

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-12-11-mm-yt-1204-yato-p-2679.html>

Nasadka sześciokątna 1/2" 11 mm YT-1204 YATO

Cena brutto	2,52 zł
Cena netto	2,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1204
Kod producenta	YT-1204
Kod EAN	5906083912047
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	38
DIN	3121
Jednostka	SZT
Materiał	CrV50BV30
Napęd	1/2"
Rodzaj nasadki	Sześciokątna

Opis produktu

Nasadka sześciokątna 1/2" 11 mm YT-1204 YATO

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 11 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CRV 50BV30. Narzędzie przeznaczone do pracy z grzechotkami, korbami i przedłużkami w standardzie 1/2 cala.

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

Rozmiar klucza 11 mm

Materiał CRV 50BV30

Twardość HRC 43-47

Charakterystyka nasadki sześciokątnej 1/2" 11 mm

Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną odpornością na ścieranie i zużycie mechaniczne. Oznaczenie 50BV30 określa skład chemiczny stopu, zapewniający odpowiednią elastyczność przy zachowaniu twardości roboczej. Materiał ten stosowany jest w narzędziach narażonych na cykliczne obciążenia.

Twardość HRC 43-47

Twardość według skali Rockwella w zakresie 43-47 HRC stanowi kompromis między odpornością na odkształcenia a wytrzymałością na udary. Wartości poniżej tego zakresu skutkowałyby szybszym zużyciem krawędzi roboczych, podczas gdy wyższa twardość zwiększałaby ryzyko pęknięć przy dużych obciążeniach.

Wykończenie powierzchni

Połączenie polerowanej powierzchni zewnętrznej z piaskowaną strefą roboczą oraz radełkowanym pierścieniem centralnym. Polerowanie ułatwia czyszczenie z zanieczyszczeń, piaskowanie zapewnia lepszą przyczepność do łba śruby, a radełkowanie umożliwia pewny chwyt przy ręcznym manipulowaniu nasadką.

Standard gniazda 1/2 cala

Gniazdo czworokątne o wymiarze 1/2" (12,7 mm) stanowi najpopularniejszy standard w zestawach nasadek do zastosowań warsztatowych i przemysłowych. Zapewnia kompatybilność z szeroką gamą grzechotek, korb, kluczy dynamometrycznych i przedłużeń różnych producentów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1204
Producent	YATO
Typ nasadki	Sześciokątna
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	11 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 50BV30
Twardość	HRC 43-47
Wykończenie	Półpolerowane, pół-piaskowane z radełkowanym pierścieniem

Zastosowanie nasadki 11 mm

-
- Śruby i nakrętki M7 w instalacjach mechanicznych
 - Elementy mocujące w układach hamulcowych pojazdów
 - Złącza przewodów hydraulicznych i pneumatycznych
 - Osprzęt elektryczny i elektroniczny w maszynach
 - Montaż i demontaż elementów karoserii samochodowej
 - Prace serwisowe przy silnikach spalinowych
 - Konserwacja urządzeń przemysłowych i AGD
 - Montaż konstrukcji metalowych i mebli

Sprawdzanie kompatybilności

Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar 11 mm odpowiada wymiarowi "pod klucz" śruby lub nakrętki. Nasadka powinna wchodzić na łeb z minimalnym luzem. Zbyt duży luz prowadzi do uszkodzenia krawędzi sześciokąta, zbyt ciasne dopasowanie może uniemożliwić założenie nasadki. W przypadku śrub zużytych lub skorodowanych zaleca się użycie nasadki udarowej.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki sześciokątne ze stali CRV wymagają okresowego czyszczenia z pozostałości smarów i zanieczyszczeń. Po pracy w środowisku wilgotnym lub kontakcie z substancjami korozyjnymi zaleca się wytarcie nasadki i lekkie nasmarowanie olejem ochronnym. Przechowywanie w organizer ze lub kasecie narzędziowej zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i ułatwia identyfikację rozmiaru.

Podczas użytkowania należy unikać stosowania przedłużeń rurowych na rękojeści grzechotki, co może prowadzić do przeciążenia mechanizmu zapadkowego lub pęknięcia nasadki. W przypadku zablokowanych połączeń skuteczniejsze jest zastosowanie klucza udarowego lub nasadki udarowej o wzmocnionej konstrukcji.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką 11 mm warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" o długości 125 mm i 250 mm, przegub kardana 1/2" do pracy pod kątem oraz klucz dynamometryczny 1/2" do kontrolowanego dokręcania momentem.

...