

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-ochronne-model-no4-zamszowe-premium-r43-geko-g90533-p-20784.html>



## Buty robocze ochronne model no.4 Zamszowe PREMIUM r.43 GEKO G90533

Cena brutto	<b>80,88 zł</b>
Cena netto	<b>65,76 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G90533</b>
Kod producenta	<b>G90533</b>
Kod EAN	<b>5901477142918</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Buty robocze ochronne GEKO G90533 – zamszowe półbuty S1 Premium, rozmiar 43

Zamszowe półbuty robocze kategorii S1 z zamszowej skóry bydlęcej, wyposażone w stalowy podnosek i podeszwę poliuretanową. Spełniają normę CE EN ISO 20345:2011 dla obuwia bezpiecznego kategorii II.

Kategoria ochronna S1 (II)

Podnosek Stalowy

Materiał Skóra zamszowa

Antypoślizgowość SRC

### Charakterystyka techniczna

#### Kategoria ochronna S1

Oznaczenie S1 wskazuje na obuwie z cholewką zamkniętą w części piętowej, z właściwościami antyelektrostatycznymi, absorbcją energii w pięcie oraz odpornością podeszwy na oleje i paliwa. Przeznaczone do pracy w suchych środowiskach.

#### Stalowy podnosek

Wzmocnienie w części palcowej chroni przed urazami mechanicznymi spowodowanymi uderzeniem lub zgnieceniem. Podnosek spełnia wymogi odporności na uderzenie o energii 200 J oraz nacisk 15 kN.

### Właściwości antyelektrostatyczne

Obuwie odprowadza ładunki elektrostatyczne, redukując ryzyko iskrzenia w środowiskach wrażliwych na wyładowania. Rezystancja elektryczna mieści się w normowym zakresie 0,1-1000 MΩ.

### Antypoślizgowość SRC

Oznaczenie SRC potwierdza najwyższy poziom antypoślizgowości - pozytywne testy na podłożach ceramicznych (SRA) i stalowych (SRB), zarówno suchych, jak i pokrytych środkami zmniejszającymi przyczepność.

### Podeszwa poliuretanowa

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu zapewnia odporność na ścieranie, elastyczność i izolację termiczną. Materiał charakteryzuje się lekkością i odpornością na substancje chemiczne.

### Absorbcja energii w pięcie

Wbudowany system amortyzacji redukuje obciążenia układu kostno-szkieletowego podczas chodzenia po twardych nawierzchniach. Absorbuje minimum 20 J energii przy uderzeniu pięty o podłoże.

## Specyfikacja techniczna

Model	G90533
Rozmiar	43 EU (długość wkładki 28,5 cm)
Kategoria ochronna	S1 (kategoria II)
Norma	CE EN ISO 20345:2011
Cholewka	Skóra zamszowa bydlęca, kolor szary
Podnosek	Stalowy (200 J / 15 kN)
Podeszwa zewnętrzna	Poliuretan (PU), antypoślizgowa SRC

---

Podeszwa wewnętrzna	Dzianina siatkowa (oddychająca)
Wyściółka	EVA (zapobiega otarciom)
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, absorbcja energii w pięcie
Wkładka	Wymienna
Konstrukcja pięty	Wzmocniona, zabudowana

## Zastosowanie

---

- Prace magazynowe i logistyczne w suchych pomieszczeniach
- Montaż i produkcja przemysłowa
- Prace budowlane wykończeniowe wewnątrz obiektów
- Serwis techniczny i konserwacja maszyn
- Transport i dystrybucja towarów
- Prace w środowiskach wymagających ochrony antyelektrostatycznej
- Stanowiska narażone na upadek przedmiotów na stopy

### Ważne - ograniczenia kategorii S1

Obuwie S1 nie posiada podeszwy antyprzebiçowej ani wodoodpornej cholewki. Nie jest przeznaczone do pracy w warunkach mokrych, błotnistych lub na terenach z ryzykiem przebiçia stopy ostrymi przedmiotami. Do takich zastosowań zaleca się kategorie S3 lub S5.

## Dobór rozmiaru

---

Prawidłowy rozmiar obuwia roboczego zapewnia komfort podczas całego dnia pracy. Zaleca się pomiar stopy wieczorem, gdy jest naturalnie powiększona. Długość wkładki powinna być o 5-10 mm większa od długości stopy.

39	25,5
40	26,5
41	27,0
42	28,0
43	28,5
44	29,5
45	30,0
46	30,3
47	30,7

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan obuwia - brak uszkodzeń cholewki, podeszwy i podnóska. Obuwie zamszowe wymaga regularnego czyszczenia szczotką z miękkiego włosia i impregnacji preparatami do zamszu.

Wkładki wewnętrzne można wyjmować i suszyć osobno - nie należy suszyć obuwia na grzejnikach ani w bezpośrednim kontakcie ze źródłami ciepła. Zaleca się posiadanie drugiej pary obuwia roboczego do rotacji, co wydłuża żywotność obu par.

Obuwie należy wymienić, gdy widoczne są uszkodzenia cholewki, podeszwy, podnóska lub gdy przestało spełniać funkcje

---

ochronne. Typowa żywotność przy codziennym użytkowaniu wynosi 6-12 miesięcy w zależności od intensywności pracy.

#### Produkty powiązane

Do obuwia roboczego zaleca się stosowanie dodatkowych wkładek ortopedycznych lub antybakteryjnych, skarpet roboczych z wzmocnioną strefą palców i pięty oraz preparatów do konserwacji skóry zamszowej. W przypadku pracy w warunkach mokrych rozważ obuwie kategorii S3 z membraną wodoodporną.