

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-12-mm-yt-1274-yato-p-8673.html>

Nasadka dwunastokątna 1/2" 12 mm / YT-1274 / YATO

Cena brutto	2,58 zł
Cena netto	2,10 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-1274
Kod producenta	YT-1274
Kod EAN	5906083912740
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	CrV50BV30
Napęd	1/2"
Rodzaj nasadki	Dwunastokątna
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	38
DIN	3121

Opis produktu

Nasadka dwunastokątna 1/2" 12 mm YATO YT-1274

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 12 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV 50BV30. Dwunastokątny profil wewnętrzny zapewnia większą powierzchnię styku z nakrętką w porównaniu do standardowych nasadek sześciokątnych.

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

Rozmiar klucza 12 mm

Profil wewnętrzny Dwunastokątny

Materiał CrV 50BV30

Charakterystyka techniczna nasadki

Gniazdo 1/2 cala - standard profesjonalny

Gniazdo kwadratowe o wymiarze 1/2" (12,7 mm) stanowi jeden z najpopularniejszych standardów w narzędziach warsztatowych. Współpracuje z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i adapterami z tym samym wymiarowaniem. Nasadki 1/2" znajdują zastosowanie w pracach o średnim i wysokim momencie obrotowym.

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop stali chromowo-wanadowej charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek chromu zapewnia odporność na korozję, a wanad zwiększa wytrzymałość mechaniczną. Oznaczenie 50BV30 wskazuje na precyzyjnie dobrany skład chemiczny optymalizujący właściwości użytkowe nasadki.

Dwunastokątny profil wewnętrzny

Profil dwunastokątny (12-punktowy) umożliwia założenie nasadki na nakrętkę co 30 stopni zamiast co 60 stopni jak w przypadku profilu sześciokątnego. Rozwiązanie to ułatwia pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni manewrowej, gdzie pełny obrót grzechotką nie jest możliwy.

Karbowany pierścień chwytny

Teksturowana powierzchnia w części środkowej nasadki zapewnia pewny chwyt przy zakładaniu i zdejmowaniu narzędzia z grzechotki. Karbowanie ułatwia obsługę w warunkach zanieczyszczenia olejem lub smarem, co jest częste podczas prac mechanicznych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1274
Producent	YATO
Wymiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	12 mm
Typ profilu wewnętrznego	Dwunastokątny (12-punktowy)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Wykończenie powierzchni	Częściowo polerowane, częściowo piaskowane
Dodatkowe cechy	Karbowany pierścień chwytny

Zastosowanie nasadki 1/2" 12 mm

- Prace serwisowe przy układzie hamulcowym pojazdów – odkręcanie przewodów hamulcowych
- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w warsztatach samochodowych
- Obsługa połączeń śrubowych w maszynach przemysłowych o średnim momencie dokręcania
- Prace instalacyjne w systemach hydraulicznych i pneumatycznych
- Serwis motocykli i quadów – elementy ramy i osprzętu
- Konserwacja sprzętu ogrodniczego i maszyn rolniczych
- Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie
- Naprawa i konserwacja rowerów – śruby osi i haków transportowych

Kompatybilność z narzędziami

Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana grzechotka lub klucz dynamometryczny ma gniazdo 1/2". Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami tego standardu niezależnie od producenta. W przypadku posiadania grzechotki 1/4" lub 3/8" konieczne będzie użycie adaptera zwiększającego wymiar gniazda.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki dwunastokątne wymagają prawidłowego doboru do typu łącznika. Profil 12-punktowy sprawdza się przy nakrętkach sześciokątnych standardowych, jednak przy mocno skorodowanych lub zaokrąglonych elementach zaleca się stosowanie nasadek sześciokątnych, które zapewniają większą powierzchnię przenoszenia momentu.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w organizer lub kasecie narzędziowej chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i ułatwia identyfikację rozmiaru. Regularne czyszczenie gniazda kwadratowego zapobiega gromadzeniu się zanieczyszczeń, które mogłyby utrudnić montaż na grzechotce.

Moment dokręcania

Przy użyciu klucza dynamometrycznego należy stosować wartości momentu dokręcania zgodne z zaleceniami producenta pojazdu lub urządzenia. Przekroczenie dopuszczalnego momentu może prowadzić do uszkodzenia gwintu lub zerwania śruby. Nasadki 1/2" przeznaczone są do momentów obrotowych od około 40 do 200 Nm w zależności od jakości wykonania.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką 1/2" 12 mm warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki w różnych długościach, przegub kardana do pracy pod kątem, klucz dynamometryczny 1/2" oraz organizer lub kasetę na nasadki. Kompletny zestaw nasadek 1/2" zawiera zazwyczaj rozmiary od 10 mm do 32 mm.

