

sia Abrasivesin hiomatarvikkeiden turvallisuusohjeet

Hiomatarvikkeiden epäasiallinen käyttö on vaarallista ja saattaa aiheuttaa loukkaantumisia. Loukkaantumista saattaa aiheuttaa työstöpöly, lastut, sirut, murtuminen tai pyörivän hiomatarvikkeen tai nauhan lentäminen, käynnissä olevan hiomatyökalun koskettaminen, melu, värinä, epäasiallinen tai henkilökohtainen käyttämätön suojaruuvus, sähköiskut, jotka johtuvat sähköstaattisesta varauksesta, lastuista, pölystä tai kipinästä syntyvästä palo- ja räjähdysvaarasta.

On kiinnitettävä hiottaessa huomiota seuraaviin asioihin:

- ▶ huomioi laitteen ja hiomatarvikkeen valmistajan ohjeet
- ▶ käytä koneen valmistajan suunnittelemaa turva- ja suojaruuvusta
- ▶ älä hio ilman suojaruuvusta. Käytettäessä kulmahiomakoneita, joiden kehänopeus on >63 m/s, laikan suojuksen käyttö on pakollista
- ▶ tarkista hiomatarvikkeen soveltuvuus tehtävään työhön. Märkähiottaessa on käytettävä vain sitä varten tarkoitettuja laitteita ja hiomatarvikkeita
- ▶ käytä vain pätevää, opastettua henkilökuntaa
- ▶ pidä aina käyttötarpeen mukaan henkilökohtaisia turvaruuvusta (suojakäsineitä, suojalaseja, kasvosuojainta, hengityssuojaa, kuulosuojaimia, turvakengkiä). Väljät vaatteet, korut ja pitkät hiukset voivat takertua liikkuviin osiin
- ▶ käytä pölynimulaitteita
- ▶ kuljeta, säilytä ja kiinnitä hiomatarvikkeet varovasti. Älä käytä vahingoittuneita hiomatarvikkeita
- ▶ tarkista hiomatarvikkeen oikea asennus; asenna hiomapyörät aina keskelle ja käytä vain soveltuvaa aluslautasta. Kiinnitä tarra- ja pantakiinnitteiset hiomatarvikkeet lujasti koko kontaktipintaan. Kiinnitä suuntanuolella varustetut nauhat oikeaan kulkusuuntaan
- ▶ poista kevyesti syttyvät materiaalit lähistöltä. Estä tai vähennä sähköstaattista varausta. Kipinäsuojaa työskentelyalue
- ▶ älä ylitä maksimaalista työskentelynopeutta. Hiomatarvikkeen kiinnittämisen jälkeen tee testi. Älä kallista hiomakonetta, kun teet katkaisutöitä. Laske kulmahiomakone käsistäsi vasta sitten, kun laikka on täysin pysähtynyt
- ▶ hävitä hiomatarvikkeet maakohtaisten määräysten mukaisesti.