

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przylbica-z-bezbarwna-oslona-twarzy-74461-vorel-p-23818.html>

## PRZYŁBICA Z BEZBARWNĄ OSŁONĄ TWARZY 74461 VOREL

Cena brutto	<b>32,54 zł</b>
Cena netto	<b>26,46 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>74461</b>
Kod producenta	<b>74461</b>
Kod EAN	<b>5906083744617</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Przyłbica ochronna z bezbarwną osłoną twarzy VOREL 74461

Przyłbica ochronna przeznaczona do zabezpieczenia twarzy i oczu podczas prac mechanicznych i ręcznych generujących odpryski materiału. Wykonana z poliwęglanu z klasą optyczną 1 oraz wytrzymałością mechaniczną klasy B.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Wytrzymałość mechaniczna Klasa B

Materiał osłony Poliwęglan PC

Norma EN166

### Charakterystyka przyłbicy ochronnej VOREL 74461

#### Klasa optyczna 1 - praca ciągła

Klasa optyczna 1 oznacza najwyższą jakość pola widzenia bez zniekształceń. Przyłbica nadaje się do długotrwałego użytkowania podczas całej zmiany roboczej bez męczenia wzroku. Parametr szczególnie istotny przy precyzyjnych pracach wymagających dobrej widoczności detali.

#### Wytrzymałość mechaniczna klasy B

Atest wytrzymałości mechanicznej B potwierdza odporność na uderzenie stalowej cząsteczki o średnicy 6 mm, masie 0,86 g i prędkości 120 m/s. Zapewnia zwiększoną ochronę przy szlifowaniu, cięciu metalu i innych pracach generujących szybko poruszające się odpryski.

### **Poliwęglan - materiał osłony**

Osłona wykonana z poliwęglanu PC charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia przy zachowaniu przejrzystości optycznej. Materiał odporny na zarysowania, lżejszy od szkła, nie pęka przy udarze. Bezbarwna konstrukcja nie zniekształca percepcji kolorów.

### **Regulowane zapięcie i osłona czoła**

Taśma mocująca z tworzywa sztucznego umożliwia dopasowanie do obwodu głowy. Osłona czoła wykonana z tworzywa zapewnia dodatkową ochronę górnej części twarzy. Konstrukcja waży 338 g – równowaga między ochroną a komfortem noszenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	74461
Producent	VOREL
Klasa optyczna	1 (najwyższa jakość pola widzenia)
Wytrzymałość mechaniczna	B – zwiększona (120 m/s, 0,86 g)
Kategoria ochrony	II
Norma	EN166
Materiał osłony	Poliwęglan PC
Materiał oprawy	Tworzywo sztuczne
Typ zapięcia	Regulowane
Kolor	Żółto-czarny
Waga	338 g
Kod EAN	5906083744617

## Zastosowanie przyłbicy ochronnej

- Szlifowanie metali i tworzyw sztucznych
- Cięcie drewna piłami mechanicznymi
- Cięcie metalu szlifierkami kątowymi
- Koszenie trawy kosami spalinowymi i elektrycznymi
- Obróbka mechaniczna generująca wióry i odpryski
- Prace stolarskie z narzędziami ręcznymi i elektrycznymi
- Prace spawalnicze jako dodatkowa ochrona twarzy
- Prace ogrodnicze z rozdrabniaczami i przycinaczami

---

## **Norma EN166 - co oznacza?**

Norma EN166 określa wymagania dla ochrony oczu podczas pracy. Obejmuje testy wytrzymałości mechanicznej, jakości optycznej, odporności na korozję i zaparowanie. Produkt spełniający tę normę przeszedł badania potwierdzające bezpieczeństwo użytkowania w warunkach przemysłowych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan osłony – pęknięcia, głębokie rysy lub matowienie materiału dyskwalifikują przyłbicę z dalszego użytkowania. Osłona z poliwęglanu wymaga czyszczenia miękką ściereczką zwilżoną wodą z dodatkiem neutralnego środka myjącego. Nie należy stosować rozpuszczalników organicznych, acetonu ani ściernych past.

Regulację taśmy mocującej wykonuje się przez dostosowanie obwodu do rozmiaru głowy – przyłbica powinna stabilnie przylegać bez nadmiernego ucisku. Po zakończeniu pracy produkt należy przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i wysoką temperaturą, które mogą wpłynąć na właściwości mechaniczne poliwęglanu.

## **Kategoria ochrony II**

Kategoria II oznacza średnie zagrożenie – produkt chroni przed umiarkowanymi zagrożeniami mechanicznymi. Wymaga deklaracji zgodności producenta, ale nie wymaga certyfikacji jednostki notyfikowanej. Odpowiednia do większości prac warsztatowych i ogrodniczych.

## **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowej ochrony podczas prac mechanicznych warto rozważyć rękawice ochronne odporne na przecięcia, ochronniki słuchu przy użyciu głośnych narzędzi oraz obuwie robocze z podnoskiem stalowym. Przy pracach generujących dużo pyłu zaleca się dodatkowo półmaskę przeciwpyłową.