

Högpresterande dränkbar pump i gjutjärn med skärande blad för krävande förhållanden med spill- och smutsvatten innehållandes långa fibrer. Idealisk för tömning av spill- och smutsvatten i de olika delarna av lantbruket där längre fibrer förekommer. Utrustad med flottör för automatisk på-/avstängning. Anslutningskabel 6 m. Effekt 1500W. Kapacitet 166 lit/min. Kapslingsklass IP68. Max djup under vatten 5 m. Strimlar partiklar och fibrer. Max pumphöjd 16 m. Max vätsketemperatur +40°C. Ph-intervall 4-10. Densiteten på den pumpade vätskan får vara max 1200 kg/m³. Märkspänning 230V, 50Hz. Anslutning 50 mm. Vikt 27 kg. Överhettningsskydd.

INSTALLATION

1. Innan driftsättning, kontrollera pumpens skick för eventuella transportskador. Kontrollera skicket på kablarna och kontakten. Om du märker några skador, kontakta säljaren eller importören.
2. Se till att du ansluter pumpen till ett jordat uttag.
3. Driftspänningen är 220V
4. Fäst avloppsslangen på gängen eller munstycket på avloppsröret. Dra åt anslutningen väl.
5. Fäst ett tillräckligt starkt snöre eller rep i metallhandtaget så att du kan höja och sänka pumpen.
6. Elsladden får inte klämmas och pumpen får inte under några omständigheter lyftas eller hängas från den.
7. Strömmen till pumpen måste skyddas av en strömbrytare. Antalet volt kan variera med maximalt 15 % från referensvärdet.
8. Rör inte pumpen medan pumpen är igång.
9. När du använder förlängningssladdar, se till att nätkontakten inte kommer i kontakt med vatten.
10. Observera också att nätsladden inte är i kontakt med olja, vassa föremål eller heta ytor.
11. Pumpen måste lyftas ur vätskan efter användning.

UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

1. Kontrollera kabeln regelbundet för sprickor, brott etc. och byt ut kabeln vid behov.
2. Underhåll efter 2000 timmar:
 1. Demontera pumpen
 2. Kontrollera delarnas skick och byt ut slitna eller skadade delar. Kontrollera speciellt tätningarnas skick.
 3. Byt oljor. Ta bort oljepåfyllningslocket och tappa ur den gamla oljan. Fyll cirka $\frac{3}{4}$ av den totala volymen av oljetrymmet med ny olja. Oljan som används är SAE 10W.
 4. Efter underhåll måste luftprovning göras för eventuella läckor. Anslut 0,2Mpa lufttryck till pumpen. Trycket måste vara konstant i fem minuter. Om det finns en läcka, kontrollera att alla muttrar är åtdragna och vid behov byt ut tätningarna mot nya.
 5. Om pumpen inte har använts under en längre tid, kontrollera pumpen för eventuell rost och rengör den före användning.