

Dane aktualne na dzień: 19-02-2026 22:51

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-olejowy-24l-kd400-p-60594.html>



Kompresor Olejowy 24L KD400

Cena brutto	342,81 zł
Cena netto	278,71 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD400
Kod producenta	KD400
Kod EAN	5901638110107
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor olejowy 24L KRAFT&DELE KD400

Jednostopniowy kompresor olejowy z silnikiem indukcyjnym 2,8 kW (3,8 KM), przeznaczony do zastosowań warsztatowych i garażowych. Zbiornik o pojemności 24 litrów w połączeniu z wydajnością efektywną 133 l/min pozwala na obsługę typowych narzędzi pneumatycznych zasilanych z sieci 230 V.

Pojemność zbiornika **24 l**

Wydajność efektywna **133 l/min**

Ciśnienie robocze **8 bar**

Moc silnika **2,8 kW / 3,8 KM**

Charakterystyka urządzenia

Silnik indukcyjny 2,8 kW

Silniki indukcyjne charakteryzują się niższym poziomem hałasu i dłuższą żywotnością w porównaniu z silnikami szczotkowymi. Moc 2,8 kW (3,8 KM) zapewnia stabilne utrzymanie ciśnienia roboczego podczas ciągłej pracy narzędzi pneumatycznych.

Układ olejowy głowicy

Smarowanie olejowe pompy zmniejsza tarcie i odprowadza ciepło z cylindra, co wydłuża żywotność głowicy sprężarki. Wymaga okresowej kontroli i wymiany oleju zgodnie z instrukcją producenta.

Dwa manometry i reduktor ciśnienia

Jeden manometr wskazuje ciśnienie w zbiorniku, drugi — ciśnienie na wyjściu po reduktorze. Wbudowany reduktor umożliwia precyzyjne ustawienie ciśnienia roboczego dopasowanego do wymagań konkretnego narzędzia.

Zabezpieczenia i zawór bezpieczeństwa

Zabezpieczenie przeciwzwarciove chroni silnik przed przeciążeniem i przegrzaniem. Zawór bezpieczeństwa automatycznie zrzuca nadciśnienie, jeśli ciśnienie w zbiorniku przekroczy dopuszczalny poziom.

Specyfikacja techniczna

Model	KD400
Typ	Kompresor olejowy
Moc silnika	2,8 kW / 3,8 KM
Pojemność zbiornika	24 l
Wydajność efektywna	133 l/min
Ciśnienie robocze	8 bar
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Waga	19 kg

Typowe zastosowania

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i kół do tacek
- Przedmuchiwanie filtrów powietrza i elementów silnika
- Czyszczenie sprężonym powietrzem w warsztacie i garażu
- Zasilanie pistoletów natryskowych do lekkich prac malarskich
- Obsługa pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętaków
- Zasilanie pistoletów do uszczelniania i klejenia
- Nadmuchiwanie materacy pneumatycznych i sprzętu rekreacyjnego

Kompatybilność z narzędziami pneumatycznymi

Przed podłączeniem narzędzia należy sprawdzić jego wymagane ciśnienie robocze (zwykle podawane w barach lub PSI) oraz minimalne zapotrzebowanie na przepływ powietrza (l/min). Wydajność efektywna kompresora na poziomie 133 l/min pozwala na obsługę większości ręcznych narzędzi pneumatycznych klasy warsztatowej, jednak narzędzia o dużym poborze powietrza (np. szlifierki kątowe, piaskarki) mogą wymagać przerw technicznych w celu uzupełnienia ciśnienia w zbiorniku.

Zawartość zestawu

- Kompresor olejowy KRAFT&DELE KD400
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Oryginalne opakowanie producenta
- Gwarancja 12 miesięcy

Wariant z wyposażeniem dodatkowym

Kompresor KD400 dostępny jest również w wersji KD400-K3, która zawiera zestaw pneumatyczny 8-elementowy. Zestaw obejmuje typowe akcesoria do podłączenia narzędzi pneumatycznych, co eliminuje konieczność osobnego doboru złączek i węży.