

KASO PK SERIES INSTRUCTION

KASO PK SARJA KÄYTTÖOHJEET

 **KASO**[®]

Kaso PK Series Operating Instructions

You have bought a Kaso-product. We thank you for your confidence and hope that these instructions will be useful when using the safe.

Installation of the safe

Before installing the safe make sure that the floor bearing capacity is sufficient. The safe must be placed on flat surface. Make sure that the door does not turn by itself in any position. Please note opening space requirement 120 degrees when the safe is equipped with pull-out internal fittings.

Floor anchoring holes and bolts as standard. See special anchoring instructions of the PK-400 series.

Locks

Keep your keys or the opening code of the electronic lock in a safe place. In case you loose all the keys or the opening code, the safe must be drilled open and a new lock must be installed.

Keylock

The Keylock is opened by turning the key clockwise and closed by turning the key counterclockwise. Please do not turn the key by force. If you can't turn the key, please check that the key is the right side up in the lock. The key can only be pulled out when the lock is closed. The keys should be handled and kept carefully, dropping of the keys f.eg. to the floor might cause damage.

Additional key copies can only be made according to a sample key.

We recommend that you always have two perfect keys available.

Electronic lock

How to open?

- Grasp both sides of the upper round and press to move it out and open to the left, and load batteries (1.5V AAA Alkaline 4 pcs).
Then, LED flickers with the sound of Bi Bi Bi.
- The initial code from the factory is 1 2 3 4.

1. Push **C** button. (ED flickers with Bi sound)
2. Push the Code buttons (LED flickers with Bi sound)
3. Push **#** button. (LED flickers on with melodic tone)
4. Turn Knob (or handle) and open the door while melody rings (3 seconds).

In case that wrong code is tried, it sounds Bi Bi Bi.

If wrong codes are tried over 5 times, the lock gets paralyzed and doesn't work.

How to release the lock from paralysis?

Enter original code twice consecutively as in opening procedure.

(No sound but LED flickers when button pushed. If procedures are followed exactly, melody rings and the lock recovers)

EX) **C 1 2 3 4 # C 1 2 3 4 #** (LED on Melodic tone)

How to enter your personal code?

- Two different codes are available.

1st Code in Door opened, M ▶ New Code ▶

1. Push Memory button **M** on the door back. (LED flickers on with Bi sound)
 2. Push New Code Buttons (4 digits min to 16 digits max, LED flickers on with Bi sound)
 3. Push **#** button (Melodic tone)
- EX) If a new code is decided 2 1 0 0, push buttons as below.
M 2 1 0 0 # (Melodic tone)

2nd Code in Door opened, M ▶ 2 ▶ # ▶ New Code ▶

1. Push Memory button **M** on the door back. (LED flickers on with Bi sound)
 2. Push **2** button (LED flickers on with Bi sound)
 3. Push **#** button (LED flickers on with Bi - sound)
 4. Push 2nd New Code buttons
(4 digits min to 16 digits max, LED flickers on with Bi sound)
 5. Push **#** button (Melodic tone)
- EX) If a new code is decided 4 4 0 0, push buttons as follows.
M 2 # 4 4 0 0 # (Melodic tone)

⚠ Caution : To confirm if the code is exactly entered, push the code in opening procedures prior to closing door. For example, in case of your code 4 4 0 0, push buttons **C 4 4 0 0 #**. If the procedure is properly done, melody rings for four seconds.

How to erase the 2nd code? (Door opened, M ▶ # ▶ 2 ▶ #)

1. Push **M** button on the door back (LED flickers on the Bi sound)
2. Push **#** button (Bi sound)
3. Push **2** button (LED flickers with Bi sound)
4. Push **#** button (Bi-sound)

How to enter new code in Door closed? # ▶ Present Code ▶ # ▶ New Code ▶

1. Push **#** button (LED flickers with Bi sound)
 2. Push Present Code buttons. (LED flickers with Bi sound)
 3. Push **#** button (LED flickers on with melodic tone)
 4. Push New Code buttons (LED flickers on with Bi sound)
 5. Push **#** button (Melodic tones)
- EX) If the present code is 1 2 3 4 and the new code is 5 6 7 8,
Push following buttons. **# 1 2 3 4 # 5 6 7 8 #** (Melodic tone)

When to replace batteries?

If door is not opened in spite of exact code entered (LED flickers with sound and melodic tone), it indicates that battery is not strong enough to actuate solenoid. Then, four batteries should be replaced all together with new ones.

