

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretaki-precyzyjne-torksy-8el-do-tel-komorkowych-geko-g30632-p-19192.html>

## Wkrętaki precyzyjne Torksy 8el do tel. komórkowych GEKO G30632

Cena brutto	<b>17,18 zł</b>
Cena netto	<b>13,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G30632</b>
Kod producenta	<b>G30632</b>
Kod EAN	<b>5901477106149</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wkrętaki precyzyjne Torx 8 elementów GEKO G30632

Zestaw precyzyjnych wkrętaaków z końcówkami Torx przeznaczonych do serwisu elektroniki mobilnej i urządzeń małowabarytowych. Zawiera 8 elementów dostosowanych do standardowych śrub stosowanych w telefonach komórkowych i sprzęcie elektronicznym.

Liczba elementów 8 sztuk
Typ końcówek Torx (gwiazdka)
Zastosowanie Elektronika mobilna
Model G30632

### Charakterystyka zestawu

#### Końcówki Torx

System sześciokątnej gwiazdki zapewnia lepsze rozkładanie momentu obrotowego na większej powierzchni. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia gniazda śruby, co ma znaczenie przy delikatnych komponentach elektronicznych. Profil Torx jest standardem w branży mobilnej ze względu na odporność na zużycie.

## Precyzyjne wymiary

Wkrętaki dostosowane do małogabarytowych śrub występujących w urządzeniach elektronicznych. Precyzja wykonania końcówek zapewnia dopasowanie do gniazd bez luzów, co eliminuje poślizgi i uszkodzenia podczas wykręcania zużytych lub zaklejonych śrub.

## Ergonomiczne rękojeści

Konstrukcja uchwytu umożliwia precyzyjną kontrolę siły docisku i kąta pracy. Kompaktowe wymiary pozwalają na dostęp do śrub w ciasnych przestrzeniach wewnątrz obudów urządzeń mobilnych, gdzie standardowe narzędzia nie docierają.

## Zestaw 8 rozmiarów

Komplet zawiera najczęściej wykorzystywane rozmiary końcówek Torx w serwisie elektroniki. Obejmuje zakres od najmniejszych śrub w smartfonach po większe elementy mocujące w tabletach i laptopach, co eliminuje potrzebę dokupowania pojedynczych narzędzi.

## Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G30632
Typ końcówek	Torx (gwiazdka)
Liczba elementów	8 sztuk
Przeznaczenie	Elektronika mobilna, telefony komórkowe
Kategoria	Wkrętaki precyzyjne

## Zastosowanie

- Wymiana wyświetlaczy i digitizerów w smartfonach
- Naprawa i wymiana baterii w urządzeniach mobilnych
- Serwis płyt głównych telefonów komórkowych
- Demontaż obudów tabletów i czytników e-booków
- Naprawa laptopów i ultrabooków
- Serwis konsol przenośnych i kontrolerów
- Wymiana przycisków i złączy w elektronice użytkowej
- Prace przy małogabarytowym sprzęcie AGD

## System Torx w elektronice mobilnej

Śruby Torx stosowane są w urządzeniach mobilnych ze względu na zwiększoną odporność na odkręcanie bez właściwego narzędzia. Sześcioramienny profil gwiazdki zapewnia stabilne połączenie z końcówką wkrętaka, co minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia się podczas pracy z małymi, często zaklejonymi śrubami. W przeciwieństwie do standardowych śrub krzyżakowych, system Torx przenosi siłę

---

równomiernie, co chroni zarówno narzędzie, jak i element złączny przed przedwczesnym zużyciem.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rozmiar końcówki odpowiada śrubie. Zbyt mała końcówka może uszkodzić gniazdo, zbyt duża nie wejdzie do środka. Podczas wykręcania należy stosować stały, równomierny docisk bez nadmiernej siły, która mogłaby uszkodzić gwint w plastikowej obudowie.

Po zakończeniu pracy wkrętaki należy oczyścić z kurzu i zabrudzeń. Końcówki można delikatnie przetrzeć suchą szmatką lub użyć sprężonego powietrza do usunięcia drobnych zanieczyszczeń z profilu. Narzędzia należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią, która może prowadzić do korozji.

### **Dobór rozmiaru końcówki**

Rozmiar Torx oznaczany jest literą T i liczbą (np. T5, T6). W telefonach komórkowych najczęściej spotykane są rozmiary T2-T6, w tabletach T5-T8, w laptopach T8-T10. Przed przystąpieniem do demontażu warto sprawdzić w dokumentacji serwisowej, jakie rozmiary śrub zastosowano w danym modelu urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia gniazd przez niewłaściwe narzędzie.

### **Produkty uzupełniające**

Do pracy z elektroniką mobilną przydatne mogą być: mata antystatyczna zabezpieczająca komponenty przed wyładowaniami, pinzeta precyzyjna do manipulacji drobnymi elementami, otwieracze plastikowe do bezpiecznego rozłączania zatrzasków obudowy oraz organizery na śruby ułatwiające montaż po naprawie.