

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-długa-1-2-10-mm-t00144-10-tvardy-p-21493.html>

Nasadka sześciokątna długa 1 2" 10 mm T00144-10 Tvardy

Cena brutto	8,60 zł
Cena netto	6,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00144-10
Kod producenta	T00144-10
Kod EAN	5901477149887
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka sześciokątna długa 1/2" 10 mm TVARDY T00144-10

Wydłużona nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2" do pracy z nakrętkami i śrubami M10. Konstrukcja długa umożliwia dostęp do elementów złącznych osadzonych głęboko w gniazdach montażowych lub osłoniętych innymi komponentami.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 10 mm

Typ Długa

Model T00144-10

Charakterystyka techniczna

Gniazdo napędowe 1/2"

Standard 1/2 cala (12,7 mm) oznacza kompatybilność z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i przedłużkami o tym samym wymiarze czworokątu napędowego. To najbardziej uniwersalny rozmiar w zastosowaniach warsztatowych i motoryzacyjnych.

Rozmiar 10 mm

Nasadka przeznaczona do nakrętek i śrub z główką sześciokątną o wymiarze 10 mm (klucz płaski S10). Typowo stosowana przy śrubach M6, które wymagają momentu dokręcania od 8 do 12 Nm w zależności od klasy wytrzymałości.

Konstrukcja wydłużona

Długość nasadki przekracza standardowe wymiary, co pozwala na pracę w głębokich gniazdach montażowych, przy śrubach osadzonych w otworach lub gdy dostęp blokują sąsiadujące elementy. Szczególnie przydatne przy pracach podwoziowych i silnikowych.

Profil sześciokątny

Wewnętrzny sześciokąt zapewnia równomierne rozłożenie siły na wszystkie krawędzie nakrętki, minimalizując ryzyko zaokrąglenia narożników przy większych momentach obrotowych. Sprawdza się przy elementach mocno dokręconych lub skorodowanych.

Specyfikacja techniczna

Producent	TVARDY
Model	T00144-10
Typ nasadki	Sześciokątna długa
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	10 mm
Profil wewnętrzny	Sześciokąt
Konstrukcja	Wydłużona

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów podwozia w trudnodostępnych miejscach
- Praca przy śrubach osadzonych głęboko w gniazdach montażowych
- Serwis układów hamulcowych i zawieszenia
- Obsługa połączeń śrubowych w przestrzeniach ograniczonych innymi komponentami
- Prace przy silniku w miejscach, gdzie standardowa nasadka nie sięga
- Montaż elementów wymagających dostępu przez otwory w osłonach
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
- Naprawy sprzętu rolniczego i budowlanego

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w czworokąt napędowy 1/2": grzechotki, klucze dynamometryczne, przedłużki, przeguby kardana oraz klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne. Przed użyciem z narzędziami udarowymi należy sprawdzić, czy nasadka posiada odpowiednią wytrzymałość uderzeniową.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar nasadki odpowiada wymiarom nakrętki. Nasadka 10 mm powinna być dobrana do śrub z główką S10. Zbyt luźne dopasowanie może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i elementu złącznego.

Przy dokręcaniu zaleca się stosowanie klucza dynamometrycznego, szczególnie w przypadku elementów odpowiedzialnych za bezpieczeństwo. Dla śrub M6 w klasie wytrzymałości 8.8 moment dokręcania wynosi zazwyczaj 10 Nm, przy klasie 10.9 może wzrosnąć do 12 Nm.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji i przedłuża żywotność narzędzia. Regularnie kontrolować stan profilu wewnętrznego pod kątem oznak zużycia.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" o różnych długościach, przegub kardana 1/2" do pracy pod kątem oraz zestaw nasadek sześciokątnych długich w pozostałych rozmiarach (8-19 mm).