

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/towotnica-pneumatyczna-16l-geko-g01137-p-17992.html>

Towotnica pneumatyczna 16l GEKO G01137

Cena brutto	422,67 zł
Cena netto	343,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01137
Kod producenta	G01137
Kod EAN	5901477115516
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Towotnica pneumatyczna 16L GEKO G01137

Stacjonarna smarownica pneumatyczna o pojemności 16 litrów, przeznaczona do pompowania smarów plastycznych pod wysokim ciśnieniem. Urządzenie wykorzystuje sprężone powietrze do wytworzenia ciśnienia wyjściowego do 400 bar, co umożliwia efektywne smarowanie maszyn i urządzeń w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Ciśnienie wyjściowe 300-400 bar

Pojemność zbiornika 16 litrów

Stosunek ciśnień 50:1

Wydajność 0,85 L/min

Charakterystyka techniczna

Stosunek ciśnień 50:1

Parametr określa, ile razy urządzenie wzmacnia ciśnienie wejściowe. Przy zasilaniu 8 bar powietrza, towotnica wytwarza na wyjściu 400 bar ciśnienia smaru. Taki stosunek zapewnia skuteczne włączanie smaru w punkty smarowe nawet przy dużych oporach.

Wydajność 0,85 L/min

Określa, ile smaru urządzenie jest w stanie przetłoczyć w ciągu minuty przy nominalnym ciśnieniu roboczym. Wydajność ta pozwala na sprawne smarowanie kilku punktów bez długiego oczekiwania na napełnienie instalacji.

Wąż smarowy 4 metry

Długość węża zapewnia wystarczający zasięg pracy wokół urządzenia bez konieczności jego przemieszczania. Wąż wytrzymuje ciśnienie robocze do 400 bar i zakończony jest obrotowym pistoletem smarowym 360°, co ułatwia dostęp do trudno osiągalnych punktów.

Zużycie powietrza 120 L/min

Informacja o zapotrzebowaniu na sprężone powietrze. Kompresor zasilający towotnicę powinien zapewniać wydajność minimum 120 litrów na minutę przy ciśnieniu 6-8 bar, aby urządzenie pracowało z pełną wydajnością.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01137
Pojemność zbiornika	16 litrów
Ciśnienie wejściowe (powietrze)	6 - 8 bar
Ciśnienie wyjściowe (smar)	300 - 400 bar
Stosunek ciśnień	50:1
Wydajność tłoczenia	0,85 L/min
Zużycie powietrza	120 L/min
Długość węża smarowego	4 m
Pistolet smarowy	Obrotowy 360°
Typ montażu	Stacjonarny

Zastosowanie

- Smarowanie maszyn produkcyjnych i linii technologicznych
- Konserwacja sprzętu budowlanego i maszyn ciężkich
- Warsztaty samochodowe - smarowanie podwozi, zawieszenia, przegubów
- Zakłady przemysłowe wymagające regularnego smarowania urządzeń
- Serwisy maszyn rolniczych i pojazdów użytkowych
- Punkty smarowe w trudno dostępnych miejscach dzięki obrotowemu pistoletowi
- Napełnianie smarówek centralnych w instalacjach smarowania
- Prace konserwacyjne w halach produkcyjnych

Wymagania instalacyjne

Sprężarka powietrza

Urządzenie wymaga podłączenia do sprężarki o wydajności minimum 120 L/min i ciśnieniu roboczym 6-8 bar. Zaleca się stosowanie filtra powietrza oraz odwadniacza, aby zapobiec dostawaniu się wilgoci i zanieczyszczeń do układu pneumatycznego towotnicy.

Rodzaj smaru

Towotnica przeznaczona jest do pompowania smarów plastycznych o klasie konsystencji NLGI 0-2. Przed napełnieniem zbiornika należy upewnić się, że smar nie zawiera zanieczyszczeń mechanicznych, które mogłyby uszkodzić pompę lub zatkać dysz pistoletu smarowego.

Produkty powiązane

Do pracy z towotnicą mogą być potrzebne: smary plastyczne w opakowaniach zbiorczych, złączki i przedłużacze do węży smarowych, filtry powietrza do instalacji pneumatycznej, końcówki smarowe do różnych typów smarowniczek.