

Snabbguide pump TS 750 V



INNAN START

Personlig skyddsutrustning skall alltid användas och säkerhetsregler för maskiner (AFS 2008:3) skall alltid följas.

Montera ihop tråg, pump och pumpslang med de kopplingar som sitter på pumpen eller ligger i verktygslådan. Kontrollera att sugslangen (blå på bild nedan) mellan tråg och pump är hel så att pumpen inte suger luft in i bruket. Detta är särskilt viktigt när man använder pumpen för undergjutningar eller injekteringar. Anslut pumpen till 220 V och om fjärrmanöverkabel skall användas ansluts den till 24 V uttaget.



SMÖRJNING AV PUMPSLANGEN

Starta alltid pumpning med att pumpa en blandning av cement och vatten genom tråg, pump och pumpslang, en så kallad cementsluring. Blandas separat till en lös och lättrinnande konsistens och hålls ner i tråget (se bild nedan). Det görs för att undvika stopp i slang under pumpning.



PUMPNING

Använd fjärrmanöverkabel för start och stopp av pumpen, eller start- och stoppknapparna vid panelen på pumpen.

Det materialet som skall pumpas får ej ha högre sten max än 4 mm. Skyddsgallret på tråget säkerställer att inga stora föremål kan komma ner i bruket och skada pumpen. Stenar större än 4 mm kan orsaka hål i pressslangen inne i pumpen. Skulle pressslangen gå sönder, stanna och backa pumpen, koppla bort sugslangen och pumpslang. Spola vatten genom pumpen för att få ut så mycket bruk som möjligt! Vänd alltid bort ansiktet när slangar kopplas bort!

Kom ihåg att det finns cementsluring kvar i slangen ut från pumpen. Pumpa därför ut ca. 5 - 10 liter bruk i en hink tills "rent" bruk kommer.

Uppstår stopp i pumpslang pumpar TS 750 V pumpen upp ett tryck på 20 kp/m². Om proppen inte släpper backas pumpen tills trycket har lättats. Tag isär pumpslang och spola ur proppen. OBS! Vänd alltid bort ansiktet från pumpen när pumpslang kopplas bort från pumpen. Kom ihåg att pumpa bort bruket som börjar styvna och långa stopp i pumpningen ökar risken för proppar. Lagg pumpslang i tråget och "pumpa runt" bruket om arbetet måste avbrytas för ett kortare stopp, ca 5 - 10 minuter. Vid längre stopp är det bäst att avbryta, rengöra och fortsätta vid senare tillfälle.

Stillastående bruk styvnar snabbt! Se baksidan av säcken för att se öppettid.

BLANDARE

Med fördel blandas Bemix bruken med en snabblandare typ Rojo 50 (högre blandare på bild nedan) eller automatblandare typ Uelzener Estromat 404 (den avlånga blandaren nedan).



RENGÖRING

OBS! Försök inte pumpa slangen "ren" genom att sätta i gång pumpen och spola vatten genom pumpen. Då skölj endast cementpastan bort och ballasten blir kvar i slangen. Detta orsakar stopp i slangen nästa gång den ska användas!

Pumpa ut allt bruk ur tråget. Stanna pumpen och spola ur tråget. Töm ur vattnet genom att vicka tråget på sidan. Stoppa därefter i en svamp, den finns i verktygslådan och är oftast svart och fyrkantig, i sugslangen (blå på bild nedan) genom tråget och håll på rent vatten. Starta sedan pumpen och pumpa tills svampen kommer ut ur pumpslangen. Upprepa minst två gånger.



Väl rengjorda maskiner fungerar alltid bättre vid nästa pumptillfälle.

VARNING!

Använd alltid skyddsutrustning som handskar, skyddsglasögon, hjälm och skyddsskor. OBS! Rikta alltid bort slangmynning från kropp och ansikte. Släpp inte taget om slang änden vid pumpning, risk att bruk inte kommer dit man önskar. Se alltid till att slang är väl smord av cementsluring innan start av pumpning för att undvika stopp i slang. Förvara inte slang och maskin utomhus vid kall väderlek, risk för isbildning i slangar och pressslangen i maskinen. Koppla inte loss slangar vid tryck från maskinen, backa pumpen för att minska trycket och koppla sedan loss slangar. Är slangen mycket hård är det tryck från maskinen, backa och känn på slangen, är den mjukare är det mindre tryck. Följ alltid anvisningarna på säckarna!