

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-dwunastokatna-12-18mm-yt-12940-yato-p-7479.html>

NASADKA DWUNASTOKĄTNA 1/2" 18MM YT-12940 YATO

Cena brutto	6,74 zł
Cena netto	5,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-12940
Kod producenta	YT-12940
Kod EAN	5906083009044
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	18
Materiał	CrV50BV30
Napęd	1/2"
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	77
Rodzaj nasadki	Dwunastokątna

Opis produktu

Nasadka dwunastokątna 1/2" 18mm YATO YT-12940

Nasadka dwunastokątna ze stali chromowo-wanadowej CrV 50BV30 o gnieździe 1/2 cala i rozwarciu 18 mm. Kuta matrycowo, przeznaczona do pracy z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi w zakresie momentów obrotowych odpowiadających tej klasie napędu.

Napęd 1/2"

Rozwarcie 18 mm

Profil Dwunastokątny

Materiał Stal CrV 50BV30

Charakterystyka techniczna nasadki 1/2"

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop o zawartości chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość powierzchni przy zachowaniu plastycznego rdzenia. Odporność na ścieranie i odkształcenia pozwala na wielokrotne użycie przy obciążeniach zgodnych z normą dla napędu 1/2 cala.

Profil dwunastokątny

Dwanaście krawędzi roboczych rozmieszczonych co 30 stopni umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełny obrót o 60 stopni jest niemożliwy. Zwiększona powierzchnia styku z nakrętką redukuje nacisk punktowy i ryzyko zaokrąglenia naroży.

Kucie matrycowe

Proces kształtowania na gorąco w matrycy wzmacnia strukturę włóknistą stali wzdłuż linii naprężeń. Zapewnia większą wytrzymałość mechaniczną w porównaniu z metodami obróbki skrawaniem, eliminując wewnętrzne naprężenia materiału.

Kalibracja wymiarowa

Kontrola tolerancji wymiarowych gniazda napędowego i rozwarcia klucza gwarantuje precyzyjną współpracę z grzechotką oraz pełne przyleganie do płaszczyzn nakrętki. Minimalizuje luz i niepewność momentu dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-12940
Producent	YATO
Typ nasadki	Dwunastokątna
Wymiar napędu	1/2" (12,7 mm)
Rozwarcie klucza	18 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Metoda wytwarzania	Kucie matrycowe
Kalibracja	Tak

Zastosowanie nasadki 18 mm

- Montaż i demontaż elementów układu hamulcowego w pojazdach osobowych

-
- Obsługa śrub mocujących koła w samochodach segmentu A i B
 - Prace przy układzie zawieszenia i elementach podwozia
 - Montaż konstrukcji stalowych w budownictwie i przemyśle
 - Serwis maszyn rolniczych i sprzętu ogrodniczego
 - Naprawy sprzętu przemysłowego wymagające momentu dokręcania do 200 Nm
 - Prace montażowe w instalacjach sanitarnych i grzewczych
 - Konserwacja urządzeń mechanicznych w warsztatach i zakładach produkcyjnych

Kompatybilność z napędem 1/2"

Nasadka współpracuje z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przegubami kardana i przedłużkami o gnieździe napędowym 1/2 cala. Sprawdź zgodność momentu obrotowego narzędzia z wymaganiami producenta pojazdu lub urządzenia przed rozpoczęciem pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan gniazda napędowego i krawędzi roboczych. Pęknięcia, wykruszenia lub widoczne odkształcenia dyskwalifikują nasadkę z dalszej eksploatacji. Pracę należy wykonywać z użyciem odpowiedniego momentu obrotowego, unikając przeciążeń przekraczających parametry dla napędu 1/2 cala.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń, osuszyć i zabezpieczyć przed korozją. Przechowywanie w organizerach lub na szynach magnetycznych zapobiega uszkodzeniom mechanicznym i ułatwia identyfikację rozmiaru. Regularna kontrola stanu technicznego wydłuża okres użytkowania narzędzia.

Produkty powiązane

Nasadka 18 mm współpracuje z grzechotkami 1/2", kluczami dynamometrycznymi w zakresie 40-200 Nm, przegubami kardana oraz przedłużkami o długości 125-250 mm. Dla kompletnego zestawu warto rozważyć nasadki o rozwarciach 17 mm i 19 mm, które są standardem w motoryzacji europejskiej.