

KÄYTTÖOHJE PIKARULLAOVI HSC704A



Tekijänoikeudet ja vastuuvapaus

Vaikka tämän julkaisun sisältö on koottu mahdollisimman huolellisesti, ASSA ABLOY ei hyväksy vastuuta mistään vahingoista, jotka saattavat olla seurausta tässä julkaisussa olevista virheistä tai puutteista. Pidätämme oikeudet teknisiin muutoksiin ilman ennakkovaroituksia.

Tässä julkaisussa olevia oikeuksia ei voi siirtää.

Värioppaat: Väreissä voi olla eroavaisuuksia johtuen tulostus- ja julkaisumetodeista.

Normstahl sanoina ja logona on ASSA ABLOY -konsernin tavaramerkki.

Mitään tämän julkaisun osaa ei saa kopioida tai julkaista skannaamalla, tulostamalla, valokopioimalla, mikrofilmillä tai millään muulla tavalla ilman ASSA ABLOYn etukäteen myöntämää kirjallista lupaa.

© ASSA ABLOY 2006-2023.

Kaikki oikeudet pidätetään. Normstahl-brändi on ollut yksityisen ja teollisen alan huippuluokan sisäänkäyntijärjestelmien luotettava kumppani ja valmistaja vuodesta 1946 lähtien. Yhteistyössä jakelukumppaniverkostonsa kanssa Normstahlilta on tullut Euroopan johtava sisäänkäyntiratkaisujen toimittaja.

Tietoja tästä käyttöoppaasta

Käyttöohjeen tarkoitus



Kaikkien pikarullaovi -oven käyttäjien ja omistajien on luettava ja omaksettava tämän käyttöoppaan ohjeet ja tiedot sekä noudatettava niitä. Ohjeiden laiminlyöminen saattaa aiheuttaa laitteen vahingoittumisen tai toimintahäiriön ja mahdollisesti henkilövahinkoja.

Tämä ohje sisältää tietoja ja ohjeita pikarullaovi -oven käyttäjälle. Kun tiedot ja/tai ohjeet sopivat kaikkiin ohjaustapoihin tai ovimalleihin, otsikossa ei ole mainittu ohjaustapaa tai mallinumeroita. Kun tiedot tai ohjeet sopivat tiettyihin ohjaustapoihin tai ovimalleihin, otsikossa on mainittu vastaava ohjaustapa tai mallinumero.

Sisältö

Tekijänoikeudet ja vastuuvapaus.	2
Tietoja tästä käyttöoppaasta.	3
1 Yleiset ohjeet.	5
2 Käyttöohjeet.	6
2.1 Painikkeet.	7
2.2 Valinnainen - Manuaalinen käyttö.	7
3 Käyttökohteet.	8
4 Äänenpaine.	9
5 Takuu ja vastuu.	10
6 Puhdistusohjeet.	11
7 Ylläpito 6 kuukauden välein.	12
7.1 Huoltosuunnitelma.	13
8 Aseta verho uudelleen.	14

1 Yleiset ohjeet

Lue turvallisuusohjeet ja ohjekirja huolellisesti ennen töiden aloittamista. Varoitukset viittaavat ihmisten henkeen ja terveyteen sekä koneeseen, laitteistoon tai ympäristöön liittyviin vaaroihin. Suoraan oveen kiinnitettyjä ilmoituksia on noudatettava ja ne on pidettävä luettavassa kunnossa.

Alla olevassa kuvauksessa käytetään symboleja kiinnittämään lukijan huomio vaaroihin ja antamaan hyödyllisiä neuvoja.



Osoittaa mahdollista vaaraa ihmisille. Ryhdy kaikkiin mahdollisiin varotoimiin sähkömateriaalien käsittelyyn liittyvien riskien suhteen, sillä siinä voi olla virta kytkettynä.



Noudata tarkasti. Tämän ohjeen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vian tai vaarallisen tilanteen.



Tärkeitä tietoja.



Vain haarukkatrukin käyttämiseen valtuutettu teknikko saa tehdä tämän.

2 Käyttöohjeet



YLEISET VAROTOIMET

Tämä käyttöohje on tärkeä ja oleellinen osa tuotetta ja kuuluu tuotteen käyttäjille. Säilytä tämä dokumentti tulevia käyttäjiä varten.

Tämä laite on "pystysuuntainen rullaovi", ja sitä tulee käyttää vain käyttö-tarkoitukseen, johon se on suunniteltu. Kaikki muut käyttötavat ovat epäasianmukaisia ja vaarallisia. Normstahl ei ole vastuussa vahingoista, jotka ovat seurausta epäsopivasta, väärästä ja epätarkoituksenmukaisesta käytöstä.

Laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä aikuiset joilla, on fyysisiä tai henkisiä vammoja tai joilla ei ole aiempaa kokemusta tai tietoa laitteesta, kunhan heillä on riittävä valvonta tai heitä on ohjeistettu laitteen oikeasta käytöstä ja siihen liittyvistä vaaroista.

