

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-50l-10bar-kd1418-p-62053.html>

Kompresor bezolejowy 50L 10bar KD1418

Cena brutto	579,15 zł
Cena netto	470,85 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1418
Kod producenta	KD1418
Kod EAN	5901638110565
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 50L 10 bar — Kraft&Dele KD1418

KD1418 to jednostopniowy kompresor bezolejowy ze zbiornikiem 50 litrów, przeznaczony do prac warsztatowych, serwisowych i przydomowych. Pionowa obudowa zbiornika ogranicza zajmowaną powierzchnię podłogi, a układ jezdny z kołami zapewnia swobodę przemieszczania urządzenia w obrębie warsztatu lub garażu.

Pojemność zbiornika 50 L

Maks. ciśnienie 10 bar

Wydajność ssania 240 L/min

Moc silnika 1,5 kW / 2 HP

Charakterystyka urządzenia

Technologia bezolejowa

Głowica sprężarki pracuje bez oleju smarującego, co eliminuje konieczność regularnej wymiany lub uzupełniania oleju. Sprężone powietrze nie jest zanieczyszczone oparami oleju — ma to znaczenie przy pracach wymagających czystego medium, np. przy malowaniu natryskowym czy obsłudze narzędzi pneumatycznych wrażliwych na zanieczyszczenia.

Pionowa konstrukcja zbiornika

Zbiornik ustawiony pionowo zajmuje znacznie mniejszą powierzchnię podłogi niż klasyczne kompresory poziome o tej samej pojemności. Rozwiązanie sprawdza się w warsztatach i garażach, gdzie przestrzeń robocza jest ograniczona.

Mobilność i przenośność

Zestaw montażowy w komplecie zawiera dwa koła jezdne oraz uchwyt do przenoszenia. Masa urządzenia wynosi 22,5 kg — po zmontowaniu kół kompresor można swobodnie przemieszczać bez konieczności jego podnoszenia.

Zasilanie standardowe 230 V

Kompresor pracuje przy napięciu 230 V / 50 Hz, co oznacza zgodność ze standardowym gniazdem elektrycznym. Nie wymaga instalacji trójfazowej ani dedykowanego obwodu zasilającego — wystarczy dostępne gniazdko w warsztacie, garażu lub na zewnątrz budynku.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1418
Pojemność zbiornika	50 L
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Wydajność ssania	240 L/min
Moc silnika	1,5 kW / 2 HP
Maksymalna prędkość obrotowa	4000 rpm
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Typ sprężarki	Bezolejowa
Masa	22,5 kg

Typowe zastosowania

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i motocyklowych
- Zasilanie pneumatycznych narzędzi warsztatowych (klucze udarowe, szlifierki)
- Czyszczenie sprężonym powietrzem trudno dostępnych miejsc i podzespołów
- Opróżnianie i czyszczenie filtrów powietrznych
- Prace serwisowo-techniczne w warsztacie samochodowym
- Malowanie natryskowe przy użyciu pistoletu lakierniczego
- Zasilanie pistoletów do uszczelniania i klejenia
- Prace przydomowe wymagające sprężonego powietrza

Zawartość zestawu

Kompresor KD1418 dostarczany jest w komplecie z: kołami jezdnyymi ze śrubami osi (2 szt.), stopami (2 szt.), śrubami montażowymi (2 szt.), podkładkami (2 szt.), nakrętkami zabezpieczającymi (4 szt.) oraz oryginalną instrukcją obsługi i dokumentacją bezpieczeństwa. Montaż kół i stóp wymaga jednorazowej czynności przed pierwszym uruchomieniem.

Na co zwrócić uwagę przy doborze kompresora

Kluczowe parametry przy wyborze to ciśnienie robocze i wydajność. Narzędzia pneumatyczne najczęściej wymagają ciśnienia 6-8 bar — KD1418 z maksymalnym ciśnieniem 10 bar pokrywa te wymagania z zapasem. Wydajność 240 L/min pozwala na ciągłą pracę lżejszych narzędzi pneumatycznych lub cykliczną obsługę narzędzi o wyższym poborze powietrza. Zbiornik 50 L buforuje sprężone powietrze, ograniczając częstotliwość załączeń silnika.