

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wkretakow-18el-na-stojaku-geko-g32003-p-20805.html>

## Zestaw wkrętek 18el. na stojaku GEKO G32003

Cena brutto	<b>62,19 zł</b>
Cena netto	<b>50,56 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G32003</b>
Kod producenta	<b>G32003</b>
Kod EAN	<b>5901477143823</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw wkrętek 18el. na stojaku GEKO G32003

Kompletny zestaw wkrętek precyzyjnych i standardowych z uchwytem na stojaku. Zawiera 18 narzędzi ze stali chromowo-wanadowej z magnetycznymi końcówkami, obejmujący profile Philips, płaskie i Torx.

Liczba elementów **18 wkrętek**

Materiał trzpienia **Stal CrV**

Typ uchwytu **Soft-grip**

Organizacja **Stojak**

### Charakterystyka zestawu

#### Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Trzpienie wykonane ze stali stopowej o zwiększonej twardości i odporności na zużycie. Stop chromu i wanadu zapewnia większą wytrzymałość na skręcanie i dłuższą żywotność narzędzia w porównaniu do standardowej stali węglowej.

#### Magnetyczne końcówki

Wbudowany magnes w grocie ułatwia trzymanie wkrętek i śrub podczas montażu, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

---

Zapobiega wypadaniu elementów złącznych podczas pracy.

### **Uchwyt dwumaterialowy soft-grip**

Ergonomiczna rączka łącząca twardy plastik z gumową powłoką. Zapewnia pewny chwyt nawet przy wilgotnych dłoniach, redukuje zmęczenie podczas długotrwałej pracy i zwiększa moment obrotowy.

### **Stojak organizacyjny**

Dedykowany uchwyt na wszystkie 18 elementów. Umożliwia przechowywanie w pionie, ułatwia identyfikację poszczególnych profili i rozmiarów, oszczędza miejsce w warsztacie.

## Skład zestawu

---

### **Wkrętki precyzyjne (10 elementów)**

Narzędzia o długości 50 mm przeznaczone do pracy z małymi elementami złącznymi w elektronice, mechanice precyzyjnej i modelarstwie:

#### **Profile krzyżowe Philips**

#00 × 50 mm - najmniejszy rozmiar, do mikro-śrub w urządzeniach elektronicznych

#0 × 50 mm - do drobnych prac montażowych, obudowy elektroniki użytkowej

#### **Profile płaskie**

2,4 mm × 50 mm - do wąskich rowków w śrubach miniaturowych

3,0 mm × 50 mm - uniwersalny rozmiar do drobnych prac

#### **Profile Torx (gwiazdowe)**

T5, T6, T7, T8, T9, T10 × 50 mm - komplet sześciu najpopularniejszych rozmiarów do śrub z gniazdem gwiazdowym, stosowanych w elektronice i AGD

---

## Wkrętaki standardowe (8 elementów)

Narzędzia o długości od 38 do 150 mm do zastosowań ogólnobudowlanych i mechanicznych:

### Profile krzyżowe Philips

- #1 × 75 mm – do średnich śrub w instalacjach elektrycznych
- #2 × 38 mm – krótki, do pracy w ograniczonej przestrzeni
- #2 × 100 mm – uniwersalny rozmiar do większości zastosowań domowych
- #3 × 150 mm – do dużych śrub w konstrukcjach drewnianych i metalowych

### Profile płaskie

- 5 mm × 75 mm – do średnich śrub z rowkiem
- 6 mm × 38 mm – krótki, do szybkiego dostępu
- 6 mm × 100 mm – standardowa długość robocza
- 8 mm × 150 mm – do dużych śrub i prac wymagających większego momentu

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G32003
Liczba elementów	18 wkrętaków
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ uchwytu	Dwumaterialowy soft-grip (plastik + guma)
Końcówki	Magnetyczne
Wkrętaki precyzyjne	10 szt. (długość 50 mm)
Wkrętaki standardowe	8 szt. (długość 38-150 mm)
Profile	Philips (PH), płaski (SL), Torx (T)
Organizacja	Stojak z otworami montażowymi
Otwór do zawieszenia	Tak (w każdej ręczce)

## Zastosowanie

- 
- Serwis i naprawa elektroniki użytkowej – komputery, telefony, konsole
  - Montaż i konserwacja AGD – lodówki, pralki, zmywarki
  - Instalacje elektryczne – gniazdko, wyłączniki, oprawy oświetleniowe
  - Prace stolarskie i wykończeniowe – montaż mebli, zawiasów, klamek
  - Mechanika samochodowa – demontaż paneli, konserwacja wnętrza
  - Modelarstwo i hobby – precyzyjna praca z małymi elementami
  - Ogólne prace warsztatowe i domowe

---

## Praktyczne informacje

---

### Dobór rozmiaru wkrętaka

Profil krzyżowy Philips oznaczany numerami (#00 do #3) musi odpowiadać rozmiarowi gniazda w śrubie. Zbyt mały wkrętak uszkodzi gniazdo, zbyt duży nie wejdzie prawidłowo. Profile Torx oznaczane literą T i numerem (T5-T10) wymagają dokładnego dopasowania – nawet różnica o jeden rozmiar uniemożliwia pracę.

### Magnetyczne końcówki

Magnes w grocie utrzymuje śruby i wkręty podczas montażu. Funkcja szczególnie przydatna przy pracy jedną ręką lub w miejscach, gdzie trudno przytrzymać element złączny. Nie wpływa na dokładność pracy, nie uszkadza elektroniki w normalnych warunkach użytkowania.

### Konserwacja

Po pracy w wilgotnych warunkach należy wytrzeć trzpienie do sucha. Stal chromowo-wanadowa jest odporna na korozję, ale długotrwała ekspozycja na wilgoć może prowadzić do rdzy. Gumowe elementy uchwytu można czyścić wilgotną szmatką. Nie należy stosować rozpuszczalników, które mogą uszkodzić powłokę soft-grip.

### Produkty powiązane

Do zestawu warto rozważyć: organizery narzędziowe na śruby i wkręty, zestaw końcówek wymiennych do wkręteków udarowych, multimetr do prac elektrycznych, mata antystatyczna do serwisu elektroniki.