

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kask-ochronny-budowlany-bhp-regulowany-bialy-50-p-48509.html>

## Kask ochronny budowlany BHP regulowany - biały (50)

Cena brutto	<b>13,48 zł</b>
Cena netto	<b>10,96 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G90036</b>
Kod producenta	<b>G90036</b>
Kod EAN	<b>5901477185786</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Kask ochronny budowlany BHP regulowany - biały (model G90036)

Kask ochronny wykonany z polietylenu HDPE, spełniający normę EN 397:2012+A1:2012. Przeznaczony do ochrony głowy przed urazami mechanicznymi w środowisku budowlanym i przemysłowym.

Materiał skorupy HDPE

Regulacja obwodu 53-62 cm

Norma EN 397:2012+A1:2012

Zakres temperatur -10°C do +50°C

### Charakterystyka techniczna

#### Skorupa z polietylenu HDPE

HDPE (polietylen o dużej gęstości) charakteryzuje się wysokim stosunkiem wytrzymałości do masy. Materiał ten skutecznie absorbuje energię uderzenia, rozkładając siłę na większą powierzchnię, co zmniejsza ryzyko urazu głowy. Odporny na pęknięcia przy niskich temperaturach oraz na degradację UV.

### System regulacji 53-62 cm

Mechanizm regulacji umożliwia dopasowanie kasku do obwodu głowy w zakresie 9 cm. Prawidłowe dopasowanie zapewnia, że kask nie zsunie się podczas pochylania ani nie uciska głowy przy długotrwałym użytkowaniu. Sprawdź obwód głowy mierząc taśmą około 2 cm powyżej brwi.

### Certyfikacja EN 397:2012+A1:2012

Norma określa minimalne wymagania dla kasków przemysłowych: odporność na uderzenie pionowe (5 kg z wysokości 1 m), penetrację (3 kg z wysokości 1 m) oraz zachowanie właściwości przy ekstremalnych temperaturach. Oznaczenie CE i numer jednostki notyfikowanej 2834 potwierdzają przejście testów przez niezależne laboratorium.

### Zakres temperaturowy -10°C do +50°C

Kask zachowuje właściwości ochronne w szerokim zakresie temperatur. Oznaczenie to jest istotne w kontekście sezonowości prac – materiał nie staje się kruchy w mrozie ani nie traci sztywności w upale. Sprawdź oznaczenia na skorupie przed użyciem w warunkach ekstremalnych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G90036
Kolor	Biały
Materiał skorupy	HDPE (polietylen o dużej gęstości)
Regulacja obwodu głowy	53-62 cm
Norma zgodności	EN 397:2012+A1:2012
Oznaczenie CE	Tak
Numer jednostki notyfikowanej	2834
Rozporządzenie	2016/425 (środki ochrony indywidualnej)
Zakres temperatur użytkowania	-10°C do +50°C

## Zastosowanie

- Place budowy – ochrona przed spadającymi narzędziami, elementami konstrukcyjnymi i materiałami budowlanymi
- Montaż konstrukcji stalowych – zabezpieczenie podczas prac spawalniczych i montażowych na wysokości
- Prace rozbiórkowe – ochrona przed odpryskami betonu, cegły i innych materiałów
- Zakłady przemysłowe – obszary z ruchem urządzeń transportowych i magazynowych
- Prace drogowe – strefy z ruchem pojazdów i maszyn budowlanych
- Instalacje elektryczne – prace przy liniach napowietrznych i rozdzielniach
- Magazyny wysokiego składowania – obszary z ryzykiem spadających palet i towarów
- Prace leśne – wycinka i przygotowanie drewna przy użyciu maszyn

---

## Zgodność z przepisami BHP

Pracodawca ma obowiązek zapewnić kaski ochronne pracownikom zgodnie z oceną ryzyka zawodowego. Kask spełniający normę EN 397 jest wymagany wszędzie tam, gdzie istnieje ryzyko urazu głowy przez spadające, odskakujące lub uderzające przedmioty. Zgodnie z rozporządzeniem 2016/425 produkt należy do kategorii II środków ochrony indywidualnej.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan kasku: brak pęknięć skorupy, uszkodzeń systemu mocowania oraz prawidłowe działanie regulacji. Skorupa nie może mieć śladów uderzeń – nawet niewielkie uszkodzenia mogą obniżyć skuteczność ochrony.

Kask należy czyścić wodą z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, benzyny ani acetonu – mogą osłabić strukturę HDPE. Po umyciu pozostawić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej, z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać w miejscu suchym, chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Ekspozycja na promieniowanie UV przyspiesza proces starzenia się tworzywa. Nie pozostawiać kasku w zamkniętym pojeździe w upalne dni – temperatura może przekroczyć zakres użytkowy.

### Okres użytkowania

Producenci zalecają wymianę kasków z HDPE co 3-5 lat od daty produkcji, nawet przy braku widocznych uszkodzeń. Data produkcji znajduje się na wewnętrznej stronie skorupy. Kask należy wymienić natychmiast po każdym silnym uderzeniu, nawet jeśli nie widać uszkodzeń – struktura może być naruszona wewnętrznie.

### Produkty powiązane

Do kasku można dobrać: wkładki antypotne zwiększające komfort w wysokich temperaturach, osłony przeciwsłoneczne na kark, klipsy do lamp czołowych oraz nauszники ochronne montowane bezpośrednio do kasku. Sprawdź zgodność akcesoriów z modelem G90036 przed zakupem.