

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 paineastiamerkinnät ja tarvittaessa toimi jäljempänä olevan ohjeen ”koeponnistus” mukaisesti.
2. Tarkasta säiliön ulkopuolinen kunto sekä sammuttimen kokonaispaino.
3. Avaa kannen kiinnitysrengasta puolikierrosta varmistuaksesi ettei säiliössä ole painetta. Kannen kiinnitysrengasta ei saa avata lyömällä vaan tähän tarkoitukseen tarkoitettulla kannenavaimella.
4. Kierrä venttiilirunko irti säiliöstä ja irrota ponnepullo.
5. Tarkasta ponnepullon paineastiamerkinnät ja toimi tarvittaessa jäljempänä olevan ohjeen ”koeponnistus” mukaisesti.
6. Tarkasta ponnepullon kunto ja täytösmäärä. 12 kg täytös on 300 g. Ylitäytöstä ei sallita ja alitäytöstä voi olla enimmillään 5 % täytösmäärästä laskien.
7. Puhdista venttiilirunko harjaamalla tai paineilmalla ja tarkasta, että puhallusputken suojakumi on ehjä ja paikallaan.
8. Tarkasta, että sinetöinti on ehjä ja laukaisulaitteisto toimintakuntoinen
9. Kierrä ponnepullo kiinni. Tarkista ponnepullon ja säiliön välisten osien (rengas, tiiviste) kunto. Jos rengas on epämuodostunut tai vahingoittunut, vaihda se uuteen.
10. Irrota letku ja tarkasta, että letku ja suihkutuspistooli ovat ehjät eivätkä ole tukossa.
11. Tarkasta, että letkukalvo on ehjä ja ettei nousuputkeen ole kovettunut jauhetta. Mikäli letkukalvo on rikki, on sammuttimelle tarvittaessa tehtävä huolto.

12. Voitele letkun kiinnitysmutterin kierteet vaseliinilla ja asenna letkukalvo ja letku paikalleen.
13. Tarkasta kannen o-rengas ja vaihda tarvittaessa uuteen.
14. Tarkasta jauheen kuohkeus kääntämällä sammutin yksi - kaksi kertaa ylösalaisin. Ellei jauhe ole kuivaa ja kuohkeaa, se on vaihdettava uuteen.
15. Voitele säiliön kierteet vaseliinilla ja asenna venttiilirunko kiinni säiliöön. Sinetöi kansi sinettimerkillä.
16. Tarkasta, että sammuttimen etiketit ovat ehjät.
17. Kun olet suorittanut kaikki tarvittavat toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastuslipukkeella.

Huolto

Sammutin on huollettava aina käytön jälkeen, kuitenkin vähintään 10 vuoden välein ja muulloinkin, kun tarkastus antaa siihen aiheutta.

Toimenpiteet:

Tarkastuksen lisäksi suoritetaan seuraavat toimenpiteet:

1. Poista jauhe säiliöstä ja siivilöi jauhe. Ellei jauhe ole täysin moitteettomassa kunnossa, vaihda se uuteen.
2. Puhdista nousuputki ja säiliö sisältä. Tarkasta säiliön sisä- ja ulkopuolinen kunto.
3. Täytä säiliö poistamalla siivilöidyllä tai tarvittaessa uudella jauheella.
4. Tarkasta varoventtiili. Vahingoittunut varoventtiili pitää toimittaa tehtaalta uudelleen säädettäväksi.
5. Kun olet suorittanut kaikki toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastus- ja huoltolipukkeella.

Täyttö

1. Tarkasta paineastiamerkinnät ja tarvittaessa toimi jäljempänä olevan ohjeen ”koeponnistus” mukaisesti.
2. Kierrä venttiilirunko varovasti irti säiliöstä, jotta mahdollinen jäännöspaine pääsee purkautumaan kierteissä olevien urien kautta. Kannen kiinnitysrengasta ei saa avata lyömällä vaan tähän tarkoitukseen tarkoitettulla kannenavaimella.
3. Irrota ponnepullo. Tarkasta ponnepullon kunto ja paineastiamerkinnät ja tarvittaessa toimi jäljempänä olevan ohjeen ”koeponnistus” mukaisesti. Täytä ponnepullo. Täytösmäärä on 12 kg sammuttimella 300 g, ylitäyttöä ei sallita ja maksimi alitäyttö on 5 prosenttia täytöksen määrästä.
4. Irrota puhallusputki ja tarkasta, että puhallusputken suojakumi on ehjä ja oikeassa kohdassa. Tarkasta myös ettei jauhetta ole päässyt puhallusputkeen. Puhallusputken on oltava täysin puhdas.
5. Puhdista venttiilirunko. Tarkasta varoventtiili. Vahingoittunut varoventtiili pitää toimittaa tehtaalte uudelleen säädettäväksi.
6. Aseta laukaisulaitteen varmistin paikalleen ja sinetöi se.
7. Kierrä ponnepullo kiinni. Tarkista ponnepullon ja säiliön välisten osien (rengas, tiiviste) kunto. Jos rengas on epämuodostunut tai vahingoittunut, vaihda se uuteen.
9. Tyhjennä mahdollinen jäännös jauhe säiliöstä ja puhdista nousuputki ja säiliö sisältä. Tarkasta säiliön sisä- ja ulkopuolinen kunto.
10. Irrota, puhdista ja tarkasta letku.
11. Pura jauhepistooli ja puhdista osat perusteellisesti, koska jauhe on saattanut tarttua pistoolin sisäpintoihin.

GLORIA

TARKASTUS JA HUOLTO-OHJE

P 12 M

9/2009

12. Kokoa letku ja voitele letkun kiinnitysmutterin kierteet vaseliinilla. Aseta letkukalvo paikalleen kasauspouli alaspäin ja kiinnitä letku säiliöön.

13. Täytä säiliö uudella jauheella, koska vanha jauhe on saattaa paakkuuntua laukaisun yhteydessä muodostuneesta kosteudesta johtuen.
14. Tarkasta kannen o-rengas ja vaihda tarvittaessa uuteen. Puhdista ja voitele säiliön kierteet vaseliinilla ja asenna venttiilirunko kiinni säiliöön. Sinetöi kansi sinettimerkillä.
15. Tarkasta, että sammuttimen etiketit ovat ehjät.
16. Kun olet suorittanut kaikki tarvittavat toimenpiteet ja todennut sammuttimen täysin toimintakuntoiseksi, varusta sammutin tarkastus- ja huoltolipukkeella.

Koeponnistus

Koeponnistus on suoritettava viimeistään yhdentenätoista tarkastusvuonna. Mikäli sammutinta käytetään kun viimeisestä koeponnistuksesta on kulunut yli 10 vuotta, on ponnepullo koeponnistettava ennen uudelleen täyttöä.

Sammuttimen täyttömäärä

P 12 M 12 kg metallipalojauhetta +/- 2%

Kiristysmomentit:

Letku 15 - 25 Nm

Venttiilin kiristysmutteri 60 - 70 Nm

Ponnepullon kiinnitys venttiilirunkoon 25 +/- 2 Nm