

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-8mm-yt-12930-yato-p-7476.html>

NASADKA DWUNASTOKĄTNA 1/2" 8MM YT-12930 YATO

Cena brutto	5,54 zł
Cena netto	4,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-12930
Kod producenta	YT-12930
Kod EAN	5906083008856
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	8
Materiał	CrV50BV30
Napęd	1/2"
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	77
Rodzaj nasadki	Dwunastokątna

Opis produktu

Nasadka dwunastokątna 1/2" 8mm YT-12930 YATO

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem klucza 8mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV 50BV3. Narzędzie przeznaczone do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami w standardzie 1/2".

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 8 mm

Profil Dwunastokątny

Materiał CrV 50BV3

Charakterystyka nasadki 1/2" 8mm

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV3

Stop stali zawierający chrom i wanad charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Oznaczenie 50BV3 wskazuje na precyzyjnie dobrany skład chemiczny, zapewniający trwałość przy intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych.

Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z nakrętką lub śrubą pozwala na pracę co 30 stopni obrotu, co jest szczególnie istotne w ograniczonej przestrzeni roboczej. Profil ten zmniejsza ryzyko uszkodzenia krawędzi elementów złącznych w porównaniu z profilem sześciokątnym.

Kucie matrycowe

Proces kucia w matrycach precyzyjnych zapewnia jednorodną strukturę materiału bez pustek wewnętrznych. Technologia ta zwiększa wytrzymałość mechaniczną nasadki w porównaniu z metodami odlewniczymi, co ma znaczenie przy dużych momentach obrotowych.

Kalibracja wymiarowa

Proces weryfikacji wymiarów z użyciem przyrządów pomiarowych gwarantuje zgodność z tolerancjami normy DIN. Precyzyjne wymiary zewnętrzne i wewnętrzne eliminują luz w połączeniu z grzechotką oraz zapewniają pełne przyleganie do nakrętki.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-12930
Marka	YATO
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	8 mm
Typ profilu	Dwunastokątny (12-punktowy)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV3
Technologia wykonania	Kucie matrycowe
Kontrola jakości	Kalibracja precyzyjna

Zastosowanie nasadki dwunastokątnej 8mm

-
- Obsługa połączeń śrubowych w układach silnikowych pojazdów osobowych i dostawczych
 - Montaż i demontaż elementów osprzętu silnika o ograniczonym dostępie
 - Prace przy instalacjach elektrycznych wymagających niewielkich momentów dokręcania
 - Serwis drobnych mechanizmów w maszynach przemysłowych
 - Konserwacja urządzeń AGD i elektronarzędzi
 - Montaż konstrukcji metalowych z wykorzystaniem śrub M5 i M6
 - Prace przy wyposażeniu wnętrz i meblach biurowych
 - Obsługa złączy w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi kwadratowe gniazdo 1/2": grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami, przegubami kardana oraz rękojeściami typu T. Standard 1/2" jest najpopularniejszym rozmiarem w warsztatach samochodowych i mechanicznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar nasadki odpowiada wymiarowi nakrętki lub śruby. Nasadka 8mm jest przeznaczona do śrub i nakrętek o kluczu 8mm – użycie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia krawędzi elementów złącznych.

Podczas dokręcania należy nasadzić narzędzie prostopadle do osi śruby i stosować równomierny nacisk. Profil dwunastokątny pozwala na pracę przy ograniczonym kącie obrotu, ale wymaga pełnego osadzenia na nakrętce – częściowe nałożenie może spowodować ześlizgnięcie.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i oleju. Przechowywanie w organizerze lub skrzynce narzędziowej chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i utratą. Okresowe sprawdzenie stanu profilu wewnętrznego pozwala wykryć zużycie przed utratą funkcjonalności.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne nasadki z serii YATO w rozmiarach 1/2", grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym oraz przedłużki w długościach 125mm, 250mm i 500mm. Klucz dynamometryczny 1/2" umożliwi precyzyjne dokręcanie zgodnie z wymaganiami producenta pojazdu.