

Dane aktualne na dzień: 08-07-2026 17:49

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-hi-tec-6-0x38mm-61090-vorel-p-1153.html>

## Wkrętak hi-tec 6,0x38mm 61090 VOREL



Cena brutto	<b>2,30 zł</b>
Cena netto	<b>1,87 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>61090</b>
Kod producenta	<b>61090</b>
Kod EAN	<b>5906083610905</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>38</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak hi-tec 6,0x38mm VOREL 61090

Precyzyjny wkrętak ze stali chromowo-wanadowej CrV z namagnesowanym grotem. Narzędzie przeznaczone do prac montażowych i serwisowych wymagających dokładności.

Wymiary grotu 6,0 × 38 mm

Materiał ostrza Stal CrV

Typ grotu Namagnesowany

Model 61090

### Charakterystyka wkrętaka precyzyjnego

**Stal chromowo-wanadowa CrV**

Materiał ostrza zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Stop chromu i wanadu charakteryzuje się lepszymi właściwościami mechanicznymi niż standardowa stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### Namagnesowany grot satynowy

Powierzchnia grotu poddana piaskowaniu i namagnesowaniu. Satynowe wykończenie zmniejsza ryzyko ześlizgnięcia się z łba śruby, a namagnesowanie ułatwia manipulację małymi elementami złącznymi, szczególnie w trudno dostępnych miejscach.

### Ergonomiczna rękojeść z tworzywa

Konstrukcja uchwyty zaprojektowana pod kątem długotrwałej pracy. Tworzywo sztuczne zapewnia izolację elektryczną oraz odpowiedni balans narzędzia, redukując zmęczenie dłoni podczas wielokrotnego wkręcania.

### Wymiary precyzyjne 6×38 mm

Grubość 6,0 mm i długość robocza 38 mm dedykowane do średnich śrub. Proporcje narzędzia pozwalają na pracę w ograniczonej przestrzeni przy zachowaniu wystarczającego momentu obrotowego.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	61090
Wymiary grotu	6,0 × 38 mm
Materiał ostrza	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie grotu	Satynowe, piaskowane, namagnesowane
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ wkrętaka	Hi-tec precyzyjny

## Zastosowanie wkrętaka 6,0×38mm

- Montaż i demontaż elementów mebli modułowych
- Prace serwisowe przy sprzęcie elektronicznym
- Naprawa urządzeń AGD i RTV
- Montaż osprzętu elektrycznego i łączników
- Instalacja opraw oświetleniowych

- 
- Prace przy urządzeniach komputerowych i peryferyjnych
  - Serwis drobnego sprzętu mechanicznego
  - Precyzyjne prace modelarskie i hobbyistyczne

### **Wskazówki dotyczące użytkowania**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność wymiarów grotu z łbem śruby. Namagnesowanie grotu ułatwia trzymanie śrub, ale może przyciągać drobne wióry metalowe – należy okresowo czyścić końcówkę. Wkrętak nie powinien być używany jako dźwignia ani przecinak. Stal CrV zachowuje właściwości przy pracy w temperaturach od -20°C do +60°C.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw wkrętałów precyzyjnych VOREL w różnych rozmiarach. W przypadku prac przy instalacjach elektrycznych przydatne mogą być wkrętaki izolowane spełniające normę VDE. Do zastosowań wymagających większego momentu obrotowego polecane są wkrętaki udarowe z końcówkami wymiennymi.

...