

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph-1x150-mm-geko-g32087-p-20923.html>

## Wkrętak krzyżakowy ph 1x150 mm GEKO G32087

Cena brutto	<b>6,19 zł</b>
Cena netto	<b>5,03 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G32087</b>
Kod producenta	<b>G32087</b>
Kod EAN	<b>5901477144233</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak krzyżakowy PH1 x 150 mm GEKO G32087

Profesjonalny wkrętak krzyżowy do śrub typu Philips z grotem PH1 o długości 150 mm. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej z magnetyczną końcówką pokrytą czarnym chromem oraz ergonomicznym uchwytem dwumateriałowym.

Typ grotu PH1 (Philips)

Długość grotu 150 mm

Materiał Stal CrV

Końcówka Magnetyczna

### Charakterystyka techniczna

#### Grot PH1 do śrub Philips

Rozmiar PH1 odpowiada średnicom śrub M2-M3. Standard Philips charakteryzuje się krzyżowym profilem z lekko zaokrąglonymi krawędziami, co zapewnia lepszą centralizację i mniejsze ryzyko wyslizgu przy dokręcaniu.

#### Stal chromowo-wanadowa

Stop CrV zapewnia zwiększoną twardość i odporność na zużycie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość mechaniczną, redukując

ryzyko odkształcenia grotu przy intensywnym użytkowaniu.

### Magnetyczna końcówka

Magnes w grocie ułatwia trzymanie śruby podczas wkręcania, szczególnie w trudno dostępnych miejscach. Pokrycie czarnym chromem zwiększa odporność na korozję i ścieranie.

### Uchwyt soft-grip

Dwumateriałowa konstrukcja łącząca twardy plastik z gumowymi wstawkami zapewnia pewny chwyt i komfort pracy. Otwór w rękojeści umożliwia przechowywanie na wieszaku.

## Specyfikacja techniczna

Model	G32087
Typ grotu	PH1 (Philips krzyżowy)
Długość grotu	150 mm
Materiał grotu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Powłoka grotu	Czarny chrom
Końcówka	Magnetyczna
Typ uchwytu	Dwumateriałowy soft-grip (plastik + guma)
Dodatkowe cechy	Otwór do zawieszenia

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub Philips w elektronice i urządzeniach AGD
- Prace instalacyjne przy osprzęcie elektrycznym
- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz
- Serwis sprzętu komputerowego i elektronicznego
- Prace warsztatowe przy drobnych elementach mechanicznych
- Montaż opraw oświetleniowych i akcesoriów elektrycznych
- Naprawy i konserwacja urządzeń gospodarstwa domowego

### Jak sprawdzić zgodność z śrubą

Rozmiar PH1 jest przeznaczony dla śrub M2-M3 (średnica gwintu 2-3 mm). Grot powinien dokładnie wypełniać wcięcie w śrubie – zbyt luźne dopasowanie prowadzi do uszkodzenia zarówno grotu, jak i łba śruby. Długość 150 mm umożliwia pracę w głębszych otworach i trudno dostępnych miejscach.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan grotu – uszkodzone lub zużyte krawędzie mogą uszkodzić tły śrub. Magnetyczna końcówka może z czasem tracić właściwości – w razie potrzeby można ją ponownie namagnesować przy użyciu silnego magnesu.

Po pracy w wilgotnych warunkach warto przetrzeć grot suchą szmatką. Pokrycie czarnym chromem zapewnia podstawową ochronę antykorozyjną, jednak długotrwały kontakt z wodą może prowadzić do utlenienia. Uchwyt soft-grip można czyścić wilgotną szmatką z delikatnymi środkami czyszczącymi.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć zestaw wkrętek z różnymi rozmiarami grotów Philips (PH0, PH2, PH3) oraz płaskich. W przypadku częstej pracy z elektroniką przydatny może być wkrętak precyzyjny z wymiennymi grotami lub zestaw bitów z uchwytem magnetycznym.