Lapset saavat suorittaa puhdistus- ja kunnossapitotöitä vain valvottuina.



KÄYTÄ VAROTOIMENPITEITÄ

- Älä mene oven lähelle, kun ovi liikkuu.
- Virhetilanteessa kytke laitteesta virrat pois pääkytkimestä. Huolto-, säätö- ja korjaustoimenpiteitä voi suorittaa vain valtuutettu ja koulutettu henkilökunta.
- Jokaisella automaatiolaitteella on oma Asennus- ja huoltokäsikirja, jossa kuvataan huolto-ohjelma. Tarkasta kaikki turvalaitteet huolellisesti.

2.1 Painikkeet

		Täysi avautuminen: ovi avautuu kokonaan. Sulkeutumismatka voidaan asettaa pysäyttävällä mikrokytkimellä.
		Osittainen avautuminen: ovi avautuu osittain kohtaan, joka on asetettu aikapohjaisesti RP-hienosäätimellä.
		STOP: ovi pysähtyy välittömästi.
		Sulkeutuminen: ovi sulkeutuu kokonaan. Sulkeutumismatka voidaan asettaa pysäyttävällä mikrokytkimellä.

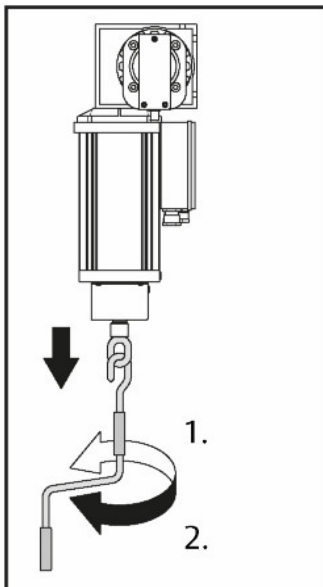
2.2 Valinnainen - Manuaalinen käyttö

Laite on lisävaruste, eikä sitä toimiteta oven mukana, ellei sitä ole tilattu.



Älä jätä manuaalista käyttövartta roikkumaan paikoilleen kun ovea käytetään normaalisti. Käytä tähän sitä varten tehtyä seinäkiinnikettä.

Sähkökatkoksen tai vian yhteydessä oven voi nostaa ovi auki -asentoon manuaalisesti kuvassa näkyvällä tavalla, 1 = Sulje, 2 = Avaa.



3 Käyttökohteet

Vähintään 5 vuoden käyttöikä 300 päivittäisellä avautumiskerralla.

Käyttökohteet: INTENSIIVINEN (teollinen ja kaupallinen käyttö)

- Käyttöluokka, käyttöaika ja kierrosmäärät ovat tilastollisia keskimääräisiessä käytössä, eikä niitä voida suoraan soveltaa jokaiseen yksittäiseen asennukseen. Aikavälillä tarkoitetaan aikaa, jonka tuote toimii ilman mittavia korjauksia.
- Riippumattomat muuttujat, kuten kitka, tasapaino ja ympäristön olosuhteet, voivat vaikuttaa tuotteen käyttöikään ja suorituskykyyn huomattavasti. Jokaisen asennuspaikan turvallisuus on tuotteen asentajan vastuulla.

4 Äänenpaine

Äänenpaineen taso L_{Pa} ≤ 70 dBa.

5 Takuu ja vastuu

Takuuvaatimukset otetaan huomioon vain, jos ovea on käytetty ja käsitelty oikein.

Takuu raukeaa, jos oven rakenteeseen tai toimintaan tehdään valtuuttamattomia korjauksia tai muutoksia.

Tätä sääntöä sovelletaan myös vaurioihin, jotka johtuvat käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä tai oven riittämättömästä huollosta.

6 Puhdistusohjeet



Älä käytä ovilehteä tai sivutukia tikkaiden tukena, kun huollat ovea. Käytä aina tikkaita paikallisten terveys- ja turvallisuusohjeiden mukaisesti.

Älä puhdista ovea painepesurilla.



Älä koskaan puhdista ovipaneelia liuottimilla tai terävillä esineillä.

- Puhdista ovilehden sisä- ja ulkopuoli pehmeällä puhtaalla harjalla ja miedolla pesuaineella.
- Käytä ovien puhdistamiseen $\leq 40\text{ °C}$:n puhdistusnestettä tai lämmintä vettä.
- Vältä hankaavia materiaaleja puhdistusnesteessä.

Jos vaurioita löytyy, ota yhteys paikalliseen huoltoon korjausta varten.

7 Ylläpito 6 kuukauden välein

Suorita ylläpitohuolto kuuden kuukauden välein.

