

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-100l-2-x-1500w-kd1398-kraftdele-p-62919.html>

Kompresor bezolejowy 100L / 2 x 1500W KD1398 KRAFT&DELE

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 990,15 zł |
| Cena netto | 805,00 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | KD1398 |
| Kod producenta | KD1398 |
| Kod EAN | 5903957008394 |
| Producent | KRAFT&DELE |

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 100L / 2 × 1500W — KRAFT&DELE KD1398

KD1398 to warsztatowy kompresor bezolejowy z podwójnym silnikiem o łącznej mocy 3000 W i zbiornikiem 100 litrów. Konstrukcja bezolejowa eliminuje konieczność serwisowania układu smarowania i zapewnia czyste powietrze — istotne przy pracach lakierniczych, pneumatycznych i serwisowych. Urządzenie pracuje pod napięciem 230 V, co umożliwia podłączenie do standardowej instalacji elektrycznej.

Pojemność zbiornika 100 L

Moc silników 2 × 1500 W

Maks. ciśnienie 8 bar

Wydajność (8 bar) 290 L/min

Charakterystyka urządzenia

Bezolejowa głowica sprężająca

Brak oleju smarowego w układzie sprężającym oznacza, że powietrze tłoczone do zbiornika nie zawiera oparów olejowych. Ma to

znaczenie przy zastosowaniach wymagających czystego medium — lakierowanie, dmuchawa, narzędzia pneumatyczne wrażliwe na zanieczyszczenia. Eliminuje też konieczność kontroli i wymiany oleju.

Podwójny silnik 2 × 1500 W

Dwa silniki o łącznej mocy 3000 W pracują równolegle, zapewniając wydajność zasysania 582 L/min przy 1 bar i 290 L/min przy maksymalnym ciśnieniu 8 bar. Taka konfiguracja skraca czas napełniania zbiornika i podtrzymuje ciągłą pracę przy narzędziach o wysokim poborze powietrza.

Zbiornik 100 litrów

Duża pojemność zbiornika redukuje częstotliwość włączeń silnika podczas pracy ciągłej. Kompresor nie musi uruchamiać się po każdym impulsie poboru powietrza — bufor 100 L stabilizuje ciśnienie robocze i wydłuża żywotność silników przez ograniczenie liczby rozruchów.

Zawór elektromagnetyczny i mobilność

Zawór elektromagnetyczny umożliwi precyzyjne sterowanie przepływem powietrza i odcięcie zasilania bez gwałtownych skoków ciśnienia. Wygodny uchwyt transportowy oraz duże koła pozwalają na przemieszczanie urządzenia o wadze 46 kg bez konieczności użycia dodatkowego sprzętu.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Model | KD1398 |
| Pojemność zbiornika | 100 L |
| Moc | 2 × 1500 W (łącznie 3000 W) |
| Zasilanie | 230 V / 50 Hz |
| Maksymalne ciśnienie robocze | 8 bar |
| Wydajność zasysania (1 bar) | 582 L/min |
| Wydajność tłoczenia (8 bar) | 290 L/min |
| Maksymalna prędkość obrotowa | 1440 rpm |
| Waga | 46 kg |
| Typ konstrukcji | Bezolejowy |
| Gwarancja | 12 miesięcy |

Zastosowania

-
- Pompowanie opon samochodowych, motocyklowych i rowerowych
 - Zasilanie pneumatycznych kluczy udarowych i wkrętarek
 - Zasilanie pistoletów do lakierowania i malowania natryskowego
 - Czyszczenie sprężonym powietrzem trudno dostępnych miejsc i podzespołów
 - Obsługa pistoletów do piaskowania i śrutowania
 - Prace serwisowe i diagnostyczne w warsztacie samochodowym
 - Zasilanie narzędzi pneumatycznych w warsztacie stolarskim i metalowym
 - Dmuchawa do liści i czyszczenia terenu przydomowego

Użytkowanie i konserwacja

Kompresor bezolejowy nie wymaga uzupełniania ani wymiany oleju smarowego — jest to podstawowa różnica w stosunku do sprężarek olejowych. Zaleca się regularne odwadnianie zbiornika przez zawór spustowy umieszczony w dolnej części — skroplona woda gromadzi się w zbiorniku podczas normalnej pracy i powinna być usuwana po każdej sesji roboczej. Filtr powietrza na wlocie należy kontrolować co kilkanaście godzin pracy i czyścić sprężonym powietrzem lub wymieniać w razie zabrudzenia.

Kompatybilność z narzędziami pneumatycznymi

Przed doбором narzędzia pneumatycznego należy sprawdzić jego zapotrzebowanie na powietrze (podawane w L/min) i porównać z wydajnością tłoczenia kompresora przy danym ciśnieniu roboczym. KD1398 przy 8 bar dostarcza 290 L/min — wystarczające dla większości narzędzi warsztatowych. Narzędzia o wysokim poborze ciągłym (np. szlifierki pneumatyczne) mogą wymagać pracy cyklicznej z przerwami na uzupełnienie zbiornika.