

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-szesciokatna-dluga-12-20-mm-yt-1233-yato-p-3761.html>

Nasadka sześciokątna, długa 1/2" 20 mm YT-1233 YATO

Cena brutto	6,81 zł
Cena netto	5,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1233
Kod producenta	YT-1233
Kod EAN	5906083912337
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	1
Jednostka	SZT
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
DIN	3121
Napęd	1/2"
Długość [mm]	76
Materiał	CrV50BV30

Opis produktu

Nasadka sześciokątna długa 1/2" 20 mm YT-1233 YATO

Nasadka sześciokątna długa o gnieździe 1/2 cala i rozwarciu 20 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV 50BV30. Długa konstrukcja umożliwia dostęp do śrub i nakrętek w trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe nasadki krótkie są niewystarczające.

Gniazdo nasadki 1/2" (12,7 mm)

Rozwarcie klucza 20 mm

Materiał CrV 50BV30

Twardość 43-47 HRC

Charakterystyka techniczna nasadki długiej 1/2"

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop stali wzbogacony chromem i wanadem zapewnia zwiększoną wytrzymałość mechaniczną i odporność na ścieranie. Chrom chroni przed korozją, a wanad poprawia twardość i sprężystość materiału, co zmniejsza ryzyko pęknięć podczas obciążeń dynamicznych.

Twardość 43-47 HRC

Zakres twardości według skali Rockwella (HRC) dobrano w celu uzyskania optymalnego balansu między trwałością a elastycznością. Materiał jest wystarczająco twardy, aby nie ulegać deformacji, ale jednocześnie nie jest kruchy, co zapobiega pękaniu przy dużych momentach obrotowych.

Długa konstrukcja nasadki

Wydłużona forma korpusu umożliwia pracę ze śrubami i nakrętkami osadzonymi głęboko w gniazdach montażowych lub zastąpionymi innymi elementami konstrukcyjnymi. Szczególnie przydatna w mechanice samochodowej i montażu maszyn.

Wykończenie powierzchni

Połączenie polerowania i piaskowania zapewnia optymalną przyczepność i estetykę. Polerowane fragmenty ułatwiają czyszczenie, a piaskowane powierzchnie poprawiają chwyt i redukują odbłaski świetlne podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1233
Producent	YATO
Typ nasadki	Sześciokątna długa
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Rozwarcie klucza	20 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Twardość	43-47 HRC
Wykończenie	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane
Dodatkowe cechy	Karbowany pierścień w środkowej części

Zastosowanie nasadki sześciokątnej 1/2" 20 mm

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M20 w układach zawieszenia pojazdów
- Prace serwisowe przy układach hamulcowych i elementach podwozia
- Obsługa połączeń śrubowych w maszynach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów nośnych
- Prace naprawcze w warsztatach mechanicznych
- Serwis maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego
- Dostęp do śrub w głębokich gniazdach i przestrzeniach ograniczonych
- Użycie z kluczami dynamometrycznymi do kontrolowanego dokręcania

Kompatybilność z narzędziami 1/2"

Gniazdo napędowe 1/2 cala

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadratowy czop napędowy 1/2" (12,7 mm): grzechotkami, kluczami udarowymi, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i przegubami kardanowymi. Standard 1/2" jest najpopularniejszym rozmiarem w warsztatach mechanicznych i znajduje zastosowanie w pracach wymagających średnich i dużych momentów obrotowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić, czy nasadka jest prawidłowo osadzona na czopie napędowym grzechotki lub klucza. Karbowany pierścień w środkowej części korpusu ułatwia chwyt podczas zakładania i zdejmowania nasadki ręcznie.

Po zakończeniu pracy zaleca się usunięcie zabrudzeń i wilgoci z powierzchni nasadki. Okresowe smarowanie gniazda napędowego przedłuża żywotność narzędzia i zapobiega korozji. Przechowywanie w suchym miejscu, najlepiej w organizery lub zestawie nasadek, chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Nie należy używać nasadki jako przedłużki dźwigni ani uderzać w nią młotkiem. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może spowodować deformację lub pęknięcie materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z nasadkami 1/2" warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, zestaw przedłużek 1/2" o różnych długościach, przegub kardanowy 1/2" do pracy pod kątem, klucz dynamometryczny 1/2" do precyzyjnego dokręcania oraz organizery i walizki narzędziowe do przechowywania zestawów nasadek.

...