

## DC 15/5

### Magnetdriven centrifugalpump

013950

DC15/5 12VDC PP/SS/EPDM 13MM PLAIN PORTS

- Flöde max 23 l/min
- Tryck Max 6,5 mvp
- Kemiskt resistent material
- Intermittent drift



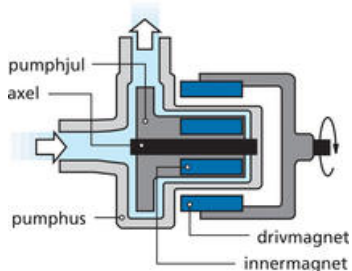
### Produktinformation

Flojets tätningsslösa centrifugalpumpar av serien DC har helt slutet pumphus med magnetdrivet pumpjul. Eftersom de saknar genomgående axel med tätning är de helt läckagefria. Pumparna är därför speciellt lämpliga för besvärliga media som korrosiva, miljöfarliga och värdefulla vätskor som absolut inte får läcka ut eller svårtätade vätskor med låg ytspänning. Dessa egenskaper gör dem mycket miljövänliga och säkra eftersom de inte ger något läckage till omgivningen. Magnetdriften innebär också att pumparna är mycket driftsäkra, vilket ger dem låga driftskostnader.

DC är främst avsedd för maskinbyggare där små inbyggnadsmått och möjlighet till kundanpassningar är en fördel. Finns i utföranden med 12 V DC alternativt 24 V DC.

### Så här fungerar magnetdrift .

En drivmagnet är monterad på motoraxeln och överför kraften till en magnet monterad på pumpjulet. Pumphuset är därmed helt slutet utan några genomgående roterande axlar som behöver tätas.



### Applikationsexempel

- Storköksdiskmaskiner
- Medicinsk apparatur
- Kylvattenpump
- Kemikaliehantering
- Ytbehandling
- Luftbefuktare
- Provtagningspumpar för pooler

Pumptyp	Centrifugalpump
Pumphus	Polypropylen
O-ring	EPDM alternativt Nitril, Silikon eller Viton
Axel	Rostfritt stål
Flöde	Max 23 l/min
Temperatur	-20°C - 85°C

Motoreffekt	25 Watt
Max mottryck	6,5 mvp
Vikt	ca 0,7 kg
Anslutningar	13 mm rak slät slanganslutning 1/4" BSP utvändig

;

## Teknisk data

Flöde	23 l/min
Tryck max	0,65 bar
Anslutning	Slanganslutning 13 mm
Material Axel	Rostfritt stål
Material O-ring	EPDM
Material Pumphus	Polypropylen
Spänning	12 V
Motoreffekt	25 W
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	85 °C
Vikt	0,7 kg

