

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-100l-3-x-1500w-kd1394-p-63434.html>

Kompresor bezolejowy 100L / 3 x 1500W KD1394

Cena brutto	1 207,44 zł
Cena netto	981,66 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1394
Kod producenta	KD1394
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 100L / 3×1500W – Kraft&Dele KD1394

KD1394 to trójgłowicowy kompresor bezolejowy ze zbiornikiem 100 litrów, przeznaczony do prac warsztatowych i serwisowych wymagających stabilnego, ciągłego zasilania sprężonym powietrzem. Konstrukcja bezolejowa eliminuje konieczność stosowania i wymiany oleju smarowego, a jednocześnie zapewnia czystsze powietrze robocze w porównaniu z kompresorem olejowym.

Pojemność zbiornika 100 L

Moc łączna 3 × 1500 W

Maks. ciśnienie 8 bar

Wydajność ssania (8 bar) 290 L/min

Charakterystyka urządzenia

Konstrukcja bezolejowa

Głowice sprężające pracują bez oleju smarowego, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji i brak ryzyka zanieczyszczenia powietrza roboczego oparami oleju. Rozwiązanie szczególnie istotne przy zastosowaniach wymagających czystego powietrza, np.

przy malowaniu natryskowym.

Trzy głowice 1500 W

Układ trzech głowic o łącznej mocy 4500 W pozwala uzyskać wydajność ssania 290 L/min przy ciśnieniu roboczym 8 bar. Zbiornik 100 litrów buforuje sprężone powietrze, umożliwiając pracę narzędziami o zmiennym zapotrzebowaniu bez częstego włączania silnika.

Zasilanie 230 V / 50 Hz

Standardowe napięcie sieciowe umożliwia podłączenie kompresorów w warunkach warsztatowych, garażowych i przydomowych bez konieczności instalowania dedykowanego zasilania trójfazowego. Wystarczy standardowe gniazdko elektryczne.

Mobilność i przechowywanie

Waga 60 kg oraz wyposażenie w duże koła transportowe i ergonomiczny uchwyt umożliwiają przemieszczanie urządzenia bez dodatkowego sprzętu. Pionowy układ zbiornika ogranicza powierzchnię zajmowaną przez kompresor w warsztacie.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1394
Pojemność zbiornika	100 L
Moc	3 × 1500 W (łącznie 4500 W)
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Maksymalne ciśnienie robocze	8 bar
Wydajność ssania przy 8 bar	290 L/min
Wydajność ssania przy 0 bar	580 L/min
Maksymalna prędkość obrotowa	1400 rpm
Waga	60 kg
Typ sprężarki	Bezolejowa

Jak interpretować wydajność ssania?

Producenci podają wydajność w dwóch punktach pomiarowych: przy ciśnieniu 0 bar (wartość teoretyczna, bez obciążenia) oraz przy ciśnieniu roboczym — w tym przypadku 290 L/min przy 8 bar. Wartość przy ciśnieniu roboczym jest miarodajnym wskaźnikiem rzeczywistej wydajności urządzenia podczas pracy z narzędziami pneumatycznymi. Przed zakupem należy zsumować

zapotrzebowanie na powietrze wszystkich narzędzi, które mają pracować jednocześnie, i porównać z tą wartością.

Zastosowanie

- Pompowanie opon samochodowych, motocyklowych i rowerowych
- Zasilanie pistoletów do malowania natryskowego
- Obsługa kluczy udarowych i innych narzędzi pneumatycznych
- Czyszczenie sprężonym powietrzem trudno dostępnych miejsc i podzespołów
- Prace lakiernicze i blacharskie w warsztacie samochodowym
- Dmuchanie i suszenie elementów po myciu
- Obsługa pistoletów do uszczelniania i aplikacji substancji chemicznych
- Prace serwisowe i techniczne wymagające stabilnego ciśnienia powietrza

Użytkowanie i konserwacja

Kompresor bezolejowy nie wymaga uzupełniania ani wymiany oleju smarowego — jest to główna przewaga eksploatacyjna tego typu urządzeń w porównaniu z kompresorem olejowym. Zaleca się regularne sprawdzanie i opróżnianie kondensatu ze zbiornika przez zawór spustowy, co zapobiega korozji wewnętrznej i pogorszeniu jakości powietrza roboczego. Filtr powietrza należy kontrolować i czyścić zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi dołączonej do urządzenia.

Zawartość zestawu

Kompresor bezolejowy KD1394, oryginalna instrukcja obsługi, informacje dotyczące bezpieczeństwa, oryginalne opakowanie. Producent posiada bazę części zamiennych do urządzenia.