

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-do-srub-zabezpieczajacych-bmw-10-elementow-porownaj-yt-060392-yato-p-59659.html>



ZESTAW NASADEK DO ŚRUB ZABEZPIECZAJĄCYCH BMW 10 ELEMENTÓW + Porównaj YT-060392 YATO

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 76,18 zł |
| Cena netto | 61,93 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-060392 |
| Kod producenta | YT-060392 |
| Kod EAN | 5906083120442 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Zestaw Nasadek do Śrub Zabezpieczających BMW 10 Elementów YATO YT-060392

Specjalistyczny zestaw nasadek przeznaczony do demontażu śrub antykradzieżowych w pojazdach BMW. Komplet zawiera 10 elementów wykonanych ze stali chromowo-molibdenowej z uchwytem 1/2 cala, zapewniających kompatybilność z profesjonalnym narzędziem warsztatowym.

Liczba elementów 10 nasadek

Uchwyt narzędziowy 1/2" (12,7 mm)

Materiał **Stal CrMo**

Przeznaczenie **BMW**

Charakterystyka nasadek do śrub zabezpieczających BMW

Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Materiał CrMo charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na skręcanie. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, a molibden podnosi wytrzymałość mechaniczną, co zapobiega odkształceniom nasadek podczas pracy z mocno dokręconymi

śrubami zabezpieczającymi.

Uchwyt standardu 1/2 cala

Kwadratowy uchwyt o wymiarze 12,7 mm zapewnia kompatybilność z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami stosowanymi w warsztatach. Standard 1/2" to najczęściej używany rozmiar przy pracach z kołami samochodowymi, umożliwiającą przenoszenie odpowiednich momentów obrotowych.

Komplet 10 rozmiarów nasadek

Zestaw zawiera nasadki dopasowane do różnych typów śrub zabezpieczających stosowanych w modelach BMW. Różnorodność rozmiarów eliminuje konieczność posiadania dedykowanego adaptera dla każdego typu śruby, co skraca czas obsługi pojazdu.

Profil dedykowany śrubom BMW

Każda nasadka posiada wewnętrzny profil odpowiadający kształtowi śrub antykradzieżowych BMW. Precyzyjne dopasowanie minimalizuje luz pomiędzy nasadką a śrubą, co redukuje ryzyko uszkodzenia główki śruby podczas wykręcania oraz chroni powierzchnię felgi przed zarysowaniami.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Model | YT-060392 |
| Producent | YATO |
| Liczba elementów | 10 nasadek |
| Rozmiar uchwytu | 1/2" (12,7 mm) |
| Materiał wykonania | Stal chromowo-molibdenowa (CrMo) |
| Przeznaczenie | Śruby zabezpieczające BMW |
| Typ śrub | Śruby antykradzieżowe |

Zastosowanie zestawu nasadek BMW

- Demontaż kół podczas wymiany opon sezonowych w pojazdach BMW
- Serwis układu hamulcowego wymagający zdjęcia kół
- Naprawa zawieszenia i wymiana amortyzatorów
- Wymiana felg aluminiowych na stalowe lub odwrotnie
- Prace przy układzie napędowym wymagające dostępu przez koło

-
- Rotacja opon w ramach okresowej konserwacji
 - Obsługa pojazdów BMW w warsztatach wielomarkowych
 - Usuwanie zablokowanych lub uszkodzonych śrub zabezpieczających

Użytkowanie i konserwacja

Weryfikacja kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy profil nasadki odpowiada kształtowi śruby zabezpieczającej. BMW stosuje różne typy śrub antykradzieżowych w zależności od roku produkcji i modelu pojazdu. Próba użycia niewłaściwej nasadki może doprowadzić do uszkodzenia główki śruby.

Prawidłowy moment dokręcania

Po wymianie koła śruby należy dokręcić z momentem zalecanym przez producenta pojazdu, zazwyczaj 120-140 Nm dla BMW. Użycie klucza dynamometrycznego z uchwytem 1/2" zapewnia precyzyjne dokręcenie i zabezpiecza przed uszkodzeniem gwintów lub felg.

Konserwacja nasadek

Po każdym użyciu nasadki należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją. Regularne sprawdzanie stanu profili wewnętrznych pozwala wykryć zużycie przed pojawieniem się problemów z wykręcaniem śrub. Przechowywanie w oryginalnym opakowaniu chroni nasadki przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę 1/2", klucz dynamometryczny oraz przedłużki w standardzie 1/2 cala. W przypadku pracy z różnymi markami pojazdów przydatne mogą być zestawy nasadek do śrub zabezpieczających innych producentów, takich jak Audi, Mercedes-Benz czy Volkswagen.