

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-ochronne-model-no3-zamszowe-r43-geko-g90523-p-20775.html>

## Buty robocze ochronne model no.3 Zamszowe r.43 GEKO G90523

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>71,24 zł</b>                                |
| Cena netto       | <b>57,92 zł</b>                                |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>G90523</b>                                  |
| Kod producenta   | <b>G90523</b>                                  |
| Kod EAN          | <b>5901477142826</b>                           |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>                          |

### Opis produktu

#### Buty robocze ochronne GEKO G90523 – rozmiar 43

Zamszowe półbuty robocze kategorii S1 z podnosem stalowym, przeznaczone do pracy w warunkach wymagających ochrony mechanicznej stóp. Spełniają normę EN ISO 20345:2011 dla obuwia bezpiecznego.

Kategoria ochronna **S1**

Materiał cholewki **Skóra zamszowa**

Podnosek **Stalowy**

Rozmiar **43 (wkładka 28,5 cm)**

### Charakterystyka techniczna

#### **Kategoria ochronna S1**

Oznaczenie S1 określa podstawowy poziom ochrony: podnosek wytrzymujący uderzenie 200 J, właściwości antyelektrostatyczne, absorbcja energii w pięcie oraz odporność podeszwy na oleje. Kategoria przeznaczona do środowisk suchych, bez ryzyka kontaktu z wodą.

#### **Podnosek stalowy**

Wzmocnienie w przedniej części buta chroni palce przed uderzeniem lub przygniesieniem przedmiotami o masie do 20 kg spadających z wysokości 1 metra. Stalowy podnosek zapewnia trwałość mechaniczną w długotrwałym użytkowaniu.

### **Podeszwa poliuretanowa SRC**

Dwuwarstwowa podeszwa z poliuretanu z certyfikatem antypoślizgowym SRC - najwyższą klasą ochrony przed poślizgiem. Oznacza skuteczność zarówno na podłożach ceramicznych z roztworem wody i detergentu (SRA), jak i stalowych z gliceryną (SRB).

### **Właściwości antyelektrostatyczne**

Obuwie odprowadza ładunki elektrostatyczne, zapobiegając iskrzeniu w środowiskach z ryzykiem zapłonu. Rezystancja elektryczna mieści się w zakresie 100 kΩ - 1000 MΩ, co spełnia wymogi normy dla obuwia antyelektrostatycznego.

## Specyfikacja techniczna

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Model                            | GEKO G90523            |
| Rozmiar                          | 43 EU                  |
| Długość wkładki                  | 28,5 cm                |
| Kategoria ochronna               | S1 (EN ISO 20345:2011) |
| Materiał cholewki                | Skóra zamszowa bydlęca |
| Kolor                            | Szary                  |
| Typ podnoska                     | Stalowy (200 J)        |
| Materiał podeszwy                | Poliuretan (PU)        |
| Klasa antypoślizgowości          | SRC (SRA + SRB)        |
| Wyściółka                        | EVA z dzianą siatkową  |
| Absorbpcja energii w pięcie      | Tak (min. 20 J)        |
| Właściwości antyelektrostatyczne | Tak                    |
| Możliwość wymiany wkładki        | Tak                    |
| Norma                            | CE EN ISO 20345:2011   |

## Zastosowanie

- Magazyny i hale produkcyjne bez ryzyka kontaktu z wodą
- Prace montażowe i serwisowe
- Budownictwo – prace wewnętrzne i wykończeniowe
- Transport i logistyka
- Przemysł lekki i elektroniczny (właściwości antyelektrostatyczne)
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Prace w środowiskach z ryzykiem upadku przedmiotów

- Stanowiska wymagające długotrwałego stania

## Konstrukcja i komfort użytkowania

Cholewka z zamszowej skóry bydlęcej łączy elastyczność z odpornością na ścieranie. Wzmocniona zabudowana pięta stabilizuje stopę podczas ruchu i chroni przed urazami. Wyściółka EVA z warstwą dzianiny siatkowej zapewnia cyrkulację powietrza, redukując wilgoć wewnątrz buta.

Absorbacja energii w części piętowej zmniejsza obciążenie stawów podczas chodzenia po twardych powierzchniach. System ten działa jak amortyzator, pochłaniając minimum 20 J energii przy każdym kontakcie pięty z podłożem. Wkładka jest wymienna, co umożliwia stosowanie indywidualnych wkładek ortopedycznych lub wymianę po zużyciu.

### Dobór rozmiaru

Rozmiar 43 odpowiada długości wkładki 28,5 cm. Aby sprawdzić dopasowanie, zmierz długość stopy od pięty do najdłuższego palca i dodaj 0,5-1 cm zapasu. Pomiar wykonuj wieczorem, gdy stopa jest nieznacznie większa po całodziennym obciążeniu.

## Tabela rozmiarów

|    |      |
|----|------|
| 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 |

## Konserwacja

Zamsz wymaga regularnego czyszczenia szczotką z miękkiego włosia. Zabrudzenia usuwa się na sucho lub szczotką zwilżoną wodą, unikając mocnego przemaczania materiału. Po kontakcie z wilgocią buty należy suszyć w temperaturze pokojowej, z dala od grzejników.

Przed pierwszym użyciem warto zabezpieczyć zamsz impregnatem do skór nubukowych. Zabieg ten zwiększa odporność na zabrudzenia i ułatwia późniejsze czyszczenie. Podeszwę należy regularnie sprawdzać pod kątem zużycia bieżnika – utrata właściwości antypoślizgowych jest sygnałem do wymiany obuwia.

### Produkty powiązane

Do tego modelu pasują: wkładki antyelektrostatyczne, skarpety robocze z wzmocnioną piętą i palcami, impregnaty do skór zamszowych, szczotki do czyszczenia zamszu.

