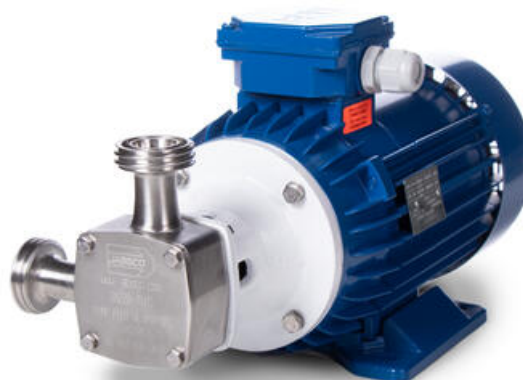


## FIP - SYRAFAST STÅL - DIREKTMONTERAD - LIVSMEDELSUTFÖRANDE

Flexibel impellerpump

28220-7105

- Flöden upp till 520 l/min
- Tryck max 3 bar
- Själv sugande max 5 m
- Hanterar partiklar och luftinblandning



### Produktinformation

JabSCO 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:

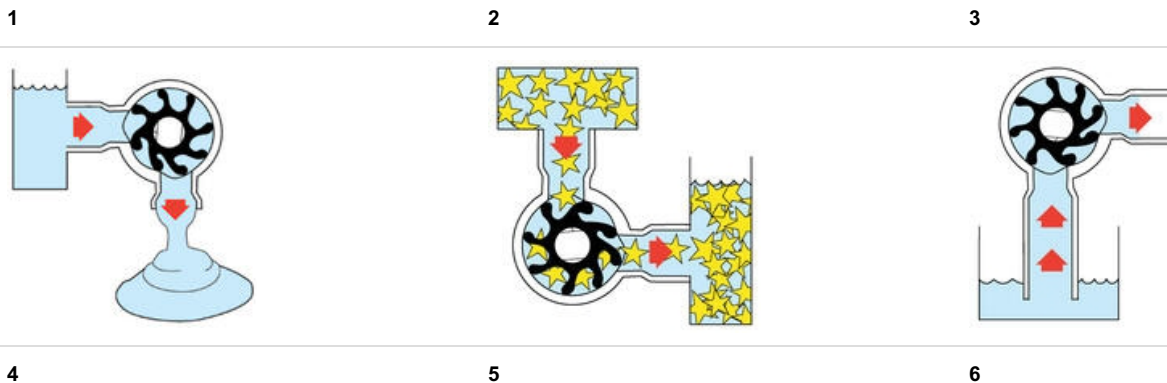
**Livsmedelsindustri:** Mjölk, vassle, vin, öl, fruktkoncentrat, saltlake, jästlösningar, honung, sockerlösningar, senap, äggvita, konfektyrer m.m.

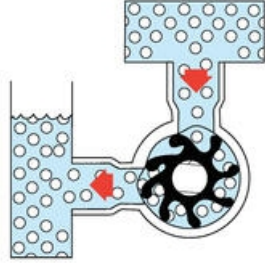
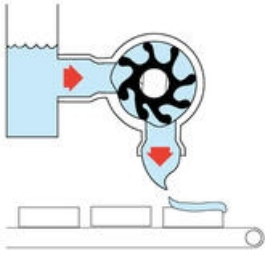
**Läkemedelsindustri:** Lotioner, cremer, sirapslösningar, destillerat vatten, näringslösningar, rengöringsmedel m.m.

**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 byts 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.
- 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.





### Pumpnyckel

Pumpserie	Storlek	Montering	Anslutningar	Axeltätning	Prestanda/tryck	Material impeller
28	2 = 40 3 = 80 4 = 200 5 = 370 6 = 500	00 = Lagerbock 20 = Kompaktmonterad	1 = Tri-clamp 3 = IDF/ISS 4 = RJT BS1864 5 = 3A ACME (bevel seat) 6 = DIN 11851 7 = SMS 1145	1 = Standard kol/keramik 2 = Hårdmetall wolfram/wolfram 7 = Hårdmetall wolfram/wolfram (spolad) 9 = Standard kol/keramik (spolad)	0 = Standard 1 = Medium 2 = Hög	2 = EPDM 5 = Neopren 3A (livsmedelsgodkänd)

<b>Pumphus</b>	Syrafast stål SS316 (elektropolerat)
<b>Anslutningar</b>	Tri-Clamp IDF/ISS RJT-BS1864 3A ACME (bevel seat) DIN 11851 SMS 1145
<b>Impeller</b>	3A Neopren och EPDM
<b>Lock</b>	Syrafast stål SS316
<b>Motoradapter</b>	Epoxylackerat gjutjärn
<b>Axeltätning</b>	Mekanisk - kol/keramik/NBR (standard) Mekanisk - volframkarbid/volframkarbid/NBR Mekanisk - kol/keramik/NBR (spolad) Mekanisk - volframkarbid/volframkarbid/NBR (spolad)
<b>Axel</b>	Syrafast stål SS316
<b>Max. viskositet</b>	10 000 cSt

<b>Max. sughöjd</b>	5 m (beroende på modell och varvtal)
<b>Max. tryck</b>	3 bar (beroende på modell och varvtal)
<b>Max. flöde</b>	500 l/min (beroende på modell och varvtal)
<b>Max. varvtal</b>	2 500 rpm (beroende på modell)
<b>Temperaturområde</b>	3A Neopren +4 till +80 °C
	EPDM 0 till +120 °C

## Teknisk data

<b>Material Axeltätning</b>	Kol/Keramik
<b>Vikt</b>	2,6 kg
<b>Tätningstyp</b>	Mekanisk tätning
<b>1637_Speed max</b>	2500 rpm
<b>Pump storlek</b>	040
<b>Motorfläns</b>	IEC 80 B14
<b>Material Axel</b>	SS 316
<b>Temperaturområde media från</b>	4 °C
<b>Anslutning</b>	SMS 25
<b>Material O-ring</b>	Nitril
<b>Material Fläns</b>	Epoxybelagt gjutjärn
<b>Tryck max</b>	2 bar
<b>Impellerprofil</b>	K
<b>Viskositet max</b>	10000 cP
<b>Flöde max</b>	34 l/min
<b>Material Impeller</b>	Neopren 3A
<b>Partikelstorlek max</b>	8 mm
<b>Temperaturområde media till</b>	80 °C
<b>Startmoment</b>	2,07 Nm
<b>Lagerförd artikel</b>	Ja
<b>Sughöjd torr</b>	5 m
<b>Material Lock</b>	SS 316
<b>Material Pumphus</b>	SS 316
<b>Kontinuerlig drift</b>	Ja

