

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-24l-kd1390-p-62771.html>



KOMPRESOR BEZOLEJOWY 24L KD1390

Cena brutto	527,67 zł
Cena netto	429,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1390
Kod producenta	KD1390
Kod EAN	5903957007625
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 24L KD1390 — Kraft&Dele

KD1390 to sprężarka powietrza z bezolejowym układem tłokowym, zbiornikiem 24 litrów i maksymalnym ciśnieniem 8 bar. Przeznaczona do prac warsztatowych, serwisowych i przydomowych, gdzie wymagane jest czyste powietrze bez zanieczyszczeń olejowych.

Pojemność zbiornika 24 L
Maks. ciśnienie 8 bar
Wydajność ssania 110 L/min
Poziom hałasu 72 dB

Charakterystyka urządzenia

Bezolejowy układ sprężania

Głowica sprężarki nie wymaga oleju smarowego — eliminuje to konieczność regularnej wymiany oleju i ryzyko przedostania się jego śladów do sprężonego powietrza. Rozwiązanie szczególnie ważne przy pracach lakierniczych, nadmuchiwaniu oraz zasilaniu narzędzi pneumatycznych wrażliwych na zanieczyszczenia.

Aluminiowe zawory wylotowe

Zastosowanie zaworów z aluminium produkcji szwedzkiej przekłada się na wyższą przepustowość układu wylotowego — producent deklaruje wzrost przepływu powietrza o 10–30% względem standardowych rozwiązań stalowych. Aluminium charakteryzuje się też lepszą odpornością na korozję w warunkach wilgotnego powietrza.

Mobilność i ergonomia

Waga 18,5 kg oraz wyposażenie w duże koła transportowe i uchwyt do przenoszenia umożliwiają swobodne przemieszczanie sprężarki między stanowiskami pracy. Zbiornik pionowy pozwala na mniejszy ślad powierzchniowy w porównaniu z konstrukcjami poziomymi o tej samej pojemności.

Zasilanie sieciowe 230 V

Standardowe napięcie zasilania 230 V / 50 Hz oznacza, że urządzenie można podłączyć do typowego gniazdka domowego lub warsztatowego bez konieczności stosowania transformatorów ani dedykowanych obwodów elektrycznych. Moc 1300 W mieści się w standardowym zakresie bezpiecznikowym 16 A.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1390
Pojemność zbiornika	24 L
Moc silnika	1300 W
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Maksymalne ciśnienie	8 bar
Wydajność ssania (przy 8 bar)	110 L/min
Wydajność ssania (przy 0 bar)	220 L/min
Maksymalna prędkość obrotowa	2800 rpm
Poziom hałasu	72 dB
Waga	18,5 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	60 x 25,5 x 52,5 cm
Typ układu sprężania	Bezolejowy

Jak interpretować wydajność ssania?

Producent podaje dwie wartości wydajności: 110 L/min przy maksymalnym ciśnieniu roboczym (8 bar) oraz 220 L/min przy ciśnieniu

0 bar. Wartość przy 8 bar jest miarodajną daną eksploatacyjną — określa rzeczywistą ilość powietrza dostarczaną do narzędzia podczas pracy. Im wyższe ciśnienie robocze narzędzia pneumatycznego, tym niższa dostępna wydajność objętościowa. Przed zakupem warto sprawdzić wymagane ciśnienie i zużycie powietrza narzędzia (podane przez producenta narzędzia w L/min), aby upewnić się, że sprężarka je zapewni.

Typowe zastosowania

- Pompowanie kół samochodowych, rowerowych i motocyklowych
- Zasilanie pneumatycznych narzędzi udarowych i kluczy
- Czyszczenie sprężonym powietrzem filtrów, podzespołów i trudno dostępnych miejsc
- Prace lakiernicze z użyciem pistoletów natryskowych (bezolejowe powietrze)
- Obsługa pistoletów do przedmuchu w warsztacie mechanicznym i stolarskim
- Nadmuchiwanie materacy, łodzi pneumatycznych i innych elementów dmuchanych
- Zasilanie pistoletów do gwoździ i zszywek w pracach wykończeniowych

Użytkowanie i konserwacja

Bezolejowy układ tłokowy nie wymaga uzupełniania ani wymiany oleju smarowego — jest to główna różnica w stosunku do sprężarek olejowych, w których zaniedbanie wymiany oleju prowadzi do przyspieszonego zużycia głowicy. W przypadku KD1390 podstawowe czynności konserwacyjne obejmują regularne spuszczenie kondensatu ze zbiornika (przez zawór spustowy przy dnie zbiornika), kontrolę szczelności połączeń węży oraz utrzymanie czystości filtra powietrza wlotowego.

Urządzenie przeznaczone jest do pracy w cyklu przerywanym — sprężarka bezolejowa o tej klasie mocy wymaga przerw w pracy, aby zapobiec przegrzaniu głowicy. Zaleca się stosowanie się do zaleceń zawartych w dołączonej instrukcji obsługi w zakresie dopuszczalnego czasu ciągłej pracy.

Zestaw zawiera

Kompresor bezolejowy 24L KD1390, instrukcja obsługi, oryginalne opakowanie.