

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-olejowy-100l-2800w-niebieski-kd4058-kraftdele-p-67258.html>

KOMPRESOR OLEJOWY 100L 2800W NIEBIESKI KD4058 KRAFT&DELE

Cena brutto	1 092,50 zł
Cena netto	888,21 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD4058
Kod producenta	KD4058
Kod EAN	5903957020273
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor olejowy 100L 2800W KRAFT&DELE KD4058

Jednofazowy kompresor olejowy z dwutłokowym układem sprężającym, przeznaczony do pracy warsztatowej i obsługi narzędzi pneumatycznych. Zbiornik o pojemności 100 litrów w połączeniu z wydajnością 480 L/min pozwala na długotrwałą pracę bez przerw na dobijanie ciśnienia.

Pojemność zbiornika 100 L

Moc silnika 2800 W / 3,8 HP

Wydajność 480 L/min

Maks. ciśnienie 8 bar

Charakterystyka techniczna

Dwutłokowy układ sprężający

Dwa tłoki pracujące równolegle zapewniają wyższą wydajność tłoczenia w porównaniu z układami jednotłokowymi. Przekłada się to na szybsze napełnianie zbiornika i stabilniejsze ciśnienie robocze podczas intensywnego użytkowania narzędzi.

Zbiornik 100 litrów

Duża pojemność zbiornika ogranicza częstotliwość włączeń silnika — kompresor rzadziej dobija ciśnienie, co zmniejsza zużycie podzespołów i wydłuża żywotność urządzenia. Sprawdza się przy narzędziach o dużym i ciągłym poborze powietrza.

Aluminiowe zawory i system wylotowy

Aluminiowe zawory charakteryzują się mniejszą masą i lepszą odpornością na korozję niż zawory stalowe. Zoptymalizowany system wylotowy zwiększa przepływ powietrza o 10–30% przy jednoczesnym obniżeniu poziomu hałasu generowanego przez głowicę.

Głowica z żeliwa FC-25 i stal konstrukcyjna

Głowica cylindra wykonana ze stopu żelaza FC-25 cechuje się wysoką odpornością na ciepło i ciśnienie. Wał korbowy oraz elementy obrotowe ze specjalnie przygotowanej stali redukcją drgania podczas pracy, co zmniejsza hałas i poprawia stabilność urządzenia na podłożu.

Mobilność i transport

Kompresor wyposażono w solidne koła, które umożliwiają przemieszczanie urządzenia o masie 66 kg po terenie warsztatu lub placu budowy bez konieczności użycia wózka transportowego. Konstrukcja zaprojektowana z myślą o regularnym przenoszeniu między stanowiskami pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	KD4058
Pojemność zbiornika	100 L
Maksymalne ciśnienie robocze	8 bar
Moc silnika	2800 W (3,8 HP)
Prędkość obrotowa	1060 rpm
Wydajność	480 L/min
Napięcie / częstotliwość	220/230 V / 50 Hz
Natężenie prądu	9,44 A
Moc akustyczna LWA	93 dB

Poziom ciśnienia akust. LPA4	73 dB (z odległości 4 m)
Typ układu sprężającego	Dwułukowy, olejowy
Materiał głowicy	Stop żelaza FC-25
Waga	66 kg

Zasilanie jednofazowe 230V — co warto wiedzieć

Kompresor pracuje przy napięciu 220/230V i poborze prądu 9,44 A. Przed podłączeniem należy sprawdzić, czy instalacja elektryczna w warsztacie jest zabezpieczona bezpiecznikiem o wartości co najmniej 16 A. Zalecane jest podłączenie bezpośrednio do gniazda — nie przez przedłużacze o małym przekroju przewodów.

Zastosowania

- Obsługa pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek
- Malowanie natryskowe — pistolety lakiernicze i agregaty malarskie
- Przedmuchiwanie podzespołów mechanicznych i filtrów
- Czyszczenie sprężonym powietrzem w warsztacie samochodowym
- Pompowanie opon samochodowych, dostawczych i maszyn rolniczych
- Zasilanie narzędzi do obróbki drewna i metalu (szlifierki, nitownice)
- Piaskowanie powierzchni przy użyciu pistoletów do piasku
- Obsługa pneumatycznych narzędzi budowlanych (młoty, gwoździarki)

Użytkowanie i konserwacja

Kompresor olejowy wymaga regularnej kontroli poziomu oleju w skrzyni korbowej — zbyt niski poziom prowadzi do przyspieszonego zużycia tłoków i cylindrów. Olej należy wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta zawartymi w instrukcji obsługi (dołączonej w języku polskim).

Po każdej sesji roboczej zalecane jest odprowadzenie kondensatu ze zbiornika przez zawór spustowy umieszczony w dolnej części zbiornika. Gromadząca się woda przyspiesza korozję wewnętrzną i skraca żywotność zbiornika. Filtr powietrza wlotowego należy czyścić lub wymieniać w zależności od warunków pracy — w środowiskach zapyłonych częściej.

Produkty uzupełniające

Do kompresora KD4058 warto dobrać: wąż pneumatyczny 10–15 m (min. 8 bar), zestaw szybkozłączny pneumatycznych, manoreduktor z filtrem i naolejaczem (FRL), pistolet do przedmuchiwania oraz pistolet lakierniczy HVLP.