

### IGÅNGSÄTTNING

1. Ställ upp pumpen plant och stabilt.
2. Montera mantelpaket på pumpen med kilarna.
3. Blandaraxeln monteras senare.
4. Se till att avtappningskranarna är stängda.
5. Anslut vattnet till klokopplingen bak på pumpen.
6. Anslut strömkabeln 3 fas 400 V till kontakten på elskåpet (vänster sida).
7. Tryck på **Vatten** knappen för att justera vattenmängden i mätröret.
8. Tryck in **Reset** knappen, för att sätta pumpen i körbart läge.
9. Tryck på **Motor** knappen på elskåpet och kontrollera att motorn går åt rätt håll, motorn skall rotera moturs, se pil på motorkåpa.  
Går motorn åt fel håll, ändra rotationsriktning med fasvändaren på elskåpet. Tryck på **Reset** knappen på elskåpet, och kontrollera rotationsriktningen igen med **Motor** knappen samtidigt justerar du in rätt vattenmängd på mätröret.
10. Montera blandaraxeln, se till att den kommer i rätt läge i rotorn.
11. Montera fjärrstyrningskabeln till elskåpet.
12. Anslut pumpslangen till vattenuttaget på pumpen och fyll i ca 5 liter vatten, och anslut sedan slangen till pumpen.
13. Tryck på knappen **Vatten** och fyll vatten i blandarkammaren.
14. Fyll i tre säckar och starta pumpen, fyll på med mer säck och kontrollera vatteninblandningen på mätröret.
15. Ta flytprov på spackelmassan och justera efter behov för att få rätt vatteninblandning (utflytsmättet står på säckarna).

#### OBS!

Så fort vatten, el eller microbrytare har brutit pumpen, måste återställning ske genom att trycka in Reset knappen.

Tänk på att vid pumpning av specialbetong, måste man fylla "sluring" i slangen för att smörja den lite extra.

---

---

### RENGÖRING

Håll ner pulvernivån i tråget, man kan hålla ner nivån tills det bara är en halv säck pulver kvar i tråget.

1. Kör ur så mycket material som möjligt ur tråget, utan att få in vatten i slangen (kommer det vatten i slangen utan boll kan man få slangstopp).
2. Ta loss slangen och stoppa i en rensboll och anslut slangen till det kopplingsförsedda vattenuttaget på pumpen.
3. Tryck ur spacklet ur slangen med rensbollen på tilldelad rengöringsplats.
4. Låt det gå 2 rensbollar till genom slangen, eller så många som behövs tills vattnet är helt rent.
5. Spola rent tråg och mantel med rent vatten, fyll upp lite vatten i tråget och starta pumpen och kör ur vattnet, upprepa tills det kommer rent vatten ur manteln.
6. Ta ur blandaraxeln och gör rent den från ev, spackelrester.
7. Lossa mantelsetet med kilarna och spola ur slangkopplingen i botten.
8. Kontrollera blandarröret på pumpen och skrapa ev bort avlagringar.
9. Spola av hela pumpen, men undvik att spola direkt på elektriska komponenter.
10. Koppla loss vattenanslutningen.
11. Koppla loss inkommande ström.

#### *Tänk på att:*

- Slangens mynning skall alltid riktas ner mot golvet. Det är livsfarligt att rikta den mot något annat än golvet, då det kan vara stopp i slangen som sedan släpper med 30 bars tryck.
- Slangen och dess kopplingar måste kontrolleras vid varje användningstillfälle så att det inte finns några skador på dem.
- Veck på slangen får absolut inte förekomma vid körning, det kan medföra slangbrott.
- Kontrollera alltid att pumpslangen är mjuk och inte satt under tryck vid borttagande av slangen från pumpen.
- Vid risk för frost är det mycket viktigt att tömma hela vattenarmaturen på vatten, öppna kranarna (två stycken) och håll in knappen för vatten så att magnetventilen töms och vicka pumpen lite upp och ner så att rören töms på allt kvarvarande vatten. Koppla loss vattenslangen från blandardelen och kör pumpen så att manteln töms på kvarvarande vatten. Ställ utgående vattenkran i  $\frac{3}{4}$  öppet läge.