

Behandling av slipeolje

Alle Wintersteiger slipemaskiner bruker slipeolje.

ProTec B370 til manuelle maskiner eller **Pro-Tec B 470** til Automater

Slipeolje brukes til å kjøle og rense steinen.

I tillegg smører den maskinen, den bidrar til å samle slipeavfall, er rustbeskyttende, bakteriehemmende, og hindrer skummdannelse i tanken.

Blandingsforhold slipeolje / vann, er 1,5 til 3% olje

Slipeolje inneholder aminer.

Aminer gir en veldig bra rustbeskyttelse, har høy bakteriemotstand, som gjør at vi kan beholde vannet i tanken lengre. (lav utskiftningsfrekvens)

Slipeolje inneholder også nitrosaminer, som er en gruppe kjemikalier som ofte finnes i matvarer.

I store doser, er nitrosaminer helsefarlig for mennesker.

Pro-Tec slipeolje inneholder bare primære aminer, og ufarlige mengder nitrosaminer.

Pro-Tec slipeolje reduserer produksjon av nitrosaminer, og er derfor et trygt produkt.

Kjølevannet bør byttes hver 4-6 uke.

Dette for på forhindre algedannelse i vannet.

Byttes ikke kjølevannet ofte nok, vil du merke en sur kvalmende lukt når maskinen er i bruk.

Det har da blitt en algedannelse i vannet.

Algen pustes inn av verkstedpersonell, som kan resultere i kvalme og hodepine.

Systemrens

Har det blitt algevekst i tanken, holder det ikke med vanlig vannbytte.

Du må bruke **Pro-Tec G 252 System Cleaner**, for å drepe bakteriene i maskinen, før du har i nytt vann, og olje.

Dette er et middel som tilsettes i vanntank, med blandingsforhold 2-3%

System Cleaner må sirkuleres i maskinen i minst 4 timer. (maskinen må gå)

Behold gjerne **System Cleaner** i vanntanken over natten, og kjør maskinen 5 minutter før du tømmer tanken, vasker maskinen, for så å fylle nytt vann, og slipeolje.

Vi anbefaler å kjøre **System Cleaner** før hver sesongstart, for å være sikker på at hele vannsystemet er rensset.

Sjekk med lokale myndigheter hvordan brukt kjøleveske skal deponeres