

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-50l-1500w-290lmin-kd4052-kraftdele-p-67251.html>

KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50L 1500W 290L/min KD4052 KRAFT&DELE

Cena brutto	379,50 zł
Cena netto	308,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD4052
Kod producenta	KD4052
Kod EAN	5903957020211
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 50L 1500W KRAFT&DELE KD4052

KD4052 to sprężarka bezolejowa ze zbiornikiem 50 litrów, przeznaczona do zasilania narzędzi pneumatycznych, prac lakierniczych, pompowania oraz zastosowań warsztatowych. Bezolejowa głowica tłokowa eliminuje konieczność wymiany oleju i ogranicza ryzyko zanieczyszczenia sprężonego powietrza.

Pojemność zbiornika 50 L

Moc silnika 1500 W

Wydajność zasysania 290 L/min

Wydajność przy 8 bar 150 L/min

Charakterystyka urządzenia

Bezolejowa głowica tłokowa

Konstrukcja bezolejowa oznacza brak konieczności kontrolowania i uzupełniania oleju w głowicy. Sprężone powietrze nie jest narażone na zanieczyszczenie olejowe, co ma znaczenie przy pracach lakierniczych i nadmuchu precyzyjnych elementów.

Zbiornik 50 L i stabilność ciśnienia

Zbiornik o pojemności 50 litrów stanowi bufor, który ogranicza częstotliwość uruchamiania silnika podczas pracy. Przekłada się to na mniejsze zużycie energii i dłuższą żywotność silnika przy cyklicznych zadaniach.

Dwa manometry i reduktor ciśnienia

Jeden manometr wskazuje ciśnienie w zbiorniku, drugi — ciśnienie robocze po reduktorze. Reduktor z wbudowanym odwadniaczem pozwala precyzyjnie ustawić ciśnienie wymagane przez dane narzędzie i usuwa skropliny z powietrza.

Mobilność i obsługa

Dwa duże kółka i ergonomiczny uchwyt umożliwiają przemieszczanie urządzenia o masie 29 kg bez konieczności podnoszenia. Zawór spustowy na zbiorniku służy do usuwania skroplin, a korek rewizyjny ułatwia dostęp serwisowy do wnętrza zbiornika.

Poziom hałas 75 dB — co to oznacza w praktyce?

75 dB to poziom porównywalny z głośną rozmową lub ruchem ulicznym w pobliżu. Przy dłuższej pracy w zamkniętym pomieszczeniu zaleca się stosowanie ochronników słuchu. W porównaniu z kompresorami olejowymi o podobnej mocy sprężarki bezolejowe są zazwyczaj głośniejsze ze względu na brak tłumienia oleju.

Specyfikacja techniczna

Model	KD4052
Pojemność zbiornika	50 L
Moc silnika	1500 W
Prędkość silnika	2800 obr/min
Wydajność zasysania	290 L/min
Wydajność przy 8 bar	150 L/min
Poziom hałas	75 dB
Masa	29 kg
Typ konstrukcji	Bezolejowa

Zastosowania

- Zasilanie kluczy udarowych i wkrętarek pneumatycznych
- Pistolet lakierniczy — natrysk farb i lakierów
- Pistolet do nadmuchu — czyszczenie elementów sprężonym powietrzem
- Pompowanie kół samochodowych, rowerowych i maszyn
- Pistolet do uszczelniania (praca z kartuszami)
- Zasilanie nitownic i pistoletów gwoździujących
- Piaskowanie powierzchni metalowych i drewnianych
- Prace tapicerskie ze zszywaczem pneumatycznym

Jak sprawdzić, czy narzędzie pneumatyczne będzie współpracować z KD4052?

Należy porównać wymagane ciśnienie robocze narzędzia (podane w jego instrukcji) z maksymalnym ciśnieniem kompresora oraz zużycie powietrza narzędzia (w L/min) z wydajnością kompresora przy danym ciśnieniu. Dla KD4052 wydajność przy 8 bar wynosi 150 L/min — narzędzia o wyższym zapotrzebowaniu będą wymagały przerw w pracy lub kompresora o większej wydajności.

Użytkowanie i konserwacja

Zbiornik kompresora gromadzi skropliny powstające podczas sprężania powietrza. Zawór spustowy na dnie zbiornika należy otwierać regularnie — zalecane po każdej sesji roboczej lub co kilka godzin ciągłej pracy — aby usunąć wodę i zapobiec korozji wewnętrznej. Odwadniacz wbudowany w reduktor ciśnienia usuwa wilgoć z powietrza roboczego, co jest szczególnie istotne przy pracach lakierniczych.

Konstrukcja bezolejowa nie wymaga kontroli ani wymiany oleju w głowicy. Zaleca się jednak regularne sprawdzanie stanu filtra wlotowego powietrza i jego czyszczenie zgodnie z instrukcją, co przekłada się na sprawność i żywotność urządzenia.

Zawartość zestawu

Kompresor bezolejowy KD4052, instrukcja obsługi w języku polskim, oryginalne opakowanie. .