	Mifare Classic 1k, Mifare Classic 4k, Mifare DESFire, Mifare Plus, Mini, Ultra Light, HID iClass 2k, iClass 4k, iClass SE 2k, 32k NFC *
Lukuetäisyys	< 25 mm Swedstyle-korteilla, muilla korteilla tai tunnisteilta lukuetäisyys voi olla lyhyempi ja vaihteleva.
Lukkostandardi	SS-EN 16014:2011, mitoitettu standardin DIN 4547 luokkaan B
Sähköturvallisuus	IEC/EN/UL 62368, CSA 22.2
EMC- ja EMR-radiotesti	ETSI 300 330-1/-2 and 301 489-1/-3, FCC Osa 15B, ICES-003

10 Vaatimustenmukaisuusvakuutus



DECLARATION OF CONFORMITY

SWEDSTYLE AB
Box 171
SE 567 24 Vaggeryd

Herewith declares that SWEDSTYLE AB RFID locking device

- FlexLock Invisible 13,56 MHz
- FlexLock Visible 13,56 MHz

Complies with below mentioned European Directives:

2004/108/EC	Directive regarding Electro Magnetic Compatibility (EMC) according to below harmonised standards
2014/53/EC	Directive regarding radio equipment. (RED)
2002/95/EC 2003	Directive regarding waste electronic and electronic equipment (WEEE)
2011/65/EC	Directive regarding restriction of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast)
2006/95/EC	Directive regarding Low Voltage (LVD)

Harmonised standards

- EN 302 291-1 v1.1.1 (2005)
- EN 300 330-1 V1.7.1 (2010)
- EN 301 489-3 V1.6.1 (2013)
- EN 304 489-1 V1.9.2 (2011)
- EN 60950-1 (2006) (A1 (2010), (A2 (2013), (A11 (2009)/(A12)(2011)/(A13)(2012)
- EN 62233 (2008)

Vaggeryd 2018

Peter Jahnén
SWEDSTYLE AB

SWEDSTYLE AB Box 171 SE-567 24 Vaggeryd Sweden	Tel: +46 303 363 60 Fax: +46 303 124 28 info@swedstyle.se www.swedstyle.se
---	---

11 Flexlock-vianmääritys

11.1 Perusvianmääritys Tarkista seuraavat asiat:



1. Seisotko oikean säilytystilan edessä? (Virhesignaali = todennäköisesti väärä säilytystila)



2. Käytätkö oikeaa käyttäjäkorttia? Käsitteletkö sitä oikein? Katso otsikko 3!



3. Älä "kuormita" lukkoa. Odota 7 sekuntia, ennen kuin yrität uudelleen, ja aseta kortti sitten keskelle lukkoa.



4. Jos kuulet surisevan äänen moottorista tai vahvistussignaalin esittäessäsi käyttäjäkortin, mutta säilytystila ei vielä kukaan aukea, kokeile seuraavaa:

- Jotain voi olla juuttuneena lukon ja lukkolevyn välissä! Työnnä ovea voimakkaasti sisäänpäin, kun esität käyttäjäkortin!
- Lukkolevy voi olla pois paikaltaan! Nosta ovea tai laatikkoa ylöspäin tai paina alaspäin ja vedä sitä samalla ulospäin!



5. Jos kuulet surisevan äänen moottorista tai vahvistussignaalin esittäessäsi käyttäjäkortin, mutta säilytystila ei mene lukkoon, kokeile seuraavaa:

- Säilytystilan (laatikon) sisältö voi olla liian raskas!
- Yritä vähentää kuormaa!



11.2 Edistynyt vianmääritys – huoltohenkilöstö/muu vastuullinen henkilöstö



6. Jos kuulet surisevan äänen moottorista tai vahvistussignaalin esittäessäsi käyttäjäkortin, mutta säilytystila ei mene lukkoon, kokeile seuraavaa:

- Lukkolevy ei ehkä ylety lukkoon! Säädä lukkolevyä! (Raon tulisi olla lukittuna olla n. 2 mm!)
- Säilytystila on voitu koota väärin! Säädä!
- Lukkolevy ei ehkä ole suora! Säädä lukkolevyä!



7. Jos vahvistussignaalia ei kuulu – lukko on hiljainen. (Vain käynnistyksen yhteydessä). Kokeile seuraavaa:

- Tarkista, että paristo on asennettu.
- Varmista, että pariston navat ovat oikein päin.
- Tarkista, onko pariston eristysliuska jäänyt paikoilleen ja poista se.
- Tarkista, että oven paksuus on enintään 25 mm ja että materiaali ei johda sähköä. (Kokeile niin, että kortti on suoraan lukolla? Reaktio?)



