

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph00x65-mm-60920-vorel-p-6206.html>

Wkrętak krzyżakowy ph00x65 mm 60920 VOREL

Cena brutto	2,30 zł
Cena netto	1,87 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	60920
Kod producenta	60920
Kod EAN	5906083609206
Producent	Vorel
Długość robocza [mm]	65
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1
Rozmiar grotu	PH00
Model / przeznaczenie	Uniwersalne CrV 6150
Grot	Philips (PH)

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH00x65 mm Vorel 60920

Precyzyjny wkrętak krzyżakowy przeznaczony do prac z drobnymi elementami złącznymi. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej CrV z magnetycznym grotem i ergonomiczną rękojeścią dwukompozytową.

Typ grotu PH00 krzyżakowy

Długość 65 mm

Materiał Stal CrV

Grot Magnetyczny

Charakterystyka techniczna wkrętaka PH00

Grot krzyżakowy PH00

Rozmiar PH00 to najmniejszy standardowy grot krzyżakowy, dedykowany do śrub o średnicy 1,4-2 mm. Stosowany w elektronice użytkowej, sprzęcie komputerowym i precyzyjnych urządzeniach. Satynowe wykończenie i piaskowanie powierzchni grotu zwiększają przyczepność i minimalizują ryzyko wyślizgu ze śruby.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie w porównaniu do standardowych stali narzędziowych. Dodatek wanadu poprawia odporność na ścieranie, co przedłuża żywotność grotu przy intensywnym użytkowaniu z drobnymi śrubami.

Magnetyczny grot

Magnes w grocie utrzymuje drobne śruby podczas wkręcania, co eliminuje potrzebę przytrzymywania elementu złącznego drugą ręką. Funkcja szczególnie przydatna przy pracy w ciasnych przestrzeniach lub montażu elementów elektronicznych, gdzie precyzja jest kluczowa.

Rękojeść dwukompozytowa

Konstrukcja łącząca twardy rdzeń z miękką warstwą zewnętrzną zapewnia ergonomiczny chwyt i lepszą kontrolę momentu obrotowego. Antypoślizgowa powierzchnia utrzymuje pewny chwyt nawet przy długotrwałej pracy, redukując zmęczenie dłoni.

Specyfikacja techniczna

Model	Vorel 60920
Typ grotu	Krzyżakowy PH00
Długość całkowita	65 mm
Materiał grotu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie grotu	Satynowe, piaskowane
Właściwości grotu	Magnetyczny
Typ rękojeści	Dwukompozytowa, ergonomiczna
Dodatkowe elementy	Otwór do zawieszania
Marka	Vorel

Zastosowanie wkrętaka precyzyjnego PH00

-
- Naprawa i serwis smartfonów, tabletów i urządzeń mobilnych
 - Montaż i demontaż komponentów w laptopach i komputerach stacjonarnych
 - Prace serwisowe przy sprzęcie audio i wideo
 - Montaż elementów w modelarstwie precyzyjnym
 - Naprawa zegarków i małych urządzeń mechanicznych
 - Prace przy osprzęcie elektronicznym i płytach drukowanych
 - Montaż obudów i paneli w sprzęcie elektronicznym
 - Drobne naprawy w urządzeniach gospodarstwa domowego

Kompatybilność ze śrubami

Grot PH00 współpracuje ze śrubami krzyżakowymi Phillips o średnicy 1,4-2 mm. Przed użyciem należy sprawdzić, czy grot pasuje do śruby bez luzu – zbyt duży luz może prowadzić do uszkodzenia główki śruby lub grotu wkrętaka. W przypadku wątpliwości warto porównać rozmiar z grotem PH0 (większy) lub użyć śruby testowej.

Konserwacja i użytkowanie

Grot wkrętaka należy regularnie sprawdzać pod kątem śladów zużycia. Zaokrąglone lub uszkodzone krawędzie grotu zmniejszają przyczepność i zwiększają ryzyko uszkodzenia śruby. Po pracy z elementami metalowymi zaleca się wyczyszczenie grotu z zanieczyszczeń i ewentualnych resztek materiału.

Przy wkręcaniu należy dociskać wkrętak do śruby z odpowiednią siłą, aby zapobiec wyślizgiwaniu grotu. Zbyt mała siła docisku może prowadzić do uszkodzenia główki śruby, szczególnie przy drobnowymiarowych elementach złącznych stosowanych w elektronice.

Wkrętak należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w organizerze narzędziowym lub zawieszony za pomocą otworu w rękojeści. Unikać kontaktu z substancjami żrącymi i długotrwałego narażenia na wilgoć, co może prowadzić do korozji stalowego grotu.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac precyzyjnych warto rozważyć kompletny zestaw wkrętaków precyzyjnych zawierający różne rozmiary grotów krzyżakowych (PH000, PH00, PH0) oraz płaskich. Dla prac wymagających większego momentu obrotowego przydatny będzie wkrętak PH0 lub PH1 o dłuższej rękojeści.