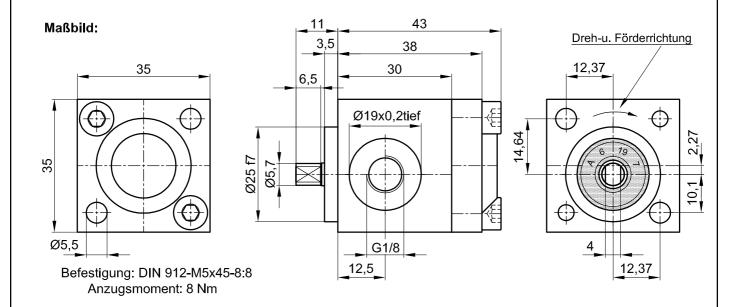
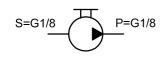
Innenzahnradpumpe IPZ 1 - HR 10 Standard mit 0,60 cm³/U

Standard-Ausführung (Rechtslauf auf Welle gesehen)



Symbol:

Die technischen Daten beziehen sich auf eine Viskosität von 46 mm²/s



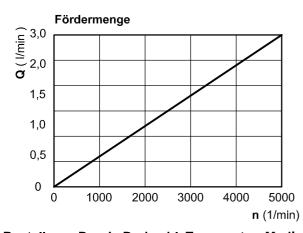
| cm³/U | Max. Druck / bar | | Max. Drehzahl | | Min. Drehzahl | Masse | Dootoll Nr | |
|--------|------------------|-------|---------------|------------|---------------|--------|-------------|--|
| CIII70 | P1 | P max | Bei Druck P1 | ohne Druck | Bei Druck P1 | Masse | Bestell Nr. | |
| 0,60 | 70 | 120 | 4000 | 5000 | 1000 | 300 gr | 10006-142 | |

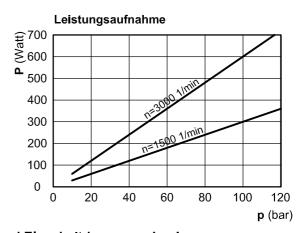
P1 = max. Dauerdruck

P max. = Druckspitze

| | Betriebsdruck in bar | | | | | | | | |
|-------|--|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | Fördermenge bei 1500 U/min (I/min) | | | | | | | | |
| | Leistungsaufnahme in Watt bei 1500 U/min | | | | | | | | |
| bar | 10 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | | |
| l/min | 0,89 | 0,88 | 0,85 | 0,80 | 0,73 | 0,65 | 0,56 | | |
| Watt | 30 | 60 | 120 | 180 | 240 | 300 | 360 | | |

| | Betriebsdruck in bar | | | | | | | | |
|-------|--|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | Fördermenge bei 3000 U/min (I/min) | | | | | | | | |
| | Leistungsaufnahme in Watt bei 3000 U/min | | | | | | | | |
| bar | 10 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 120 | | |
| l/min | 1,79 | 1,78 | 1,75 | 1,70 | 1,63 | 1,55 | 1,45 | | |
| Watt | 60 | 120 | 290 | 360 | 480 | 600 | 720 | | |





Bei Bestellung: Druck, Drehzahl, Temperatur, Medium und Einschaltdauer angeben!



Jung-Fluidtechnik GmbH Mohrenstraße 7 D-76275 ETTLINGEN Tel.: 07243-14648 Fax: 07243-17996 E-Mail: info@jung-fluid.de Datenblatt

IPZ 1 - HR 10

Änderung vorbehalten