

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-dluga-12-25-mm-yt-1045-yato-p-6245.html>

Nasadka udarowa długa 1/2" 25 mm YT-1045 YATO

Cena brutto	10,61 zł
Cena netto	8,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1045
Kod producenta	YT-1045
Kod EAN	5906083910456
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	25
Materiał	CrMo SCM-440, CrV50BV30
Napęd	1/2"
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	78
Rodzaj nasadki	Sześciokątna

Opis produktu

Nasadka udarowa długa 1/2" 25 mm YT-1045 YATO

Nasadka udarowa długa przeznaczona do klucza udarowego z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem roboczym 25 mm. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CrMo, zaprojektowana do intensywnej pracy w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Rozmiar nasadki 25 mm

Gniazdo napędowe 1/2"

Materiał Stal CrMo

Typ Długa

Charakterystyka nasadki udarowej długiej YATO

Stal chromowo-molibdenowa CrMo

Zastosowanie stali CrMo zwiększa wytrzymałość na udary i skręcanie. Materiał ten charakteryzuje się większą odpornością na pękanie przy dynamicznych obciążeniach w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Stop chromu i molibdenu zapewnia stabilność struktury przy intensywnym użytkowaniu.

Wydłużona konstrukcja

Długa wersja nasadki umożliwia dostęp do śrub i nakrętek znajdujących się w zagłębieniach lub trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowa nasadka nie sięga. Przydatne rozwiązanie przy pracy z elementami zabudowanymi głęboko w konstrukcji.

Gniazdo napędowe 1/2 cala

Standard 1/2" to najbardziej uniwersalny rozmiar w zastosowaniach warsztatowych i przemysłowych. Zapewnia odpowiedni moment obrotowy dla większości prac mechanicznych przy zachowaniu kompaktowych wymiarów narzędzia. Kompatybilny z kluczami udarowymi, raczetowymi i dynamometrycznymi.

Utwardzona powierzchnia

Proces utwardzania powierzchni zwiększa odporność na ścieranie i odkształcenia podczas długotrwałej eksploatacji. Warstwa utwardzona chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i przedłuża żywotność narzędzia przy codziennym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1045
Producent	YATO
Rozmiar nasadki	25 mm
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (CrMo)
Typ nasadki	Udarowa długa
Przeznaczenie	Klucze udarowe, pneumatyczne, elektryczne

Zastosowanie nasadki udarowej 25 mm

-
- Demontaż i montaż kół samochodowych w warsztatach mechanicznych
 - Prace przy podwoziu pojazdów – elementy zawieszenia, hamulce, układy wydechowe
 - Obsługa maszyn budowlanych i sprzętu ciężkiego
 - Montaż konstrukcji stalowych w przemyśle i budownictwie
 - Prace przy instalacjach przemysłowych wymagających dostępu do zagłębionych elementów
 - Serwis maszyn rolniczych i pojazdów użytkowych
 - Naprawy i konserwacja w warsztatach ślusarskich
 - Prace montażowe przy maszynach przemysłowych

Kompatybilność z narzędziami napędowymi

Nasadka udarowa 1/2" współpracuje z różnymi typami narzędzi napędowych. Gniazdo 1/2 cala pasuje do klucza udarowego pneumatycznego, elektrycznego klucza akumulatorowego oraz ręcznego klucza rączkowego z tym samym rozmiarem kwadrata. Przy wyborze klucza udarowego należy sprawdzić maksymalny moment obrotowy – dla śrub M25 typowe momenty wynoszą 200-400 Nm w zależności od zastosowania.

Różnica między nasadką udarową a standardową

Nasadki udarowe mają grubsze ścianki i wykonane są z bardziej wytrzymałych stopów stali. Powierzchnia jest ciemna, matowa – bez chromowania, które mogłoby pękać przy udarach. Standardowe nasadki chromowane nie są przeznaczone do pracy z kluczami udarowymi i mogą ulec uszkodzeniu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem nasadki udarowej należy sprawdzić stan gniazda napędowego oraz powierzchni roboczej. Uszkodzenia mechaniczne mogą prowadzić do nieprawidłowego osadzenia na śrubie i jej uszkodzenia. Po zakończeniu pracy warto oczyścić nasadkę z zabrudzeń i lekko nasmarować, aby zapobiec korozji.

Podczas pracy z kluczem udarowym należy używać odpowiednich nasadek udarowych. Stosowanie standardowych nasadek chromowanych może prowadzić do ich pęknięcia i zagrożenia bezpieczeństwa. Nasadka powinna być prawidłowo osadzona na śrubie – luz może prowadzić do uszkodzenia krawędzi.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne rozmiary nasadek udarowych długich 1/2" oraz zestaw nasadek standardowych YATO. Przydatne mogą być również przedłużki udarowe 1/2", przeguby kardanowe oraz adaptory między różnymi rozmiarami gniazd napędowych.