Karta produktu: Lubricated rotary vane vacuum pumps DVP LC 40



product code: 9601078/SF

Nominal capacity [m3/h]	40
Total final pressure with gas ballast closed [mbar-hPa]	0,1
Max intel pressure for water vapour [mbar-hPa]	14
Max water vapour pumping rate [kg/h]	0,5
Motor power [KW] 1~/3~)	1,1 / 1,1
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	64
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	46,5 [418] / 42 [378]
Oil quantity [min- max dm3]	1 ÷ 1,5
Pump intake / outlet	1-1/2”G / 1-1/4”G
continuous duty working range [mbar-hPa]	400 ÷ 0,1
Operating temperature [°C]	65 ÷ 70
Required room temp. for place of installation [°C]	12 ÷ 40
max humidity/ altitude	80% / 1000m s.l.m.

Warianty produktu

Index	Price
Lubricated rotary vane vacuum pumps DVP LC 40 9601078/SF	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 40, wydajność nom.: 40 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 1,1 kW

LC 40 to nowoczesna pompa próżniowa zaprojektowana z myślą o najwyższej wydajności. Charakteryzuje się kompaktową konstrukcją, niskim poziomem hałasu oraz łatwością sprawdzania i uzupełniania oleju, a dzięki uproszczonej obsłudze konserwacyjnej użytkowanie staje się bezproblemowe. Wyposażone w układ tłumienia i odzyskiwania z by-passem oraz nowym pływakowym zaworem odzyskiwania oleju, zapewniają brak oparów oleju na wylocie. Dodatkowo, system uszczelniający zapobiega zasysaniu oleju w przypadku zatrzymania pompy w warunkach podciśnienia.

Pompa LC 40 jest wyposażona w:

- Zawór zwrotny oleju.
- Eliminator mgły wydechowej.
- Automatyczny pływający zawór odzyskiwania oleju.
- Balast gazowy z ręcznym zaworem odcinającym.
- Mocowania amortyzatorów.
- Filtr oleju z obejściem.

Główne obszary zastosowań: maszyny do polerowania metali, spawanie próżniowe metali szlachetnych, maszyny pakujące, systemy podnoszenia
szkła i marmuru, maszyny do butelkowania próżniowego, maszyny pakujące, załadunek i podawanie papieru, etykietowanie, maszyny automatyczne, maszyny do próżniowego pakowania żywności -przetwarzanie i mieszanie, termoformowanie próżniowe, wyposażenie warsztatów, centralne instalacje próżniowe.