

Dane aktualne na dzień: 20-02-2026 06:52

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-bezolejowy-30l-10bar-kd1417-p-62054.html>



Kompresor bezolejowy 30L 10bar KD1417

Cena brutto	443,43 zł
Cena netto	360,51 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1417
Kod producenta	KD1417
Kod EAN	5901638110558
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kompresor bezolejowy 30L 10 bar – KD1417

KD1417 to sprężarka bezolejowa z pionowym zbiornikiem 30 litrów, przeznaczona do prac warsztatowych, serwisowych i przydomowych. Bezolejowy układ sprężający eliminuje konieczność obsługi technicznej związanej z wymianą oleju, a pionowa obudowa zmniejsza powierzchnię zajmowaną przez urządzenie w porównaniu z konstrukcjami poziomymi o tej samej pojemności.

Pojemność zbiornika **30 L**

Maks. ciśnienie **10 bar**

Wydajność ssania **240 l/min**

Moc silnika **1,5 kW / 2 HP**

Charakterystyka urządzenia

Bezolejowy układ sprężający

Głowica bezolejowa nie wymaga uzupełniania ani wymiany oleju. Przekłada się to na niższe koszty eksploatacji i mniejsze ryzyko zanieczyszczenia sprężonego powietrza oparami oleju — istotne przy pracach malarskich czy pompowaniu opon.

Pionowy zbiornik 30 L

Układ pionowy zmniejsza ślad powierzchniowy urządzenia. Zbiornik 30 litrów zapewnia wystarczający bufor powietrza do zasilania narzędzi pneumatycznych z krótkotrwałymi skokami zapotrzebowania, bez ciągłej pracy silnika.

Ciśnienie robocze 10 bar

Wartość 10 bar umożliwia obsługę większości narzędzi pneumatycznych dostępnych na rynku, w tym kluczy udarowych, pistoletów do malowania czy nadmuchiaczy. Wyższe ciśnienie w zbiorniku oznacza dłuższy czas pracy między cyklami sprężania.

Mobilność i transport

Duże koła transportowe i uchwyt umożliwiają przemieszczanie urządzenia o masie 18,5 kg bez konieczności jego podnoszenia. Rozwiązanie przydatne przy pracy w różnych miejscach warsztatu lub na zewnątrz budynku.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1417
Pojemność zbiornika	30 L
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc silnika	1,5 kW / 2 HP
Maksymalna prędkość obrotowa	4000 rpm
Maksymalne ciśnienie	10 bar
Wydajność ssania	240 l/min
Typ układu sprężającego	Bezolejowy
Orientacja zbiornika	Pionowa
Masa	18,5 kg

Typowe zastosowania

- Pompowanie opon samochodowych, rowerowych i motocyklowych
- Zasilanie kluczy udarowych i innych narzędzi pneumatycznych
- Czyszczenie sprężonym powietrzem filtrów, podzespołów i trudno dostępnych miejsc
- Obsługa pistoletów do malowania i lakierowania
- Prace tapicerskie z użyciem zszywacza pneumatycznego
- Nadmuchiwanie materacy, pontonów i sprzętu rekreacyjnego

-
- Lekkie prace serwisowe w warsztacie przydomowym

Kompatybilność z narzędziami pneumatycznymi

Przed podłączeniem narzędzia należy sprawdzić jego wymagane ciśnienie robocze (zwykle podane w bar lub PSI) oraz zapotrzebowanie na powietrze (l/min). Kompresor KD1417 z wydajnością 240 l/min i ciśnieniem 10 bar obsługuje większość narzędzi z kategorii użytku lekkiego i średniego. Narzędzia o ciągłym wysokim zapotrzebowaniu na powietrze (np. szlifierki orbitalne do długotrwałej pracy) mogą wymagać urządzenia o większej wydajności rzeczywistej.

Użytkowanie i konserwacja

Bezolejowy układ sprężający nie wymaga uzupełniania oleju. Zaleca się regularne odwadnianie zbiornika przez zawór spustowy — skroplona woda zbierająca się na dnie zbiornika przyspiesza korozję i skraca jego żywotność. Częstotliwość odwadniania zależy od wilgotności powietrza i intensywności użytkowania — przy codziennej pracy zaleca się wykonywanie tej czynności po każdej sesji roboczej. Filtr wlotu powietrza należy czyścić lub wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta zawartymi w instrukcji obsługi.

Akcesoria i produkty uzupełniające

Do kompresora KD1417 zaleca się stosowanie węży pneumatycznych z końcówkami szybkozłączek, regulatorów ciśnienia z manometrem oraz separatorów wody i oleju, jeśli urządzenie ma być używane do prac wymagających czystego powietrza (malowanie, lakierowanie).