

Kinnitan:

Aavo Soopa

Direktor

14.09.2018

1. ÜLDNÕUDED

1.1. Tööülesannet tohib asuda täitma alles siis, kui selleks on teada ohutud töövõtted.

Ohutusnõuete rikkumine võib põhjustada õnnetuse.

1.2. Mitte kasutada tööriistu ega seadmeid, mille käsitlemist ei ole teile õpetatud.

1.3. Abrasiivtööriistaga töötamisel tuleb alati kanda kaitseprille, töökindaid, kuulmiskaitsevahendeid ja turvaelemendiga jalanõusid!

1.4. Kui tolmu eraldub suurel määral, tuleb seadme puhatus intervallidele lühendada.

1.5. Kasutatav lisavarustus peab alati vastama järgmistele minimaalnõuetele:

- Kasutada tohib ainult tööstuslikke, antud tööks sobivaid lõikekettaid.

- Arvesse tuleb võtta lõikeketta jaoks maksimaalsena lubatud läbimõõtu.

- Kasutada ei tohi selliseid lõikekettaid, mis on seadmele ettenähtust paksemad. Lõikeketta keskmeava läbimõõt peab sobima tööriista kinnitusdetailiga ilma lõtkuta. Kasutada ei tohi mitte mingeid ülemineku- ega ahendusdetailide.

- Tööriista või lisavarustuse tootjate poolt esitatud näitajaid ja juhiseid tuleb järgida!

1.6. Lõikekettaid tuleb käsitseda ettevaatlikult ja kaitsta neid löökide eest.

1.7. Kahjustatud, mõranenud, kulunud, mitteümmargusi ega vibreerivaid lõikekettaid ei tohi kasutada.

1.8. Kui lõikeketas on kulumispiirini (1/3 välisläbimõõdust) ära kulunud, tuleb see välja vahetada.

Lõikeketta vahetamisel tuleb järgida kasutusjuhendit.

1.9. Lõikeseadet ei tohi kasutada, kui kaitsekate pole kohale seatud. Kaitsekate tuleb alati täiesti alla keerata.

1.10. Iga kord pärast lõikeketta vahetamist tuleb sellel lasta prooviks umbes 30 sekundit pöörelda. Jälgida, et keegi ei viibiks ohtlikus läheduses.

1.11. Uue lõikeketta kasutamisel peab olema väga ettevaatlik. Lõikesügavuse piirik tuleb niiviisi välja reguleerida, et lõikeketas ei puutuks vastu toetuspinna.

2. ENNE TÖÖ ALGUST

2.1. Panna selga ettenähtud tööriietus (kinnitada lahtised rõivaosad, panna peakate, kinnitada korralikult nõõbid).

2.2. Üle vaadata töökoht, vabastada läbikäigud mittevajalikest esemetest. Kui põrand on libe (saastatud õli või muu libeda ainega), tuleb see ära puhastada.

2.3. Tööpaigas peab olema korras pistikupesade elektrikasimasina voluvõrku lülitamiseks. Vajaduse korral kasutada koos masinaga ka isoleerivaid isikukaitsevahendeid (kindad, kummisaapad, kummimatt).

3. TÖÖ AJAL

- 3.1. Töödeldav detail tuleb kindlalt kinnitada, kasutades kruustange või teisi kinnitusvahendeid. Mitte kunagi ei tohi puudutada pöörlevat löikeketast, sest see tekitab vigastuste ohu!
 - 3.2. Kui löikur koormuseta töötamisel tugevasti vibreerib, võib see viia löikeketta purunemiseni. Välja selgitada vibreerimise põhjus ja see likvideerida.
 - 3.3. Löikamist võib alustada alles pärast maksimaalse pöörlemiskiiruse saavutamist.
 - 3.4. Löikamisel tuleb kasutada ainult löikeketta löikeserva. Löikeketta külgpinda ei tohi kasutada lihvimiseks.
 - 3.5. Ümarate või kaldpindadega detailide töötlemisel tuleb jälgida, et löikekettale ei mõjuks külgsuunaline surve.
 - 3.6. Jälgida tuleb sädemete lendamist. Ohtlikud piirkonnad tuleb katta raskestisüttivate katetega. Tuleohtlikes piirkondades peab olema käepärast sobiv kustutusvahend.
 - 3.7. Töödeldud ese võib olla väga kuum. Ettevaatust, põletusoht! Kasuta kaitsekindaid!
 - 3.8. Löikeketast tuleb hoida kuivas kohas. Löikeketaste tugevus võib auru või niiskuse mõjul väheneda.
 - 3.9. Löikekettaga ühendatud osi tuleb käsitseda erilise ettevaatusega. Tuleb jälgida, et ei kahjustaks spindlit, äärikut ega kruvi. Nende osade kahjustused võivad põhjustada löikeketta purunemise.
 - 3.10. Kasutada võib ainult kolmesoonelist pikenduskaablit.
 - 3.11. **Töödeldava eseme löikamine:**
 - Löikamist võib alustada alles siis, kui löikeketas on saavutanud maksimaalse pöörlemiskiiruse.
 - Lasta löikeketas aeglaselt alla töödeldava esemeni ja teostada löikamine kerge vajutussurvega.
 - Pärast löike lõpetamist tuleb hoobkäepide lükata algasendisse.
 - Kui soovitud löige on valmis, tuleb seade välja lülitada, lasta mootoril täiesti seisma jääda ja alles seejärel alustada ettevalmistusega järgmiseks löiketöötlemiseks.
 - Töödeldava eseme väljavõtmine või sissepanemine löikeketta pöörlemise ajal võib põhjustada vigastusi!
 - Töötada ei tohi liiga tugevat vajutussurvet rakendades, sest löikeketas kulub sel juhul kiiresti ning samuti võidakse kahjustada seadet ja töödeldavat eset.
- Enne seadme puhastustööde, hooldustööde, remonttööde vms. teostamist tuleb seade nõuetekohaselt seisata. Seade tuleb vooluvõrgust välja lülitada tagamaks selle mitte käivitumist töö ajal. Tööde ajal tuleb seadmele paigaldada silt. „Mitte käivitada-hooldustööd.“**

4. PÄRAST TÖÖD

- 4.1. Lülitada välja töövahend ja ühendada see lahti vooluvõrgust.
- 4.2. Puhastada töövahend, korrastada tööpaik ja koristada ära tootmisjäägid.
- 4.3. Töö käigus täheldatud puudustest informeerida tööloigu juhti.