(1.5V AAA Alkaline 4 pcs)

- The personal code is not erased even if battery is completely exhausted.
- Battery life span : 1 year (In case of three door openings a day)

Anchoring of the PK-400 series

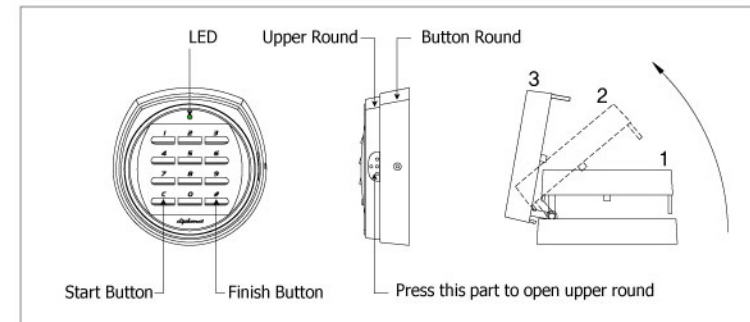
According to European standard EN 14450 all safes under 1000kg must be equipped with two floor anchors; otherwise burglary classification (S1) is not valid.

Floor anchoring bolts should be fixed into concrete floor (corresponding anchoring equipment can be used for other floor materials). User of the safe is responsible for the proper anchoring of the safe.

- Install the safe in a place where you can drill two holes
- If the safe is Media safe, remove two plastic cover plugs from the bottom.
- Check that the drilling spots are safe. Drill 55 mm deep holes into the floor through the bottom holes of the safe. Use an effective impact drilling machine with 15 mm diameter bit
- Use e.g. vacuum cleaner to clean the holes
- Fix the anchors into the holes without bolts. Hit the anchors as deep as possible by hammer and diam. 8-10mm bar
- Screw the bolts as tight as possible
- If the safe is Media safe, fix the plastic cover plugs back.

ATTENTION

When closing the door, always make sure that the bolts are inside the door. Do not slam the door with the bolts outside as this can damage the bolt mechanism.



Kaso PK sarjan käyttöohjeet

Onneksi olkoon! Olette valinneet luotettavan Kaso-tuotteen tavaroittenne turvaksi.

Tämä käyttöohje antaa perustiedot tuotteen turvalliseen käyttöön ja asentamiseen.

1. Kaapin asentaminen

Ennen kaapin paikalleen viemistä on varmistuttava lattian riittävästä kantavuudesta. Kaappi on asetettava tasaiselle pinnalle siten, että ovi ei missään asennossa pääse liikkumaan itsekseen. Jos kaapissa on ulosvedettäviä sisutusosia, on ovelta oltava tilaa aueta vähintään 120 astetta. Kaapissa on vakiovarusteena ankkuripultit lattiaan kiinnitystä varten. Ankkurointiohje PK-400 sarjan kaapeille kohdassa 3.

2. Lukot

Säilyttäkää avainlukon avaimia sekä elektronisen lukon koodia huolellisesti. Mikäli kaikki avaimet tai koodi katoavat, on kaappi porattava auki ja siihen on vaihdettava uusi lukko.

Avainlukko

Lukko avataan kääntämällä avainta myötäpäivään ja lukitaan kääntämällä vastapäivään. Avainta ei saa kääntää väkisin. Mikäli avain ei käänny, tarkista onko avain työnnetty lukkoon oikein päin. Avain lähtee pois lukosta vain lukkoasennossa. Avaimia on käsiteltävä ja säilytettävä huolellisesti, sillä avain saattaa vaurioitua esim. pudotessaan lattialle. Lisääavaimia voidaan tehdä ainoastaan malliavaimen mukaan. Suosittelemme, että hallussanne on aina kaksi käyttökelpoista avainta.

Elektroninen lukko

Patterien laitto ja oven avaaminen tehtaan koodilla.

Aukaise lukon kansi vetämällä sitä ulospäin ja kääntämällä se vasemmalle. Katso kuva

Laita sisään neljä patteria (1.5V AAA alkaline). Tehtaalla asennettu koodi on 1234.

- paina aloitusnäppäintä C
- näppäile tehtaan koodi 1234
- paina #-kuittausnäppäintä (kuulet melodisen äänimerkin)
- käännä kahvaa ja avaa ovi äänimerkin soidessa

Mikäli lukko yritetään avata väärällä koodilla, antaa se äänimerkin (bi bi bi). Jos lukolle annetaan viisi kertaa peräkkäin väärä koodi, menee lukko varmistuslukitukseen. Varmistuslukitus voidaan purkaa näppäilemällä viimeksi voimassa ollut koodi kahteen kertaan esim : C1234#C1234#.

