

# Käytössä olevan koneen modernisoinnin turvallisuusselvitys

(malli)

## TURVALLISUUSSELVITYS

*Esimerkki: Modernisoijayritys Oy, Osoite*

---

Muutostyön toimittajan nimi ja osoite

vakuuttaa, että

*Esimerkki: Osittain valmiin koneen (2B-kone, malli x) ja uuden turvalaitteen (valoverho y) toimitus ja asennus konelinjaan.*

---

Toimituksen laajuus ja yksilöinti (sopimuksen nro ja erittelyn nro).

*Esimerkki: Konelinja on otettu käyttöön ja CE-merkitty vuonna 1998. Kone x ja uusi turvalaite y on tarkoitettu täydentämään konelinjan toimintaa ja parantamaan turvallisuutta.*

---

Käytössä olevan koneen yksilöinti.

*Toimitettava laitteisto on valmistettu siten, että konelinja muutoksen osalta täyttää käyttöasetuksessa [403/2008] esitettävät turvallisuusvaatimukset. Konelinjan dokumentit on päivitetty pvm.*

Muutostyön suunnittelussa on otettu huomioon seuraavat standardit:

*Suunnittelussa on noudatettu standardeja SFS-EN 12100-1 ja SFS-EN 12100-2. Valoverho y on tyyppin 4 valoverho (EN 61496-1). Valoverho y on asennettu konelinjaan noudattaen standardissa SFS-EN 999 esitettäviä turvaetäisyyksiä. Ohjausjärjestelmä on varmistettu standardin ISO 13849-1 mukaisesti suorotustasolle PL d luokka 3.*

---

Konelinjaa täydentävän muutostyön voi ottaa käyttöön, kun se on säädetty toimintaan ja turvajärjestelmä on asennettu annettujen ohjeiden mukaan.

---

Paikka ja aika

*Tampere pvm*

---

TOIMITTAJAN allekirjoitus

*N.N*

---

Nimenselvennys ja asema

*N.N toimitusjohtaja*