

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-niebieski-50l-1500w-kd4096-kraftdele-p-67257.html>

KOMPRESOR BEZOLEJOWY NIEBIESKI 50L 1500W KD4096 KRAFT&DELE

Cena brutto	461,15 zł
Cena netto	374,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD4096
Kod producenta	KD4096
Kod EAN	5903957019987
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy pionowy 50L — Kraft&Dele KD4096

KD4096 to jednostopniowy kompresor bezolejowy z pionowym zbiornikiem o pojemności 50 litrów, przeznaczony do pracy w warsztacie, garażu oraz w zastosowaniach półprofesjonalnych. Bezolejowy układ sprężania eliminuje konieczność smarowania i zapewnia powietrze wolne od zanieczyszczeń olejowych.

Pojemność zbiornika 50 L

Moc silnika 1500 W

Wydajność przy 8 bar 145 l/min

Prędkość silnika 2850 RPM

Charakterystyka techniczna

Bezolejowy układ sprężania

Sprężarka nie wymaga uzupełniania oleju ani regularnego smarowania. Powietrze wylotowe nie zawiera oparów olejowych, co jest istotne przy zasilaniu narzędzi malarskich, pistoletów natryskowych oraz urządzeń wymagających czystego medium.

Pionowa konstrukcja zbiornika

Ustawienie zbiornika w pionie zmniejsza powierzchnię zajmowaną przez urządzenie w porównaniu do modeli poziomych o tej samej pojemności. Rozwiązanie szczególnie przydatne w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej.

Aluminiowe zawory i system wylotowy

Zawory wykonane z aluminium charakteryzują się mniejszą masą i lepszym przewodnictwem cieplnym niż stalowe odpowiedniki. Zastosowany system wylotowy zwiększa przepływ powietrza o 10-30% względem konstrukcji standardowych, co przekłada się na krótszy czas napełniania zbiornika.

Elementy obrotowe ze stali specjalnej

Precyzyjnie wykonane podzespoły obrotowe ograniczają drgania podczas pracy, co zmniejsza poziom hałasu emitowanego przez urządzenie i wydłuża żywotność łożysk oraz uszczelnień.

Mobilność i ergonomia

Kompresor wyposażono w kółka transportowe oraz ergonomiczną rączkę, umożliwiające przemieszczanie urządzenia ważącego 29 kg bez konieczności jego podnoszenia. Rozwiązanie przydatne przy pracy w różnych miejscach na terenie warsztatu lub przy transporcie między lokalizacjami.

Specyfikacja techniczna

Model	KD4096
Pojemność zbiornika	50 L
Moc silnika	1500 W
Prędkość silnika	2850 RPM
Wydajność przy 8 bar	145 l/min
Wydajność zasysania	290 l/min
Typ konstrukcji	Bezolejowy, pionowy
Waga	29 kg
Wyposażenie dodatkowe	Kółka transportowe, rączka ergonomiczna

Zastosowanie

Wydajność na poziomie 145 l/min przy ciśnieniu 8 bar pozwala na zasilanie większości pneumatycznych narzędzi warsztatowych. Poniżej typowe zastosowania urządzenia:

- Zasilanie kluczy udarowych i wkrętarek pneumatycznych
- Pistolet natryskowy do lakierowania i malowania
- Dmuchawa do czyszczenia podzespołów i filtrów
- Pompowanie opon samochodowych, motocyklowych i rowerowych
- Zasilanie pistoletów do uszczelniania i klejenia
- Piaskarki i urządzenia do obróbki strumieniowo-ściernej
- Narzędzia stolarskie zasilane sprężonym powietrzem (zszywacze, gwoździarki)
- Prace serwisowe w warsztacie samochodowym

Jak sprawdzić kompatybilność z narzędziem pneumatycznym?

Każde narzędzie pneumatyczne podaje w dokumentacji wymagane zużycie powietrza (l/min) oraz minimalne ciśnienie robocze (bar). Należy porównać te wartości z wydajnością kompresora przy danym ciśnieniu. Kompresor KD4096 osiąga 145 l/min przy 8 bar — jeśli suma zapotrzebowania wszystkich jednocześnie używanych narzędzi nie przekracza tej wartości, urządzenie zapewni stabilną pracę.

Zawartość zestawu

- Kompresor bezolejowy KD4096
- Instrukcja obsługi w języku polskim