

CHEMSTEEL-SARJA, HAPONKESTÄVÄ

Tiivisteellinen hammaspyöräpumppu

S21012CBC3B

- Virtaus max. 91 l/min
- Paine max. 10 baaria
- Imukorkeus max. 5,0 m
- Voitelemattomille nesteille ja aggressiivisille kemikaaleille



TUOTEKUVAUS

Hammaspyöräpumput ovat itsestään imeviä, niillä on erittäin hyvät paineominaisuudet ja ne tuottavat sykkeettömän virtauksen, voivat käsitellä sekä korkean että matalan viskositeetin väliaineita ja soveltuvat myös voitelemattomille nesteille. Pumput on saatavana eri materiaaleilla, mikä tekee niistä vastustuskykyisiä useimmille kemikaaleille. Pumpun virtaussuunta on vaihdettavissa ja se tarjoaa täyden kapasiteetin molempiin suuntiin.

Käyttökohteet

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



Adapteri moottorin asennukselle

Lisäkoodi adapterille	Kokoonpano moottorille	Pumppumalli	Moottorin tilausnumero	Teho (kW)
C3	IEC71 B14	R2xx / R4xx	71-4(3)0.37 KW	0,37
C4	IEC80 B14	R2xx / R4xx / R9xx	80-4(5)0.75 KW	0,75
C5	IEC90 B14	R4xx / R9xx	90-4	1,1
C7	IEC100 B14	R9xx	100-4(1) IE2	2,2

Saatavilla olevat materiaalit

Yksityiskohtaisempi kuvaus saatavilla olevista akselitiivisteistä löytyy koodiavaimesta kohdassa "Ladattavat tiedostot".

Pumppumalli	Pumppauspesä Akseli	Hammaspyörä	Laakeri	O-rengas	Akselitiiviste
-------------	---------------------	-------------	---------	----------	----------------

R102	SS316, Hastelloy	SS316, PTFE, PEEK Alloy-C, W88	Grafit, PTFE, Rulon	FEP-vaipallinen silikoni	Mekaaninen tiiviste Pakkauspunos Huulitiiviste
R103 - S946	SS316, Alloy-C	SS316, PTFE, PEEK Ryton, Alloy-C, W88	Grafit, PTFE, Rulon	FEP-vaipallinen silikoni	Mekaaninen tiiviste Pakkauspunos Huulitiiviste

;

TEKNISET TIEDOT

Akselin materiaali	SS 316
Kannen materiaali	SS 316
Laakerin materiaali	Grafiitti
Liitäntä	BSPT 1/2"
Max. imukorkeus	5 m
Max. käyttölämpötila	90 °C
Max. paine	7 bar
Min. käyttölämpötila	-40 °C
O-renkaan materiaali	FEP
Paino	2,72 kg
Pumpun materiaali	SS 316
Vaihdepyörän materiaali	PEEK
Virtaus	19 l/min
Viskositeetti	20000 cSt

