

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-długa-1/4-8-mm-yt-1419-yato-p-9310.html>

Nasadka sześciokątna, długa 1/4" 8 mm / YT-1419 / YATO

Cena brutto	1,48 zł
Cena netto	1,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1419
Kod producenta	YT-1419
Kod EAN	5906083914195
Producent	YATO
Długość [mm]	50
Rozmiar	uniwersalny
Materiał	CrV50BV30
Jednostka	SZT
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
DIN	3121
Napęd	1/4"

Opis produktu

Nasadka sześciokątna długa 1/4" 8 mm YATO YT-1419

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/4" i rozmiarem klucza 8 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do śrub i nakrętek w trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe nasadki są za krótkie.

Gniazdo 1/4" (6,35 mm)

Rozmiar klucza 8 mm

Materiał CRV 50BV30

Twardość HRC 43-47

Charakterystyka nasadki sześciokątnej 1/4" 8 mm

Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop chromu i wanadu zwiększa wytrzymałość na obciążenia skrętne i odporność na ścieranie. Oznaczenie 50BV30 określa skład chemiczny stali, zapewniający równowagę między twardością a elastycznością, co zapobiega pękaniu narzędzia podczas intensywnej pracy.

Twardość HRC 43-47

Zakres twardości według skali Rockwella gwarantuje odporność na deformacje przy jednoczesnym zachowaniu sprężystości. Wartości poniżej 43 HRC oznaczałyby zbyt miękkie narzędzie podatne na uszkodzenia, powyżej 47 HRC - zwiększone ryzyko kruchości i pęknięć.

Wydłużona konstrukcja

Długa wersja nasadki umożliwia pracę z elementami złącznych umieszczonymi głęboko w otworach, wnękach lub za przeszkodami. Szczególnie przydatna przy montażu i demontażu podzespołów mechanicznych, gdzie dostęp jest ograniczony przez inne komponenty.

Wykończenie powierzchni

Połączenie polerowanej i piaskowanej powierzchni z radełkowanym pierścieniem pośrodku ułatwia identyfikację nasadki w zestawie i zapewnia lepszą kontrolę podczas ręcznego zakładania na grzechotkę lub przedłużkę, szczególnie przy pracy w rękawicach.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1419
Producent	YATO
Typ nasadki	Sześciokątna, długa
Rozmiar gniazda	1/4" (6,35 mm)
Rozmiar klucza	8 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Twardość	HRC 43-47
Wykończenie	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane, radełkowany pierścień

Zastosowanie nasadki 1/4" 8 mm

- Serwis samochodowy - demontaż elementów kokpitu, paneli drzwiowych, konsol
- Elektronika i AGD - montaż i naprawa urządzeń z głęboko osadzonymi śrubami
- Instalacje sanitarne - praca z armaturą i złączkami w trudno dostępnych miejscach
- Meble i stolarka - montaż okuć, prowadnic, mechanizmów w otworach i wnękach
- Mechanika precyzyjna - obsługa małych maszyn, urządzeń pomiarowych
- Modelarstwo i hobby - prace wymagające dostępu do elementów w głębokich otworach
- Sprzęt ogrodniczy - naprawa kosiarek, podkaszarek, innych narzędzi mechanicznych
- Elektronarzędzia - rozbieranie i konserwacja wkrętarek, szlifierek, pił

Kompatybilność z narzędziami 1/4"

Nasadka współpracuje ze wszystkimi grzechotkami, korbami, wkrętakami dynamometrycznymi i przedłużkami wyposażonymi w kwadratowy czop 1/4". Standard 1/4" stosowany jest głównie w pracach precyzyjnych i przy niższych momentach obrotowych - do około 30-40 Nm. Do wyższych obciążeń zaleca się systemy 3/8" lub 1/2".

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy nasadka prawidłowo osadza się na czopie grzechotki - kulka blokująca powinna zatrzasknąć się w otworze nasadki z wyraźnym kliknięciem. Luz pomiędzy czopem a gniazdem może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i narzędzia napędowego.

Podczas pracy należy upewnić się, że nasadka w pełni obejmuje główkę śruby lub nakrętki. Niepełne osadzenie powoduje koncentrację naprężeń na krawędziach i może doprowadzić do uszkodzenia zarówno elementu łącznego, jak i samej nasadki. Rozmiar 8 mm odpowiada śrubom i nakrętkom metrycznym M5.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zabrudzeń, osuszyć i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w wilgotnym środowisku bez zabezpieczenia może prowadzić do korozji powierzchniowej, mimo zastosowania stali stopowej. Nasadki warto przechowywać w organizerach lub na szynach magnetycznych, co ułatwia szybki dostęp i zapobiega zgubieniu.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę 1/4", przedłużki w różnych długościach, adapter 1/4" na 3/8" oraz kompletny zestaw nasadek sześciokątnych w zakresie 4-14 mm. W przypadku pracy z elementami w bardzo głębokich otworach przydatne mogą być nasadki extra długie lub przeguby kardana.

...