

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reczna-pompa-prozniowa-do-odpowietrzania-k00181-keltin-p-20549.html>

Ręczna pompa próżniowa do odpowietrzania K00181 Keltin

Cena brutto	44,82 zł
Cena netto	36,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K00181
Kod producenta	K00181
Kod EAN	5901477129834
Producent	Keltin

Opis produktu

Ręczna pompa próżniowa do odpowietrzania K00181

Manualna pompa próżniowa przeznaczona do odpowietrzania i testowania szczelności układów w warsztatach, laboratoriach oraz zastosowaniach technicznych. Urządzenie umożliwia ręczne wytwarzanie podciśnienia bez zasilania elektrycznego.

Typ urządzenia	Pompa ręczna
Model	K00181
Zasilanie	Manualne
Zastosowanie	Odpowietrzanie

Charakterystyka techniczna

Ręczny mechanizm pompowania

Tłokowa konstrukcja pozwala na wytwarzanie kontrolowanego podciśnienia poprzez manualne pompowanie. Eliminuje to konieczność stosowania zasilania elektrycznego, co zwiększa mobilność i umożliwia pracę w każdych warunkach.

Kompaktowa budowa

Niewielkie gabaryty urządzenia ułatwiają przechowywanie i transport. Pompa zajmuje mało miejsca w skrzynce narzędziowej, co jest istotne w warunkach mobilnych serwisów oraz w ograniczonej przestrzeni warsztatowej.

Zestaw akcesoriów

W komplecie znajdują się końcówki i adaptory umożliwiające podłączenie do różnych typów złączy. Pozwala to na pracę z różnorodnymi układami bez konieczności dokupowania dodatkowych elementów.

Prosta konserwacja

Konstrukcja mechaniczna nie wymaga specjalistycznej obsługi technicznej. Podstawowa konserwacja ogranicza się do utrzymania czystości elementów roboczych i okresowej kontroli uszczelek.

Specyfikacja techniczna

Model	K00181
Typ pompy	Ręczna próżniowa
Metoda zasilania	Manualna (bez zasilania zewnętrznego)
Przeznaczenie	Odpowietrzanie układów, testowanie szczelności
Wyposażenie dodatkowe	Zestaw akcesoriów montażowych

Zastosowanie

- Odpowietrzanie układów hamulcowych w pojazdach
- Testowanie szczelności systemów próżniowych
- Odpowietrzanie instalacji chłodniczych i klimatyzacyjnych
- Diagnostyka układów podciśnieniowych w silnikach
- Prace laboratoryjne wymagające kontrolowanego podciśnienia
- Odpowietrzanie układów hydraulicznych
- Testowanie zaworów i połączeń próżniowych
- Przygotowanie układów przed napełnianiem czynnikiem

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan uszczelek i połączeń. Dobór odpowiedniej końcówki z zestawu akcesoriów zależy od typu złącza w testowanym układzie. Upewnij się, że połączenie jest szczelne przed rozpoczęciem pompowania.

Zasady eksploatacji

Podczas pompowania należy obserwować wskazania manometru (jeśli układ jest wyposażony w taki element) lub zachowanie testowanego systemu. Regularne, miarowe ruchy tłoka zapewniają stabilne wytwarzanie podciśnienia. Nie należy przekraczać maksymalnych parametrów pracy określonych dla danego układu.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie zewnętrznych powierzchni pompy z zanieczyszczeń. Okresowo należy sprawdzać stan uszczelek – ich zużycie objawia się utratą szczelności i spadkiem efektywności pompowania. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność elementów gumowych.

Produkty powiązane

Do pracy z pompą próżniową przydatne mogą być: manometry próżniowe do precyzyjnego pomiaru podciśnienia, zestawy uszczelek zamiennych, adaptery do specyficznych typów złączy oraz pojemniki na odprowadzane płyny w przypadku odpowietrzania układów hydraulicznych.