

Felsökningsguide för bevattningspump

1. Pumpen startar inte

Möjliga orsaker:

- Ingen strömförsörjning (trasig kabel, urkopplad kontakt, säkring löst).
- Fel på strömbrytare eller timer. (presskomfort)
- Motor överhettad och termiskt skydd har löst ut. (kontaktormotorskydd)

Åtgärder:

- Kontrollera att pumpen är ansluten till ett fungerande uttag.
- Kontrollera säkringar och jordfelsbrytare.
- Låt pumpen svalna om den är varm, prova igen efter 15–30 min.
- Inspektera kabel och kontakt för skador.



2. Pumpen går men inget vatten kommer

Möjliga orsaker:

- Torrkörning (ingen vattenkälla).
- Sugslangen läcker eller är igensatt.
- Backventil/bottenventil fastnat.
- Sil blockerad. = silen på bottenventilen.

Åtgärder:

- Kontrollera vattennivån i källan.
- Kontrollera slangar och kopplingar för läckage.
- Rengör sil och bottenventil
- Fyll pumpen med vatten (priming) innan start.



3. Svagt tryck eller ojämn bevattning

Möjliga orsaker:

- Delvis igensatt filter eller slang.
- För lång eller för smal slang.
- Slitage på pumphjul.
- Luft i systemet.

Åtgärder:

- Rengör filter och slangar.
- Kontrollera slangdimension och längd.
- Avlufta systemet genom att öppna ventiler tills vatten rinner jämnt.
- Om pumphjulet är slitet – byt ut.

4. Pumpen låter konstigt (skrapande, gnisslande)

Möjliga orsaker:

- Lager skadade.
- Främmande föremål i pumphuset.
- Torrkörning.

Åtgärder:

- Stäng av pumpen omedelbart.
- Kan inte pumpen åtgärdas på plats så kontakta Waterboys så hjälper vi dig.



Säkerhetsråd

- Koppla alltid ur strömmen innan du öppnar pumpen.
- Använd handskar vid rengöring.
- Undvik torrkörning – det skadar pumpen.