

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-24l-8bar-kd1416-p-62056.html>



Kompresor bezolejowy 24L 8bar KD1416

Cena brutto	361,53 zł
Cena netto	293,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1416
Kod producenta	KD1416
Kod EAN	5901638110442
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 24L 8bar — Kraft&Dele KD1416

KD1416 to jednostopniowy kompresor bezolejowy ze zbiornikiem 24 litrów, przeznaczony do prac warsztatowych, serwisowych i przydomowych. Zasilany standardowym napięciem 230V, nie wymaga obsługi oleju — brak konieczności uzupełniania ani wymiany środka smarnego eliminuje jeden z głównych elementów konserwacji.

Pojemność zbiornika 24 L
Maks. ciśnienie 8 bar
Wydajność ssania 180 L/min
Moc silnika 1,1 kW / 1,5 HP

Charakterystyka urządzenia

Konstrukcja bezolejowa

Głowica sprężarki pracuje bez oleju smarującego — powietrze wychodzące ze zbiornika nie jest zanieczyszczone oparami oleju. To istotne przy pracach lakierniczych oraz wszędzie tam, gdzie czystość powietrza ma znaczenie. Eliminuje też konieczność regularnych wymian oleju.

Zbiornik 24 L i ciśnienie 8 bar

Zbiornik o pojemności 24 litrów zapewnia bufor sprężonego powietrza, który redukuje częstotliwość włączania silnika podczas pracy. Ciśnienie robocze 8 bar jest wystarczające do obsługi większości pneumatycznych narzędzi ręcznych — kluczy udarowych, pistoletów do malowania czy pompowania opon.

Mobilność i przechowywanie

Waga 17 kg przy zbiorniku 24 L to stosunkowo niska masa dla tej klasy urządzeń. Koła montowane do zbiornika oraz uchwyt do przenoszenia umożliwiają przemieszczanie kompresora bez konieczności dźwigania. Kompaktowa bryła ułatwia przechowywanie w garażu lub warsztacie.

Zasilanie 230V / 50Hz

Standardowe zasilanie sieciowe 230V pozwala na podłączenie do typowego gniazda elektrycznego bez konieczności stosowania specjalnych instalacji trójfazowych. Urządzenie nadaje się do użytku w garażu, warsztacie przydomowym oraz na budowie z dostępem do sieci.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1416
Pojemność zbiornika	24 L
Maksymalne ciśnienie	8 bar
Moc silnika	1,1 kW / 1,5 HP
Wydajność ssania	180 L/min
Maksymalna prędkość obrotowa	3800 rpm
Zasilanie	230V / 50Hz
Typ sprężarki	Bezolejowa
Waga	17 kg

Typowe zastosowania

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i motocyklowych
- Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek
- Czyszczenie sprężonym powietrzem — filtry, chłodnice, trudno dostępne miejsca
- Obsługa pistoletów do malowania i lakierowania (przy zachowaniu czystości powietrza)

-
- Prace serwisowe i diagnostyczne w warsztacie samochodowym
 - Zasilanie pistoletów do uszczelniania i klejenia na sprężone powietrze
 - Piaskowanie przy użyciu pistoletu do piasku
 - Prace wykończeniowe — gwoździarki i zszywacze pneumatyczne

Jak sprawdzić kompatybilność z narzędziami pneumatycznymi?

Przed podłączeniem narzędzia należy porównać jego wymagane ciśnienie robocze (podane w instrukcji narzędzia) z maksymalnym ciśnieniem kompresora (8 bar) oraz minimalne zapotrzebowanie na powietrze (L/min) z wydajnością ssania urządzenia (180 L/min). Jeśli narzędzie wymaga np. 6 bar i 100 L/min, kompresor KD1416 spełnia oba warunki.

Użytkowanie i konserwacja

Konstrukcja bezolejowa eliminuje konieczność wymiany oleju w głowicy sprężarki. Zalecane czynności eksploatacyjne obejmują regularne odprowadzanie kondensatu ze zbiornika przez zawór spustowy — wilgoć gromadząca się w zbiorniku może prowadzić do korozji wewnętrznej. Częstotliwość spuszczenia kondensatu zależy od warunków pracy (wilgotności otoczenia) i intensywności użytkowania. Filtr powietrza na wlocie należy okresowo czyścić lub wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta zawartymi w dołączonej instrukcji obsługi.

Zawartość zestawu

-
- Sprężarka bezolejowa 24 L KD1416
 - Koła ze śrubami osi (2 szt.)
 - Stopa
 - Śruby montażowe (2 szt.)
 - Podkładka
 - Nakrętki zabezpieczające (4 szt.)
 - Oryginalna instrukcja obsługi
 - Informacje dotyczące bezpieczeństwa