Dane aktualne na dzień: 19-04-2026 19:31

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/kask-ochronny-zielony-74195-vorel-p-3949.html

Kask ochronny zielony 74195 VOREL

Cena brutto	**8,90 zł**
Cena netto	**7,24 zł**
Dostępność	**Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin**
Numer katalogowy	**74195**
Kod producenta	**74195**
Kod EAN	**5906083741951**
Producent	**Vorel**
Tworzywo	**1784**
Kolor	**zielony**
Rozmiar	**50-66**
Kategoria ochrony	**II**
Jednostka	**SZT**
Waga [g]	**355**

Opis produktu

Kask ochronny zielony VOREL 74195

Kask ochronny z tworzywa ABS z regulowaną więźbą tekstylną i systemem wentylacji. Model spełniający normę EN397, przeznaczony do prac budowlanych, przemysłowych i magazynowych wymagających ochrony głowy przed upadającymi przedmiotami.

Materiał skorupy ABS

Regulacja obwodu 50-66 cm

Waga 355 g

Norma EN397

Charakterystyka kasku ochronnego VOREL

Skorupa z tworzywa ABS

Akrylonitrylo-butadieno-styren zapewnia odporność na uderzenia i pęknięcia przy zachowaniu niskiej wagi. Materiał charakteryzuje się odpornością na niskie temperatury i nie kruszy się pod wpływem mechanicznych uszkodzeń, co zwiększa trwałość kasku w warunkach budowlanych.

Sześciopunktowa więźba tekstylna

System mocowania rozkłada siłę uderzenia na większą powierzchnię głowy, redukując ryzyko obrażeń. Regulacja w zakresie 50-66 cm pozwala dopasować kask do różnych obwodów głowy, a tekstylne taśmy zapewniają lepszą wentylację niż standardowe więźby z tworzyw sztucznych.

System wentylacji

Otwory wentylacyjne w skorupie umożliwiają cyrkulację powietrza, redukując pocenie się podczas długotrwałego użytkowania. Konstrukcja otworów nie narusza integralności strukturalnej kasku i nie obniża poziomu ochrony określonego normą EN397.

Możliwość montażu akcesoriów

Boczne punkty mocowania pozwalają na instalację ochronników słuchu, osłon twarzy lub przyłbic spawalniczych. Standardowe złącza zapewniają kompatybilność z większością akcesoriów ochronnych dostępnych na rynku, eliminując konieczność zakupu dedykowanych systemów.

Specyfikacja techniczna

Model	74195
Producent	VOREL
Materiał skorupy	Tworzywo ABS
Typ więźby	Sześciopunktowa tekstylna
Zakres regulacji obwodu głowy	50-66 cm
Waga	355 g
Norma bezpieczeństwa	EN397
Kolor	Zielony
Wyposażenie	Daszek, napotnik, pasek podbródkowy, otwory wentylacyjne
Punkty montażowe	Boczne otwory na akcesoria ochronne

Norma EN397 - wymagania i parametry ochronne

Norma EN397 określa minimalne wymagania dla kasków ochronnych przemysłowych. Kask spełniający tę normę przeszedł testy obejmujące:

Zakres testów wg EN397

Odporność na penetrację (test spadającym przedmiotem o masie 3 kg z wysokości 1 m), absorpcję energii uderzenia (test spadającym obciążeniem 5 kg), odporność na płomienie oraz wytrzymałość paska podbródkowego. Kask musi również zachować właściwości ochronne w określonym zakresie temperatur.

Certyfikacja EN397 gwarantuje, że kask redukuje siłę uderzenia przekazywaną na głowę do poziomu poniżej 5 kN, co znacząco zmniejsza ryzyko obrażeń czaszki i mózgu.

Zastosowanie kasku ochronnego

- Prace budowlane - ochrona przed spadającymi narzędziami, elementami konstrukcyjnymi i gruzem
- Montaż konstrukcji stalowych i betonowych - zabezpieczenie przed uderzeniami elementów zawieszonych
- Prace w magazynach wysokiego składowania - ochrona podczas obsługi regałów i wózków widłowych
- Instalacje przemysłowe - zabezpieczenie w środowisku z ryzykiem uderzeń o elementy maszyn
- Prace rozbiórkowe - ochrona przed odłamkami i spadającymi fragmentami konstrukcji
- Branża energetyczna - prace przy liniach energetycznych i transformatorach
- Leśnictwo i gospodarka drzewna - zabezpieczenie podczas wycinki i transportu drewna
- Koordynacja BHP - identyfikacja wizualna pracowników odpowiedzialnych za bezpieczeństwo (kolor zielony)

Użytkowanie i konserwacja kasku ochronnego

Prawidłowe dopasowanie

Kask należy ustawić poziomo na głowie, regulując więźbę tak, aby skorupa znajdowała się 2-3 cm powyżej brwi. Pasek podbródkowy powinien być zapięty, ale nie uciskać gardła. Zbyt luźne dopasowanie zmniejsza skuteczność ochrony, ponieważ kask może się przemieścić podczas uderzenia.

Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić skorupę pod kątem pęknięć, wgnieceń i zarysowań. Uszkodzenia mechaniczne osłabiają strukturę kasku i wymagają jego wymiany. Więźbę tekstylną należy kontrolować pod kątem zużycia taśm i sprawności mechanizmów regulacyjnych.

Okres użytkowania

Producenci zalecają wymianę kasku po 3-5 latach użytkowania, nawet jeśli nie wykazuje widocznych uszkodzeń. Tworzywo ABS ulega degradacji pod wpływem promieniowania UV i zmian temperatury, co z czasem obniża jego właściwości ochronne. Data produkcji jest zazwyczaj wytłoczona wewnątrz skorupy.

Czyszczenie i przechowywanie

Kask należy czyścić wodą z dodatkiem łagodnego detergentu, unikając rozpuszczalników i środków ściernych, które mogą uszkodzić strukturę tworzywa. Przechowywać w miejscu suchym, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła. Temperatura przechowywania nie powinna przekraczać 50°C.

Akcesoria do kasku ochronnego

Do kasku można zamontować ochronniki słuchu pasywne lub aktywne, osłony twarzy z siatki metalowej lub poliwęglanu, przyłbice spawalnicze z filtrem DIN oraz okulary ochronne. Standardowe punkty montażowe zapewniają kompatybilność z większością systemów dostępnych na rynku.