

## N-SARJA PRONSSIA, JALUSTA

### Tiivisteellinen hammaspyöräpumppu

N1000RE

- Virtaus max. 270 l/min
- Paine max. 10 baaria
- Imukorkeus max. 5,0 m
- Käsittelee viskoosisia nesteitä



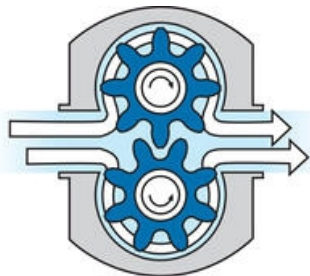
### TUOTEKUVAUS

Hammaspyöräpumput ovat itsemeviä, niillä on erittäin hyvät paineominaisuudet ja ne tarjoavat sykäyksettömän virtauksen. Ne pystyvät käsittelemään sekä korkean ja matalan viskositeetin väliaineita että voitelemattomia nesteitä.

Pumput on valmistettu sinkittömästä pronssista ja ovat siksi täysin ruostumattomia joutuessaan kosketuksiin veden kanssa. Pumppaussuunta on käännettävissä ja tarjoavat täyden kapasiteetin molempiin suuntiin. Kaikki pumput kokoon 9 saakka on varustettu ylivuotoventtiilillä, joka suojaa pumppua ja putkistoa.

### Käyttökohteet

Sopii vedelle, öljylle, dieselille, liuottimille, rasvanpoistoaineille, liimoille, maaleille, melassille, merivedelle jne.



<b>Lämpötila (°C)</b>	Akselitiiviste Buna N. Huulitiiviste: -35 +108. Mekaaninen tiiviste -40 +108
	Akselitiiviste Viton. Huulitiiviste: -30 +150. Mekaaninen tiiviste -30 + 204
	Akselitiiviste PTFE. Mekaaninen tiiviste -23 + 232
<b>Viskositeetti (cSt)</b>	10 000 (400 rpm), 2 000 (600 rpm), 1 500 (800 rpm), 1 000 (1 000 rpm), 500 (1 100 rpm) >100 (1 500 rpm)
<b>Imukorkeus (mvp)</b>	5 mvp
<b>Vastapaine (bar)</b>	Enintään 10 bar voiteleville aineille (N11,13, 26 ma. 7 bar)
	Enintään 7 bar ei-voiteleville aineille
<b>Ohitusventtiili</b>	Ohitusventtiili on tehtaalla asetettu 3,5 bar ja sitä voidaan säätää välillä 0 - 5,5 bar

## TEKNISET TIEDOT

<b>Akselin materiaali</b>	SS 303
<b>Akselitiiviste materiaali</b>	Pakkausrenkas
<b>Kannen materiaali</b>	Pronssi
<b>Laakerin materiaali</b>	Grafiitti
<b>Liitântä</b>	BSPT 1/4"
<b>Max. imukorkeus</b>	5 m
<b>Max. paine</b>	10 bar
<b>O-renkaan materiaali</b>	Viton
<b>Paino</b>	1,81 kg
<b>Pumpun materiaali</b>	Pronssi
<b>Vaihdepyörän materiaali</b>	Pronssi
<b>Virtaus</b>	6 l/min
<b>Viskositeetti</b>	10000 cSt
<b>Volyyimi/kierros</b>	6,62 ml

