

FIP - SYRAFAST STÅL - FOTMONTERAD/PIEDESTAL - LIVSMEDELSUTFÖRANDE

Flexibel impellerpump

28300-7205
PUMP PFLO PED 080 SMS



- 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.

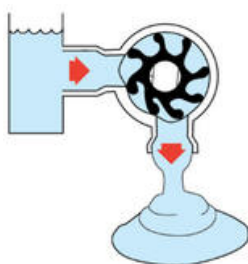
Läkemedelsindustri: Lotioner, cremer, sirapslösningar, destillerat vatten, näringslösningar, rengöringsmedel m.m.

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

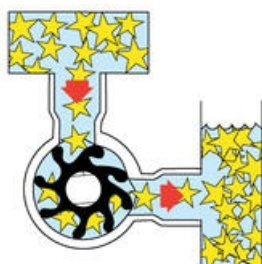
Övrig industri : Färg, lim, smörjfett, avfettningsmedel, olja, polymer, betongtillsatser m.m.

- 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.

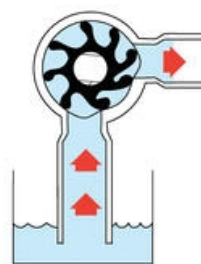
1



2



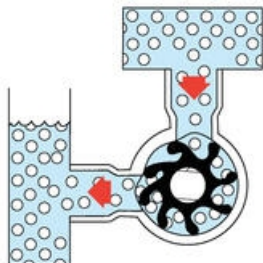
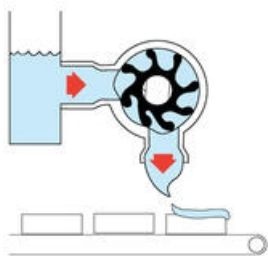
3



4

5

6



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

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

Teknisk data

Flöde max	80 l/min
Tryck max	2,5 bar
Pump storlek	080
Anslutning	SMS 25
Tätningstyp	Mekanisk tätning
Impellerprofil	M
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

Material O-ring	Nitril
Material Pumphus	SS 316
1637_Speed max	2500 rpm
Startmoment	6,45
Kontinuerlig drift	Ja
Temperaturområde media från	4 °C
Temperaturområde media till	80 °C
Partikelstorlek max	8 mm
Viskositet max	50000 cP
Vikt	4,4 kg

