

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kask-ochronny-roboczy-budowlany-regulacja-bialy-74173-vorel-p-46786.html>

KASK OCHRONNY ROBOCZY BUDOWLANY REGULACJA BIAŁY 74173 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	74173
Kod producenta	74173
Kod EAN	5906083077388
Producent	Vorel

Opis produktu

Kask ochronny budowlany Vorel 74173 - biały kask roboczy z regulacją

Kask ochronny budowlany wykonany ze skorupy HDPE, wyposażony w sześciopunktową więźbę amortyzującą oraz system regulacji pinlock. Spełnia wymagania normy EN 397:2012 + A1:2012 dla kasków przemysłowych stosowanych na budowach i w obiektach przemysłowych.

Materiał skorupy HDPE

Zakres regulacji 55-66 cm

System więźby 6-punktowy

Norma EN 397:2012 + A1:2012

Charakterystyka kasku ochronnego budowlanego

Skorupa z polietylenu HDPE

Materiał HDPE (polietylen wysokiej gęstości) charakteryzuje się odpornością na uderzenia i przebicia, zachowując jednocześnie niską wagę. Skorupa rozprasza energię uderzenia na większą powierzchnię, redukując ryzyko obrażeń głowy przy kontakcie ze spadającymi przedmiotami lub ostrymi krawędziami.

Regulacja pinlock 55-66 cm

System zatrzaskowy pinlock umożliwia płynne dopasowanie obwodu kasku do rozmiaru głowy bez użycia narzędzi. Zakres 55-66 cm obejmuje większość rozmiarów głów dorosłych użytkowników. Prawidłowe dopasowanie zapewnia stabilność kasku podczas pracy i zapobiega jego przemieszczaniu się.

Sześciopunktowa więźba amortyzująca

Więźba wykonana z tworzywa sztucznego dystrybuje siłę uderzenia na sześć punktów kontaktu z głową, co zwiększa efektywność amortyzacji w porównaniu do systemów czteropunktowych. Konstrukcja zapewnia odstęp między skorupą a głową, co stanowi dodatkową strefę deformacji przy uderzeniu.

Napotnik i pasek podbródkowy

Napotnik absorbuje pot i zwiększa komfort noszenia podczas długotrwałej pracy. Pasek podbródkowy zabezpiecza kask przed spadnięciem przy pochylaniu się lub pracy w pozycji wymuszonej, co jest szczególnie istotne przy pracach na wysokości lub w ciasnych przestrzeniach.

Specyfikacja techniczna

Model	Vorel 74173
Materiał skorupy	HDPE (polietylen wysokiej gęstości)
Kolor	Biały
System regulacji	Zatrzask pinlock
Zakres obwodu głowy	55-66 cm
Typ więźby	Sześciopunktowa, tworzywo sztuczne
Wyposażenie dodatkowe	Napotnik, pasek podbródkowy
Norma bezpieczeństwa	EN 397:2012 + A1:2012

Znaczenie normy EN 397:2012 + A1:2012

Norma europejska EN 397 określa wymagania i metody badań dla kasków ochronnych stosowanych w przemyśle. Kask spełniający tę normę został przetestowany pod kątem odporności na uderzenia (energia 49 J), przebicia, odporności na płomień oraz wytrzymałości systemu mocowania. Oznaczenie A1:2012 wskazuje na uwzględnienie nowelizacji normy z 2012 roku.

Zastosowanie kasku budowlanego

- Roboty budowlane – ochrona przed spadającymi narzędziami, elementami konstrukcyjnymi i materiałami
- Prace rozbiórkowe – zabezpieczenie przed odłamkami betonu, cegły i elementów metalowych
- Nadzór budowlany – wymagane wyposażenie inspektorów i kierowników budowy
- Prace inżynierskie – ochrona podczas inspekcji obiektów budowlanych i infrastruktury
- Montaż konstrukcji stalowych – zabezpieczenie przed uderzeniami elementów montażowych
- Prace w tunelach i wykopach – ochrona przed odpadającymi fragmentami skał i gruntu
- Instalacje przemysłowe – bezpieczeństwo podczas montażu i konserwacji urządzeń
- Prace magazynowe – ochrona w strefach z ruchem wózków widłowych i składowanych materiałów

Użytkowanie i konserwacja kasku ochronnego

Prawidłowe dopasowanie

Przed rozpoczęciem pracy należy wyregulować obwód kasku tak, aby przylegał stabilnie do głowy bez nadmiernego ucisku. Pasek podbródkowy powinien być zapięty na tyle luźno, aby umożliwić swobodne oddychanie, ale na tyle ciasno, aby kask nie przemieszczał się podczas ruchów głowy. Sprawdzenie poprawności dopasowania polega na próbie obrócenia kasku na głowie – prawidłowo dopasowany kask obraca się razem z głową.

Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan skorupy pod kątem pęknięć, wgnieceń lub śladów uderzeń. Więżbę wewnętrzną kontroluje się pod kątem uszkodzeń punktów mocowania i elastyczności taśm. Pasek podbródkowy weryfikuje się pod kątem zużycia materiału i sprawności zapięć. Kask, który uległ uderzeniu lub wykazuje widoczne uszkodzenia, należy wycofać z użytkowania.

Czyszczenie i przechowywanie

Kask czyści się letnią wodą z dodatkiem łagodnego detergentu, unikając rozpuszczalników i substancji chemicznych, które mogą osłabić strukturę HDPE. Po umyciu kask należy osuszyć w temperaturze pokojowej, z dala od źródeł ciepła. Przechowywanie powinno odbywać się w miejscu suchym, w temperaturze 5-30°C, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł promieniowania UV, które przyspieszają starzenie się tworzywa.

Okres użytkowania kasku

Producenci kasków z HDPE zalecają wymianę po 3-5 latach od daty produkcji, niezależnie od intensywności użytkowania. Data produkcji zazwyczaj jest wytłoczona na wewnętrznej stronie skorupy. Kask poddany silnemu uderzeniu należy wymienić natychmiast, nawet jeśli nie widać uszkodzeń – struktura materiału mogła ulec osłabieniu.

Produkty uzupełniające

Do kasku budowlanego można dobrać okulary ochronne, naszniki przeciwhałasowe montowane na słuchawkach kasku, osłony twarzy oraz latarki czołowe z mocowaniem do kasków przemysłowych. Przy pracach w warunkach niskich temperatur zaleca się stosowanie podkasków ocieplających.

