

Sikkerhetsanvisninger for brukere av slipeverktøy fra sia Abrasives

Uforskriftsmessig bruk av slipeverktøy er farlig og kan føre til personskader. Andre faremomenter er støv, spon, avspalting, at det roterende slipeverktøyet blir ødelagt eller at slipeverktøyet eller båndet flyr avgårde, berøring av slipeverktøy som er i gang, støv, vibrasjon, mangelfull bruk eller fravær av personlig verneutstyr, elektrisk støt pga. statisk elektrisitet, brann- og eksplosjonsfare som følge av spon, støv og gnister.

Det må gjennomføres en fareanalyse av alle slipeprosesser. Følgende er spesielt viktig::

- ▶ Følg anvisningene fra produsenten av maskinen og slipeverktøyet.
- ▶ Bruk alle sikkerhets- og verneinnretninger som av maskinprodusenten er beregnet på dette formålet.
- ▶ Utfør ikke slipearbeid uten sikring med verneinnretninger. På vinkelslipere med arbeidshastighet på > 63 m/s er det absolutt nødvendig med verne deksel.
- ▶ Kontroller at slipeverktøyet egner seg for oppgaven som skal utføres. Ved våtsliping skal det bare brukes verktøy som er beregnet på dette formålet.
- ▶ Utstyret skal bare brukes av kvalifisert personell som har fått opplæring i bruken.
- ▶ Bruk personlig verneutstyr tilpasset oppgaven som skal utføres (vernehansker, vernebriller, ansiktsvern, åndedrettsvern, hørselvern, skinnforkle, vernesko). Ikke bruk løstsittende klær og smykker. Ikke ha håret hengende løst.
- ▶ Bruk avsuganlegg.
- ▶ Slipeverktøyet skal transporteres, oppbevares og spennes opp på en varsom måte. Bruk ikke skadede slipeverktøy.
- ▶ Kontroller at slipeverktøyet er montert korrekt. Runde slipeverktøy skal alltid monteres sentrert, bruk bare egnede støttetallerkner/støtter. Slipeverktøy med borelås eller selvklebesystem skal presses godt fast på hele kontaktflaten. Spenn fast båndene med retningspilen i riktig rotasjonsretning.
- ▶ Fjern lettantennelige materialer fra omgivelsene. Det er viktig å hindre eller minske statisk elektrisitet.
- ▶ Overskrid ikke maksimal arbeidshastighet. Gjennomfør en prøvekjøring etter fastspenning av slipeverktøyet. Ikke tipp verktøyet til siden ved kapping. Ikke legg ned håndholdte slipemaskiner før de er helt i ro.
- ▶ Kasser slipeverktøy i henhold til lokale forskrifter.