

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-9l-1200w-155lmin-kd2127-p-63408.html>



Kompresor Bezolejowy 9L 1200W 155L/MIN KD2127

Cena brutto	292,50 zł
Cena netto	237,80 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2127
Kod producenta	KD2127
Kod EAN	5903957013091
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 9L 1200W 155L/min – KD2127

KD2127 to jednofazowy kompresor bezolejowy przeznaczony do lekkich i średnich prac warsztatowych oraz domowych. Kompaktowa obudowa i masa 12,5 kg umożliwiają łatwe przemieszczanie urządzenia między stanowiskami pracy, a bezolejowy układ sprężający eliminuje konieczność regularnej wymiany oleju i zapewnia czyste powietrze robocze.

Pojemność zbiornika 9 L
Moc silnika 1200 W
Wydajność 155 L/min
Maks. ciśnienie 8 bar

Charakterystyka urządzenia

Bezolejowy układ sprężający

Głowica bezolejowa nie wymaga uzupełniania ani wymiany oleju smarowego. Powietrze robocze nie jest zanieczyszczane oparami oleju, co ma znaczenie przy pompowaniu opon, czyszczeniu precyzyjnych elementów oraz pracy w zamkniętych pomieszczeniach.

Wydajność 155 L/min przy 8 bar

Wysoka wydajność objętościowa pozwala na ciągłą pracę z narzędziami pneumatycznymi o niskim i średnim poborze powietrza. Zbiornik 9 L buforuje ciśnienie, ograniczając częstotliwość załączeń silnika podczas krótkich cykli pracy.

Zasilanie 230V / 50Hz

Standardowe napięcie sieciowe umożliwia podłączenie do typowego gniazdka domowego lub warsztatowego bez potrzeby stosowania dedykowanych obwodów trójfazowych. Pobór prądu wynosi 3,8 A, co mieści się w zakresie standardowych bezpieczników.

Kompaktowe gabaryty i mobilność

Masa 12,5 kg i zwarta konstrukcja sprawiają, że kompresor można bez trudu przenosić i przechowywać w garażu, piwnicy lub samochodzie dostawczym. Urządzenie nie wymaga stałego montażu.

Specyfikacja techniczna

Model	KD2127
Pojemność zbiornika	9 L
Moc silnika	1200 W
Napięcie / częstotliwość	230 V / 50 Hz
Natężenie prądu	3,8 A
Maksymalne ciśnienie robocze	8 bar
Wydajność	155 L/min
Prędkość obrotowa silnika	2850 rpm
Waga	12,5 kg
Typ układu sprężającego	Bezolejowy

Typowe zastosowania

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i motocyklowych
- Przedmuchiwanie filtrów powietrza i trudno dostępnych przestrzeni
- Czyszczenie elementów mechanicznych strumieniem powietrza
- Zasilanie pistoletów do malowania przy niskim poborze powietrza
- Praca ze zszywaczami i gwoździarkami pneumatycznymi

-
- Nadmuchiwanie materacy, łodzi pneumatycznych i zabawek ogrodowych
 - Lekkie prace serwisowe w warsztacie samochodowym lub rowerowym

Na co zwrócić uwagę przy doborze kompresora

Kluczowym parametrem przy wyborze kompresora do narzędzi pneumatycznych jest wydajność podawana w litrach na minutę (L/min), a nie pojemność zbiornika. Zbiornik 9 L buforuje powietrze i zmniejsza liczbę cykli pracy silnika, jednak przy ciągłej pracy narzędzi o wysokim poborze (np. szlifierek kątowych pneumatycznych powyżej 200 L/min) kompresor KD2127 może nie nadążać z uzupełnianiem ciśnienia. Urządzenie jest przeznaczone do zastosowań przerywanych i narzędzi o poborze powietrza nieprzekraczającym wydajności sprężarki.

Użytkowanie i konserwacja

Bezolejowy układ sprężający nie wymaga uzupełniania oleju. Zaleca się regularne odwadnianie zbiornika — skroplona woda gromadząca się na dnie zbiornika może prowadzić do korozji wewnętrznej. Odwadnianie wykonuje się przez zawór spustowy umieszczony w dolnej części zbiornika, najlepiej po każdej sesji pracy lub przynajmniej raz w tygodniu przy intensywnym użytkowaniu. Filtr powietrza wlotowego należy okresowo czyścić lub wymieniać zgodnie z zaleceniami instrukcji obsługi.

Kompresor należy eksploatować w pozycji pionowej, w miejscu zapewniającym swobodny przepływ powietrza chłodzącego wokół głowicy sprężarki. Praca w wysokich temperaturach otoczenia lub przy ograniczonej wentylacji skraca żywotność głowicy.