

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/towotnica-reczna-3w1-kartusz-worek-luzem-g01116-geko-p-44225.html>

Towotnica ręczna 3w1 kartusz, worek, luzem G01116 GEKO

Cena brutto	35,94 zł
Cena netto	29,22 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01116
Kod producenta	G01116
Kod EAN	5901477175671
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Towotnica ręczna 3w1 GEKO G01116

Uniwersalne narzędzie do smarowania maszyn i urządzeń przemysłowych, przystosowane do pracy z trzema rodzajami podawania smaru: kartuszami, smarem luzem oraz smarem w workach. Aluminiowa konstrukcja zapewnia trwałość przy zachowaniu niskiej wagi.

Pojemność 400 cm³

Ciśnienie robocze 410-690 bar

Materiał korpusu Aluminium

Typ podawania 3w1

Charakterystyka techniczna

System 3w1 — elastyczność podawania smaru

Możliwość pracy z kartuszami standardowymi, smarem luzem (bezpośrednie napełnianie korpusu) oraz smarem pakowanym w worki. Eliminuje konieczność posiadania osobnych narzędzi do różnych form smaru. Przydatne w warsztatach, gdzie stosuje się różne typy smarów w zależności od aplikacji.

Ciśnienie robocze 410-690 bar

Zakres ciśnienia pozwala na efektywne tłoczenie smaru nawet w trudno dostępne punkty smarowania oraz przełamywanie oporów w zaniedbanych maszynach. Wartość 690 bar wystarcza do większości zastosowań przemysłowych i warsztatowych, gdzie wymagane jest przebicie starych złożeń smaru.

Aluminiowa konstrukcja korpusu

Aluminium zapewnia odporność na korozję przy jednoczesnym obniżeniu wagi narzędzia w porównaniu do konstrukcji stalowych. Istotne przy długotrwałych pracach smarowania, gdzie masa narzędzia wpływa na komfort operatora. Materiał wytrzymuje wielokrotne napełnianie i opróżnianie bez deformacji.

Dwie końcówki w zestawie

Sztywna końcówka do precyzyjnego smarowania łatwo dostępnych punktów oraz giętka do pracy w ograniczonej przestrzeni, np. za elementami konstrukcyjnymi maszyn. Możliwość szybkiej wymiany końcówek bez użycia dodatkowych narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	G01116
Producent	GEKO
Typ smarownicy	Ręczna
Pojemność robocza	400 cm ³
Materiał korpusu	Aluminium
Ciśnienie robocze	41-69 PSI (410-690 bar)
Kompatybilność	Kartusze standardowe, smar luzem, smar w workach
Końcówki w zestawie	Sztywna + giętka

Zastosowanie

- Smarowanie łożysk w maszynach przemysłowych i rolniczych
- Konserwacja elementów ruchomych w urządzeniach produkcyjnych
- Obsługa punktów smarowania w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Prace warsztatowe przy naprawie i konserwacji maszyn
- Smarowanie przegubów, sworzni i mechanizmów w trudno dostępnych miejscach
- Aplikacja smaru w systemach hydraulicznych i pneumatycznych
- Konserwacja urządzeń w zakładach przemysłowych

Pojemność 400 cm³ – ile to w praktyce

Pojemność 400 cm³ odpowiada standardowemu kartuszowi smaru. Pozwala na obsmarowanie 20-30 punktów smarowania w zależności od ich wielkości i stopnia zużycia, zanim zajdzie potrzeba ponownego napełnienia. W przypadku pracy z kartuszami wystarczy wymiana wkładu, przy smarze luzem – napełnienie korpusu przez otwór.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń i swobodny ruch tłoka. Przy pracy z różnymi typami smarów zaleca się dokładne oczyszczenie korpusu przed zmianą rodzaju smaru, aby uniknąć mieszania substancji o różnych właściwościach.

Podczas smarowania należy pompować równomiernie, unikając gwałtownych ruchów, które mogą prowadzić do nierównomiernego rozprowadzenia smaru. Po zakończeniu pracy warto pozostawić niewielką ilość smaru w korpusie, aby zapobiec wysychaniu uszczeltek.

Końcówki należy czyścić po każdym użyciu, szczególnie przy pracy ze smarami o dużej lepkości. Zasznięty smar w kanałach końcówek może zablokować przepływ przy kolejnym użyciu. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność uszczeltek i elementów ruchomych.

Produkty powiązane

Do pracy z towotnicą warto rozważyć uzupełnienie o kartusze smaru o różnych parametrach (temperatura pracy, lepkość), zestaw końcówek wymiennych do specjalistycznych zastosowań oraz smar luzem w opakowaniach większych, jeśli planowane są intensywne prace konserwacyjne.