

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyk-z-ostrem-lamanym-25mm-prowadnica-metalowa-76190-vorel-p-9294.html>

## Nożyk z ostrzem łamanym 25mm, prowadnica metalowa / 76190 / VOREL

Cena brutto	<b>7,31 zł</b>
Cena netto	<b>5,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>76190</b>
Kod producenta	<b>76190</b>
Kod EAN	<b>5906083761904</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Rozmiar [mm]	<b>25</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>

### Opis produktu

#### Nożyk z ostrzem łamanym 25mm Vorel 76190 z metalową prowadnicą

Narzędzie tnące z segmentowym ostrzem 25 mm i metalową prowadnicą, przeznaczone do precyzyjnego cięcia kartonu, papieru, folii i materiałów wykończeniowych. Konstrukcja z korpusem TPR+PS zapewnia stabilny chwyt podczas intensywnej pracy.

Szerokość ostrza 25 mm

Prowadnica Metalowa

Materiał ostrza Stal węglowa

Model 76190

### Charakterystyka techniczna nożyka z ostrzem łamanym

#### Ostrze segmentowe 25 mm

Szerokość 25 mm pozwala na cięcie materiałów o większej grubości niż standardowe 9 mm czy 18 mm. Segmentowa konstrukcja umożliwia odłamywanie zużytych fragmentów, co zapewnia stałą ostrość krawędzi tnącej bez konieczności ostrzenia. Jedno ostrze zawiera 8-13 segmentów do odłamania.

### **Metalowa prowadnica ostrza**

Prowadnica wykonana z metalu eliminuje ugięcie ostrza podczas cięcia twardszych materiałów. Zapewnia stabilne prowadzenie na całej długości wysunięcia, co przekłada się na prostoliniowość cięcia i bezpieczeństwo pracy. Konstrukcja metalowa wytrzymuje wielokrotne wysuwanie i chowanie ostrza.

### **Korpus TPR+PS**

Połączenie twardego polistyrenu (PS) z termoplastycznym elastomerem (TPR) tworzy ergonomiczny uchwyt. Twarda osnowa PS zapewnia sztywność konstrukcji, a miękkie wstawki TPR zwiększają przyczepność i tłumią wibracje podczas cięcia. Materiał odporny na oleje i rozpuszczalniki stosowane w warsztatach.

### **Ostrze ze stali węglowej**

Stal węglowa charakteryzuje się twardością 58-62 HRC, co zapewnia długotrwałą ostrość krawędzi tnącej. Materiał odporny na wykruszanie się przy cięciu materiałów warstwowych. Ostrza wymienne, dostępne w standardowych rozmiarach 25 mm w większości sklepów z narzędziami.

## Specyfikacja techniczna

Model	Vorel 76190
Szerokość ostrza	25 mm
Typ ostrza	Łamane (segmentowe)
Materiał ostrza	Stal węglowa
Materiał prowadnicy	Metal
Materiał korpusu	TPR + PS (termoplastyczny elastomer + polistyren)
Producent	Vorel

## Zastosowanie nożyka z ostrzem 25 mm

- Cięcie kartonu falistego i tektury o grubości do 8 mm
- Przycinanie folii bąbelkowej, stretch i materiałów opakowaniowych
- Obróbka wykładzin podłogowych PCV i wykładzin dywanowych
- Cięcie płyt piankowych, styroduru i materiałów izolacyjnych
- Przycinanie tapet, mat budowlanych i materiałów rolowanych
- Prace modelarskie z tekturą, pianką modelarską i balsy

- 
- Rozpakowywanie paczek i otwieranie opakowań kartonowych
  - Cięcie materiałów miękkich: skóra, guma, filc, tkaniny techniczne

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Wymiana segmentów ostrza**

Gdy krawędź tnąca straci ostrość, wysuń ostrze całkowicie, złap wystający segment szczypcami i złam pod kątem prostym. Nowy segment automatycznie staje się krawędzią tnącą. Po zużyciu wszystkich segmentów wymień całe ostrze na nowe.

### **Sprawdzanie kompatybilności ostrzy**

Nożyk przyjmuje standardowe ostrza łamane o szerokości 25 mm i grubości 0,6-0,7 mm. Przy zakupie ostrzy wymiennych sprawdź, czy są oznaczone jako "25 mm snap-off blade" lub "ostrze łamane 25 mm". Większość producentów stosuje ten sam standard.

### **Konserwacja mechanizmu**

Periodycznie usuwaj pyły i resztki materiałów z prowadnicy. Przy intensywnym użytkowaniu nanosź kroplę oleju maszynowego na szynę prowadzącą co 2-3 miesiące. Unikaj przeciążania nożyka przy cięciu twardych materiałów - może to spowodować odkształcenie prowadnicy.