

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-pierścieni-zewnetrznych-seegera-300szt-geko-g02802-p-18580.html>

Zestaw pierścieni zewnętrznych Seeger'a 300szt GEKO G02802

Cena brutto	14,65 zł
Cena netto	11,91 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02802
Kod producenta	G02802
Kod EAN	5901477105418
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw pierścieni zewnętrznych Seeger'a 300szt GEKO G02802

Kompletny zestaw warsztatowy zawierający 300 pierścieni zabezpieczających zewnętrznych typu Seeger w 18 popularnych rozmiarach. Pierścienie zabezpieczające służą do osiowego mocowania elementów na wałach — zapobiegają ich przesuwaniu się podczas pracy mechanizmu.

Liczba elementów 300 szt.

Zakres średnic 3 - 32 mm

Liczba rozmiarów 18 typów

Opakowanie Organizery z przegródkami

Charakterystyka techniczna

Typ pierścieni zewnętrznych

Pierścienie montowane na wałach (zewnętrzna średnica elementu). Osadzone w rowkach obwodowych, blokują przesuw osiowy kół zębatych, łożysk, tarcz czy innych elementów obrotowych.

Szeroki zakres średnic

18 rozmiarów od 3 mm do 32 mm obejmuje większość zastosowań warsztatowych i serwisowych. Zestaw eliminuje konieczność zamawiania pojedynczych pierścieni przy drobnych naprawach.

Organizer z przegródkami

Pojemnik z tworzywa sztucznego z oznaczonymi komorami ułatwia szybkie odnalezienie właściwego rozmiaru. Przegródki zapobiegają mieszaniu się elementów podczas transportu i przechowywania.

Zoptymalizowane ilości

Rozkład ilościowy uwzględnia częstotliwość użycia poszczególnych rozmiarów — najpopularniejsze średnice (6, 13, 16, 19, 22 mm) dostępne w większych ilościach.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02802
Typ pierścieni	Zewnętrzne (na wał)
Całkowita liczba elementów	300 sztuk
Liczba rozmiarów	18 typów
Zakres średnic nominalnych	3 - 32 mm
Opakowanie	Pojemnik z tworzywa z przegródkami

Rozkład zawartości zestawu

Średnica 3 mm	20 sztuk
Średnica 4 mm	10 sztuk
Średnica 5 mm	15 sztuk
Średnica 6 mm	25 sztuk
Średnica 8 mm	15 sztuk
Średnica 9 mm	20 sztuk
Średnica 11 mm	15 sztuk
Średnica 12 mm	15 sztuk
Średnica 13 mm	25 sztuk
Średnica 14 mm	15 sztuk
Średnica 16 mm	20 sztuk
Średnica 19 mm	25 sztuk
Średnica 20 mm	15 sztuk
Średnica 22 mm	20 sztuk

Średnica 25 mm	15 sztuk
Średnica 26 mm	15 sztuk
Średnica 28 mm	10 sztuk
Średnica 32 mm	5 sztuk

Zastosowanie

- Zabezpieczanie łożysk tocznych na wałach silników i przekładni
- Mocowanie kół zębatach w układach napędowych
- Blokowanie tarcz sprzęgieł i hamulców
- Montaż elementów obrotowych w maszynach rolniczych
- Naprawa urządzeń elektromechanicznych i AGD
- Serwis narzędzi elektrycznych i pneumatycznych
- Zabezpieczanie wałków w pompach i sprężarkach
- Prace warsztatowe przy rowerach i motocyklach

Jak dobrać właściwy rozmiar pierścienia

Średnica nominalna pierścienia odpowiada średnicy wału, na którym ma być zamontowany. Przed montażem sprawdź średnicę wału suwmiarką. Pierścień musi pasować do rowka wykonanego zgodnie z normą DIN 471 — głębokość i szerokość rowka są ściśle określone dla każdej średnicy.

Montaż i demontaż

Do montażu i demontażu pierścieni Seegera stosuje się specjalne szczypce z końcówkami prostymi (dla pierścieni zewnętrznych). Próby montażu za pomocą śrubokrętów mogą uszkodzić pierścień lub rowek. Po osadzeniu sprawdź, czy pierścień całkowicie wszedł w rowek i obraca się swobodnie.