

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-hi-tec-6-0x200mm-61140-vorel-p-1327.html>

## Wkrętak hi-tec 6,0x200mm 61140 VOREL



Cena brutto	<b>3,94 zł</b>
Cena netto	<b>3,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>61140</b>
Kod producenta	<b>61140</b>
Kod EAN	<b>5906083611407</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grot	<b>Płaski</b>
Rozmiar grotu	<b>6</b>
Długość robocza [mm]	<b>200</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne HI-TEC</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak hi-tec 6,0x200mm VOREL 61140

Wkrętak płaski z grotem o szerokości 6,0 mm i długości roboczej 200 mm. Narzędzie ze stali chromowo-wanadowej z namagnesowanym ostrzem i ergonomiczną rękojeścią, przeznaczone do prac montażowych i naprawczych.

Szerokość grotu **6,0 mm**

Długość robocza **200 mm**

Materiał grotu **CrV**

Typ grotu **Namagnesowany**

### Charakterystyka wkrętaka płaskiego VOREL

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał grotu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na skręcanie. Stal CrV charakteryzuje się lepszymi parametrami

wytrzymałościowymi niż standardowa stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### Satynowe i piaskowane wykończenie

Proces piaskowania powierzchni grotu zwiększa przyczepność do łba śruby i redukuje ryzyko ześlizgnięcia się podczas pracy. Satynowe wykończenie zapobiega korozji i ułatwia utrzymanie czystości narzędzia.

### Namagnesowane ostrze

Namagnesowany grot ułatwia trzymanie śrub i wkrętów podczas montażu, szczególnie w trudno dostępnych miejscach lub przy pracy nad głową. Funkcja przydatna przy precyzyjnych pracach montażowych.

### Ergonomiczna rękojeść

Rękojeść z tworzywa sztucznego zapewnia pewny chwyt i komfortową pracę. Profil rękojeści umożliwia przenoszenie momentu obrotowego bez poślizgu, co ma znaczenie przy dokręcaniu lub luzowaniu mocno osadzonych elementów.

## Specyfikacja techniczna

Model	61140
Marka	VOREL
Typ wkrętaka	Płaski (hi-tec)
Szerokość grotu	6,0 mm
Długość robocza	200 mm
Materiał grotu	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Wykończenie grotu	Satynowe, piaskowane
Namagnesowanie	Tak

## Zastosowanie wkrętaka płaskiego 6,0x200mm

- Montaż i demontaż elementów wyposażenia wnętrz (okucia, zawiasy, klamki)
- Prace instalacyjne w elektryce (montaż listew, puszek, osprzętu)
- Naprawy sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Obsługa maszyn i urządzeń w warsztatach mechanicznych

- 
- Prace modelarskie i hobbyistyczne wymagające precyzji
  - Regulacja elementów wyposażenia pojazdów
  - Montaż mebli i konstrukcji drewnianych
  - Prace konserwacyjne w zakładach produkcyjnych

### **Dobór wkrętaka do śruby**

Szerokość grotu 6,0 mm odpowiada śrubom o średnicy łba 10-12 mm. Zbyt wąski grot może uszkodzić rowek śruby, a zbyt szeroki nie zapewni odpowiedniego przeniesienia momentu. Długość robocza 200 mm umożliwia pracę w głębszych otworach i trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe wkrętaki są niewystarczające.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy szerokość grotu odpowiada rowkowi śruby. Grot powinien przylegać do całej szerokości rowka, aby równomiernie rozłożyć siłę i zapobiec uszkodzeniu łba. Podczas dokręcania należy wywierać nacisk wzdłuż osi wkrętaka, unikając pochylania narzędzia.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z zanieczyszczeń i wilgoci. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z agresywnymi substancjami chemicznymi. Regularne sprawdzanie stanu grotu pozwala wykryć ewentualne uszkodzenia krawędzi roboczych, które mogłyby wpłynąć na skuteczność pracy.

### **Bezpieczeństwo podczas pracy**

Podczas użytkowania wkrętaka należy zachować ostrożność, aby uniknąć ześlizgnięcia się grotu i uszkodzenia obrabianego elementu lub okaleczenia. Nie należy używać wkrętaka jako dłuta, przecinaka ani lewarki. Uszkodzony lub zużyty grot wymaga wymiany narzędzia, gdyż dalsze użytkowanie może być niebezpieczne i nieskuteczne.

...