

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/oringi-419-szt-kd10504-kraftdele-p-61024.html>

Oringi 419 szt. KD10504 KRAFT&DELE

Cena brutto	19,36 zł
Cena netto	15,74 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10504
Kod producenta	KD10504
Kod EAN	5903175331045
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Oringi olejoodporne 419 szt. - Kraft&Dele KD10504

Zestaw 419 uszczeltek typu o-ring w 34 różnych rozmiarach, wykonanych z materiału odpornego na oleje, płyny hydrauliczne i szereg innych mediów roboczych. Całość przechowywana w pojemniku z oznaczonymi przegródkami, co ułatwia szybką identyfikację i dobór właściwego rozmiaru.

Model KD10504

Liczba elementów 419 szt.

Liczba rozmiarów 34 rozmiary

Typ uszczelki O-ring olejoodporny

Charakterystyka zestawu

Odporność chemiczna

Oringi wytrzymują kontakt z olejami silnikowymi i opałowymi, smarami, płynami hydraulicznymi, alkoholami, emulsjami olejowo-wodnymi (HSA, HSB), mieszkankami poliglikolu z wodą (HSC) oraz wodnymi roztworami soli i rozcieńczonymi kwasami i zasadami. Zakres odporności termicznej dla wody wynosi do 90°C.

34 rozmiary w jednym zestawie

Szeroki przekrój wymiarowy pozwala na zastosowanie uszczelek w różnych połączeniach hydraulicznych, pneumatycznych i mechanicznych bez konieczności zamawiania pojedynczych rozmiarów. Zmniejsza to czas przestoju podczas napraw i serwisu.

Pojemnik z oznaczonymi przegródkami

Każdy rozmiar ma przypisaną osobną przegródkę z opisem. Rozwiązanie to zapobiega mieszaniu uszczelek i przyspiesza dobór właściwego elementu podczas pracy warsztatowej lub serwisowej.

Zastosowanie wielobranżowe

Zestaw nadaje się zarówno do prac przy układach hydraulicznych maszyn, jak i do serwisu pojazdów, urządzeń ogrodniczych czy instalacji przemysłowych — wszędzie tam, gdzie wymagane jest uszczelnienie połączeń narażonych na kontakt z cieczami roboczymi.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10504
Typ uszczelki	O-ring olejoodporny
Liczba elementów w zestawie	419 szt.
Liczba rozmiarów	34
Opakowanie	Plastikowy pojemnik z oznaczonymi przegródkami

Odporność chemiczna i termiczna

Materiał uszczelek zachowuje właściwości uszczelniające w kontakcie z następującymi mediami:

- Oleje silnikowe i opałowe
- Smary techniczne
- Płyny hydrauliczne
- Alkohole
- Emulsje olejowo-wodne typu HSA i HSB
- Mieszanki poliglikolu z wodą (HSC)
- Wodne roztwory soli
- Rozcieńczone kwasy i zasady (w niewysokich temperaturach)
- Woda do temperatury 90°C

Dobór właściwego rozmiaru o-ringa

Przy wyborze uszczelki należy zmierzyć średnicę wewnętrzną (ID) oraz grubość przekroju (CS) rowka uszczelniającego. Parametry te można odczytać suwmiarką lub mikrometrem. Uszczelka powinna pasować do rowka bez nadmiernego naciągu, ale też bez luzu — zbyt mały o-ring ulega szybkiemu zużyciu, zbyt duży nie zapewnia szczelności.

Typowe zastosowania

- Serwis układów hydraulicznych maszyn budowlanych i rolniczych
- Naprawa instalacji hydraulicznych pojazdów
- Uszczelnianie złączy w sprężarkach i pompach
- Serwis urządzeń ogrodniczych (myjki, pompy)
- Wymiana uszczelki w zaworach i siłownikach hydraulicznych
- Prace przy instalacjach przemysłowych z cieczami roboczymi
- Naprawy warsztatowe wymagające szybkiego dostępu do różnych rozmiarów uszczelki