

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph-0x300-mm-geko-g32080-p-20916.html>

## Wkrętak krzyżakowy ph 0x300 mm GEKO G32080

Cena brutto	<b>5,55 zł</b>
Cena netto	<b>4,51 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G32080</b>
Kod producenta	<b>G32080</b>
Kod EAN	<b>5901477144165</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak krzyżakowy PH0 x 300 mm GEKO G32080

Wkrętak krzyżowy do śrub typu Philips z wydłużonym grotem 300 mm i magnetyczną końcówką. Konstrukcja ze stali chromowo-wanadowej zapewnia trwałość podczas prac montażowych i serwisowych.

Typ grotu PH0 (Philips)
Długość grotu 300 mm
Materiał Stal Cr-V
Końcówka Magnetyczna

### Charakterystyka techniczna

#### Grot PH0 Philips

Rozmiar PH0 to najmniejszy standard wkrętek krzyżowych, przeznaczony do śrub o średnicy 1,6-2,5 mm. Stosowany w elektronice, precyzyjnych urządzeniach i małych elementach montażowych, gdzie większe groty mogłyby uszkodzić delikatne gniazda śrub.

#### Wydłużony grot 300 mm

Długość 300 mm umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach, głębokich otworach montażowych i wnękach, gdzie standardowe wkrętaki nie sięgają. Przydatne przy montażu mebli, instalacjach elektrycznych i pracach w szafach sterowniczych.

### **Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)**

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do zwykłej stali narzędziowej. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość na skręcanie, co zmniejsza ryzyko odkształcenia grotu podczas pracy z zablokowanymi śrubami.

### **Magnetyczna końcówka**

Magnes w końcówce grotu przytrzymuje śrubę, co ułatwia pracę jedną ręką i zapobiega wypadaniu elementów podczas montażu w trudnych pozycjach. Funkcja szczególnie przydatna przy pracy nad głową lub w wąskich przestrzeniach.

### **Uchwyt soft-grip**

Dwumateriałowa konstrukcja łączy twardy plastik (rdzeń) z gumowaną powłoką zewnętrzną. Guma zwiększa tarcie i zapobiega wyslizgiwaniu się narzędzia z dłoni, nawet przy wilgotnych rękach lub podczas pracy w rękawicach.

### **Otwór montażowy w rękojeści**

Otwór umożliwia przechowywanie wkrętaka na haku lub w systemie organizacji narzędzi typu pegboard. Zapobiega to gubieniu narzędzi i pozwala utrzymać porządek w warsztacie.

## Specyfikacja techniczna

Model	G32080
Typ grotu	Philips PH0
Długość grotu	300 mm
Materiał grotu	Stal chromowo-wanadowa (Cr-V)
Końcówka	Magnetyczna
Typ uchwytu	Dwumateriałowy soft-grip (plastik + guma)

---

Dodatkowe wyposażenie	Otwór do powieszenia
Producent	GEKO

## Zastosowanie

---

- Montaż i serwis urządzeń elektronicznych z małymi śrubami krzyżowymi
- Prace w głębokich otworach montażowych i wnękach instalacyjnych
- Montaż elementów w szafach sterowniczych i rozdzielniach elektrycznych
- Instalacja osprzętu w trudno dostępnych miejscach
- Montaż mebli z wykorzystaniem łączników w głębokich otworach
- Prace serwisowe przy urządzeniach AGD i RTV
- Montaż opraw oświetleniowych i instalacji sufitowych

### Jak sprawdzić kompatybilność grotu

Rozmiar PH0 jest oznaczony na główce śruby lub w dokumentacji technicznej urządzenia. Grot powinien wypełniać gniazdo śruby bez luzu - zbyt mały grot uszkodzi krzyżak, zbyt duży nie wejdzie prawidłowo. W razie wątpliwości warto sprawdzić dopasowanie przed rozpoczęciem pracy.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy z wydłużonym grotem należy unikać nadmiernego zginania narzędzia, szczególnie przy mocno dokręconych śrubach - długi grot może się wygiąć pod dużym obciążeniem. Magnetyczna końcówka zachowuje właściwości przez długi czas, ale należy chronić ją przed silnymi uderzeniami, które mogą osłabić magnes.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z zanieczyszczeń i osuszyć, aby zapobiec korozji. Stal chromowo-wanadowa jest odporna na rdzę, ale długotrwały kontakt z wilgocią może prowadzić do powierzchniowego utlenienia. Gumowany uchwyt należy chronić przed kontaktem z rozpuszczalnikami i olejami mineralnymi, które mogą uszkodzić powłokę.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć zestaw wkrętaków Philips w różnych rozmiarach (PH0, PH1, PH2) oraz odpowiedniki płaskie. Przy częstej pracy z elektroniką przydatny może być także zestaw bitów precyzyjnych z uchwytem teleskopowym.