

MG/PG-SERIE 230V AC

Magnetkoblet tannhjulspumpe 230V

MG204XD0TT00000 230V

MG204XD0TT00000 230V

- Flow maks. 3 l/min
- Trykk maks. 9 bar
- Selvsugende
- 230V 1-fas og 230/400V 3-fas



PRODUKTBESKRIVELSE

Tannhjulspumper pumper av serien MG og PG er kompakte presisjonspumper for maskinbyggere og sluttkunder med høye krav til levetid og kompakt størrelse. Magnetkoblingen gir en helt tett pumpe som kan håndtere korrosive væsker eller andre medier som ikke må lekke i omgivelsene. Pumpehus og interne metalldetaljer er laget i SS316L som standard, men er også tilgjengelig i SS303, SAF 2205 og PPS. Tannhjulene og lagrene er tilgjengelige i kjemisk resistente materialer PTFE eller PEEK. MG / PG-serien er stillestående, pulsasjonsfri og klarer medier med temperaturer fra -45 ° C til +120 ° C. Pumpene leveres med eller uten innebygd bypass.

Eksempler på applikasjoner:

- Vannbehandling
- Laserkjøling
- Sprayapplikasjoner
- Kjemikaliedosering
- Drikker
- Medisinsk utstyr
- Næringsmiddelutstyr



TEKNISKE DATA

Bypass	Nei
Flow max	60 l/time
Hastighet/Turtall	2900 omdr/min
IP-klasse	IP55
Maks. sugehøyde	8 m
Materiale pumpehus	SS 316L
Materiale tannhjul	PTFE
Materiale tetninger	PTFE

Systemtrykk maks	20 bar
Teeth width	4 mm
Temperaturområde fra	-45 °C
Temperaturområde til	50 °C
Tilkobling	1/8" NPT
Trykk maks.	9 bar