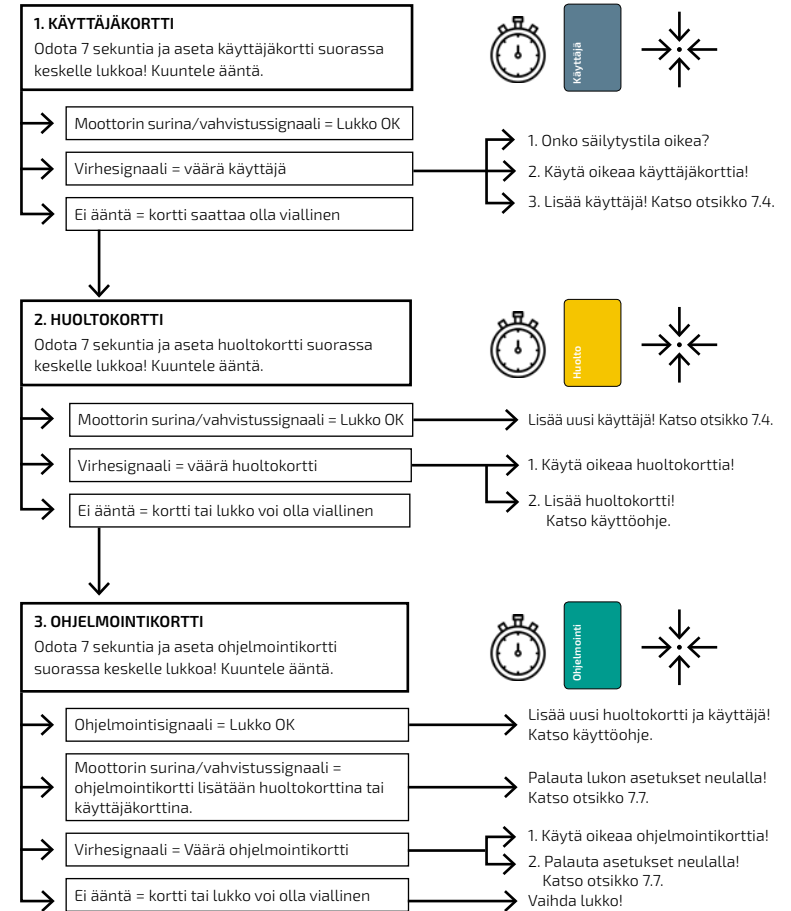
8. Jos mikään edellä mainituista ei toimi, tarkista seuraavat ja siirry sitten:

- Jos säilytystila on tarkoitettu vain ainutkertaisille käyttäjille, tila 1 tai 2:

11.3 Vianmääritys tila 1 ja 2

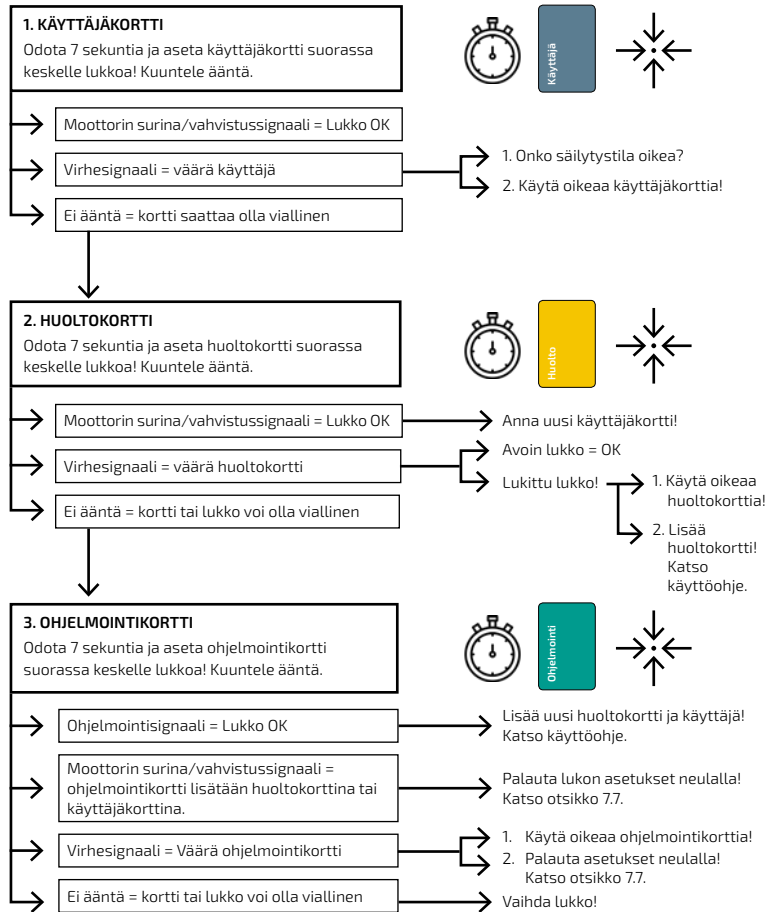
- Jos säilytystila on kaikille käyttäjille, tila 3, 4 tai 5: 11.4 Vianmääritys tila 3, 4 ja 5

11.3 Vianmääritys tila 1 ja 2, lukko tilassa 1 ja 2 (ainutkertaiset käyttäjät)



Jos mikään edellä mainituista ei toimi, ota yhteys jälleenmyyjään!

11.4 Vianmääritys tila 3, 4 ja 5, lukko tilassa 3, 4 ja 5 (kaikki käyttäjät)



Jos mikään edellä mainituista ei toimi, ota yhteys jälleenmyyjään!

Smart office solutions

Swedstyle AB.

Box 171, SE-567 24 Vaggeryd, Sweden
info@swedstyle.se
+46 393-363 60
www.swedstyle.com

