



SISÄLLYSLUETTELO

1	YLEINEN KUVAUS	1
2	turvaohjeet	1
3	autotallin oven kauko-ohjaus	2
4	Automatiikan toimintaperiaate	2
5	HUOLTO-OHJE	3
6	TAKUU	3

1 YLEINEN KUVAUS

Pidä tämä käyttö- ja huolto-ohje tallessa vastaisuuden varalle. Tämä tuote on kehitetty ja tuotettu ainoastaan näissä asiapapereissa osoitettuun tarkoitukseen. Mikä tahansa muu käyttötapa, jota ei ole mainittu näissä asiapapereissa, voi vaurioittaa tuotetta ja olla vaarallinen. Tuottaja ei vastaa mistään seuraamuksesta, joka aiheutuu tuotteen epätarkoituksenmukaisesta käytöstä tai joka poikkeaa tässä asiapaperissa määritellystä ja edellytetystä käytettävästä. Käyttäjä ei saa tehdä automatiikkajärjestelmään mitään korjaustoimenpiteitä ja hänen tulee tarpeen vaatiessa aina kääntyä ammattitaitoisen asiantuntijan puoleen. Kaikki toimenpiteet, joita ei ole näissä ohjeissa selväsanaisesti sallittu, ovat tämän laitteen kohdalla kiellettyjä.

2 TURVAOHJEET



VAROITUS

Lue huolellisesti alla olevat turvaohjeet ennen oven käyttöönottoa!



VAROITUS! Tuotteen epätarkoituksenmukainen käyttö voi aiheuttaa omaisuusvaurioita tai vammoja ihmisille ja eläimille.

Nosto-ovi on mallista riippuen varustettu automatiikalla ja vaatii siksi käsittelyssään erityistä huomiota!

Nosto-oven käyttö on vaaratonta sillä edellytyksellä, että sitä käytetään turvamääräysten mukaisesti!

Seuraavien turvamääräysten laiminlyönti voi aiheuttaa ruumiinvammoja tai omaisuusvahinkoa. Suosittelemme noudattamaan seuraavia käytännön sääntöjä onnettomuuksien välttämiseksi.

- ⚠️ Avaa kaikki oven lukot, jottei ovi vaurioitu automatiikan käynnistyessä!
- ⚠️ Varmistu ennen jokaista avaamista ja sulkemista, ettei oven käyttöalueella ole ihmisiä, eläimiä tai sinne kuulumattomia esineitä!
- ⚠️ Mikäli ovesa on käyntiovi, varmista että se on kiinni ennen nosto-oven avaamista!
- ⚠️ Käytä kauko-ohjausta vain nähdessäsi oven kokonaan ja ollessasi vakuuttunut siitä, ettei kukaan tule käyntiovesta oven liikkuessa!
- ⚠️ Älä käytä lisävoimaa oven sulkemiseen tai avaamiseen! Liikavoima estää automaattisen turvajarrun kytketymisen ja/tai vaurioittaa nosto-ovea!
- ⚠️ Älä estä tahallisesti ovilevyn liikettä.
- ⚠️ Älä anna lasten koskea painikkeisiin tai kauko-ohjaukseen!
- ⚠️ Automatiikan voimansiirron vikatilanteessa tai sähkökatkon aikana kannattaa kytkeä ovi käsikäyttöön. Aktivoi hätäkatkaisin ja käytä ovea käsin. Kytke ovi käsikäyttöön vain ääritilanteissa! Jatkuva käsikäyttö voi vaurioittaa oven automatiikkajärjestelmää!

-  Älä toteuta itse automatiikkajärjestelmän tai oven korjaustoimenpiteitä, vaan vaadi aina koulutetun asiantuntijan apua!
-  Kytke automatiikan voimansiirto irti verkkovirrasta ennen jokaista automatiikkalaitteen tai oven ulkoista puhdistustoimenpidettä. Ovea puhdistettaessa tulee automatiikka- ja sähköosat suojata.

3 NOSTO-OVEN AVAAMINEN KAUKO-OHJAUKSELLA

Autotallista poistuttaessa painetaan aina ensimmäistä painiketta.
Talliin tultaessa painetaan aina toista painiketta.
Ovi sulkeutuu automaattisesti.

Paina tarvitsemaasi painiketta ja odota syttyvää vihreää valoa. Vihreän valon syttyttyä voit ajaa tallista ulos tai talliin sisään.

