

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/skrzynka-narzedziowa-plastikowa-12-78801-vorel-p-6291.html>

## Skrzynka narzędziowa plastikowa 12" 78801 VOREL

Cena brutto	<b>13,44 zł</b>
Cena netto	<b>10,93 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>78801</b>
Kod producenta	<b>78801</b>
Kod EAN	<b>5906083788017</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Materiał	<b>tworzywo sztuczne</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar [cm]	<b>31,2x16,7x13</b>

### Opis produktu

#### Skrzynka narzędziowa plastikowa 12" VOREL 78801

Skrzynka narzędziowa 12 cali z tworzywa sztucznego przeznaczona do przechowywania i transportu narzędzi ręcznych oraz drobnych akcesoriów warsztatowych. Model wyposażony w wyciąganą tackę organizacyjną z uchwytem na bity oraz system zabezpieczeń.

Rozmiar 12 cali

Materiał Tworzywo sztuczne

Model 78801

Producent VOREL

### Charakterystyka skrzynki narzędziowej 12"

#### Konstrukcja z tworzywa sztucznego

Korpus wykonany z odpornego polipropylenu zapewnia ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas transportu i przechowywania. Materiał charakteryzuje się odpornością na zarysowania oraz stabilnością wymiarową w temperaturach warsztatowych od -10°C do +50°C.

### Wyciągana tacka organizacyjna

Górna tacka z dedykowanym uchwytem na bity umożliwia segregację drobnych elementów: końcówek wkrętakowych, bitów, wiertel czy kluczy imbusowych. Tacka wysuwa się niezależnie od głównej komory, co ułatwia dostęp do często używanych akcesoriów bez konieczności otwierania całej skrzynki.

### System zamknięć i zabezpieczeń

Skrzynka wyposażona w metalowe zapięcia zabezpieczające przed przypadkowym otwarciem podczas przenoszenia. Konstrukcja umożliwia zamontowanie kłódki, co zapewnia dodatkową ochronę przed dostępem osób nieupoważnionych w warunkach warsztatowych lub magazynowych.

### Ergonomiczne uchwyty transportowe

Boczne uchwyty wyprofilowane zapewniają stabilny chwyt podczas przenoszenia załadowanej skrzynki. Rozmieszczenie uchwytów równoważy ciężar zawartości, co ogranicza zmęczenie dłoni przy dłuższym transporcie.

## Specyfikacja techniczna

Model	78801
Producent	VOREL
Rozmiar nominalny	12 cali (30,5 cm)
Materiał korpusu	Tworzywo sztuczne (polipropylen)
Tacka organizacyjna	Wyciągana z uchwytem na bity
Typ zamknięcia	Metalowe zapięcia z możliwością założenia kłódki
Uchwyty	Boczne, wyprofilowane

### Rozmiar 12 cali - dla kogo?

Skrzynka 12-calowa to kompaktowy wariant przeznaczony do przechowywania podstawowego zestawu narzędzi ręcznych: wkrętaków, kluczy płaskich do rozmiaru 17 mm, szczypiec, zestawu kluczy imbusowych oraz drobnych akcesoriów. Sprawdza się w warunkach domowych oraz jako skrzynka pomocnicza w warsztacie, gdzie większe narzędzia przechowywane są w skrzynkach 16-24

---

cale.

## Zastosowanie skrzynki narzędziowej

---

- Przechowywanie podstawowego zestawu narzędzi ręcznych w garażu lub warsztacie domowym
- Transport narzędzi do prac instalacyjnych, monterskich i naprawczych poza warsztatem
- Organizacja drobnych akcesoriów: bitów, wiertel, kluczy imbusowych, końcówek
- Przechowywanie sprzętu wędkarskiego: haczyków, ciężarków, przyponów, szpul
- Segregacja elementów złącznych: śrub, nakrętek, podkładek w środowisku warsztatowym
- Transport narzędzi elektronicznych: lutownicy, multimetru, szczypiec precyzyjnych
- Przechowywanie akcesoriów malarskich: pędzli, rolek, taśm maskujących

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić działanie zamknięć oraz płynność wysuwania tacki organizacyjnej. Skrzynkę można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie zaleca się stosowania rozpuszczalników organicznych, które mogą osłabić strukturę tworzywa.

Podczas transportu w pojeździe warto zabezpieczyć skrzynkę przed przemieszczaniem się, umieszczając ją w bagażniku lub przykrywając pasem mocującym. Maksymalne obciążenie zależy od rozkładu ciężaru – równomierne rozłożenie narzędzi zapobiega deformacji dna.

### **Kompatybilność z systemami przechowywania**

Skrzynka 12" ze względu na znormalizowany rozmiar może być układana w stosy z innymi skrzynkami tej samej szerokości. Warto sprawdzić wymiary zewnętrzne przed integracją z regałami warsztatowymi lub systemami modułowymi – standardowe skrzynki 12" mają szerokość około 30-32 cm.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej organizacji warsztatu warto rozważyć skrzynki większych rozmiarów: 16", 19" lub 24" dla narzędzi elektrycznych i pneumatycznych. Uzupełnieniem mogą być walizki narzędziowe z modułowymi przegródkami oraz organizery ściennie na drobne akcesoria.