

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-dluga-1-27mm-yt-11731-yato-p-25054.html>

Nasadka udarowa długa 1" 27mm YT-11731 YATO

Cena brutto	31,61 zł
Cena netto	25,70 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-11731
Kod producenta	YT-11731
Kod EAN	5906083039027
Producent	YATO

Opis produktu

Nasadka udarowa długa 1" 27mm YT-11731 YATO

Długa nasadka udarowa o rozmiarze 27 mm z napędem 1 cala, przeznaczona do profesjonalnych zastosowań w warsztatach samochodowych. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CrMo, zapewnia odporność na obciążenia dynamiczne przy pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi.

Napęd 1" (25,4 mm)

Rozmiar klucza 27 mm

Długość 80 mm

Materiał CrMo

Charakterystyka nasadki udarowej YATO YT-11731

Napęd 1 cal (25,4 mm)

Kwadratowy napęd 1" to standard stosowany w kluczach udarowych o dużej mocy, wykorzystywanych w serwisach samochodów ciężarowych, autobusów oraz maszyn budowlanych. Większy przekrój kwadrata pozwala przenosić momenty obrotowe rzędu 1000-2000 Nm bez ryzyka uszkodzenia połączenia.

Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Stop stali z dodatkiem chromu i molibdenu charakteryzuje się zwiększoną twardością powierzchni przy zachowaniu sprężystości rdzenia. Struktura materiału absorbuje uderzenia bez pęknięcia, co ma znaczenie przy cyklicznych obciążeniach dynamicznych typowych dla kluczy pneumatycznych.

Wydłużona konstrukcja 80 mm

Długość 80 mm umożliwia dostęp do nakrętek piast kołowych w pojazdach z głęboko osadzonymi śrubami, szczególnie w samochodach dostawczych i ciężarowych. Wydłużona nasadka eliminuje konieczność stosowania przedłużeń, co zwiększa sztywność połączenia i precyzję pracy.

Gniazdo 6-kątne 27 mm

Rozmiar 27 mm odpowiada śrubom M18, powszechnie stosowanym w mocowaniach kół pojazdów użytkowych oraz maszynach przemysłowych. Gniazdo 6-kątne rozkłada siły na większą powierzchnię w porównaniu z 12-kątnym, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi nakrętki przy dużych momentach dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	YT-11731
Napęd	1" (25,4 mm)
Rozmiar klucza	27 mm
Typ gniazda	6-kątne
Długość całkowita	80 mm
Rodzaj nasadki	Udarowa długa
Materiał	Stal CrMo (chromowo-molibdenowa)
Producent	YATO

Zastosowanie nasadki udarowej 27 mm

- Demontaż i montaż kół w samochodach ciężarowych i dostawczych
- Obsługa śrub M18 w maszynach budowlanych i rolniczych
- Prace serwisowe przy piastach kół autobusów i pojazdów specjalnych
- Konserwacja układów jezdnych w ciężkim sprzęcie przemysłowym
- Wymiana opon w warunkach mobilnych serwisów drogowych
- Montaż elementów konstrukcyjnych w warsztatach mechanicznych
- Prace przy śrubach mocujących w przemyśle stalowym

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi z gniazdem 1". Przed użyciem należy sprawdzić, czy moment obrotowy narzędzia nie przekracza wytrzymałości połączenia śrubowego w obsługiwanym podzespołe. W przypadku pojazdów osobowych śruby kół dokręca się zazwyczaj momentem 100-140 Nm, w ciężarowych 400-600 Nm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan gniazda 6-kątnego oraz kwadratu napędowego. Zaokrąglone krawędzie lub pęknięcia dyskwalifikują nasadkę z dalszej pracy. Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z brudu i zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego, szczególnie przy przechowywaniu w warunkach o wysokiej wilgotności.

Podczas montażu kół z użyciem klucza udarowego zaleca się wstępne dokręcenie pneumatyczne, a finalne dokręcenie kluczem dynamometrycznym zgodnie z zaleceniami producenta pojazdu. Pozwala to uniknąć nadmiernego naprężenia śrub i zapewnia równomierne rozłożenie sił docisku.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi piast kołowych warto rozważyć komplet nasadek udarowych YATO w rozmiarach 17-32 mm z napędem 1", przedłużki udarowe 1" o długościach 75-250 mm oraz przeguby kardanowe umożliwiające pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach.

...