

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-długa-1-2-9-mm-t00144-09-tvardy-p-21492.html>

Nasadka sześciokątna długa 1 2" 9 mm T00144-09 Tvardy

Cena brutto	8,60 zł
Cena netto	6,99 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00144-09
Kod producenta	T00144-09
Kod EAN	5901477149870
Producent	Tvardy

Opis produktu

Nasadka sześciokątna długa 1/2" 9 mm TVARDY T00144-09

Nasadka sześciokątna długa z gniazdem 1/2" przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i korbami. Wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do śrub i nakrętek w zagłębionych gniazdach montażowych.

Rozmiar gniazda 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar klucza 9 mm

Typ Długa

Profil Sześciokątny

Charakterystyka techniczna

Gniazdo napędowe 1/2"

Standardowy rozmiar gniazda kwadratowego 12,7 mm zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych kluczy dynamometrycznych i grzechotek. Połączenie z kulką blokującą zabezpiecza przed przypadkowym zsunięciem z nasady.

Profil sześciokątny

Sześć punktów styku z nakrętką rozkłada siły obrotowe równomiernie, minimalizując ryzyko zaokrąglenia krawędzi elementów złącznych. Precyzyjne wymiary wewnętrzne zapewniają pełne przyleganie do powierzchni nakrętki.

Wydłużona konstrukcja

Zwiększona długość korpusu umożliwia sięganie do elementów złącznych umieszczonych w zagłębieniach, otworach montażowych i trudnodostępnych miejscach, gdzie standardowa nasadka nie dociera.

Stal narzędziowa

Wykonanie ze stali chromowo-wanadowej zapewnia odporność na skręcanie i pękanie pod obciążeniem. Hartowanie zwiększa twardość powierzchni roboczej, przedłużając żywotność narzędzia przy intensywnej eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Model	T00144-09
Producent	TVARDY
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	9 mm
Typ nasadki	Długa
Profil wewnętrzny	Sześciokątny (6-punktowy)
Materiał	Stal narzędziowa

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w zagłębionych gniazdach
- Prace przy układzie hamulcowym w miejscach o ograniczonym dostępie
- Serwis układu kierowniczego przy elementach montowanych głęboko w gniazdach
- Montaż osprzętu silnika w miejscach wymagających wydłużonego narzędzia
- Prace instalacyjne w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Konserwacja sprzętu rolniczego i budowlanego
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dostępu do zagłębionych śrub

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi kluczami o gnieździe 1/2": grzechotkami, korbami, klucze dynamometrycznymi, przedłużkami i przegubami. Przed użyciem należy sprawdzić, czy kulka blokująca w gnieździe klucza prawidłowo zatrzaskuje nasadkę.

Dobór momentu obrotowego

Przy pracy kluczem dynamometrycznym należy stosować wartości momentu zgodne z zaleceniami producenta łączonych elementów. Rozmiar 9 mm jest typowy dla śrub M6, dla których moment dokręcania wynosi zazwyczaj 8-12 Nm w zależności od klasy wytrzymałości.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić nasadkę z zabrudzeń i osuszyć. Okresowe smarowanie gniazda napędowego przedłuża żywotność mechanizmu blokującego. Przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w zestawie nasadek lub na szynie magnetycznej.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w długościach 125-250 mm, przegub kardana 1/2" oraz kompletny zestaw nasadek długich 1/2" w zakresie 8-19 mm.