

Drošības noteikumi firmas "sia Abrasives" slīpēšanas darbinstrumentu lietotājiem

Slīpēšanas darbinstrumentu nepareiza izmantošana ir bīstama un var radīt savainojumus. Apdraudējumu izraisa putekļi, skaidas, sašķēlušies vai atlūzuši abrazīvā materiāla graudi, prom lidojoši rotējoši slīpēšanas darbinstrumenti, tai skaitā slīplentes, pieskaršanās kustīgiem slīpēšanas darbinstrumentiem, troksnis, vibrācija, individuālo aizsardzības līdzekļu nepareiza izmantošana vai trūkums, statiskās elektrības izlāžu radītie elektriskie triecieni, kā arī aizdegšanās vai sprādziena briesmas, ko rada skaidas, putekļi un dzirksteles.

Slīpēšanas procesu gaitā pastāvošo riska faktoru analīze rāda, ka strādājot jāievēro svarīgākie darba drošības noteikumi un jo īpaši šādi.

- ▶ Ievērojiet mašīnu un slīpēšanas darbinstrumentu ražotājfirmu sniegtos norādījumus.
- ▶ Pielietojiet visas mašīnu ražotājfirmas paredzētās darba drošības un aizsardzības ierīces.
- ▶ Nekādā gadījumā neveiciet slīpēšanu, nenodrošinoties ar vajadzīgajām aizsardzības ierīcēm. Strādājot ar leņķa slīpmašīnām, kuru darbinstrumenta aploces ātrums pārsniedz 63 m/s, obligāti jāizmanto aizsargpārsegs.
- ▶ Pārliedzieties par izmantojamā slīpēšanas darbinstrumenta piemērotību veicamajam darbam. Mitrajai slīpēšanai lietojiet tikai īpaši šim nolūkam paredzētus slīpēšanas darbinstrumentus.
- ▶ Norīkojiet darbā tikai kvalificētu, pienācīgi apmācītu personālu.
- ▶ Nēsājiet veicamā darba raksturam atbilstošu individuālo aizsargaprīkojumu (aizsargcimdus, aizsargbrilles, sejas aizsargu, ierīci elpošanas ceļu aizsardzībai, ausu aizsargus, ādas priekšautu, drošus darba apavus). Darba laikā nenēsājiet garus matus, vaļīgas drēbes un rotaslietas.
- ▶ Pielietojiet putekļu uzsūkšanas ierīces.
- ▶ Ievērojiet piesardzību, transportējot, uzglabājot un iestiprinot slīpēšanas darbinstrumentus. Nelietojiet bojātus slīpēšanas darbinstrumentus.
- ▶ Pārbaudiet, vai slīpēšanas darbinstruments ir pareizi iestiprināts, iestiprināšanas gaitā vienmēr centrējiet apaļus slīpēšanas darbinstrumentus un lietojiet tikai piemērotu slīpēšanas pamatni/balstu. Iestiprinot slīpēšanas darbinstrumentus ar mikroaķu stiprinājuma slāni vai pašpielīmēšanās sistēmu, stingri piespiediet tos ar visu kontaktvirsmu. Slīplentes, kas apzīmētas ar kustības virzienu norādošu bultu, iestipriniet atbilstoši paredzamajam kustības virzienam.
- ▶ Neuzglabājiet slīpēšanas vietas tuvumā viegli uzliesmojošus materiālus. Novērsiet statiskās elektrības izlādes vai samaziniet to līmeni.
- ▶ Nepārsniedziet slīpēšanas darbinstrumenta maksimālo griešanās ātrumu. Pēc slīpēšanas darbinstrumenta iestiprināšanas veiciet tā griešanās pārbaudi. Strādājot ar griešanas slīpmašīnu, nenolieciet to sānu virzienā. Izmantojot darbam rokas slīpmašīnas, novietojiet tās tikai pēc pilnīgas apstāšanās.
- ▶ Ievērojiet vietējos priekšrakstus, atbrīvojoties no nolietotajiem slīpēšanas darbinstrumentiem.