

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wiertel-nasadek-bitow-otwornic-hss-246el-g38112-geko-p-33963.html>

## Zestaw wiertel nasadek bitów otwornic HSS 246el. G38112 GEKO

Cena brutto	<b>112,88 zł</b>
Cena netto	<b>91,77 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G38112</b>
Kod producenta	<b>G38112</b>
Kod EAN	<b>5901477163852</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw wiertel, nasadek, bitów i otwornic HSS 246 elementów GEKO G38112

Kompletny zestaw narzędzi wiertniczych i montażowych w walizce transportowej. Zawiera wiertła HSS do metalu, wiertła do drewna i betonu, nasadki sześciokątne, bity w różnych standardach oraz otwornice. Przeznaczony do prac warsztatowych i montażowych z wykorzystaniem wkrętarki lub wiertarki.

Liczba elementów 246 szt.

Typ wiertel HSS, HSS TiN, drewno, beton

Model G38112

Opakowanie Walizka z tworzywa

### Charakterystyka zestawu

#### Wiertła HSS z powłoką TiN

Powłoka tytanowo-azotowa (TiN) zwiększa twardość powierzchni wiertła i redukuje tarcie podczas wiercenia. Zapewnia dłuższą żywotność narzędzia i lepszą precyzję otworów w metalach i stopach.

---

### Wiertła specjalistyczne do materiałów

Zestaw obejmuje wiertła dostosowane do specyfiki materiału: spiralne HSS do metalu, wiertła z ostrym czubkiem do drewna, wiertła łopatkowe do dużych otworów oraz wiertła z węglikiem do betonu i kamienia.

### Nasadki sześciokątne 6-11 mm

Nasadki trzypienne z gniazdem sześciokątnym umożliwiają dokręcanie nakrętek i śrub za pomocą wkrętkarki. Zakres 6-11 mm obejmuje typowe rozmiary stosowane w montażu mechanicznym i konstrukcyjnym.

### Bity w standardach PH, PZ, Torx, HEX

Zestaw zawiera bity w długościach 25 mm i 50 mm dla różnych typów łbów: Phillips (PH), Pozidriv (PZ), Torx (T), sześciokąt wewnętrzny (H) oraz płaskie (SL). Umożliwia pracę z większością śrub montażowych.

## Skład zestawu

---

### Wiertła HSS do metalu (61 szt.)

- Średnice 1-6,5 mm
- Najczęściej używane: 1 mm (6 szt.), 2 mm (6 szt.), 3 mm (7 szt.)
- Materiał: stal szybko tnąca HSS
- Zastosowanie: stal, aluminium, miedź, tworzywa

### Wiertła HSS z powłoką TiN (32 szt.)

- Średnice 1-6,5 mm
- Powłoka tytanowo-azotowa (złoty kolor)
- Zwiększona żywotność o 30-50%
- Lepsza odporność na przegrzanie

---

### **Wiertła do drewna (17 szt.)**

- Spiralne: 3-10 mm (17 szt.)
- Łopatkowe: 13, 16, 19, 22 mm + przedłużka
- Ostry czubek centrujący
- Do drewna litego, sklejki, płyt wiórowych

### **Wiertła do betonu (19 szt.)**

- Średnice 3-10 mm
- Końcówka z węgliku wolframu
- Do betonu, cegły, kamienia, płytek
- Wymaga wiertarki udarowej dla twardych materiałów

### **Bity 25 mm (64 szt.)**

- Phillips (PH0-PH3): 12 szt.
- Pozidriv (PZ1-PZ3): 7 szt.
- Torx (T10-T40): 8 rozmiarów
- Sześciokąt wewnętrzny (H2-H6): 6 szt.
- Płaskie (SL3-SL7): 10 szt.
- Square (S0-S3): 11 szt.
- HEX calowe: 6 rozmiarów

### **Bity 50 mm (33 szt.)**

- Phillips (PH1-PH3): 7 szt.
- Pozidriv (PZ1-PZ3): 7 szt.
- Torx (T15-T30): 4 rozmiary
- Sześciokąt wewnętrzny (H3-H6): 4 szt.
- Płaskie (SL3-SL7): 5 szt.
- Square (S1-S3): 4 szt.

---

## Nasadki i akcesoria (20 szt.)

- Nasadki sześciokątne: 6, 7, 8, 9, 10, 11 mm
- Otwornice do drewna: 32, 38, 45, 54 mm + adapter
- Ograniczniki głębokości: 3, 5, 6, 8 mm
- Pogłębiacz stożkowy
- Przedłużka HEX 100 mm
- Punktak, adapter do bitów

## Specyfikacja techniczna

Model	G38112
Producent	GEKO
Liczba elementów	246 sztuk
Wiertła HSS standardowe	61 szt., średnice 1-6,5 mm
Wiertła HSS z powłoką TiN	32 szt., średnice 1-6,5 mm
Wiertła do drewna spiralne	17 szt., średnice 3-10 mm
Wiertła łopatkowe do drewna	4 szt., średnice 13-22 mm + przedłużka
Wiertła do betonu	19 szt., średnice 3-10 mm
Bity 25 mm	64 szt., PH/PZ/Torx/HEX/SL/Square
Bity 50 mm	33 szt., PH/PZ/Torx/HEX/SL/Square
Nasadki sześciokątne	6 szt., rozmiary 6-11 mm
Otwornice	4 szt., średnice 32-54 mm + adapter