

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyk-z-ostrem-lamanym-18mm-prowadnica-metalowa-76184-vorel-p-8013.html>

## Nożyk z ostrzem łamanym 18mm prowadnica metalowa 76184 VOREL

Cena brutto	<b>5,74 zł</b>
Cena netto	<b>4,67 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>76184</b>
Kod producenta	<b>76184</b>
Kod EAN	<b>5906083761843</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>metal</b>
Rozmiar [mm]	<b>18</b>

### Opis produktu

#### Nożyk z ostrzem łamanym 18mm prowadnica metalowa 76184 VOREL

Nożyk z ostrzem łamanym 18mm stanowi podstawowe narzędzie ręczne do precyzyjnego cięcia materiałów płaskich. Model 76184 VOREL wyposażono w metalową prowadnicę ostrza, która zwiększa stabilność cięcia i trwałość mechanizmu blokującego.

Szerokość ostrza **18 mm**

Prowadnica **Metalowa**

Marka **VOREL**

Model **76184**

### Charakterystyka techniczna nożyka z ostrzem łamanym

#### Ostrze łamane 18mm

Szerokość 18mm zapewnia kompromis między precyzją a wytrzymałością. Segmentowana konstrukcja pozwala na odłamanie zużytej części ostrza, co przywraca optymalną ostrość krawędzi tnącej bez konieczności wymiany całego elementu. Jedno ostrze zawiera zazwyczaj 8-13 segmentów.

### **Metalowa prowadnica ostrza**

Prowadnica wykonana z metalu eliminuje luz poprzeczny ostrza podczas cięcia, co przekłada się na prostoliniowość linii cięcia. Konstrukcja metalowa zapobiega deformacji kanału prowadzącego, która występuje w wersjach z prowadnicą plastikową po intensywnym użytkowaniu.

### **Mechanizm blokujący wysuw ostrza**

System blokowania pozwala na ustawienie optymalnej długości wysuwu ostrza w zależności od grubości ciętego materiału. Minimalizacja wysuwu zmniejsza ryzyko złamania ostrza i zwiększa kontrolę nad narzędziem przy cięciu cienkich materiałów.

### **Ergonomia uchwytu**

Konstrukcja uchwytu uwzględnia anatomie dłoni, co redukuje obciążenie mięśni podczas długotrwałej pracy. Odpowiedni rozkład nacisków zapobiega powstawaniu odcisków i zmniejsza zmęczenie przy wielogodzinnym użytkowaniu nożyka.

## Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	76184
Szerokość ostrza	18 mm
Typ ostrza	Łamane segmentowe
Materiał prowadnicy	Metal
Typ narzędzia	Nożyk z ostrzem łamanym

## Zastosowanie nożyka z ostrzem łamanym 18mm

- Cięcie tektury falistej i litej do grubości 6mm
- Przycinanie folii budowlanych i izolacyjnych
- Cięcie wykładzin podłogowych PCV i linoleum
- Prace modelarskie z materiałami piankowymi
- Obróbka papieru i kartonu w pracach biurowych

- 
- Usuwanie silikonu i uszczeltek przy pracach remontowych
  - Cięcie mat malarskich i taśm maskujących
  - Przycinanie tapet podczas prac wykończeniowych

### **Wymiana segmentu ostrza**

Segment ostrza należy łamać przy użyciu specjalnego łamacza (często umieszczonego w tylnej części nożyka) lub szczypiec. Zaleca się wymianę segmentu po zauważalnym spadku jakości cięcia - materiał zaczyna się rozdzierać zamiast być przecinany. Regularna wymiana segmentów zapewnia czystość linii cięcia i bezpieczeństwo pracy.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem cięcia należy dostosować wysuw ostrza do grubości materiału - optymalna długość to grubość materiału plus 2-3mm. Zbyt długi wysuw zwiększa ryzyko złamania ostrza, zbyt krótki utrudnia przecięcie materiału na całej grubości.

Podczas cięcia zaleca się prowadzenie nożyka wzdłuż linijki metalowej lub prowadnicy, co zapewnia prostoliniowość cięcia. Nacisk powinien być równomierny, bez szarpnięć - gwałtowne ruchy mogą spowodować wyłamanie segmentu ostrza.

Mechanizm wysuwu ostrza należy okresowo czyścić z pyłu i pozostałości ciętych materiałów. Nagromadzenie zanieczyszczeń utrudnia płynne przesuwanie ostrza i może uszkodzić prowadnicę. Do czyszczenia wystarczy sprężone powietrze lub sucha szczotka.

### **Produkty uzupełniające**

Do nożyka z ostrzem łamanym 18mm zaleca się posiadanie zapasowych ostrzy segmentowych o tej samej szerokości. Warto rozważyć komplet z linijką metalową do cięcia prowadzonego oraz matą tnącą chroniącą powierzchnię roboczą. Łamacz ostrzy ułatwia bezpieczną wymianę zużytych segmentów.