

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-hi-tec-6-0x100mm-61100-vorel-p-1201.html>

## Wkrętak hi-tec 6,0x100mm 61100 VOREL



Cena brutto	<b>3,12 zł</b>
Cena netto	<b>2,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>61100</b>
Kod producenta	<b>61100</b>
Kod EAN	<b>5906083611001</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>
Rozmiar grotu	<b>6</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne HI-TEC</b>
Grot	<b>Płaski</b>
Długość robocza [mm]	<b>100</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak hi-tec 6,0x100mm VOREL 61100

Wkrętak płaski z grotem 6,0 mm i długością trzpienia 100 mm. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV z namagnesowanym ostrzem i ergonomiczną rękojęścią z tworzywa sztucznego.

Szerokość grotu **6,0 mm**

Długość trzpienia **100 mm**

Materiał trzpienia **Stal CrV**

Typ grotu **Namagnesowany**

### Charakterystyka wkrętaka płaskiego VOREL

**Stal chromowo-wanadowa CrV**

Materiał trzpienia charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Stop chromu i wanadu zapewnia odporność na korozję oraz zachowanie właściwości mechanicznych podczas intensywnej eksploatacji. Oznaczenie CrV wskazuje na narzędzie przeznaczone do regularnego użytkowania zawodowego.

### Namagnesowany i piaskowany grot

Namagnesowanie grota ułatwia trzymanie śruby podczas wkręcania, szczególnie w trudno dostępnych miejscach. Piaskowanie powierzchni poprawia przyczepność i redukuje ryzyko wyślizgnięcia się narzędzia z rowka śruby. Satynowa obróbka powierzchni zwiększa trwałość ostrza.

### Ergonomiczna rękojeść

Rękojeść wykonana z tworzywa sztucznego zapewnia stabilny chwyt i komfort podczas długotrwałej pracy. Materiał nie przewodzi prądu elektrycznego, co zwiększa bezpieczeństwo podczas prac w pobliżu instalacji elektrycznych. Kształt rękojeści umożliwia przenoszenie momentu obrotowego bez poślizgu.

### Wymiary 6x100 mm

Szerokość grota 6,0 mm odpowiada standardowym śrubom płaskim średniej wielkości. Długość trzpienia 100 mm umożliwia pracę w umiarkowanie głębokich otworach i zapewnia odpowiednią dźwignię. Proporcje narzędzia sprawiają, że nadaje się do uniwersalnych zastosowań warsztatowych i domowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	61100
Marka	VOREL
Typ wkrętaka	Płaski (hi-tec)
Szerokość grota	6,0 mm
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Obróbka grota	Satynowa, piaskowana, namagnesowana
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ rękojeści	Ergonomiczna

## Zastosowanie wkrętaka 6x100 mm

- 
- Montaż i demontaż mebli z połączeniami śrubowymi płaskimi
  - Prace serwisowe przy sprzęcie AGD i elektronarzędziach
  - Instalacje elektryczne – montaż osprzętu elektroinstalacyjnego
  - Konserwacja i naprawa urządzeń mechanicznych
  - Prace modelarskie wymagające precyzyjnego dokręcania
  - Montaż osprzętu budowlanego i wyposażenia wnętrz
  - Regulacja mechanizmów z dostępem przez wąskie otwory
  - Prace warsztatowe przy urządzeniach z łącznikami płaskimi

### **Jak dobrać wkrętak płaski do śruby**

Szerokość grota powinna odpowiadać szerokości rowka w łbie śruby – zbyt wąski grot uszkodzi rowek, zbyt szeroki może ześlizgnąć się i porysować materiał. Grubość ostrza nie może przekraczać głębokości rowka. Długość trzpienia dobiera się w zależności od głębokości osadzenia śruby – dla prac w zagłębieniach potrzebny jest dłuższy trzpień.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy szerokość grota odpowiada rowkowi śruby. Wkrętak trzyma się prostopadle do powierzchni łba śruby, aby zapobiec wyślizgnięciu i uszkodzeniu rowka. Namagnesowanie grota ułatwia pozycjonowanie małych śrub, szczególnie podczas pracy jedną ręką.

Po zakończeniu pracy wkrętak należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią. Grot powinien być regularnie kontrolowany pod kątem zużycia – uszkodzone lub zaokrąglone ostrze traci przyczepność i może uszkadzać śruby. Nie należy używać wkrętaka jako dźwigni, przecinaka lub przebijaka, ponieważ może to spowodować trwałe odkształcenie trzpienia.

### **Oznaczenie hi-tec**

Określenie hi-tec w nazwie produktu wskazuje na zastosowanie zaawansowanych technologii obróbki materiału i wykończenia powierzchni. Obejmuje to precyzyjne piaskowanie grota, profesjonalne hartowanie stali oraz ergonomiczne ukształtowanie rękojeści. Narzędzia hi-tec charakteryzują się powtarzalnością parametrów i zwiększoną trwałością w porównaniu do standardowych wkrętaków.