

## IG SERIES

### Tannhjulspumpe, Inner Gear

IG8  
IG8, 8mm

- Flow maks. 25 l/min
- Trykk maks. 18 bar
- Temperatur maks. 200°C



### PRODUKTBESKRIVELSE

IG serie fra Fluid-O-Tech er en innertannhjulspumpe utformet spesielt for pumping av varme medier med høyere viskositeter.

IG-serien gir en pulsasjonsfri og presis flow som tåler opptil 18 bar med mottrykk.

Med støpejernsdeksel og de indre delene laget av Distalloy AE og keramikk, får du en robust og pålitelig pumpe med lang levetid.

Kan leveres med næringsmiddelgodkjente materialer.

Eksempler på applikasjoner;

- Frityrkokere
- Sirkulasjon



### TEKNISKE DATA

Flow maks.	14 l/min
Trykk maks.	18 bar
Tilkobling	1/2"
Systemtrykk maks	20 bar
Maks. sugehøyde	6 m
Materiale tannhjul	Distalloy AE
Materiale pumpehus	Støpejern
Materiale tetninger	Viton
Speed min	250 omdr/min

<b>Turtall maks.</b>	3500 omdr/min
<b>Temperaturområde fra</b>	5 °C
<b>Temperaturområde til</b>	200 °C
<b>Vekt</b>	1,6 kg

