

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-hi-tec-8-0x150mm-61160-vorel-p-1375.html>

## Wkrętak hi-tec 8,0x150mm 61160 VOREL



Cena brutto	<b>4,95 zł</b>
Cena netto	<b>4,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>61160</b>
Kod producenta	<b>61160</b>
Kod EAN	<b>5906083611605</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Grot	<b>Płaski</b>
Rozmiar grotu	<b>8</b>
Długość robocza [mm]	<b>150</b>
Model / przeznaczenie	<b>Uniwersalne HI-TEC</b>
Ilość elementów [szt.]	<b>1</b>

### Opis produktu

#### Wkrętak hi-tec 8,0x150mm VOREL 61160

Wkrętak płaski o szerokości ostrza 8,0 mm i długości trzpienia 150 mm. Narzędzie ręczne z namagnesowanym grotem ze stali chromowo-wanadowej CrV, przeznaczone do wkręcania i wykręcania śrub z łbem płaskim.

Szerokość ostrza **8,0 mm**

Długość trzpienia **150 mm**

Materiał **Stal CrV**

Grot **Namagnesowany**

### Charakterystyka wkrętaka płaskiego VOREL

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie. Materiał CrV charakteryzuje się większą

wytrzymałością mechaniczną niż zwykła stal węglowa, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### Namagnesowany grot satynowany

Namagnesowanie grotu umożliwia przytrzymywanie śruby na końcówce wkrętaka, co ułatwia pracę w trudno dostępnych miejscach i przy montażu elementów nad głową. Satynowane wykończenie ostrza zwiększa przyczepność do rowka śruby.

### Ergonomiczna rękojeść z tworzywa

Rękojeść wykonana z tworzywa sztucznego zapewnia izolację elektryczną podczas prac przy niskich napięciach. Profilowany kształt umożliwia pewny chwyt i efektywne przenoszenie momentu obrotowego bez poślizgu dłoni.

### Wymiary 8x150 mm

Szerokość ostrza 8 mm odpowiada średnim i dużym śrubom płaskim stosowanym w meblach, instalacjach elektrycznych i sprzęcie AGD. Długość trzpienia 150 mm zapewnia dostęp do śrub w zagłębieniach i otworach montażowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	61160
Producent	VOREL
Typ wkrętaka	Płaski (hi-tec)
Szerokość ostrza	8,0 mm
Długość trzpienia	150 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie ostrza	Satynowane, piaskowane, namagnesowane
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Typ rękojeści	Ergonomiczna

## Zastosowanie wkrętaka płaskiego 8x150 mm

- Montaż i demontaż mebli z płyty wiórowej i MDF ze śrubami płaskimi
- Prace instalacyjne przy gniazdach i włącznikach elektrycznych
- Serwis sprzętu AGD z śrubami płaskimi w obudowach
- Regulacja zawiasów meblowych i zamków drzwiowych

- 
- Prace remontowe w instalacjach wodno-kanalizacyjnych
  - Naprawa sprzętu elektronicznego i komputerowego
  - Montaż elementów wyposażenia wnętrz i akcesoriów
  - Regulacja mechanizmów w urządzeniach mechanicznych

### **Dobór rozmiaru wkrętaka płaskiego**

Szerokość ostrza wkrętaka powinna odpowiadać długości rowka w łbie śruby. Zbyt wąskie ostrze nie przeniesie odpowiedniego momentu i może uszkodzić rowek. Zbyt szerokie może zarysować powierzchnię wokół śruby. Wkrętak 8 mm sprawdza się przy śrubach o średnicy 4-6 mm.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed użyciem należy sprawdzić stan ostrza – uszkodzona lub zaokrąglona końcówka zmniejsza przyczepność i może prowadzić do wyslizgnięcia z rowka śruby. Wkrętak należy ustawiać prostopadłe do powierzchni śruby i dociskać podczas obracania, aby zapobiec uszkodzeniu rowka.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie ostrza z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Wkrętaki ze stali CrV są odporne na korozję, ale długotrwałe przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do powierzchniowej rdzy.

Nie należy używać wkrętaka jako dłuta, przecinaka lub narzędzia doważenia – może to spowodować uszkodzenie ostrza lub pęknięcie trzpienia. Wkrętaki płaskie nie są przeznaczone do prac przy napięciu powyżej 50V – do takich zastosowań wymagane są narzędzia z certyfikowaną izolacją.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw wkrętaków VOREL w różnych rozmiarach lub wkrętaki krzyżakowe PH i PZ, które uzupełniają funkcjonalność narzędzi płaskich przy montażu nowoczesnych elementów złącznych.

...