

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-oringow-olejoodpornych-419-szt-w-34-rozmiarach-organizer-z-przegrodkami-kd10504-kraftdele-p-61024.html>



Zestaw oringów olejoodpornych 419 szt. w 34 rozmiarach — organizer z przegródkami KD10504 KRAFT&DELE

Cena brutto	19,52 zł
Cena netto	15,87 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10504
Kod producenta	KD10504
Kod EAN	5903175331045
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Zestaw oringów olejoodpornych 419 szt. — 34 rozmiary KD10504

Kompletny zestaw uszczelek toroidalnych (oringów) przeznaczonych do pracy w środowiskach olejowych, hydraulicznych i chemicznych. Zestaw obejmuje 419 sztuk w 34 różnych rozmiarach, zapakowanych w plastikowy organizer z opisanymi przegródkami, co umożliwia szybką identyfikację i dobór odpowiedniego elementu.

Liczba sztuk 419 szt.
Liczba rozmiarów 34 rozmiary
Typ uszczelki Olejoodporna
Model KD10504

Charakterystyka zestawu

Odporność chemiczna

Oringi wytrzymują kontakt z olejami silnikowymi i opałowymi, smarami, płynami hydraulicznymi, alkoholami, emulsjami olejowo-

wodnymi (HSA, HSB), mieszankami poliglikolu z wodą (HSC) oraz rozcieńczonymi kwasami i zasadami. Taki zakres odporności pozwala stosować je w wielu branżach bez obawy o degradację materiału.

Odporność na wodę i temperaturę

Uszczelki zachowują właściwości w kontakcie z wodą do temperatury 90°C oraz z wodnymi roztworami soli. Parametr ten jest istotny przy uszczelnianiu układów chłodzenia, instalacji sanitarnych i przemysłowych, gdzie medium robocze to gorąca woda lub roztwory wodne.

34 rozmiary w jednym zestawie

Szeroki dobór przekrojów i średnic pozwala pokryć większość standardowych zastosowań warsztatowych bez konieczności zamawiania pojedynczych rozmiarów. Zestaw sprawdza się jako zasób serwisowy — do bieżących napraw i konserwacji urządzeń.

Organizer z przegródkami

Każdy rozmiar oringa przechowywany jest w osobnej, opisanej przegródce plastikowego pojemnika. Rozwiązanie to eliminuje mieszanie się elementów i skraca czas doboru właściwej uszczelki podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD10504
Typ uszczelki	Oringi olejoodporne
Liczba elementów	419 szt.
Liczba rozmiarów	34
Odporność na oleje silnikowe i opałowe	Tak
Odporność na smary i płyny hydrauliczne	Tak
Odporność na alkohole	Tak
Odporność na emulsje olejowo-wodne (HSA, HSB)	Tak
Odporność na mieszanki poliglikolu z wodą (HSC)	Tak
Odporność na wodne roztwory soli	Tak
Odporność na rozcieńczone kwasy i zasady	Tak (w niewysokich temperaturach)
Maksymalna temperatura pracy (woda)	90°C
Opakowanie	Plastikowy organizer z opisanymi przegródkami

Zastosowanie

- Uszczelnianie złącz i połączeń w układach hydraulicznych maszyn i urządzeń
- Wymiana uszczelek w silnikach spalinowych — układy olejowe i chłodzenia
- Serwis pomp, zaworów i siłowników hydraulicznych
- Naprawy instalacji pneumatycznych w kontakcie z olejami smarowymi
- Uszczelnianie armatury w instalacjach wodnych i sanitarnych (do 90°C)
- Warsztaty samochodowe i motocyklowe — bieżące naprawy i przeglądy
- Serwis urządzeń AGD i przemysłowych pracujących z cieczami roboczymi
- Zespół serwisowy w zakładach produkcyjnych i utrzymania ruchu

Dobór oringa — na co zwrócić uwagę

Przy wyborze właściwego rozmiaru należy zmierzyć średnicę wewnętrzną uszczelki (ID) oraz przekrój poprzeczny drutu (CS). Oring powinien być nieznacznie ściśnięty po montażu — zbyt duże ściśnięcie przyspiesza zużycie, zbyt małe nie zapewnia szczelności. Przed montażem warto sprawdzić, czy medium robocze mieści się w zakresie odporności chemicznej materiału uszczelki.