

**Tarkastus**

Sammutin tulee tarkastaa vähintään kahden vuoden välein. Milloin sammutin on alttiina sammuttimen toimintakuntoon vaikuttaville tekijöille, kuten sään vaihteluille, kosteudelle tai tärinälle, tulee tarkastus suorittaa vähintään vuoden välein. Tehtaan lopputarkastus luetaan ensimmäiseksi tarkastukseksi. Tästä ajankohdasta alkaa myös jaksotus.

1. Tarkasta paineastiamerkinnät ja tarvittaessa toimi jäljempänä olevan ohjeen ”koeponnistus” mukaisesti.
2. Tarkasta sammuttimen kokonaispaino.
3. Irrota letku ja tarkasta että, letku ja suutin ovat ehjät ja puhtaat myös sisältä.
4. Avaa kannen kiinnitysrengasta puoli kierrosta varmistuaksesi ettei säiliössä ole painetta.
5. Kierrä venttiilirunko irti säiliöstä ja irrota nousuputki ja ponnepullo venttiilirungosta. Tarkasta venttiilipultin kunto. **Messinkinen venttiilipultti vaihdetaan ruostumattomaan.**
6. Tarkasta ponnepullon täytösmäärä:
  - Si 6NI/SI 6 NI+ täytösmäärä 35g, ylitäytöstä ei sallita ja alitäytös voi olla enimmillään 3 g
  - Si 9 FI täytösmäärä 75 g, ylitäytöstä ei sallita ja alitäytös voi olla enimmillään 6 g
  - SE 6 I täytösmäärä on 55 g, alitäytös voi olla enimmillään 5 g.
7. Tarkasta, että sinetti ja käyttölaitteet ovat ehjät.
8. Kierrä ponnepullo ja nousuputki kiinni venttiilirunkoon.
9. Tarkasta säiliön ulkopuolinen kunto ja että etiketit ovat ehjät.
10. Tarkasta kannen o-rengas ja vaihda tarvittaessa uuteen.
11. Voitele säiliön ja letkun kierteet vaseliinilla. Asenna venttiilirunko kiinni
12. Sinetöi venttiilirunko sinettitarralla.
13. Kun olet suorittanut kaikki toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastuslipukkeella.

**Huolto** Sammutin on huollettava aina käytön jälkeen, kuitenkin vähintään 5 vuoden välein ja muulloinkin, kun tarkastus antaa siihen aiheutta. Huollon yhteydessä käytettävä vain hyväksytyyn mallin mukaisia varaosia ja sammutetta.

Tarkastuksen lisäksi suoritetaan seuraavat toimenpiteet:

1. Poista neste säiliöstä.
2. Tarkasta neste. Jos säiliön pohjalle on kerääntynyt sakkaa tai neste on muuttunut ruskeaksi, vaihda se uuteen. Neste on vaihdettava viimeistään kymmenen vuoden kuluttua.
3. Tarkasta säiliön sisäpinta.
4. Täytä säiliö poistamallasi nesteellä, tarvittaessa uudella.

## Täyttö

1. Irrota letku ja pura suutinosia. Pese kaikki osat haalealla vedellä ja kuivaa ne huolellisesti.
2. Kokoa suutinosia uudelleen kuivatuksen jälkeen.
3. Kierrä venttiilirunko varovasti irti säiliöstä, jotta mahdollinen jäännöspaine pääsee purkautumaan kierteissä olevien urien kautta.
4. Irrota nousuputki ja ponnepullo venttiilirungosta. Tarkasta, että ponnepullo on sisältä kuiva ja puhdas, puhdista ja kuivaa tarvittaessa. Ponnepulloa 356205 (SE 6I) ei voi avata, joten sitä ei tarkasteta sisältä.
5. Vaihda ponnepulloon uusi nippa ja täytä ponnepullo. Täytösmäärä on:
  - Si 6 NI/Si 6 NI+ täytösmäärä 35g, ylitäytöstä ei sallita ja alitäytös voi olla enimmillään 3 g
  - Si 9 FI täytösmäärä 75 g, ylitäytöstä ei sallita ja alitäytös voi olla enimmillään 6 g
  - SE 6 I täytösmäärä on 55 g, alitäytös voi olla enimmillään 5 g.  
Huom! SE 6 I ponnepulloa ei voi täyttää vaan se on vaihdettava tarvittaessa uuteen.
6. Pese venttiilirunko, venttiilirungon osat ja nousuputki haalealla vedellä ja kuivaa huolellisesti.
7. Tarkasta, että hiilidioksidin purkausaukkojen muovinen suojarahkas on urassaan joka kohdasta.
8. Sinetöi laukaisulaitteen varmistin.

9. Kierrä ponnepullo ja nousuputki kiinni venttiilirunkoon.
10. Tyhjennä säiliö jäännösneesteestä, pese se vedellä ja tarkasta säiliön sisä- ja ulkopuolinen kunto. Tarkasta myös, että etiketit ovat ehjät.
11. Täytä säiliö uudella nesteellä.
12. Tarkasta kannen o-rengas ja vaihda tarvittaessa uuteen.
13. Voitele säiliön ja letkun kierteet vaseliinilla. Asenna venttiilirunko kiinni säiliöön ja letku paikalleen.
14. Kun olet suorittanut kaikki toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastus- ja huoltolipukkeella.

**Koeponnistus**

Sammuttimen säiliö ja ponnepullo eivät kuulu pakollisen koeponnistuksen piiriin. Poikkeus: Pii-merkityt ( $\pi$ ). ponnepullot on koeponnistettava. Tilavuusraja 0,22 l ei koske näitä ponnepulloja. Koeponnistus on suoritettava viimeistään yhdentenätoista tarkastusvuonna. Ponnepulloa 356 205 (SE 6I) ei voi koeponnistaa vaan se tulee vaihtaa viimeistään yhdentenätoista tarkastusvuonna.

**Käytettävä sammute:**

|            |   |
|------------|---|
| Si 6 NI    | 6 l Imprex 05 nestettä (924810)         |
| Si 6 NI+   | 6 l Imprex 05 nestettä (924810)         |
| SE 6I      | 6 l Imprex 05 nestettä (924810)         |
| SI 9 FI 20 | 9 l Imprex nestettä -20 ast. C (921527) |

HUOM! Imprex (Si 6 NI) ja Imprex plus (Si 6 NI+) nesteet korvautuvat Imprex 05 nesteellä. Etiketti on ehdottomasti vaihdettava siirryttäessä uuteen Imprex 05 –sammutteeseen.

**Täyttötoleranssi** + 0...- 5%

**Kiristysmomentit:**

|   |              |
|---|--------------|
| Venttiilin kiinnitys säiliöön                       | 55-60 Nm     |
| Ponnepullon kiinnitys messinkiseen kaksoisnippaan   | 10-15 Nm     |
| Ponnepullon kiinnitys muoviseen kaksoisnippaan      | 4-5 Nm       |
| Ponnepullon kiinnitys SE 6 I                        | 7-10 Nm      |
| Messinkisen kaksoisnipan kiinnitys venttiilirunkoon | 20 Nm        |
| Muovisen kaksoisnipan kiinnitys venttiilirunkoon    | 10 +/- 1 Nm  |
| Ponnepullon nippa                                   | 15 +/- 1 Nm  |
| Nousuputken kiinnitys venttiilirunkoon              | 5 +/- 0,5 Nm |
| Letku   | 15 +/- 1 Nm  |

**Käytettävän vaseliinin tulee olla:**

- kosteuden kestävä
- kumia vahingoittamatonta