



Työstökoneen puhdistusohje työstönesteen vaihdon yhteyteen

Mikäli työstöneste-emulsion mikrobimäärityksessä havaitaan bakteereja, lisätään työstönestejärjestelmään 0,2 – 0,5 % DF TS -biosidiliuosta 3-4 päivää ennen järjestelmän puhdistusta. Jos systeemissä on ollut sieniä, hiivoja tai homeita, suositellaan lisäksi 0,05 % DF 110.

Ohjeet puhdistukseen:

- Poista vanha leikkuuneste, lastut ja kerrostumat. Kaavi tai käytä korkeapainepesua tai höyrypuhdistusta.
- Lisää järjestelmään riittävästi vettä, jotta kaikki likaantuneet pinnat voidaan pestä. Lisää DF-liuosta veteen 4-5 % pesuliuokseksi ja kierrätä liuosta järjestelmässä 6-10 h (vähintään 3 h).
- Tyhjennä systeemi.
- Puhdista tai vaihda suodattimet. Huuhtelee 0,1 % työstönesteliuoksella ja kuivaa järjestelmä viimeistään seuraavana päivänä mahdollisimman hyvin.
- Täytä järjestelmä uudella lastuamismestellä. Lisää aina ensin vesi ja sen jälkeen työstöneste tai käytä annostelijalaitteistoa.
- Koneen pinnan osat, jotka eivät joudu pesuliuoksen kanssa tekemisiin, puhdistetaan 10 % DF-liuoksella. Apuna voi käyttää esimerkiksi harjaamista.