



MEMBRANPUMP LE-303 / Rengöring och underhåll

Denna instruktion informerar dig om regelbundna rengöringssteg som krävs för att säkerställa maskinens funktion. Otillräcklig rengöring kan alltid leda till operativa störningar.

Rengör därför följande vid behov, men åtminstone efter åtta timmar:

De flesta materialtillverkarna anger rengöringsmedel (t ex Spetec Pump Cleaner) som är lämpliga för att rengöra maskinen så att maskinen rengörs noggrant.

Var uppmärksam på följande punkter när det gäller rengöring och demontering av maskinen:



Rengör aldrig maskinen med en högtrycks- eller ångspolningsrengörare.
Det finns en risk för kortslutning på grund av vatteninträning.
Skydda apparatens elektriska komponenter mot stänkvatten.

Låt aldrig materialet ligga kvar i maskinen, avlägsna alltid materialet helt och rengör maskinen.

1. Avlägsna oanvänt/kvarvarande material från materialbehållaren. Därefter stängs pumpen av.
2. Fyll ca 0,5-1 liter pumpolja (typ matolja) i materialbehållaren.
3. Lossa överflödsslangen från behållaren, öppna lindnings- och cirkulations-kulventilen och överför det kvarvarande materialet till en separat tank. Slå på pumpen för detta ändamål. När oljan strömmar ut ur slangen, stäng avlastnings- och cirkulations-kulventilen och pumpa ut oljan genom materialslangen tills maskinen är tom. Därefter stänger du av maskinen.
4. Fyll sedan 2-3 liter rengöringsmedel (t ex Spetec Pump Cleaner) i materialbehållaren och starta pumpen. Samla upp återstående olja från materialslangen och överflödsslangen i speciell spilldunk och låt pumpen fortsätta pumpens drift tills rengöringsmedlet kommer ut.
5. Låt systemet fortsätta att pumpa det rena rengöringsmedlet genom cirkulationen i fem minuter (håll in materialslangen i behållaren). Öppna och stäng kulventilen/kranen och öka och sänk trycket (justera tryckregleringsreglaget.) under denna procedur så att tvättmedlet kan nå alla delar av pumpen.
6. Pumpa ut allt rengöringsmedel från maskinen och stäng av maskinen.
7. Nu är maskinen ren. **Maskinen får dock inte stå med rengöringsmedel i.**
Fyll därför ca 1 liter ren och ny pumpolja (typ matolja) i materialbehållaren. Starta maskinen och pumpa igenom oljan i materialslangen samt genom cirkulationen i ungefär en minut så att oljan kan fördelas optimalt i pumpkomponenterna och ventilerna. Därefter kan maskinen vara avstängd.
8. Nu kan maskinen lagras till nästa användning. Oljan kvarstår i maskinen och materialslangarna till bevarande.



VIKTIGT!!!

Använd det rengöringsmedel som föreskrivs av materialtillverkaren.



PU hartser och skum!!!

Om PU hartser och skum hanteras, ska du aldrig skölja systemet med vatten!
För rengöring använd olja först och rengöringsmedel efteråt.

Underhållsinstruktioner

Den elektriska eller pneumatiska utrustningen bör kontrolleras regelbundet. Fel som lösa anslutningar eller skurna eller defekta kablar/slangar måste åtgärdas omedelbart. Arbete och reparationer på maskinens elektriska och pneumatiska beslag får endast utföras av teknisk personal, t.ex. en kvalificerad eltekniker.