Henkilökohtaisen koodin asentaminen

Lukkoon voidaan asentaa kaksi aukaisukoodia.

Ensimmäinen koodi :

- paina oven sisäpuolella olevaa lukon M-painiketta
- näppäile ensimmäinen koodi (väh. 4, enintään 16 numeroa)
- paina #-kuittausnäppäintä

Toinen koodi

- paina oven sisäpuolella olevaa lukon M-painiketta
- paina 2-näppäintä
- paina #-kuittausnäppäintä
- näppäile toinen koodi (väh. 4, enintään 16 numeroa)
- paina #-kuittausnäppäintä

Toisen koodin poisto

- paina oven sisäpuolella olevaa lukon M-painiketta
- paina #-kuittausnäppäintä
- paina 2-näppäintä
- paina #-kuittausnäppäintä

Henkilökohtaisen koodin vaihtaminen ovea avaamatta.

- paina #-kuittausnäppäintä
- näppäile nykyinen koodisi
- paina #-kuittausnäppäintä
- näppäile uusi koodisi
- paina #-kuittausnäppäintä

Kokeile uutta koodia oven ollessa avoin. Näppäile koodisi.

Jos se on oikein näppäilty, alkaa melodinen ääni soida noin 4 sekunnin ajan.

Patterien vaihto

Patterit kestävät normaalikäytössä noin yhden vuoden. Mikäli patterien teho on laskenut liikaa, ei ovi aukea huolimatta oikein annetusta koodista. Vaihda uudet patterit lukkoon. Muistissa olevat koodit eivät katoa vaikka patteri olisi tyhjentynyt.

3. PK-400 sarjan ankkurointiohje

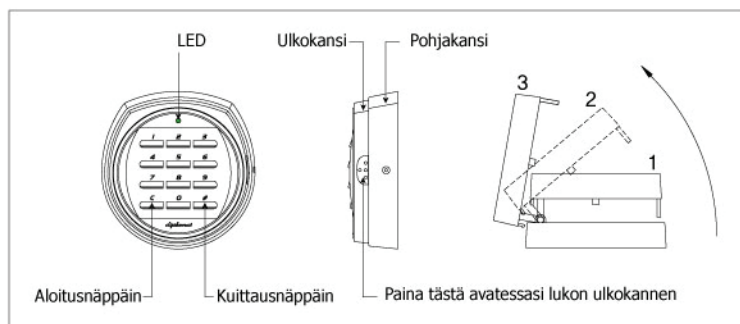
Eurostandardin EN 14450 mukaan kaapit, joiden paino on alle 1000kg, pitää varustaa kahdella lattia-ankkurilla, muuten murtoluokitus ei ole voimassa.

Lattia-ankkurit tulee kiinnittää betonilattiaan seuraavan ohjeen mukaisesti (muihin materiaaleihin omat ankkurointiratkaisut). Loppukäyttäjä on itse vastuussa tuotteen lattiaan ankkuroinnista.

- Aseta tuote sille varattuun loppusijoituspaikkaan ja varmista että lattiaan voi porata 2 ankkurointireikää
- Jos kaappi on Mediakaappi, irrota 2 muovista tulppaa peitetarrojen alta kaapin sisäpohjasta
- Poraa kaapin pohjan reikien lävitse 55 mm syvät reiät lattiaan. Käytä tehokasta iskuporakonetta ja (15mm halkaisija) terää
- Poista porausjäte rei'istä esimerkiksi pölynimurilla
- Laita ankkurit reikiin ilman pultteja. Lyö ankkurit niin syvälle kuin ne menevät käyttäen halkaisijaltaan 8-10mm tankoa ja vasaraa
- Kierrä pultit niin tiukkaan kuin mahdollista
- Jos kaappi on Mediakaappi, laita muoviset suojatulpat paikoilleen.

HUOM

Ovea suljettaessa varmista aina, että salpatapit ovat oven sisällä. Älä koskaan lyö ovea kiinni salpojen ollessa ulkona, koska se vahingoittaa salpakoneistoa.



KASO[®]

Kaso Oy, Lyhtytie 2, P.O. Box 27, 00751 Helsinki, Finland
Tel. +358 10 271 3700, fax +358 9 386 0021
Huoltopuhelut: 0600-97 977
E-mail: myynti@kaso.fi

www.kaso.fi