



## **NOSTOAPUVÄLINEIDEN JA MUIDEN NOSTOON TARKOITETTUJEN TYÖVÄLINEIDEN TARKASTUS RAKENNUSTYÖMAALLA**

**Yleistä:** Nostoapuvälineiden ja muiden nostoon tarkoitettujen työvälineiden toimintakunnon varmistamisesta ja niiden käyttöön otosta säädetään asetuksissa 403/2008 ja 205/2009.

### **Työvälineen toimintakunnon varmistaminen**

Työväline on pidettävä säännöllisellä huollolla ja kunnossapidolla turvallisena sen käyttöänsä ajan. Vikaantumista, vaurioitumista tai kulumista aiheutuva vaara tai haitta tulee poistaa. Ohjausjärjestelmän ja turvalaitteiden tulee toimia virheettömästi. Jos työvälineellä on huoltokirja, se on pidettävä ajan tasalla.

Työvälineen oikea asennus ja turvallinen toimintakunto tulee erityisesti selvittää ennen käyttöönottoa ja turvallisuuteen vaikuttavan muutoksen jälkeen.

Työnantajan on jatkuvasti seurattava työvälineen toimintakuntoa tarkastuksilla, testauksilla, mittauksilla ja muilla sopivilla keinoilla. Työvälineen toimintakunnon varmistamiseksi tehtävän tarkastuksen ja testauksen saa tehdä työvälineen rakenteeseen ja käyttöön perehtynyt pätevä henkilö. Tarvittaessa on käytettävä ulkopuolista asiantuntijaa.

### **Nostolaitteiden ja -apuvälineiden kuormitus**

Nostolaitteessa ja -apuvälineessä, kuten nostoraksissa, -palkissa, -saksissa, tai vastavissa, on oltava turvallisen käytön kannalta tarpeelliset merkinnät. Nostolaitetta tai -apuvälinettä, josta puuttuu suurinta sallittua kuormaa osoittava merkintä, ei saa käyttää. Nostolaitetta ja -apuvälinettä ei saa ylikuormittaa.

### **Hyvä valvontakäytäntö:**

Nostoapuvälineiden ja muiden nostoon tarkoitettujen työvälineiden tarkastus rakennustyömaalla:

1. Tarkastukset tehdään ensisijaisesti valmistajan ohjeiden mukaan.
2. Työvälineen tarkastuksen tekijän tulee määritellä tarkastustiheys erilaisia käyttötilanteita varten.
3. Tarkastuksen tekijä tulee olla käyttöön rakenteeseen ja tarkastamiseen perehtynyt henkilö.
4. Työnantajan on jatkuvasti seurattava työvälineen toimintakuntoa tarkastuksilla, testauksilla, mittauksilla ja muilla sopivilla keinoilla. Rakennustyössä toimivaksi nostoon tarkoitettuna työvälineen tarkastusväliksi on osoittautunut 1 vuosi.



5. Rakennustyömaalla tapahtuvan nostoapuvälineiden ja nostoon tarkoitetun muun työvälineen kunnan tarkistamista varten on välineeseen tehtävä merkintä suoritetusta tarkastuksesta tai tarkastuksesta on oltava pöytäkirja.
6. Työpaikalla työntekijä tekee ennen nostotyön alkamista silmämääräisen tarkastuksen, jossa hän toteaa nostoapuvälineen sen hetkisen kunnan ja että nostoapuväline on tarkastettu asiamukaisesti.

**Säädöspohja:**

*Valtioneuvoston asetus työvälineiden turvallisesta käytöstä ja tarkastamisesta (403/2008)*  
1 §, 3 §, 5 §, 24 §

*Valtioneuvoston asetus rakennustyön turvallisuudesta (205/2009) 14 §, 15 §, 16 §, 17 §  
ja 20 §*