

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-pierscieni-segera-zewnetrznych-300-szt-yt-06880-yato-p-1572.html>

ZESTAW PIERŚCIENI SEGERA ZEWNĘTRZNYCH 300 SZT. YT-06880 YATO

Cena brutto	13,02 zł
Cena netto	10,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06880
Kod producenta	YT-06880
Kod EAN	5906083068805
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	3-32
Jednostka	KPL
Opakowanie	plastic box

Opis produktu

Zestaw Pierścieni Segera Zewnętrznych 300 szt. YT-06880 YATO

Kompletny zestaw pierścieni zabezpieczających do montażu zewnętrznego w rowkach wałów. Zawiera 300 elementów w 18 rozmiarach, zapakowanych w organizer ułatwiający segregację i dostęp do potrzebnego rozmiaru podczas pracy.

Liczba elementów **300 szt.**

Liczba rozmiarów **18 rozmiarów**

Typ pierścieni **Zewnętrzne**

Producent **YATO**

Charakterystyka pierścieni segera zewnętrznych

Montaż zewnętrzny na wałach

Pierścienie segera zewnętrzne montuje się w rowkach wykonanych na zewnętrznej powierzchni wałów. Zabezpieczają elementy

przed przesuwaniem się wzdłuż osi wału, pełniąc funkcję zatrząsków mechanicznych. Stosowane w konstrukcjach, gdzie dostęp do wału jest łatwiejszy niż do otworu.

18 rozmiarów w zestawie

Zestaw obejmuje szeroki zakres średnic, co eliminuje konieczność zakupu pojedynczych pierścieni. Umożliwia obsługę różnych średnic wałów w jednym miejscu pracy. Przydatne w warsztatach, gdzie występuje duża różnorodność naprawianych mechanizmów.

Organizer ułatwiający segregację

Pierścienie przechowywane są w podzielonym pojemniku z oznaczonymi przegródkami. Rozwiązanie zapobiega mieszanemu się rozmiarów i przyspiesza dobór właściwego pierścienia. Szczególnie istotne przy pracy z małymi elementami, które łatwo gubią się w warsztacie.

Materiał odporny na korozję

Pierścienie wykonane ze stali sprężynowej zachowują właściwości mechaniczne w szerokim zakresie temperatur. Odporność na korozję wydłuża żywotność pierścieni w środowiskach narażonych na wilgoć i zanieczyszczenia. Materiał zapewnia odpowiednią sprężystość niezbędną do prawidłowego montażu i demontażu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-06880
Producent	YATO
Typ pierścieni	Segera zewnętrzne
Liczba elementów w zestawie	300 szt.
Liczba różnych rozmiarów	18
Opakowanie	Organizer z przegródkami
Materiał	Stal sprężynowa

Zastosowanie pierścieni segera

- Zabezpieczanie łożysk na wałach w napędach mechanicznych
- Montaż kół zębatych i pasowych w przekładniach
- Ustalanie położenia elementów w układach hydraulicznych
- Naprawy skrzyń biegów w pojazdach mechanicznych

-
- Obsługa maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego
 - Prace serwisowe w silnikach spalinowych
 - Montaż mechanizmów w urządzeniach przemysłowych
 - Naprawy narzędzi elektrycznych i pneumatycznych

Jak dobrać właściwy rozmiar pierścienia segera

Rozmiar pierścienia dobiera się na podstawie średnicy wału w miejscu montażu. Należy zmierzyć średnicę zewnętrzną wału oraz sprawdzić wymiary rowka (szerokość i głębokość). Pierścień musi pasować do rowka zgodnie z normami DIN 471 lub odpowiednikami. Zbyt mały pierścień nie zamontuje się prawidłowo, zbyt duży nie zapewni wymaganego zabezpieczenia.

Montaż i demontaż pierścieni segera

Montaż pierścieni segera zewnętrznych wymaga użycia specjalnych szczypiec rozszerzających. Narzędzie rozsuwa pierścień, umożliwiając nasunięcie go na wał i osadzenie w rowku. Po zwolnieniu szczypiec pierścień sprężyste wraca do pierwotnego kształtu, blokując się w rowku.

Podczas demontażu należy używać szczypiec z końcówkami skierowanymi na zewnątrz. Rozszerzenie pierścienia umożliwia jego zsuniecie z wału. Operację należy wykonywać ostrożnie, aby nie odkształcić pierścienia na trwałe i uniknąć jego wyskoczenia podczas rozprężania.

Konserwacja i przechowywanie

Pierścienie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Organizator powinien być zamknięty, aby zapobiec zanieczyszczeniu elementów. Przed montażem warto oczyścić pierścień i rowek z zanieczyszczeń oraz sprawdzić stan powierzchni. Uszkodzone lub skorodowane pierścienie należy wymienić, gdyż tracą właściwości sprężyste.

Produkty uzupełniające

Do pracy z pierścieniami segera zewnętrznymi zaleca się posiadanie szczypiec rozszerzających z wymiennymi końcówkami, zestawu pierścieni segera wewnętrznych oraz narzędzi pomiarowych do weryfikacji średnic wałów i rowków. Przydatne mogą być również smary montażowe ułatwiające osadzanie pierścieni w rowkach.