

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph-2x150-mm-geko-g32091-p-20927.html>

Wkrętak krzyżakowy ph 2x150 mm GEKO G32091

Cena brutto	6,30 zł
Cena netto	5,12 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G32091
Kod producenta	G32091
Kod EAN	5901477144271
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH2 x 150 mm GEKO G32091

Wkrętak krzyżowy do śrub z gniazdem Philips, wyposażony w grot PH2 o długości 150 mm. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej z magnetyczną końcówką pokrytą czarnym chromem oraz ergonomicznym uchwytem dwumateriałowym.

Typ grota PH2 (Philips)

Długość grota 150 mm

Materiał CrV (chrom-wanad)

Końcówka Magnetyczna

Charakterystyka techniczna

Grot PH2 – uniwersalny rozmiar

Oznaczenie PH2 określa rozmiar grota krzyżowego w systemie Philips. Jest to najpopularniejszy rozmiar, odpowiedni do śrub średnicy 3-5 mm, stosowanych w większości prac montażowych, meblarskich i elektronicznych. Długość 150 mm zapewnia dostęp do zagłębionych punktów montażowych.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Stop chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością (45-50 HRC) oraz odpornością na skręcanie. Materiał ten zapobiega odkształceniom grota podczas pracy z mocno dokręconymi śrubami, co wydłuża żywotność narzędzia.

Magnetyczna końcówka z powłoką

Magnes w grocie przytrzymuje śrubę podczas wkręcania, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach i przy montażu nad głową. Czarna powłoka chromowa zwiększa odporność na korozję i ścieranie w porównaniu do standardowego chromowania.

Uchwyt dwumateriałowy soft-grip

Połączenie twardego plastiku z elastomerem gumowym zapewnia pewny chwyt nawet przy wilgotnych dłoniach. Konstrukcja redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy. Otwór montażowy umożliwia przechowywanie na tablicy narzędziowej.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G32091
Typ grota	Krzyżowy Philips PH2
Długość grota	150 mm
Materiał grota	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Powłoka grota	Czarny chrom
Końcówka	Magnetyczna
Uchwyt	Dwumateriałowy soft-grip (plastik + elastomer)
Otwór montażowy	Tak

Zastosowanie

- Montaż i demontaż mebli z płyty wiórowej i MDF
- Prace instalacyjne w elektryce i elektronice
- Montaż osprzętu AGD i urządzeń domowych
- Instalacja elementów wyposażenia wnętrz
- Prace serwisowe w trudno dostępnych miejscach
- Montaż elementów metalowych i tworzyw sztucznych
- Prace konserwacyjne i naprawcze w warsztacie

Jak dobrać rozmiar grota Philips

System Philips oznacza się numerami od PH0 do PH4. PH2 to standardowy rozmiar do śrub 3-5 mm (najczęściej spotykanych). Zbyt mały grot (np. PH1) będzie się ślizgał i uszkodzi główkę śruby. Zbyt duży (np. PH3) nie wejdzie prawidłowo w gniazdo. Sprawdź, czy grot wypełnia całe gniazdo śruby bez luzów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że grot pasuje do rozmiaru śruby — luz powoduje zużycie zarówno grotu, jak i gniazda w śrubie. Podczas wkręcania wywieraj stały docisk wzdłuż osi — to zapobiega wyślizgiwaniu grotu. Magnetyczna końcówka może z czasem tracić właściwości — można ją odnowić przeciągając magnese neodymowym.

Po zakończeniu pracy oczyść grot z zanieczyszczeń. Jeśli pracowałeś w wilgotnych warunkach, osusz narzędzie i opcjonalnie zabezpiecz grot cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Przechowuj wkrętak w suchym miejscu, najlepiej zawieszony za otwór montażowy — to chroni końcówkę przed uszkodzeniami.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw wkrętałów w różnych rozmiarach (PH1, PH2, PH3) oraz wkrętaki płaskie. W przypadku częstej pracy z elektroniką przydatne będą wkrętaki precyzyjne PH0 i PH00. Do prac wymagających większego momentu obrotowego — wkrętaki udarowe z wzmocnionym grotem.