Ovi täytyy huoltaa säännöllisesti kansallisten säännösten sekä tuotedokumentaation mukaisesti myyjän huoltoteknikon toimesta. Huoltokertojen määrän pitää vastata kansallisia vaatimuksia sekä tuotedokumentaatiota.

Turvalaitteet

- Tarkasta turvalaitteen lineaarisen koodauslaitteen (SLE) oikea toiminta.
- Tarkasta turvavalokennojen oikea toiminta.

Sivuohjaimet

- Tarkasta ohjainten kuluminen sekä verhon liukupinta.



Älä voitele! Sininen sivuohjain on itsevoiteleva. Rasvan tai voiteluaineen li-sääminen voi aiheuttaa järjestelmään toimintahäiriöitä.

Asennus

- Kiristä pylväiden sekä poikkipuun kiinnitysruuvit.
- Tarkasta oven kiinnitys oviaukkoon.

Moottori

- Tarkasta moottorin kiinnitys oikeaan tukeen.
- Tarkasta koodauslaitteen toiminta sekä akun taso.
- Tarkasta jarrulevyn kuluminen. Jos tarpeen, vaihda jarrulevy.
- Tarkasta moottorin vaimennuspalojen toiminta ja eheys.

Pääakseli

- Tarkasta laakerien kiinnikkeiden kiinnitys.
- Voitele laakerituki oikeasta rasva-aukosta.

Vetoketju

- Tarkasta vetoketjun kuluminen ja puhtaus.

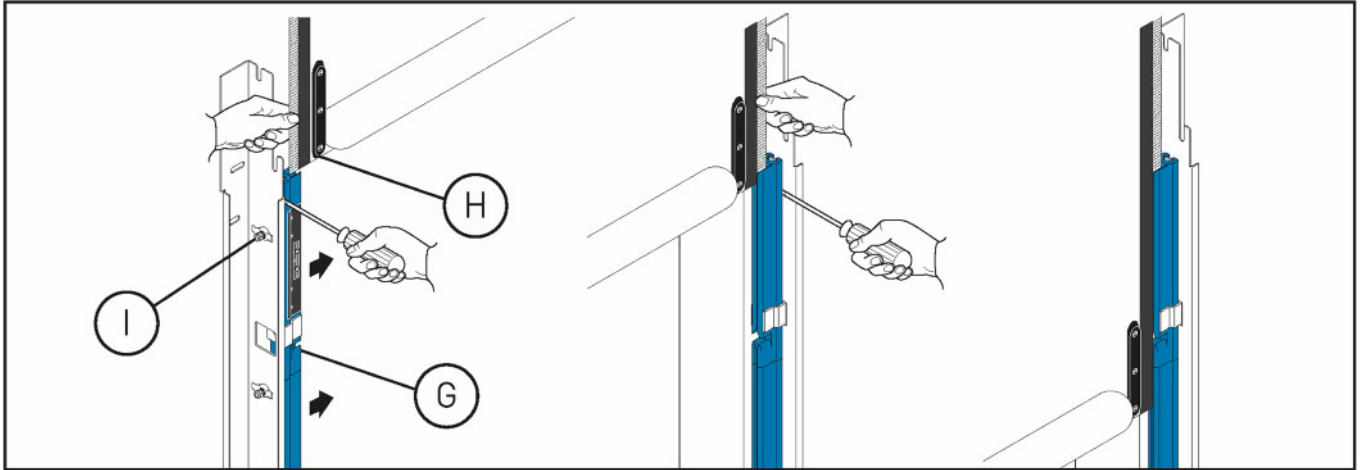
7.1 Huoltosuunnitelma

Allaolevassa taulukossa on esitetty suositellut vaihtovälit (kk) kuluville osille.

Osa	Osanumero	Kiertoja / tunteja			Kuluttava ympäristö (1)
		< 10 Kuukaudet, jolloin vähän liikennettä	< 30 Kuukaudet, jolloin keskimääräinen liikenne	>30 Kuukaudet, jolloin paljon liikennettä	
Jarrulevy	622337	36	24	12	12
Ylempi ohjain	29448ARR 29448ARL 16 A	48	36	24	24
Alempi ohjain	BGBST	48	36	24	24
Ohjaimen joussi	KSPRING	36	24	12	12
Linssiryhmä ja sovitin SLE:lle	6GLSLEC	36	24	12	12
Moottorin vaimennuspa-la	5AV402510	48	36	24	24

(1) Likainen tai pölyinen ympäristö, lämpötila lähellä 0 °C tai yli 35 °C, tuulen paine 80 % - 120 % maksimista.

8 Aseta verho uudelleen



- Sulje ylempi osa muovisista ohjaimista (G) painamalla ulkoreunalta.
- Aseta jokainen verhon reunan hammas (H) ohjaimeen; poista ylempi ruuvi (I) helpottaaksesi tehtävää.
- Rullaa verhoa alas niin, että alareuna on 0,5 m verhoaukon alapuolella.



Normstahl

www.normstahl.com