

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-podkladek-aluminiowych-i-korkow-yt-06862-yato-p-25162.html>

Zestaw podkładek aluminiowych i korków YT-06862 YATO

Cena brutto	61,21 zł
Cena netto	49,76 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06862
Kod producenta	YT-06862
Kod EAN	5906083061486
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw podkładek aluminiowych i korków spustowych YT-06862 YATO

Kompletny zestaw 534 elementów uszczelniających do zastosowań warsztatowych i mechanicznych. Zawiera podkładki aluminiowe w 10 rozmiarach oraz korki spustowe w 8 standardach gwintów metrycznych.

Liczba elementów 534 szt.

Zakres podkładek 6-20 mm

Zakres korków M10-M20

Materiał Aluminium

Charakterystyka zestawu podkładek i korków

Podkładki aluminiowe w 10 rozmiarach

Średnice od 6 mm do 20 mm zapewniają kompatybilność z większością połączeń śrubowych w pojazdach oraz systemach hydraulicznych. Aluminium charakteryzuje się odpornością na korozję i odkształcenia pod wpływem ciśnienia montażowego.

Korki spustowe w 8 standardach gwintowych

Gwinty metryczne od M10×1 do M20×1.5 obejmują najpopularniejsze wymiary stosowane w miskach olejowych silników oraz skrzyniach biegów. Skok gwintu 1.0 mm i 1.5 mm odpowiada normom ISO dla połączeń drobnych.

Organizacja w plastikowym pudełku

Przegródki segregujące elementy według rozmiarów ułatwiają szybki dobór odpowiedniej podkładki lub korka. Transparentna pokrywa umożliwia identyfikację zawartości bez otwierania, co skraca czas poszukiwań w warsztacie.

Materiał odporny na korozję

Aluminium nie rdzewieje w kontakcie z olejami silnikowymi, płynami chłodzącymi i paliwami. Wytrzymałość mechaniczna wystarczająca do wielokrotnego montażu i demontażu w standardowych warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-06862
Marka	YATO
Liczba elementów	534 sztuki
Rodzaj elementów	Podkładki aluminiowe, korki spustowe
Rozmiary podkładek	6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 20 mm
Rozmiary korków spustowych	M10×1, M12×1.5, M13×1.5, M14×1.5, M15×1.5, M16×1.5, M18×1.5, M20×1.5
Materiał	Aluminium
Opakowanie	Plastikowe pudełko z przegródkami

Zastosowanie zestawu podkładek i korków spustowych

- Uszczelnianie połączeń śrubowych w miski olejowe silników spalinowych
- Wymiana korków spustowych w skrzyniach biegów manualnych i automatycznych
- Montaż podkładek w układach hydraulicznych pojazdów osobowych i dostawczych
- Naprawa mostów napędowych i dyferencjałów w pojazdach użytkowych
- Uszczelnianie połączeń w instalacjach pneumatycznych warsztatów
- Konserwacja maszyn przemysłowych wymagających wymiany elementów uszczelniających
- Prace serwisowe w motocyklach i quadach
- Naprawy sprzętu rolniczego i budowlanego

Jak dobrać rozmiar podkładki

Średnica wewnętrzna podkładki powinna być o 0.5-1 mm większa od średnicy śruby, aby zapewnić swobodne założenie. Średnica zewnętrzna musi przekraczać wymiar otworu montażowego, aby zapobiec przesuwaniu się podkładki pod obciążeniem. Grubość dobiera się w zależności od wymaganej powierzchni docisku.

Parametry gwintów metrycznych w korkach

Oznaczenie M10×1 wskazuje średnicę zewnętrzną gwintu 10 mm i skok gwintu 1 mm (gwint drobny). Standard M12×1.5 to średnica 12 mm przy skoku 1.5 mm (gwint średni). Gwinty drobne stosuje się w miejscach wymagających częstego montażu i demontażu ze względu na mniejsze ryzyko uszkodzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Podkładki aluminiowe należy wymieniać po każdym demontażu połączenia śrubowego, ponieważ materiał odkształca się plastycznie pod wpływem docisku. Ponowne użycie zdeformowanej podkładki może prowadzić do nieszczelności i wycieku płynów eksploatacyjnych.

Korki spustowe przed montażem należy oczyścić z resztek starego uszczelnienia i osadu. Gwint w otworze montażowym sprawdza się za pomocą świecy lub gwintownika, aby wykluczyć uszkodzenia. Dokręcanie wykonuje się kluczem dynamometrycznym zgodnie z momentem zalecanym przez producenta pojazdu lub maszyny.

Przechowywanie zestawu w oryginalnym pudełku zabezpiecza elementy przed zanieczyszczeniem i mechanicznymi uszkodzeniami. Po każdym użyciu warto sprawdzić stan poszczególnych przegródek i uzupełnić brakujące rozmiary, aby zestaw był kompletny przed kolejnymi pracami.

Produkty uzupełniające

Do pracy z podkładkami i korkami spustowymi przydatne są klucze dynamometryczne, zestawy gwintowników do regeneracji uszkodzonych gwintów oraz uszczelniacze gwintowe w formie taśm lub past. Warto również dysponować zestawem kluczy nasadowych dostosowanych do wymiarów korków spustowych.