

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-podkladek-miedzianych-dmuchanych-95szt-g03612-geko-p-34184.html>

Komplet podkładek miedzianych dmuchanych 95szt G03612 GEKO

Cena brutto	26,71 zł
Cena netto	21,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G03612
Kod producenta	G03612
Kod EAN	5901477168475
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Komplet podkładek miedzianych dmuchowanych 95szt G03612 GEKO

Zestaw uszczelek Cu-Ba w konstrukcji dmuchanej, łączących właściwości miedzi i gumy. Podkładki zapewniają trwałe uszczelnienie połączeń w instalacjach hydraulicznych, pneumatycznych i paliwowych.

Liczba elementów 95 szt.

Liczba rozmiarów 7 rozmiarów

Typ konstrukcji Cu-Ba dmuchane

Opakowanie Sortownik

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja dmuchana Cu-Ba

Miedziany korpus z wyżłobionym korytkiem wypełnionym gumą. Miedź zapewnia odporność na korozję i przewodność cieplną, guma odpowiada za elastyczność i szczelność połączenia. Taka budowa eliminuje konieczność stosowania dodatkowych past uszczelniających.

Zakres średnic 8-26 mm

Siedem rozmiarów uszczelek pokrywa typowe średnice gwintów od M8 do M20. Wymiary podane w formacie: średnica wewnętrzna × średnica zewnętrzna × grubość. Każdy rozmiar dostosowany do standardowych połączeń śrubowych w instalacjach.

Opakowanie typu sortownik

Podkładki segregowane w przegródkach według rozmiarów. Sortownik ułatwia przechowywanie i szybki dobór odpowiedniej uszczelki. Konstrukcja zabezpiecza przed wymieszaniem się elementów podczas transportu.

Odporność temperaturowa

Połączenie miedzi i gumy umożliwia pracę w szerokim zakresie temperatur. Miedź wytrzymuje wysokie temperatury charakterystyczne dla instalacji grzewczych, guma zachowuje elastyczność w niskich temperaturach.

Specyfikacja techniczna

Model	G03612
Producent	GEKO
Typ konstrukcji	Podkładki dmuchane Cu-Ba
Materiał korpusu	Miedź (Cu)
Materiał uszczelniający	Guma (Ba)
Całkowita liczba elementów	95 szt.
Liczba rozmiarów	7
Rozmiar 1 (Ø wew. × Øzew. × grubość)	8,4 × 12 × 1,8 mm - 10 szt.
Rozmiar 2	10,4 × 15,8 × 2 mm - 15 szt.
Rozmiar 3	12,4 × 17,8 × 2,2 mm - 15 szt.
Rozmiar 4	14,4 × 19,8 × 2,2 mm - 20 szt.
Rozmiar 5	16,4 × 21,8 × 2 mm - 20 szt.
Rozmiar 6	18,2 × 23,8 × 2,2 mm - 10 szt.
Rozmiar 7	20,2 × 25,8 × 2,2 mm - 5 szt.
Typ opakowania	Sortownik z przegródkami

Zastosowanie

- Uszczelnianie połączeń w instalacjach wodnych i kanalizacyjnych
- Instalacje centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej
- Układy paliwowe w pojazdach mechanicznych i maszynach
- Instalacje pneumatyczne w warsztatach i przemyśle

-
- Układy hydrauliczne w maszynach budowlanych i rolniczych
 - Uszczelnianie korków spustowych oleju w silnikach
 - Montaż czujników temperatury i ciśnienia
 - Serwis i naprawy sprzętu mechanicznego

Jak dobrać odpowiedni rozmiar

Średnica wewnętrzna uszczelki powinna odpowiadać średnicy trzpienia śruby lub przewodu. Średnica zewnętrzna musi mieścić się w gnieździe uszczelnienia. Grubość podkładki wpływa na siłę docisku – grubsze uszczelki (2,2 mm) stosuje się przy większych średnicach, gdzie wymagane są wyższe momenty dokręcania.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem należy oczyścić powierzchnie przylegania z zanieczyszczeń, starego smaru i pozostałości poprzednich uszczelek. Podkładkę umieszcza się stroną gumową w kierunku powierzchni uszczelnianej. Dokręcanie wykonuje się równomiernie, stosując moment zalecany przez producenta urządzenia.

Podkładki miedziane dmuchane są elementami jednorazowego użytku. Po demontażu połączenia uszczelkę należy wymienić na nową, ponieważ guma traci elastyczność po odkształceniu. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i olejów mineralnych, wydłuża trwałość niewykorzystanych elementów.

Zalety konstrukcji dmuchanej

W porównaniu z podkładkami pełnomiedziowymi, konstrukcja Cu-Ba nie wymaga wielokrotnego dokręcania po nagraniu instalacji. Guma kompensuje rozszerzalność cieplną materiałów, utrzymując stałe napięcie w połączeniu. Rozwiązanie szczególnie przydatne w instalacjach pracujących w zmiennych temperaturach.