



product code: **SC 100**

Wydajność nominalna [m3/h]	100
Ciśnienie końcowe [mbar-hPa]	150
Max. Nadciśnienie [bar-10 ⁵ Pa]	-
Moc silnika [KW] (1~/3~)	(-/3,4)
Prędkość obrotowa [obr./min]	1400
Poziom hałasu- pompa [Db (A)]	73
poziom hałasu- kompresor [Db (A)]	-
Waga [Kg [N]] (1~/3~)	(-/87 [853,4])
Wlot/ wylot	1-1/2" G
Pojemność oleju [dm3]	-
Temperatura robocza [°C]	80 ÷ 85
Temperatura otoczenia [°C]	0 ÷ 40
Max. wilgotność/ n.p.m	80% / 1000m n.p.m

Warianty produktu

Index	Price
Oil-free rotary vane vacuum pumps DVP SC 100 SC 100	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, bezolejowa SC 100, wydajność nom.: 100 m3/h; ciśnienie końcowe: 150 mbar; moc: 3,4 kW

Bezolejowa rotacyjna łopatkowa pompa próżniowa SC 100 jest wyposażona w mocny wentylator zainstalowany pomiędzy obudową pompy a silnikiem, który zapewnia optymalne chłodzenie oraz solidną i kompaktową osłonę, która utrzymuje wyjątkowo niski poziom hałasu. Wysoce wytrzymałe łopatki grafitowe i niska wewnętrzna temperatura robocza gwarantują odporność i trwałość łopatek. Konserwacja nigdy nie była tak łatwa dzięki zdejmowanej kratce przedniej, która umożliwia bezpośredni dostęp do łopatek i umożliwia szybką wymianę bez demontażu. Dzięki optymalizacji faz ssania i tłoczenia zwiększa się efektywność energetyczna: od ciśnienia atmosferycznego do absolutnego ciśnienia końcowego zużycie energii nie ulega zmianie.

Pompa próżniowa SC 100 jest wyposażona w:

- Filtr ochronny na wlocie.
- Tłumik na wylocie.

Główne obszary zastosowań: Opakowanie; konserwacja, suszenie i prasowanie próżniowe drewna.