4 AUTOMAATIIKAN TOIMIMINTAPERIAATE

Viestivalojen toiminta painiketta painettaessa sisällä tai ulkona:

- Toimintapainikkeen painaminen sisällä/ulkona.
- Ovi alkaa avautua varoitusaajan kuluttua. Varoitusaika on 4 sekuntia. Varoitusaikana vilkkuu punainen valo. Vihreä valo ei pala.
- Ovi avautuu. Punainen valo palaa, vihreä on sammunut.
- Ovi on auki. Käyttäjän puolella palaa vihreä valo. Vastakkaisella puolella palaa punainen valo.
- Ovi alkaa sulkeutua 5 sekunnin kuluttua auton ajettua oviaukosta.
- Varoitusaika 5 sekuntia ja ovi aloittaa sulkeutumisensa. Punainen valo vilkkuu käyttäjän puolella, vastakkaisella puolella palaa pysyvä punainen valo.
- Ovi sulkeutuu. Punaiset valot palavat molemmilla puolilla.

Viestivalojen toiminta käytettäessä kauko-ohjausta sisällä tai ulkona, ovi sulkeutuu

- Käyttö sisäpuolella.
- Varoitusaika 4 sekuntia. Sisällä vilkkuu punainen valo. Ulkona palaa pysyvä punainen valo.
- Ovi avautuu ja vihreä valo syttyy sisäpuolelle.
- Ovi on auki. Sisällä palaa vihreä valo, ulkona punainen.
- Käyttö ulkopuolella.
- 5 sekuntia auton ajettua oviaukosta alkaa „puhdistusaika“ 4 sekuntia. Sisällä vilkkuu punainen ja ulkona palaa punainen valo.
- Ulkona syttyy vihreä valo, sisällä palaa punainen valo.
Auton ajettua sisään alkaa varoitusaika ja ovi sulkeutuu.

HUOM! Voimansiirtovian tai sähkökatkon aikana kannattaa kytkeä ovi käsikäyttöön. Se tapahtuu vetämällä voimansiirtokiskon yhteydessä olevaa alaspäin irrottaen näin voimansiirto nosto-ovesta.



5 HUOLTO-OHJEET

Automatiikan huolto huolto- ja käyttöohjeen mukaisesti.

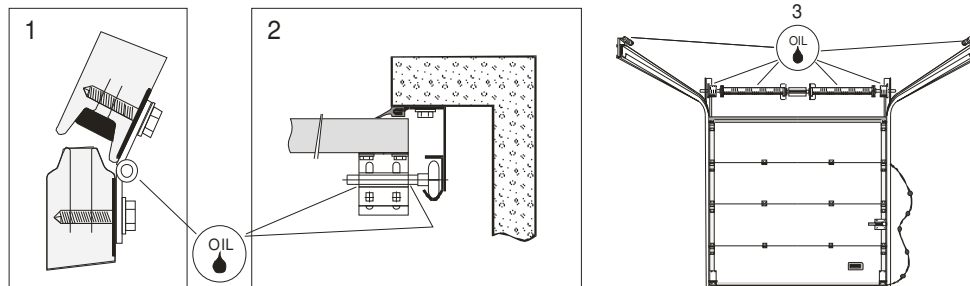
- Tarkistuta automatiikkajärjestelmä vähintään neljännesvuosittain ammattitaitoisella teknikolla.
- Pidä optiset anturit ja viestivalot aina puhtaina.
- Varmista, etteivät puunoksat tai pensaat varjosta optisia antureita.

Nosto-oven huolto:

Oven ja automatiikan osia suositellaan suojaamaan likaantumiselta tai puhdistamaan ne säännöllisesti. Puhdistuksessa tulee seurata turvaohjeita.

Kahden kuukauden välein:

- Lisää pari tippaa öljyä saranoiden kääntyvien osien väliin;
- Lisää pari tippaa öljyä pyörästöjen ja akselien väliin;
- Öljyä jousistot ja akselit ja myös kelalle kiertyvä köysi.



Kiellettyä on:

- itse säätää vaijereita, jousia ja muita liikkuvia osia;
- poistaa ovesta mitä tahansa osia.

6 TAKUU

AS Saku Metallin valmistamalla nosto-ovella on **kaksivuotinen takuu**. Takuu ei kata tavanomaisesta kulumisesta johtuvia oven laatumuutoksia (vaijerien venyminen, jousiston väsyminen). Jotta voisi käyttää hankkimaansa tuotetta ongelmitta vuosikausia, tulee seurata huolellisesti edellämainittuja suosituksia ja määräyksiä.

Saku Metallin myöntämä takuu on voimassa ainoastaan jos:

- ovi on asianmukaisesti huollettu
- takuuvaateesta on ilmoitettu välittömästi Saku Metallille;
- tuotteen käytössä, huollossa ja palvelussa on seurattu Saku Metallin julkaisemia ohjeita;
- viallinen tuote on Saku Metallin tarkistettavissa;
- ei asenneta oveen siihen sopimatonta lisävarustusta (neuvottele tarvittaessa myyntiedustuksemme kanssa);
- ei aiheuteta ovelle mekaanisia vaurioita;
- ei altisteta maalattua pintaa ja tiivisteitä kemikaalien vaikutukselle;
- ei maalata oven osia uudelleen.