

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

Kompresor bezolejowy 30L 10bar KD1417 KRAFT&DELE

Cena brutto	435,85 zł
Cena netto	354,35 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).