

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.

Toimenpiteet:

1. Tarkasta säiliön ulkopuolinen kunto.
2. Irrota kantokahva/laukaisumekanismi säiliöstä painamalla sokat sisään. Tarkista kantokahvan/laukaisumekanismin kunto ja varmistimen sinetöinti.
3. Avaa kannen kiinnitysrengasta puolikierrosta varmistuaksesi ettei säiliössä ole painetta. Kiinnitysrengasta ei saa avata lyömällä vaan tähän tarkoitukseen olevalla kannenavaimella.
4. Kierrä venttiilirunko irti säiliöstä ja irrota ponnepullo venttiilirungosta.
5. Tarkasta ponnepullon kunto ja täytösmäärä. Täytösmäärä on 45 g. Ylitäytöstä ei sallita ja alitäytös voi olla enimmillään 3 g.
6. Kierrä vaahtonesteputki irti ja punnitse se. Bruttopaino on merkitty vaahtonesteputkeen. Huom! Jos veden sekaan on päässyt vaahtonestettä, täytä sammutin uudelleen.
7. Tarkasta, että venttiilirunko on ehjä ja laukaisulaitteisto toimintakuntoinen.
8. Kierrä vaahtonesteputki ja ponnepullo kiinni venttiilirunkoon. Kiinnitä vaahtoputki ja ponnepullo toisiinsa lasikuituteipillä ponnepullon kiinnityksen varmistamiseksi.
9. Tarkasta kannen o-rengas ja vaihda tarvittaessa uuteen.
10. Voitele säiliön kiertet vaseliinilla ja asenna venttiilirunko paikalleen. Asennusta varten löytyy asetustyökalu numerolla 921 540.

11. Tarkasta ulkoisesti että letku ja suutin ovat ehjät ja puhtaat. Käännä Sammutin kyljelleen, irrota letku ja tarkasta että letkukalvo on ehjä ja ettei Letkussa ole nestettä. Voitele letkun kiinnitysmutterin kierteet vaseliinilla. Kiinnitä letku ja aseta letkun sinettirengas paikalleen ja sinetöi se sinetitapilla.
12. Tarkasta, että kantokahva/laukaisumekanismi on toimintakuntoinen ja että sinetöinti on ehjä.
13. Asenna kantokahva/laukaisumekanismi paikalleen ja sinetöi lukitustapit. Tappien syvyys 58 mm.
14. Tarkasta, että sammuttimen etiketit ovat ehjät.
15. Kun olet suorittanut kaikki tarkastukseen liittyvät 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.

Toimenpiteet:

Tarkastuksen lisäksi suoritetaan seuraavat toimenpiteet:

1. Poista neste säiliöstä.
2. Tarkasta säiliön sisäpinta.
3. Irrota letku. Tarkasta, että letku ja letkukalvo ovat ehjät ja ettei letku ole tukossa. Tarkasta myös että siivilä ja suutin ovat ehjät ja puhtaat. Pese osat tarvittaessa. Voitele letkun kiinnitysmutterin kierteet vaseliinilla, aseta letkukalvo, siivilä ja letku takaisin paikalleen.
4. Kaada säiliöön 5,8 litraa vettä.
5. Tarkasta varoventtiilin avautumispaine, jonka tulee olla 16-17 bar.
6. Kun olet suorittanut kaikki toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastus- ja huoltolipukkeella.

Täyttö

1. Irrota kantokahva/laukaisumekanismi säiliöstä. Kierrä venttiilirunko varovasti irti säiliöstä, jotta mahdollinen jäännöspaine pääsee purkautumaan kierteissä olevien urien kautta. Kannen kiinnitysrengasta ei saa avata lyömällä vaan tähän tarkoitukseen tarkoitettulla kannen avaimella.
2. Irrota ponnepullo venttiilirungosta. Tarkasta, että ponnepullo on sisältä kuiva ja puhdas, puhdista ja kuivaa tarvittaessa.
3. Vaihda ponnepulloon uusi kalvonippa. Täytä ponnepullo. Täytösmäärä on 45 g, ylitäyttöä ei sallita ja maksimi alitäyttö on 3 g. Täyttöä varten on saatavissa täyttöventtiili (nro 920130).
4. Pura venttiilirunko ja vaahtonesteputki. Pese osat haalealla vedellä ja kuivaa huolellisesti. Voitele lävistinnasta vaseliinilla ja kokoa venttiilirunko. Voitele männän tiiviste vaseliinilla ja aseta mäntä vaahtonesteputkeen. Täytä vaahtonesteputkeen 135 ml FC 201 F-kalvovaahtonestettä. Voitele pohjatulpan tiivisteet vaseliinilla ja aseta se paikalleen.
5. Voitele vaahtonesteputken ja ponnepullon yhdysnipan kierteet vaseliinilla ja kierrä vaahtonesteputki ja ponnepullo kiinni venttiilirunkoon. Kiinnitä vaahtoputki ja ponnepullo toisiinsa lasikuituteipillä ponnepullon kiinnitysymisen varmistamiseksi.
6. Tyhjennä mahdollinen jäännösneste säiliöstä ja huuhtelee säiliö. Tarkasta säiliön sisä- ja ulkopuolinen kunto.
7. Irrota letku ja pura suutinosat ja suihkutuspistooli. Pese letku, suihkutuspistooli, suuttimen osat ja siivilä haalealla vedellä ja kuivaa ne huolellisesti.
8. Kokoa letku ja voitele letkun kiinnitysmutterin kierteet vaseliinilla. Asenna siivilä, letkukalvo ja letku takaisin paikalleen.
9. Täytä säiliö vedellä (5,8 l).
10. Tarkasta kannen o-rengas ja vaihda tarvittaessa uuteen. Voitele säiliön kierteet vaseliinilla ja asenna venttiilirunko kiinni säiliöön. Asennusta varten löytyy asetustyökalu numerolla 921 540.
11. Tarkasta kantokahva/laukaisumekanismi ja asenna varmistin ja vihreä sinetöintilevy paikalleen ja sinetöi levy.
12. Asenna kantokahva/laukaisumekanismi paikalleen ja sinetöi lukitustapit. Tappien syvyys 58 mm.

13. Tarkasta, että sammuttimen etiketit ovat ehjät.
14. Kun olet suorittanut kaikki tarvittavat toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastus- ja huoltolipukkeella.

Koeponnistus

F 6 SKK sammuttimen säiliö ja ponnepullo eivät kuulu pakollisen koeponnistuksen piiriin.

Poikkeus: Pii-merkityt (π). ponnepullot on koeponnistettava. Tilavuusraja 0,22 l ei koske näitä ponnepulloja. Koeponnistus on suoritettava viimeistään yhdentenätoista tarkastusvuonna.

Käytettävä sammute:

Vettä	5,8 litraa
FC 201 F-kalvovaahtonestettä	0,135 litraa
Täyttötoleranssi	+0 - 5 %

Kiristysmomentit:

Venttiilirungon kiinnitys säiliöön	60 Nm
Ponnepullon kiinnitys kaksoisnippaan	10-15 Nm
Kalvonipan kiinnitys kaksoisnippaan	15 Nm
Letkun kiinnitys säiliöön	25 Nm

Käytettävän vaseliinin tulee olla:

- kosteuden kestävä
- kumia vahingoittamatonta