

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-24l-1390w-220lmin-kd2128-p-63406.html>



Kompresor Bezolejowy 24L 1390W 220L/MIN KD2128

Cena brutto	310,05 zł
Cena netto	252,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD2128
Kod producenta	KD2128
Kod EAN	5903957013107
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 24L 1390W 220L/min – KD2128

KD2128 to sprężarka powietrza z bezolejowym układem tłokowym, przeznaczona do prac warsztatowych, garażowych i przydomowych. Zbiornik o pojemności 24 litrów w połączeniu z wydajnością ssania 220 L/min pozwala na ciągłą pracę z narzędziami pneumatycznymi przy zachowaniu kompaktowych gabarytów i masy 15 kg.

Pojemność zbiornika 24 L
Moc silnika 1390 W
Wydajność ssania 220 L/min
Maks. ciśnienie 8 bar

Charakterystyka techniczna

Bezolejowy układ tłokowy

Sprężarka pracuje bez oleju smarującego, co eliminuje ryzyko zanieczyszczenia powietrza roboczego oparami oleju. Powietrze pozostaje czyste, co ma znaczenie przy malowaniu, pompowaniu opon czy obsłudze narzędzi pneumatycznych wrażliwych na

zanieczyszczenia. Brak układu smarowania oznacza również, że urządzenie nie wymaga wymiany oleju ani kontroli jego poziomu.

Zbiornik 24 L i ciśnienie 8 bar

Zbiornik 24-litrowy stanowi bufor powietrza — im większa pojemność, tym rzadziej silnik musi się włączać, aby uzupełnić ciśnienie. Maksymalne ciśnienie robocze 8 bar wystarcza do obsługi większości pneumatycznych narzędzi ręcznych, pistoletów do malowania oraz pompowania kół samochodowych i rowerowych. Przed zakupem warto sprawdzić wymagane ciśnienie robocze planowanych narzędzi.

Silnik 1390 W, 2850 rpm

Silnik elektryczny o mocy 1390 W pracuje z prędkością 2850 obrotów na minutę, zapewniając wydajność ssania na poziomie 220 L/min. Zasilanie 230 V / 50 Hz umożliwia podłączenie do standardowego gniazdka sieciowego bez konieczności stosowania specjalnych instalacji elektrycznych. Pobór prądu wynosi 3,8 A, co mieści się w typowych parametrach domowych bezpieczników.

Kompaktowe wymiary i mobilność

Masa urządzenia wynosi 15 kg, co przy tej klasie sprzężarek pozwala na samodzielne przenoszenie i przemieszczanie między stanowiskami pracy. Kompaktowa budowa ułatwia przechowywanie w garażu lub warsztacie, gdzie przestrzeń jest ograniczona.

Specyfikacja techniczna

Model	KD2128
Pojemność zbiornika	24 L
Moc silnika	1390 W
Napięcie / częstotliwość	230 V / 50 Hz
Natężenie prądu	3,8 A
Maksymalna prędkość obrotowa	2850 rpm
Maksymalne ciśnienie	8 bar
Wydajność ssania	220 L/min
Typ układu	Bezolejowy
Waga	15 kg

Typowe zastosowania

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i motocyklowych

-
- Przedmuchiwanie filtrów, chłodzińców i trudno dostępnych miejsc
 - Czyszczenie sprężonym powietrzem podzespołów elektronicznych i mechanicznych
 - Zasilanie pistoletów do malowania przy lekkich pracach lakierniczych
 - Obsługa pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek (prace dorywcze)
 - Napełnianie materacy pneumatycznych, łodzi i sprzętu rekreacyjnego
 - Prace serwisowe przy sprzęcie ogrodniczym i budowlanym

Jak dobrać kompresor do narzędzi pneumatycznych?

Kluczowe parametry to wymagane ciśnienie robocze narzędzia (podawane w bar) oraz jego zapotrzebowanie na powietrze (podawane w L/min). Wydajność ssania kompresora powinna być co najmniej równa zapotrzebowaniu narzędzia — w przypadku KD2128 wynosi ona 220 L/min przy ciśnieniu do 8 bar. Narzędzia o wysokim ciągłym poborze powietrza (np. szlifierki pneumatyczne) mogą wymagać kompresora o większej pojemności zbiornika lub wyższej wydajności.

Użytkowanie i konserwacja

Bezolejowy układ sprężający nie wymaga wymiany ani uzupełniania oleju, co upraszcza codzienną eksploatację. Zaleca się regularne spuszczenie skroplin ze zbiornika poprzez zawór spustowy umieszczony w dolnej części — nagromadzona woda może prowadzić do korozji zbiornika. Częstotliwość spuszczenia zależy od wilgotności powietrza i intensywności użytkowania; przy regularnej pracy w warunkach warsztatowych powinno się to robić po każdej sesji roboczej.

Filtr powietrza wlotowego należy okresowo czyścić lub wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta zawartymi w instrukcji obsługi dołączonej do zestawu. Urządzenie dostarczane jest z instrukcją w języku polskim.

Produkty powiązane

Do kompresora KD2128 warto rozważyć zakup pistoletu pneumatycznego do pompowania z manometrem, węża spiralnego do sprężonego powietrza (6–10 m), zestawu złączek szybkozłącznych oraz separatora wody i oleju dla zastosowań lakierniczych.