

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kask-ochronny-budowlany-bhp-regulowany-zielony-50-p-48511.html>

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

Cena brutto	<b>12,63 zł</b>
Cena netto	<b>10,27 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G90038</b>
Kod producenta	<b>G90038</b>
Kod EAN	<b>5901477185809</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Kask ochronny budowlany BHP regulowany - zielony (model G90038)

Kask ochronny z tworzywa HDPE przeznaczony do ochrony głowy przed urazami mechanicznymi w środowisku budowlanym i przemysłowym. Certyfikowany zgodnie z normą EN 397:2012+A1:2012.

Materiał skorupy HDPE

Regulacja obwodu 53-62 cm

Zakres temperatur -10°C do +50°C

Certyfikat EN 397:2012+A1:2012

### Charakterystyka techniczna

#### **Materiał HDPE (polietylen wysokiej gęstości)**

Skorupa wykonana z HDPE charakteryzuje się odpornością na uderzenia i pęknięcia. Materiał ten zachowuje właściwości ochronne w szerokim zakresie temperatur, co umożliwia użytkowanie kasku zarówno w chłodnych, jak i gorących warunkach.

### System regulacji 53-62 cm

Mechanizm regulacji obwodu głowy pozwala na precyzyjne dopasowanie do anatomii użytkownika. Zakres 53-62 cm obejmuje większość rozmiarów dorosłych, co eliminuje konieczność zakupu wielu wariantów wymiarowych.

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

Norma EN 397 określa wymagania dla kasków ochronnych stosowanych w przemyśle. Obejmuje testy odporności na uderzenia, penetrację, odporność pasa podbródkowego oraz zachowanie właściwości w ekstremalnych temperaturach. Znak CE potwierdza zgodność z rozporządzeniem 2016/425.

### Zakres temperatur -10°C do +50°C

Kask zachowuje parametry ochronne w temperaturach od -10°C do +50°C. Oznacza to, że może być stosowany w warunkach zimowych oraz podczas upałów bez utraty właściwości mechanicznych skorupy i pasa wewnętrznego.

## Specyfikacja techniczna

Model	G90038
Materiał skorupy	HDPE (polietylen wysokiej gęstości)
Kolor	Zielony
Regulacja obwodu głowy	53-62 cm
Zakres temperatur użytkowania	-10°C do +50°C
Norma zgodności	EN 397:2012+A1:2012
Oznakowanie	CE
Jednostka notyfikowana	2834
Rozporządzenie	2016/425 (środki ochrony indywidualnej)

### Norma EN 397 - co oznacza w praktyce

Kask spełniający normę EN 397 został przetestowany pod kątem absorpcji energii uderzenia (spadający ciężar 5 kg z wysokości 1 m), odporności na penetrację (stożek o masie 3 kg spadający z wysokości 1 m) oraz wytrzymałości pasa podbródkowego. Certyfikacja potwierdza, że produkt zapewnia ochronę przed typowymi zagrożeniami mechanicznymi na stanowiskach pracy.

## Zastosowanie

- 
- Place budowy - ochrona przed spadającymi narzędziami, elementami konstrukcyjnymi i materiałami
  - Prace montażowe - instalacja konstrukcji stalowych, elementów prefabrykowanych
  - Prace rozbiórkowe - środowisko o podwyższonym ryzyku uderzeń i opadających odłamków
  - Magazyny i hale produkcyjne - strefa załadunku, przemieszczania towarów suwnicami
  - Prace na wysokości - rusztowania, platformy robocze, drabiny
  - Przemysł wydobywczy - kopalnie odkrywkowe, kamieniołomy
  - Prace drogowe - budowa i konserwacja infrastruktury drogowej
  - Energetyka - instalacje i konserwacja sieci elektroenergetycznych

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan skorupy kasku - pęknięcia, wgniecenia lub uszkodzenia mechaniczne dyskwalifikują kask z dalszego użytkowania. Mechanizm regulacji powinien działać płynnie, a pas wewnętrzny nie może wykazywać śladów zużycia czy odkształceń.

Kask należy przechowywać w miejscu suchym, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł ciepła. Materiał HDPE może ulegać degradacji pod wpływem promieniowania UV - długotrwałe przechowywanie na otwartej przestrzeni skraca żywotność produktu.

Czyszczenie należy przeprowadzać wodą z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, które mogą osłabić strukturę tworzywa. Po uderzeniu lub upadku z wysokości kask należy wycofać z użycia, nawet jeśli nie są widoczne uszkodzenia - struktura wewnętrzna mogła ulec osłabieniu.

### Okres użytkowania

Producenci kasków z HDPE zalecają wymianę po 3-5 latach od daty produkcji, niezależnie od intensywności użytkowania. Data produkcji jest zazwyczaj wytłoczona na wewnętrznej stronie skorupy. W przypadku intensywnego użytkowania w trudnych warunkach (wysokie temperatury, narażenie na chemikalia) okres ten może być krótszy.

### Produkty uzupełniające

Do kasku można dobrać dodatkowe akcesoria: okulary ochronne montowane na krawędzi kasku, naszniki przeciwhałasowe kompatybilne z systemem montażu bocznego, osłony twarzy, a także wkładki ocieplające do użytkowania zimowego. Sprawdź kompatybilność akcesoriów z modelem G90038 przed zakupem.