

Henkilönsuojaimet kulmahiomaa- ja viilauskoneen käyttöä varten

Rälläköitäessä ja viilattaessa metallia koneella turvallisuusongelmina ovat melu, tärinä ja sinkoavat kipinät sekä hiukkaset, jotka voivat sytyttää vaatteet ja aiheuttaa palo- ja silmävammoja. Suojalasit eivät suojaa kasvoja. Kipinän lentäminen silmään on ehkäistävä tehokkaasti. Tarkista, että silmät on suojattu kaikilta mahdollisilta kipinän tulosuunnilta.

Kun rälläköintiä on runsaasti, käytä puhaltimella varustettua hengityksen-suojainta, jossa on hiukkassuodatin. On myös mahdollista, että paljon rälläköitäessä muodostuu haitallisia kaasuja ja työnantaja velvoittaa käyttämään suojainta, joissa on kaasusuodatin (E-suodatin rikkidioksidille).

Jos rälläköit tai viilaat koneella metallia käytä näitä suojaimia:



- kasvovisiiri yhdistettynä kypärään, jossa on kuulonsuojaimet.
- hitsaushaalari tai kuumansuojavaatetus.
- kevyet hitsaus- tai tulelta suojaavat käsineet.
- nahkaiset turvajalkineet.

Huomaa myös, että

- kaula-aukko on suojattu.
- kasvovisiirin lievä tummennus saattaisi helpottaa työtäsi.
- kohdepoisto on tehokas vain lähellä; kokeile kädellä, että tunnet vedon työkohteessa.
- lahkeet ylettyvät jalkineiden suiden päälle.
- hiomalaikan hajoaminen voi aiheuttaa vakavan tapaturman. Tarkasta laitteen käyttökunto ennen aloittamistasi.