

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kompresor-olejowy-24l-geko-g80300-p-20161.html>

Kompresor olejowy 24L GEKO G80300

Cena brutto	363,46 zł
Cena netto	295,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80300
Kod producenta	G80300
Kod EAN	5901477113017
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Kompresor olejowy 24L GEKO G80300

Jednocylindrowy kompresor tłokowy ze zbiornikiem 24 litrów i pompą smarowaną olejem. Urządzenie przeznaczone do prac wymagających ciągłego zasilania narzędzi pneumatycznych przy maksymalnym ciśnieniu roboczym 8 barów.

Pojemność zbiornika 24 litry
Wydajność 210 l/min
Moc silnika 2,5 KM
Ciśnienie max. 8 Bar

Charakterystyka techniczna

Pompa olejowa z jednym cylindrem

Cylinder o średnicy 47 mm ze smarowaniem olejowym zapewnia sprawną pracę przy długotrwałym użytkowaniu. System smarowania ogranicza tarcie i przegrzewanie, wydłużając żywotność komponentów.

Wydajność 210 l/min przy 2850 obr/min

Prędkość obrotowa 2850 obr/min pozwala na efektywne sprężanie powietrza. Wydajność 210 litrów na minutę wystarcza do zasilania

większości narzędzi pneumatycznych stosowanych w warsztacie i gospodarstwie.

Podwójny system kontroli ciśnienia

Manometr zbiornika monitoruje poziom sprężenia, a reduktor z manometrem umożliwia precyzyjne ustawienie ciśnienia wyjściowego. Rozwiązanie to zapewnia dostosowanie parametrów do wymagań konkretnego narzędzia.

Zasilanie 230V i poziom hałasu 91 dB

Standardowe napięcie sieciowe 230V, 50Hz pozwala na podłączenie do typowego gniazdka. Emisja hałasu na poziomie 91 dB wymaga stosowania ochrony słuchu podczas dłuższej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G80300
Pojemność zbiornika	24 litry
Moc silnika	2,5 KM (1,84 kW)
Wydajność sprężania	210 l/min
Prędkość obrotowa	2850 obr/min
Maksymalne ciśnienie robocze	8 Bar
Średnica cylindra	47 mm
Liczba cylindrów	1
Typ pompy	Tłokowa, smarowana olejem
Napięcie zasilania	230V, 50Hz
Poziom emisji hałasu	91 dB

Zastosowanie

- Napompowywanie opon samochodowych, rowerowych i sprzętu pneumatycznego
- Zasilanie klucza udarowego do wymiany kół i prac montażowych
- Praca z pistoletem lakierniczym przy malowaniu elementów
- Obsługa gwoździarki pneumatycznej i zszywacza budowlanego
- Czyszczenie przedmuchiwe elementów mechanicznych i elektronicznych
- Zasilanie szlifierek i polerkarek pneumatycznych
- Prace w warsztacie mechanicznym, stolarskim i budowlanym

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące oleju

Pompa smarowana olejem wymaga regularnej kontroli poziomu oleju i jego wymiany zgodnie z zaleceniami producenta. Brak odpowiedniego poziomu oleju prowadzi do przegrzania i uszkodzenia cylindra.

Odwadnianie zbiornika

Po zakończeniu pracy należy spuścić skropliny ze zbiornika, używając zaworu spustowego. Nagromadzona wilgoć może powodować korozję wewnętrzną i obniżyć jakość sprężonego powietrza.

Ochrona słuchu

Poziom hałasu 91 dB przekracza bezpieczne normy dla długotrwałego narażenia. Podczas pracy dłuższej niż kilka minut zaleca się stosowanie ochronników słuchu lub zatyczek.

Produkty powiązane

Do kompletnego zestawu warto rozważyć: wąż spiralny z szybkozłączami, zestaw końcówek pneumatycznych, pistolet do przedmuchu, olej do kompresorów tłokowych, filtr powietrza na wlocie.