

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-sześciokątna-1-2-14-mm-t00142-14-tvardy-p-21456.html>

## Nasadka sześciokątna 1 2" 14 mm T00142-14 Tvardy

Cena brutto	<b>5,61 zł</b>
Cena netto	<b>4,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>T00142-14</b>
Kod producenta	<b>T00142-14</b>
Kod EAN	<b>5901477149528</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Nasadka sześciokątna 1/2" 14 mm TVARDY T00142-14

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2" do pracy ze śrubami i nakrętkami o wymiarze 14 mm. Wykonana ze stali narzędziowej, zaprojektowana do współpracy z kluczami nasadowymi i dynamometrycznymi.

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

Rozmiar klucza 14 mm

Typ profilu Sześciokątny

Materiał Stal narzędziowa

### Charakterystyka techniczna

#### Gniazdo 1/2 cala

Standardowy rozmiar uchwytu kwadratowego 12,7 mm zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych kluczy nasadowych, grzechotek i kluczy dynamometrycznych dostępnych na rynku.

#### Profil sześciokątny

Sześciokątny kształt wnętrza nasadki zapewnia stabilne przenoszenie momentu obrotowego na sześciu powierzchniach styku, redukując ryzyko zaokrąglenia naroży śruby.

### Stal narzędziowa

Materiał charakteryzuje się odpornością na ścieranie i odkształcenia pod obciążeniem, co przekłada się na długotrwałą eksploatację w warunkach warsztatowych.

### Rozmiar 14 mm

Wymiar stosowany powszechnie w mechanice samochodowej i montażu konstrukcji. Odpowiada śrubom M8 i M10 w połączeniach wymagających większego momentu dokręcania.

## Specyfikacja techniczna

Model	T00142-14
Producent	TVARDY
Rozmiar gniazda (napęd)	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	14 mm
Typ profilu wewnętrznego	Sześciokątny
Materiał	Stal narzędziowa
Typ nasadki	Standardowa

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach osobowych
- Prace przy układzie hamulcowym - zaciskach i tarczach
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych
- Montaż instalacji sanitarnych i grzewczych
- Prace przy agregatach i pompach
- Naprawa sprzętu ogrodniczego i narzędzi elektrycznych

### Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadratowy napęd 1/2": grzechotki ręczne, klucze dynamometryczne, klucze udarowe pneumatyczne (do 1000 Nm), wkrętarki akumulatorowe z adapterem oraz przedłużki i przeguby kardana. Przed użyciem z kluczem udarowym należy sprawdzić maksymalny moment obrotowy zalecany przez producenta nasadki.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na napędzie klucza - charakterystyczne kliknięcie kulki zatraskowej potwierdza zabezpieczenie. Podczas dokręcania należy przykładać siłę równomiernie, unikając szarpnięć, które mogą prowadzić do uszkodzenia połączenia śrubowego.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i resztek oleju. Przechowywanie w organizer lub walizce narzędziowej chroni przed korozją i uszkodzeniami mechanicznymi. Regularne sprawdzanie stanu profilu wewnętrznego pozwala wykryć oznaki zużycia - zaokrąglone krawędzie lub pęknięcia są sygnałem do wymiany nasadki.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć nasadki w innych rozmiarach z serii TVARDY 1/2": 10 mm, 12 mm, 13 mm, 15 mm, 17 mm, 19 mm - typowe zestawy obejmują 8-12 najpopularniejszych wymiarów. Przydatne mogą być także: grzechotka 1/2" z drobnym zębowaniem, przedłużki 125 mm i 250 mm oraz przegub kardana do pracy w trudno dostępnych miejscach.