

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/skrzynka-narzedziowa-plastikowa-pr-12-78811-vorel-p-6441.html>

## Skrzynka narzędziowa plastikowa pr-12" 78811 VOREL

Cena brutto	<b>17,73 zł</b>
Cena netto	<b>14,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>78811</b>
Kod producenta	<b>78811</b>
Kod EAN	<b>5906083788116</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar [cm]	<b>31,2x16,7x13</b>
Materiał	<b>tworzywo sztuczne</b>

### Opis produktu

#### Skrzynka narzędziowa plastikowa PR-12" 78811 VOREL

Kompaktowa skrzynka narzędziowa o rozmiarze 12 cali, wykonana z wytrzymałego tworzywa sztucznego. Model wyposażony w wyciąganą tackę z uchwytem na bity, dodatkowe organizery oraz metalowe zapięcie zabezpieczające zawartość.

Rozmiar 12 cali (305 mm)

Materiał Tworzywo sztuczne

Model 78811

Producent VOREL

### Charakterystyka skrzynki narzędziowej VOREL 78811

#### Konstrukcja z tworzywa sztucznego

Korpus wykonany z odpornego polipropylenu lub polietylenu zapewnia odporność na uderzenia, wilgoć i substancje chemiczne.

---

Materiał nie koroduje, co wydłuża okres eksploatacji w warunkach warsztatowych i garażowych.

### Wyciągana tacka z uchwytem na bity

Górna tacka umożliwia szybki dostęp do drobnych elementów bez konieczności przeszukiwania głównej komory. Dedykowany uchwyt na bity pozwala na uporządkowane przechowywanie końcówek wkrętakowych standardu 1/4".

### System organizatorów wewnętrznych

Dodatkowe przegródki i komory ułatwiają segregację śrub, wkrętów, podkładek i innych akcesoriów. Rozwiązanie eliminuje mieszanie się elementów podczas transportu i przyspiesza wyszukiwanie potrzebnych części.

### Metalowe zapięcie zabezpieczające

Solidny mechanizm zamykania z metalowymi elementami chroni przed przypadkowym otwarciem podczas przenoszenia. Konstrukcja zapięcia wytrzymuje wielokrotne użytkowanie bez utraty szczelności.

## Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Skrzynka narzędziowa plastikowa PR-12"
Model	78811
Producent	VOREL
Rozmiar nominalny	12 cali (305 mm)
Materiał korpusu	Tworzywo sztuczne
Wyposażenie	Wyciągana tacka, uchwyt na bity, organizery
Typ zapięcia	Metalowe, zabezpieczające
Uchwyty	Wyprofilowane, boczne

## Zastosowanie skrzynki narzędziowej 12 cali

- Przechowywanie narzędzi ręcznych w warsztacie domowym i garażu
- Transport zestawów kluczy, wkrętaków i szczypiec do miejsca pracy
- Organizacja akcesoriów wędkarskich - haczyki, ciężarki, przynęty
- Segregacja drobnych elementów elektronicznych i elektrycznych
- Przechowywanie akcesoriów modelarskich i hobbystycznych
- Transport narzędzi serwisowych w branży instalacyjnej

- 
- Organizacja materiałów biurowych i artykułów piśmiennych
  - Przechowywanie zestawów naprawczych w pojeździe

### **Rozmiar 12 cali - dla kogo?**

Format 12" (szerokość około 305 mm) stanowi kompromis między pojemnością a mobilnością. Skrzynka mieści podstawowy zestaw narzędzi ręcznych, jednocześnie pozostając na tyle kompaktowa, by zmieścić się w bagażniku samochodu lub na półce regału. Sprawdza się jako pierwsze rozwiązanie organizacyjne w domowym warsztacie lub jako mobilny zestaw narzędzi do prac w terenie.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Skrzynki z tworzywa sztucznego nie wymagają specjalnej konserwacji. Wystarczy okresowe czyszczenie wilgotną szmatką i usuwanie zabrudzeń z zapięcia metalowego. Materiał korpusu jest odporny na większość rozpuszczalników i olejów technicznych, co ułatwia utrzymanie czystości w warunkach warsztatowych.

Przy intensywnym użytkowaniu warto regularnie sprawdzać stan zawiasów i zapięcia – są to elementy najbardziej narażone na zużycie mechaniczne. Unikanie przeciążania skrzynki powyżej zalecanej masy chroni przed deformacją korpusu i uszkodzeniem mechanizmów zamykających.

### **Kompatybilność z systemami organizacji narzędzi**

Standardowy rozmiar 12" oznacza, że skrzynka pasuje do większości regałów warsztatowych i systemów przechowywania. Wewnętrzne organizery można dostosować do indywidualnych potrzeb, usuwając przegródki lub dokupując dodatkowe wkłady organizacyjne dostępne w ofercie producenta.

### **Produkty powiązane**

Rozważ uzupełnienie skrzynki narzędziowej o wkłady piankowe EVA do precyzyjnego ułożenia narzędzi, dodatkowe organizery na drobne elementy oraz systemy mocowania skrzynek na ścianach warsztatowych. Dla większych potrzeb dostępne są skrzynki VOREL w rozmiarach 16", 19" i 22".