

---

## SARANAPORTIN KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

### Turvallinen käyttö

Opastakaa kaikkia portin käyttäjiä sen turvalliseen käyttöön.

Saranaportissa on liikkuvia osia jotka voivat aiheuttaa porttia väärin käytettynä tai huonosti suojattuna vaurioita sekä käyttäjille että omaisuudelle. Sen takia tarkistakaa ja huollattakaa kaikki portin turvalaitteet säännöllisesti jotta ne ovat aina toimintakuntoisia. Tarkistakaa myös että kaikki asennetut varoituskyltit ovat paikoillaan ja ehjiä.

Portin saranapylvään ja portinlehden välin on oltava vähintään 25 mm.

Portin välittömään läheisyyteen ei saa varastoida mitään joka voi aiheuttaa puristumisvaaraa, tai vaurioittaa henkilöitä tai porttia esim. kaatuessaan.

Korjatkaa havaitut puutteet aina välittömästi.

### Avaaminen ja sulkeutuminen

Saher-saranaportin liike on erittäin herkkä ja toiminta kevyt. Porttia avatessa ja suljettaessa ei saa käyttää voimaa. Portti tulisi aina avata ja sulkea kuljettamalla portin lehti käsin aukiasennosta kiinniasentoon ja takaisin. Jos portille annetaan kädellä vauhtia niin että portti aina avautuu tai sulkeutuu vauhdilla, esim. seinään, aiheuttaa se aikaa myöten vaurioita porttiin. Huolehdiä että portti ei pääse avautumaan tai sulkeutumaan itsestään.

### Talvikäyttö

Vaikka portin alla onkin polannevara, tulee talviaikaan lumityöt tehdä siten, ettei portti liikkuaan törmää lumikasoihin. Ajoaukosta tulee lumityöt tehdä siten, ettei portti joudu osumaan polannetta vasten. Lunta ei saa aurata tai kasata porttia vasten, eikä porttia vasten saa asettaa nojaamaan mitään. Porttia ei saa käyttää lumiaurana; sillä ei saa aurata kulku-uraa lumeen, vaan lumityöt on tehtävä ensin.

### Ulkopuoliset rakenteet

Erilaisten varoitus- ja mainoskilpien kiinnittäminen porttiin ei ole suositeltavaa, sillä ne lisäävät tuulikuormitusta ja vaikeuttavat siten portin toimintaa, etenkin koneellisissa porteissa sekä normaalia (>2000 mm) korkeammissa porteissa.

### Ulkoiset olosuhteet

Koska portti on erittäin herkkätoiminen, se saattaa kovalla tuulella liikkua itsestään. Erittäin tuulisilla paikoilla sekä kohteissa joissa on vilkas liikennöinti, on suositeltavaa lisätä porttiin aukipitoa varten vielä erillinen tuulihaka, joka estää portin sulkeutumisen itsestään tuulen vaikutuksesta.

## Vaurioiden ja toiminnan tarkkailu

Ulkoisten vaurioiden ja ilkvallan takia porttien toimintaa tulee tarkkailla jokapäiväisessä käytössä. Mikäli portin toiminnassa ilmenee seuraavia oireita, tulee niiden syy selvittää ja mahdolliset korjaukset suorittaa heti, jotta lisävaurioilta vältytään:

- portti liikkuu raskaasti
- portti liikkuu nykien
- portin liikkuaessa kuuluu rohisevia tai hankaavia ääniä
- portti ei avaudu tai sulkeudu kokonaan

Nämä ovat aina seurausta jostain vaurioista, eivätkä ne korjaannu itsestään. Pitkään jatkuessaan ne voivat vaurioittaa siten, ettei porttia voida enää korjata. Näissä tapauksissa ottakaa aina yhteyttä tehtaallemme Nurmekseen.

## Portin huoltaminen

Portin vuosittainen ulkoinen tarkastus on syytä tehdä keväällä lumien sulettua, jolloin on helppo nähdä kaikki talven aikana syntyneet vauriot. Tällöin on hyvä myös tarkistaa kaikkien kiinnityspulttien kireys. Tämän voi suorittaa kiinteistön huollosta vastaava henkilö.

Saranoissa on vinyyliholkit jotka aikaa myöten kulumat luonnollisen käytön seurauksena. Ilman holkkeja saranat saattavat kulua ennenaikaisesti, ja siksi ne olisi syytä vaihtaa jos kulumista havaitaan.

## Koneistot

Porttikoneisto on sähkölaite ja sen saa huoltaa tai korjata vain Saher-Aidat Oy:n valtuuttama sähkö-/koneistoasentaja. Muuten seurauksena on takuun raukeaminen.

Koneistoon liittyvät, **itse tehtävät** huolto- ja tarkastustoimet voi suorittaa kerran vuodessa, esim. keväällä:

- koneiston kiinnitysten tarkistus ja tarvittaessa kiristys
- ulkoisten vaurioiden toteaminen silmämääräisesti
- ylimääräisten tai poikkeavien äänien toteaminen
- turvalaitteiden toiminnan toteaminen (turvalokkenno, turvasilmukka, turvareunat)
- kaikkien ohjauslaitteiden toiminnan toteaminen

Mikäli ohjaus- tai turvalaitteissa ilmenee vikaa, tai portin toiminnassa ilmenee jotain normaalista poikkeavaa, on otettava yhteyttä Saher-Aidat Oy:n edustajaan.

## Lukituslaitteet

Mikäli lukkokorvakkeet eivät osu kohdakkain, avataan sarana- tai lukituspannan lukitusruuvi ja nostetaan tai lasketaan pantaa.

Mikäli teillä on muuta kysyttävää porttien toiminnasta, käytöstä ja huollosta, ottakaa yhteyttä tehtaallemme Nurmekseen.