

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kask-ochronny-czerwony-74191-vorel-p-9093.html>

## Kask ochronny czerwony / 74191 / VOREL

Cena brutto	<b>7,49 zł</b>
Cena netto	<b>6,09 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>74191</b>
Kod producenta	<b>74191</b>
Kod EAN	<b>5906083741913</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Waga [g]	<b>355</b>
Kategoria ochrony	<b>II</b>
Kolor	<b>czerwony</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>
Tworzywo	<b>1784</b>

### Opis produktu

#### Kask ochronny czerwony Vorel 74191

Kask przemysłowy z tworzywa ABS spełniający normę EN397. Wyposażony w sześciopunktową więźbę tekstylną, system wentylacji oraz otwory montażowe na akcesoria ochronne. Przeznaczony do pracy w środowisku budowlanym i przemysłowym.

Materiał skorupy Tworzywo ABS

Regulacja obwodu 50-66 cm

Norma bezpieczeństwa EN397

Waga 355 g

### Charakterystyka kasku ochronnego Vorel 74191

#### Skorupa z tworzywa ABS

Akrylonitrylo-butadieno-styren to termoplast charakteryzujący się odpornością na uderzenia, zarysowania i warunki atmosferyczne. Zapewnia skuteczną ochronę przed uderzeniami mechanicznymi, spadającymi przedmiotami oraz niskimi temperaturami do -30°C

zgodnie z normą EN397.

### Regulowany system mocowania

Zakres regulacji 50-66 cm pozwala dopasować kask do większości obwodów głowy. Sześciopunktowa więźba tekstylna rozkłada ciężar równomiernie, zapobiegając punktowemu naciskowi. Pasek podbródkowy stabilizuje pozycję kasku podczas pracy w pochyleniu lub przy ruchach głową.

### Otwory montażowe na akcesoria

Boczne punkty mocowania umożliwiają instalację ochronników słuchu, osłon twarzy lub lamp czołowych bez kompromisów w zakresie ochrony. Uniwersalne złącza kompatybilne z większością akcesoriów spełniających normy europejskie.

### System wentylacji

Otwory wentylacyjne w górnej części skorupy zapewniają cyrkulację powietrza, redukując pocenie się podczas długotrwałego użytkowania. Konstrukcja otworów zabezpiecza przed penetracją małych obiektów zgodnie z wymaganiami normy.

## Specyfikacja techniczna

Model	74191
Marka	Vorel
Materiał skorupy	Tworzywo ABS
Typ więźby	Sześciopunktowa tekstylna
Zakres regulacji obwodu głowy	50-66 cm
Waga	355 g
Kolor	Czerwony
Norma bezpieczeństwa	EN397
Wyposażenie	Daszek, napotnik, pasek podbródkowy, otwory wentylacyjne
Punkty montażowe	Boczne otwory na akcesoria

## Zastosowanie kasku przemysłowego

- Budowy i place budowlane – ochrona przed spadającymi narzędziami i materiałami
- Hale produkcyjne i magazyny – zabezpieczenie podczas pracy w strefach zagrożenia
- Prace montażowe i instalacyjne – stabilizacja podczas pracy na wysokości

- 
- Identyfikacja gości i stażystów – czerwony kolor ułatwia rozpoznanie personelu tymczasowego
  - Branża elektroenergetyczna – ochrona podstawowa przy pracach niskiego ryzyka
  - Transport i logistyka – zabezpieczenie operatorów wózków i pracowników magazynu
  - Prace w tunelach i wykopach – ochrona w ograniczonej przestrzeni
  - Inspekcje techniczne obiektów – bezpieczeństwo podczas audytów i przeglądów

### **Norma EN397 - co oznacza**

Europejska norma EN397 określa wymagania dla kasków przemysłowych używanych w miejscach pracy. Kask spełniający tę normę przeszedł testy wytrzymałości na uderzenia (energia 49 J), penetrację ostrymi przedmiotami oraz odporność na palenie. Certyfikacja obejmuje także sprawdzenie systemu mocowania i komfortu użytkowania w zakresie temperatur od -20°C do +50°C.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan skorupy – pęknięcia, wgniecenia lub ubytki materiału dyskwalifikują kask z dalszego użytkowania. Więźbę należy wyregulować tak, aby kask znajdował się stabilnie na głowie z odstępem 2-3 cm między skorupą a czaszką.

Czyszczenie wykonuje się wodą z dodatkiem łagodnego detergentu, unikając rozpuszczalników organicznych, które mogą osłabić strukturę ABS. Kask należy przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła.

Producent zaleca wymianę kasku po 5 latach od daty produkcji lub wcześniej w przypadku uszkodzenia mechanicznego. Data produkcji znajduje się na wewnętrznej stronie skorupy. Kask po silnym uderzeniu należy wycofać z użycia nawet przy braku widocznych uszkodzeń – struktura materiału mogła ulec osłabieniu.

### **Montaż dodatkowych akcesoriów**

Boczne otwory montażowe przyjmują ochronniki słuchu z zaczepami typu slot lub clip-on. Przed instalacją należy upewnić się, że akcesoria posiadają certyfikat zgodności z normami EN352 (ochronniki słuchu) lub EN166 (osłony twarzy). Montaż nie może ograniczać funkcji ochronnych kasku ani blokować otworów wentylacyjnych.

### Produkty powiązane

Do kasku Vorel 74191 można dobrać: ochronniki słuchu przemysłowe z mocowaniem bocznym, osłony twarzy z poliwęglanu, wkładki chłonne do więźby tekstylnej, paski podbródkowe wymienne oraz zestawy czyszczące do tworzyw ABS.

...