

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-trzptorx-6-kat100mm-crv-t-25-geko-g13481-p-19006.html>

## Klucz trzp.torx 6-kąt.100mm CRV T-25 GEKO G13481

Cena brutto	<b>3,94 zł</b>
Cena netto	<b>3,20 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G13481</b>
Kod producenta	<b>G13481</b>
Kod EAN	<b>5901477107924</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Klucz trzpieniowy Torx T-25 z uchwytem 6-kątnym GEKO G13481

Klucz trzpieniowy z profilem Torx T-25 i sześciokątnym uchwytem montażowym, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Narzędzie przeznaczone do pracy z wkrętarkami akumulatorowymi oraz wiertarkami z uchwytem szybko mocującym.

Profil końcówki Torx T-25

Długość całkowita 100 mm

Materiał Stal CRV

Uchwyt montażowy 6-kątny

### Charakterystyka techniczna

#### Profil Torx T-25

Sześcioramienny profil gwiazdzisty zapewnia lepsze rozłożenie momentu obrotowego niż standardowe wkręty krzyżakowe. Rozmiar T-25 odpowiada średnicy zewnętrznej około 4,43 mm i jest powszechnie stosowany w elektronice, AGD oraz motoryzacji.

#### Stal chromowo-wanadowa CRV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Chromowanie

powierzchni zabezpiecza przed korozją, co wydłuża żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych.

### Długość robocza 100 mm

Wydłużony trzpień umożliwia dostęp do wkrętów umieszczonych w zagłębieniach, otworach montażowych oraz trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe bity są za krótkie.

### Uchwyt 6-kątny

Sześciokątna końcówka montażowa pasuje do standardowych uchwytów wiertarek i wkrętarek akumulatorowych. Zapobiega obracaniu się narzędzia w uchwycie podczas pracy pod obciążeniem.

## Specyfikacja techniczna

Model	G13481
Producent	GEKO
Typ profilu	Torx (gwiazdzisty)
Rozmiar Torx	T-25
Długość całkowita	100 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Typ uchwytu	6-kątny (hex)
Powłoka ochronna	Chromowana

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów w sprzęcie elektronicznym (laptopy, konsole, dyski twarde)
- Prace serwisowe w AGD - odkręcanie obudów pralek, zmywarek, piekarników
- Motoryzacja - demontaż elementów wnętrza, paneli drzwiowych, siedzeń
- Montaż mebli z systemem złączy Torx
- Prace w instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Serwis narzędzi elektrycznych i elektronarzędzi
- Montaż osprzętu rowerowego (hamulce tarczowe, przerzutki)

### Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar wkrętów w obsługiwanym urządzeniu. Wkręty Torx są oznaczane literą T i liczbą (np. T-25). Użycie niewłaściwego rozmiaru może spowodować uszkodzenie gniazda wkręta. Sześciokątny uchwyt pasuje do standardowych wkrętarek z uchwytem szybkoobrotowym - należy sprawdzić zakres zacisku uchwytu (zwykle od 1,5 do 13 mm).

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy należy ustawić wkrętarkę w trybie dokręcania (nie wiercenia) i dobrać odpowiedni moment obrotowy. Zbyt wysoka prędkość obrotowa może spowodować przegrzanie końcówki i wkręta. Po zakończeniu pracy warto oczyścić trzpień z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju, szczególnie przy pracy w warunkach wilgotnych.

Klucz należy przechowywać w suchym miejscu, oddzielnie od narzędzi mogących uszkodzić końcówkę roboczą. Regularna kontrola stanu profilu Torx pozwala uniknąć uszkodzenia wkrętów podczas pracy. Zużyta lub uszkodzoną końcówkę należy wymienić na nową.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wkrętami Torx warto rozważyć komplet kluczy trzpieniowych w różnych rozmiarach (T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30) oraz adapter magnetyczny, który ułatwia trzymanie wkrętów podczas montażu w trudno dostępnych miejscach.