

## FIP - SYRAFAST STÅL - DIREKTMONTERAD - INDUSTRIUTFÖRANDE

Flexibel impellerpump

28141-2111

- Flöde max 365 l/min
- Tryck max 2,5 bar
- Själv sugande max 5 m
- Hanterar partiklar och gasinblandning



### 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.

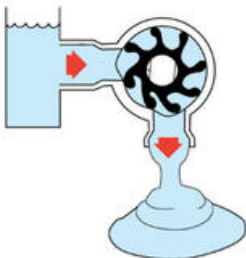
### Användningsområden

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

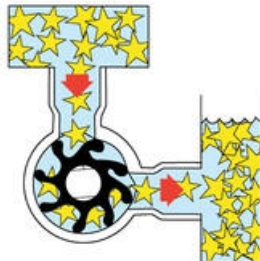
**Övrig industri:** Färg, lim, smörjfett, avfettningsmedel, olja, polymer, betongtillsatser m.m.

- 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 som också kan innehålla mjuka bitar, utan att skada eller sönderdela.
- Slitstark. Pumpar förorenade vätskor.

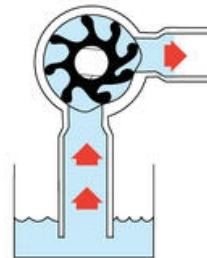
1



2



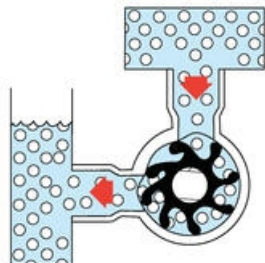
3



4

5

6



**Pumpnyckel** ex 28340-2101 ( 28340 = pumpmodell, suffix = 2,1,0,1)

| Pumpmodell    | Portar/anslutning typ<br>Suffix 1                        | Axeltätning typ<br>Suffix 2                                                                                                               | Prestanda/tryck impeller<br>Suffix 3                        | Material impeller<br>Suffix 4                                                                                                                        |
|---------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>28340-</b> | 2 = BSP inv gänga<br>8 = Slangansl.<br>9 = NPT inv gänga | 1 = Mekanisk Standard<br>2 = Mekanisk hårdmetall<br>4 = Låpptätning<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>(livsmedelsgodkänd)<br>3 = Nitril<br>4 = Viton<br>5 = Neopren 3A (livsmedelsgodkänd)<br>6 = Nitril<br>(livsmedelsgodkänd) |

**Elmotorer att kombinera med nedan pumpar**

**IE2 Std, byggform B3/B14, kapsling IP55, frekvens 50/60 Hz, isolationsklass F.**

| Artikelnummer<br>motor | Pumpmodell         | Spänning<br>(Volt) | Effekt<br>(kW) | Varvtal<br>Rpm | Vikt<br>(Kg) |
|------------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------------|--------------|
| 63-4-018-B3/B14-1      | 53011/28141-serien | 1x230 1-fas        | 0,18           | 1 450          | 4,2          |
| 63-4(2)0.18kW          | 53011/28141-serien | 3x400 3-fas        | 0,18           | 1 450          | 4,2          |
| 63-6-012-B3/B14-1      | 53011/28141-serien | 3x400 3-fas        | 0,12           | 950            | 4,2          |
| 63-8 0.06kW            | 53011/28141-serien | 3x400 3-fas        | 0,06           | 700            | 4,2          |
| 80-4-055-B3/B14-1      | 28240/28340-serien | 1x230 1-fas        | 0,55           | 1 450          | 8,8          |
| 80-4-075-B3/B14-6      | 28240/28340-serien | 3x400 3-fas        | 0,75           | 1 450          | 8,8          |
| 80-6-055-B3/B14-1      | 28240/28340-serien | 3x400 3-fas        | 0,55           | 950            | 8,8          |
| 80-8-025-B3/B14-1      | 28240/28340-serien | 3x400 3-fas        | 0,25           | 700            | 8,8          |
| 90-4 1.5kW 1F          | 28440-serien       | 1x230 1-fas        | 1,5            | 1 450          | 16,5         |
| 90-4-150-B3/B14-2      | 28440-serien       | 3x400 3-fas        | 1,5            | 1 450          | 16,5         |
| 90-6-110-B3/B14-1      | 28440-serien       | 3x400 3-fas        | 1,1            | 950            | 16,5         |
| 90-8 (1) 0.55kW        | 28440-serien       | 3x400 3-fas        | 0,55           | 700            | 16,5         |
| 100-4-220-B3/B14-2     | 28540-serien       | 1x230 1fas         | 2,2            | 1 450          | 25           |
| 100-4-220-B3/B14-3     | 28540-serien       | 3x400 3-fas        | 2,2            | 1 450          | 25           |
| 100-6-150-B3/B14-1     | 28540-serien       | 3x400 3-fas        | 1,5            | 950            | 25           |
| 100-8-1.1kW            | 28540-serien       | 3x400 3-fas        | 1,1            | 700            | 25           |

**För andra motoralternativ och kombinationer med pumpar kontakta oss**

