

## FIP - SYRAFAST STÅL - FOTMONTERAD/PIEDESTAL - LIVSMEDELSUTFÖRANDE

Flexibel impellerpump

28400-7725



- Flöden upp till 520 l/min
- Tryck max 5 bar
- Själv sugande max 5,0 m
- Hanterar partiklar

### Produktinformation

Jabco flexibel impellerpump med sina många kombinationsmöjligheter är en verklig universalpump. Pumpen kan i många fall ersätta dyra specialpumpar. Den hanterar både aggressiva och trögflytande vätskor samt pumpar hårda och mjuka partiklar utan att sönderdela. Impellerpumpen är en av marknadens mest mångsidiga pumpar.

Obs, får ej torrköras eller gå mot stängd ventil.

### Användningsområden

**Livsmedelsindustri:** Mjölk, vassle, vin, öl, fruktkoncentrat, saltlake, jästlösningar, honung, sockerlösningar, senap, äggvita, konfektyrer m.m.

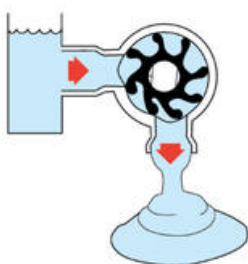
**Läkemedelsindustri:** Lotioner, cremer, sirapslösningar, destillerat vatten, näringslösningar, rengöringsmedel m.m.

**Kemisk industri:** Alkohol, ammoniak, natriumhydroxid, saltsyra, svavelsyra, latex, fotokemikalier, tvättmedel m.m.

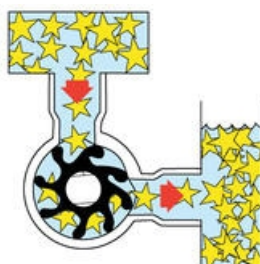
**Övrig industri :** Färg, lim, smörjfett, avfettningsmedel, olja, polymer, betongtillsatser m.m.

- Flera modeller är självfyllande och själv sugande ner till 5 m utan backventil.
- Demonteras enkelt för rengöring/service.
- Endast en rörlig del – impellern – som bytes med enkla handgrepp.
- Små mått, låg vikt och enkel uppbyggnad.
- Lika effektiv oavsett rotationsriktning. Kan tömma och fylla utan att skifta rörledning.
- Ger ett jämnt flöde oavsett varvtal.
- Pumpar medier utan smörjvärde.
- Skonsam. Pumpar ömtåliga medier, t.ex. livsmedel som också kan innehålla mjuka bitar, utan att skada eller sönderdela.
- Slitstark. Pumpar förorenade vätskor.
- Hygienisk. Lämplig för livsmedel. Lättdiskad. Godkänd enligt 3A.

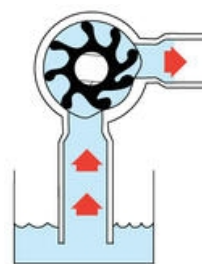
1



2



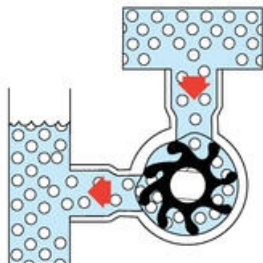
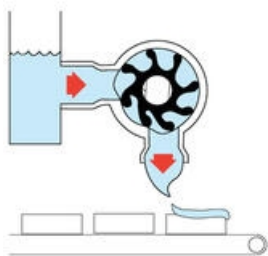
3



4

5

6



**Pumpnyckel** ex 28300-7105 (28300 = pumpmodel, suffix = 7,1,0,5)

| Pumpmodel | Portar/anslutning typ<br>Suffix 1                                                                                              | Axeltätning typ<br>Suffix 2                                                                                                               | Prestanda/tryck impeller<br>Suffix 3                        | Material impeller<br>Suffix 4                                                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28300-    | 1 = Tri-clamp 1"<br>3 = IDF/ISS 25mm<br>4 = RJT-BS1864 1"<br>5 = 3A Bevel seat 1"<br>6 = DIN 11851 25 mm<br>7 = SMS 1145 25 mm | 1 = Mekanisk Standard<br>2 = Mekanisk hårdmetall<br>4 = Läpptätning<br>7 = Mekanisk hårdmetall (spolad)<br>9 = Mekanisk Standard (spolad) | 0 = Standard<br>1 = Medium<br>2 = Hög<br>6 = Hög temperatur | 1 = Neopren<br>2 = EPDM<br>3 = Nitril<br>4 = Viton<br>5 = Neopren 3A (livsmedelsgodkänd)<br>6 = Nitril (livsmedelsgodkänd) |

## Teknisk data

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Flöde max            | 200 l/min       |
| Tryck max            | 2,5 bar         |
| Pump storlek         | 200H            |
| Anslutning           | SMS 38          |
| Tätningstyp          | Spolad mekanisk |
| Impellerprofil       | P               |
| Sughöjd torr         | 5 m             |
| Material Axel        | SS 316          |
| Material Axeltätning | Volframkarbid   |
| Material Elastomerer | Nitril          |
| Material Fläns       | Gjutjärn        |
| Material Impeller    | Neopren 3A      |
| Material Lock        | SS 316          |

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| <b>Material O-ring</b>             | Nitril   |
| <b>Material Pumphus</b>            | SS 316   |
| <b>1637_Speed max</b>              | 2500 rpm |
| <b>Startmoment</b>                 | 35,2     |
| <b>Kontinuerlig drift</b>          | Ja       |
| <b>Temperaturområde media från</b> | 4 °C     |
| <b>Temperaturområde media till</b> | 80 °C    |
| <b>Partikelstorlek max</b>         | 8 mm     |
| <b>Viskositet max</b>              | 50000 cP |
| <b>Vikt</b>                        | 9,1 kg   |

