Karta produktu: Lubricated rotary vane vacuum pumps DVP LC 60



product code: LC 60

Nominal capacity [m3/h]	60
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]	0,7
Motor power [KW] 1~/3~)	1,5 /1,5
Nominal r.p.m [n/min]	1400
Noise level pump [Db (A)]	66
Weight [Kg[N]] (1~/3~)	46 [414] / 44 [396]
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 60 LC 60	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Łopatkowa pompa próżniowa, olejowa LC 60, wydajność nom.: 60 m3/h; ciśnienie końcowe: 0,1 mbar; moc: 1,5 kW

LC 60 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 60 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.