



Pompa próżniowa laboratoryjna 4 l/s 0.06 Pa 550 W

Nr katalogowy: 10031047

Producent: Steinberg Systems

Przygotowanie do wysyłki: 72 GODZINY

Cena

3 719,20 PLN

Opis produktu

Kod producenta: **10031047**

Pompa próżniowa marki Steinberg Systems sprawdzi się do skutecznego opróżnienia systemów zamkniętych w laboratoriach, w przemyśle elektropróżniowym, przy produkcji butelek próżniowych lub przy spawaniu. Nada się też jako wyposażenie dodatkowe w połączeniu z precyzyjnymi urządzeniami pomiarowymi. Urządzenie można wykorzystać **jako pompę główną, czy wspomagającą do zwiększania ciśnienia, albo jako pompę dyfuzyjną czy molekularną**. Pompa próżniowa to wysoce wydajny sprzęt laboratoryjny. Dzięki **mocy 550 W** osiąga wydajność ssania **4 l/s** i może pracować nieprzerwanie przez długi czas. Wysoki poziom próżni **0,06 Pa** umożliwia precyzyjną kontrolę ciśnienia w komorach lub systemach próżniowych. Taki poziom niezawodności stwarza optymalne warunki, np. przy produkcji półprzewodników lub osadzaniu cienkich warstw. Pompa jest energooszczędna, ponieważ wytworzenie i utrzymanie próżni zajmuje tylko chwilę. Pozwala też zaoszczędzić czas podczas użytkowania i wymiany filtra mgły olejowej. Dzięki specjalnej konstrukcji bardzo szybko można założyć nowy, ograniczając przestoje i koszty robocizny. Bezolejowa pompa wyróżnia się kompaktowymi wymiarami, dzięki czemu idealnie nadaje się do użytku mobilnego. Dzięki klasie ochrony **IP44** urządzenie jest zabezpieczone przed ciałami obcymi o **średnicy 1 mm** lub większej oraz przed rozpryskami wody. Solidna i trwała konstrukcja z aluminium i żelaza znieśie intensywne użytkowanie przez wiele lat.

Cechy produktu:

- Pompa próżniowa o przepływie 4 l/s i poziomie próżni 0,06 Pa do precyzyjnych zastosowań laboratoryjnych,
- Wykonana z wytrzymałego aluminium i żelaza, wymaga niewielkiej konserwacji i nadaje się do długiego czasu pracy,
- Może być wykorzystana jako pompa główna lub wspomagająca, a także jako pompa dyfuzyjna czy molekularna,
- Mała i lekka, idealna do zastosowań mobilnych,
- Szybko wymienialny filtr mgły olejowej.

Parametry techniczne:

- - Nr katalogowy - **10031047**
- - Stan artykułu - **Nowy**
- - Model - **SBS-LA**
- - Materiał - **Aluminium, Żelazo**
- - Kolor - **Srebrny metalik**
- - Napięcie [V] - **230**
- - Stopień ochrony IP - **IP44**
- - Moc [W] - **550**
- - Wielkość wlotu [mm] - **10 mm**
- - Maksymalna prędkość obrotowa [obr./min] - **1400**
- - Przepływ - **4 l/s**
- - Pojemność - **1 l**
- - Stopień próżni (podciśnienia) - **0.06 Pa**
- - Poziom hałasu - **65 dB**
- - Ochrona termiczna - **Tak**
- - Wymiary (DxSxW) - **53 x 15 x 42 cm**
- - Waga - **20.4 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **62 x 23 x 38 cm**
- - Waga wysyłki - **25.4 kg**

W zestawie:

- - Pompa próżniowa