Karta produktu: Oil-free rotary vane vacuum pumps DVP SC 5CC



product code: SC 5CC

Nominal capacity [m3/h]	5
Total final pressure [mbar-hPa]	150
Maximum overpressure [bar-105Pa]	0,5
Motor power [KW] 1~/3~)	0,09-24V
Nominal r.p.m [n/min]	2500
Noise level pump [Db (A)]	59
Noise level compressor [Db (A)]	62
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	4,5 [44,1]- 24V
Pump intake / outlet	Ø9mm (1/8”G) / 1/8”G
Oil quantity [dm3]	-
Operating temperature [°C]	65 ÷ 70
Required room temp. for place of installation [°C]	0 ÷ 40
max humidity/ altitude	80% / 1000m s.l.m.

Warianty produktu

Index	Price
Oil-free rotary vane vacuum pumps DVP SC 5CC SC 5CC	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, bezolejowa SC 5CC, wydajność nom.: 2,9 m3/h; ciśnienie końcowe: 112,5/25,50 mbar; moc: 0,9 kW

Bezolejowa, łopatkowa pompa próżniowa SC 5CC na prąd stały została opracowana do zastosowań przemysłowych, które wymagają pracy bez oleju w ograniczonej, ale wystarczająco wentylowanej przestrzeni. Silnik 24V DC wyposażony jest w dostępne od zewnątrz złącze i uchwyt szczotki, ułatwiające podłączenie i konserwację; ponadto silnik wyposażony jest wewnątrz w urządzenie przeciwzakłóceniowe (zgodne z dyrektywą 2004/108/CE - EMC). Pompa SC 5CC zawiera uszczelkę FKM umieszczoną tak, aby zapewnić hermetyczne uszczelnienie i długi czas pracy. Pompa SC 5CC może również pracować jako sprężarka.

Pompa SC 5CC wyposażona jest w:

- Zawór zwrotny na wlocie.
- Tłumik na wylocie.
- Wirnik i korpus pompy poddane obróbce NPO, aby wytrzymać utlenianie.

Główne obszary zastosowań: przyssawki do podnoszenia przedmiotów niemagnetycznych, takich jak aluminium, szkło, marmur; pobieranie próbek i analiza substancji zanieczyszczających.