

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kask-ochronny-roboczy-budowlany-regul-niebieski-74175-vorel-p-46788.html>

KASK OCHRONNY ROBOCZY BUDOWLANY REGUL. NIEBIESKI 74175 Vorel

Cena brutto	13,03 zł
Cena netto	10,59 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	74175
Kod producenta	74175
Kod EAN	5906083077401
Producent	Vorel

Opis produktu

Kask ochronny budowlany Vorel 74175 - regulowany niebieski

Kask ochronny z regulacją rozmiaru przeznaczony do prac budowlanych, montażowych i przemysłowych. Skorupa z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) zapewnia ochronę przed uderzeniami mechanicznymi zgodnie z normą EN 397.

Materiał skorupy HDPE

Regulacja rozmiaru 55-66 cm

System regulacji Pinlock

Norma EN 397:2012+A1

Charakterystyka kasku ochronnego Vorel 74175

Skorupa z polietylenu HDPE

Polietylen wysokiej gęstości charakteryzuje się zwiększoną odpornością na uderzenia i przebicia. Materiał ten zachowuje właściwości ochronne w szerokim zakresie temperatur i nie ulega łatwemu pękaniu pod wpływem naprężeń mechanicznych.

System regulacji pinlock

Mechanizm zatrzaskowy umożliwia płynne dopasowanie obwodu kasku do rozmiaru głowy w zakresie 55-66 cm. Regulacja odbywa się za pomocą pokrętki z tyłu kasku, co pozwala na szybką zmianę rozmiaru bez zdejmowania wyposażenia.

Sześciopunktowa więźba

Wewnętrzna więźba z tworzywa sztucznego rozkłada siłę uderzenia na większą powierzchnię głowy. Sześć punktów mocowania zapewnia stabilne osadzenie kasku i eliminuje jego przemieszczanie się podczas pracy w pochylonych pozycjach.

Zgodność z normą EN 397:2012+A1

Norma EN 397 określa wymagania dla kasków ochronnych stosowanych w przemyśle. Kask przeszedł testy wytrzymałości na uderzenia, przebicia oraz odporności na płomienie, co potwierdza jego przydatność do środowisk o podwyższonym ryzyku.

Specyfikacja techniczna

Model	Vorel 74175
Materiał skorupy	HDPE (polietylen wysokiej gęstości)
Materiał więźby	Tworzywo sztuczne
Typ więźby	Sześciopunktowa
Zakres regulacji obwodu	55-66 cm
System regulacji	Zatrzask pinlock
Wyposażenie dodatkowe	Napotnik, pasek podbródkowy
Kolor	Niebieski
Norma bezpieczeństwa	EN 397:2012 + A1:2012

Znaczenie normy EN 397

Norma EN 397 definiuje minimalne wymagania dla kasków przemysłowych, w tym odporność na uderzenie o energii 50 J, zdolność absorpcji wstrząsów oraz odporność na przebicie. Oznaczenie A1 wskazuje na aktualizację normy uwzględniającą dodatkowe wymagania dotyczące niskich temperatur.

Zastosowanie kasku budowlanego

- Prace budowlane i rozbiórkowe z ryzykiem spadających przedmiotów
- Montaż konstrukcji stalowych i prefabrykatów betonowych
- Prace na wysokościach z użyciem rusztowań i drabin

-
- Obsługa maszyn budowlanych i urządzeń przemysłowych
 - Prace elektroinstalacyjne w obiektach przemysłowych
 - Konserwacja instalacji energetycznych i transformatorów
 - Prace w przemyśle ciężkim i zakładach produkcyjnych
 - Magazyny wysokiego składowania z ruchem wózków widłowych

Użytkowanie i konserwacja kasku ochronnego

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić kompletność wyposażenia oraz dopasować rozmiar kasku do obwodu głowy. Wiązba powinna być tak wyregulowana, aby kask nie przesunął się podczas pochylania głowy, ale jednocześnie nie uciskał skóry.

Kask należy nosić z daszkiem skierowanym do przodu. Pasek podbródkowy zapobiega zsunięciu się kasku podczas nagłych ruchów lub pracy w pochylonych pozycjach. Napotnik chroni czoło przed poceniem się i zwiększa komfort podczas długotrwałego użytkowania.

Czyszczenie i przechowywanie

Skorupę kasku można myć wodą z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie należy używać rozpuszczalników organicznych, które mogą osłabić strukturę polietylenu. Kask powinien być przechowywany w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła.

Kask wymaga wymiany po każdym silnym uderzeniu, nawet jeśli nie widać uszkodzeń zewnętrznych. Struktura wewnętrzna HDPE może ulec osłabieniu bez widocznych oznak. Producenci zalecają wymianę kasku co 3-5 lat w zależności od intensywności użytkowania i warunków pracy.

Kodowanie kolorystyczne kasków budowlanych

W branży budowlanej i przemysłowej stosuje się system kolorystyczny kasków, który pozwala na szybką identyfikację funkcji pracownika na placu budowy. Niebieski kolor kasku jest często przypisywany do operatorów maszyn, elektryków, monterów instalacji elektrycznych oraz pracowników technicznych.

System ten nie jest ujednolicony normami, ale wynika z praktyki stosowanej przez firmy budowlane. Inne popularne oznaczenia to: biały dla kierowników budowy, żółty dla pracowników ogólnobudowlanych, zielony dla pracowników ochrony środowiska, czerwony dla brygadzystów.

Produkty uzupełniające

Do kasku ochronnego można dokupić akcesoria zwiększające funkcjonalność: osłony twarzy z siatki lub plexi do prac z szlifierką, nauszники przeciwhałasowe montowane na boki kasku, opaski odbłaskowe poprawiające widoczność w warunkach ograniczonej widoczności, wymienne wkładki chłonne do wiązby.

...