

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-50l-kd1391-kraftdele-p-62773.html>

## KOMPRESOR BEZOLEJOWY 50L KD1391 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>625,60 zł</b>
Cena netto	<b>508,62 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD1391</b>
Kod producenta	<b>KD1391</b>
Kod EAN	<b>5903957007632</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Kompresor bezolejowy 50L KD1391 – Kraft&Dele

KD1391 to bezolejowa sprężarka powietrza ze zbiornikiem 50 litrów, przeznaczona do zastosowań warsztatowych, serwisowych i przydomowych. Konstrukcja bezolejowa eliminuje konieczność konserwacji układu smarowania i zapewnia czystsze powietrze robocze w porównaniu z kompresorami olejowymi.

Pojemność zbiornika 50 L

Maks. ciśnienie 8 bar

Wydajność ssania 150 L/min

Poziom hałasu 75 dB

### Charakterystyka urządzenia

#### Konstrukcja bezolejowa

Głowica sprężarki pracuje bez oleju smarowego, co oznacza brak konieczności wymiany lub uzupełniania oleju. Powietrze tłoczone do zbiornika jest wolne od zanieczyszczeń olejowych — ma to znaczenie przy pracach lakierniczych lub pneumatycznych narzędziach

precyzyjnych.

### Zawory aluminiowe produkcji szwedzkiej

Zastosowanie aluminiowych zaworów wylotowych przekłada się na przepływ powietrza wyższy o 10-30% w stosunku do standardowych rozwiązań. Lepsza przepustowość zaworów skraca czas napełniania zbiornika i zwiększa efektywność pracy przy stałym poborze powietrza.

### Mobilność i ergonomia

Kompresor waży 29 kg i jest wyposażony w duże koła jezdne oraz ergonomiczny uchwyt do przenoszenia. Dzięki temu możliwe jest przemieszczanie urządzenia w obrębie warsztatu lub garażu bez konieczności jego podnoszenia. Gabaryty 69×31×61 cm pozwalają na przechowywanie w ograniczonej przestrzeni.

### Poziom hałasu 75 dB

Sprężarki bezolejowe generują zazwyczaj niższy poziom hałasu niż jednostki olejowe z napędem pasowym przy porównywalnej wydajności. Wartość 75 dB odpowiada poziomowi głośności rozmowy w hałaśliwym otoczeniu — praca w zamkniętym pomieszczeniu może wymagać stosowania ochronników słuchu.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD1391
Pojemność zbiornika	50 L
Moc silnika	1500 W
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Maksymalne ciśnienie	8 bar
Wydajność ssania (przy 8 bar)	150 L/min
Wydajność ssania (przy 0 bar)	290 L/min
Maksymalna prędkość obrotowa	2800 rpm
Poziom hałasu	75 dB
Waga	29 kg
Wymiary (D×S×W)	69 × 31 × 61 cm
Typ sprężarki	Bezolejowa

### Jak odczytać parametry wydajności?

---

Wydajność ssania podawana jest w dwóch wartościach: przy ciśnieniu roboczym (8 bar / 150 L/min) i przy zerowym ciśnieniu wylotowym (0 bar / 290 L/min). Wartość przy 8 bar jest miarodajna dla rzeczywistych warunków pracy — określa, ile powietrza kompresor dostarcza podczas normalnej eksploatacji. Wyższa wartość przy 0 bar to parametr teoretyczny, używany do porównań technicznych.

## Typowe zastosowania

---

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i kół maszyn
- Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek
- Obsługa pistoletów do malowania i lakierowania
- Czyszczenie sprężonym powietrzem filtrów, podzespołów elektronicznych i trudno dostępnych miejsc
- Zasilanie pistoletów do uszczelniania i aplikacji silikonu
- Prace serwisowo-techniczne w warsztacie samochodowym
- Obsługa narzędzi pneumatycznych w stolarstwie i budownictwie
- Pompowanie materaców, łodzi pneumatycznych i sprzętu rekreacyjnego

## Użytkowanie i konserwacja

---

Sprężarka bezolejowa nie wymaga wymiany ani uzupełniania oleju, co eliminuje jeden z głównych punktów serwisowych tradycyjnych kompresorów. Zaleca się regularne odwadnianie zbiornika poprzez zawór spustowy umieszczony w dolnej części — skroplona woda gromadząca się w zbiorniku może prowadzić do korozji, jeśli nie jest regularnie usuwana. Filtr powietrza na wlocie należy kontrolować i czyścić zgodnie z harmonogramem podanym w instrukcji obsługi.

### **Kompatybilność z narzędziami pneumatycznymi**

Przed podłączeniem narzędzia pneumatycznego należy sprawdzić jego wymagane ciśnienie robocze (zazwyczaj podawane w barach lub PSI) oraz zużycie powietrza (w L/min lub CFM). Kompresor KD1391 przy ciśnieniu 8 bar dostarcza 150 L/min — wartość ta powinna być wyższa niż zapotrzebowanie podłączonego narzędzia, aby zbiornik nie był stale dociążony. Narzędzia wymagające ciągłego przepływu powyżej 150 L/min mogą pracować z przerwami na doładowanie zbiornika.