

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-ochronne-model-no3-zamszowe-r47-geko-g90527-p-20779.html>

Buty robocze ochronne model no.3 Zamszowe r.47 GEKO G90527

Cena brutto	65,35 zł
Cena netto	53,13 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G90527
Kod producenta	G90527
Kod EAN	5901477142864
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Buty robocze ochronne GEKO G90527 – półbuty zamszowe S1 rozmiar 47

Półbuty robocze kategorii S1 wykonane ze zamszowej skóry bydlęcej, wyposażone w stalowy podnosek i antypoślizgową podeszwę poliuretanową. Obuwie spełnia wymagania normy CE EN ISO 20345:2011 dla obuwia bezpiecznego kategorii II.

Kategoria ochrony **S1**

Rozmiar **47 EU**

Materiał cholewki **Zamsz bydlęcy**

Podnosek **Stalowy**

Charakterystyka techniczna

Kategoria S1 - zakres ochrony

Oznaczenie S1 zgodnie z normą EN ISO 20345:2011 oznacza obuwie z podnoskiem ochronnym (odporność na uderzenie 200 J), właściwościami antyelektrostatycznymi, absorpcją energii w pięcie oraz zamkniętą częścią piętową. Nie zapewnia wodoodporności - przeznaczone do pracy w suchych środowiskach.

Stalowy podnosek ochronny

Wzmocnienie w przedniej części buta chroni palce przed uderzeniami i przygnieceniem obiektami o masie do 20 kg spadającymi z wysokości 1 metra. Stalowa konstrukcja zapewnia trwałość i odporność mechaniczną w warunkach intensywnej eksploatacji.

Antypoślizgowa podeszwa SRC

Podeszwa z poliuretanu z certyfikatem SRC – najwyższą klasą antypoślizgowości. Oznacza to przejście testów na podłożach ceramicznych (SRA) i stalowych (SRB), zarówno suchych, jak i mokrych. Materiał PU charakteryzuje się odpornością na ścieranie i elastycznością.

Właściwości antyelektrostatyczne

Obuwie odprowadza ładunki elektrostatyczne, zapobiegając iskrzeniu w środowiskach zagrożonych wybuchem. Rezystancja elektryczna mieści się w przedziale 100 kΩ – 1000 MΩ, co chroni zarówno użytkownika, jak i wrażliwe urządzenia elektroniczne.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G90527
Rozmiar EU	47
Długość wkładki	30,7 cm
Kategoria ochrony	S1 (EN ISO 20345:2011)
Kategoria obuwia	II (obuwie bezpieczne)
Materiał cholewki	Skóra zamszowa bydlęca
Kolor	Szary
Typ podnoska	Stalowy (odporność 200 J)
Materiał podeszwy	Poliuretan (PU)
Klasa antypoślizgowości	SRC (SRA + SRB)
Wyściółka	EVA (absorbpcja uderzeń)
Podeszwa wewnętrzna	Oddychająca dzianina siatkowa
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, absorbcja energii w pięcie
Wkładka	Wymienna
Normy	CE EN ISO 20345:2011

Zastosowanie

- Prace magazynowe i logistyczne w pomieszczeniach zamkniętych
- Montaż i obsługa linii produkcyjnych
- Prace warsztatowe i serwisowe

-
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
 - Transport wewnętrzny i załadunek
 - Prace w branży automotive i elektronicznej
 - Środowiska wymagające ochrony antyelektrostatycznej
 - Stanowiska narażone na uderzenia i przygniecenia stóp

Ograniczenia użytkowania kategorii S1

Obuwie S1 nie posiada właściwości wodoodpornych ani odporności na przebicie podeszwy. Nie jest przeznaczone do pracy w warunkach mokrych, błotnistych lub na terenach z ostrymi przedmiotami mogącymi przebić podeszwę. Do takich zastosowań należy wybrać kategorię S3 (z wkładką antyprzebiciową i wodoodpornością).

Konstrukcja i komfort użytkowania

Cholewka wykonana ze zamszowej skóry bydlęcej zapewnia trwałość i odporność na ścieranie przy zachowaniu elastyczności materiału. Zamsz charakteryzuje się lepszą przepuszczalnością powietrza w porównaniu do gładkiej skóry licowej.

Wewnętrzna podeszwa z oddychającej dzianiny siatkowej wspomaga cyrkulację powietrza wewnątrz buta, redukując nadmierne pocenie się stóp podczas długotrwałego użytkowania. Wyściółka EVA (etylenu-octanu winylu) w części piętowej absorbuje uderzenia podczas chodzenia, zmniejszając obciążenie stawów.

Wzmocniona zabudowana pięta stabilizuje stopę i zapobiega wyślizgiwaniu się buta podczas intensywnego ruchu. Wymienna wkładka umożliwi zastosowanie ortopedycznych wkładek korekcyjnych lub wymianę po zużyciu, co wydłuży żywotność obuwia.

Dobór rozmiaru

Rozmiar 47 EU odpowiada wkładce o długości 30,7 cm. Przy doborze rozmiaru należy uwzględnić zapas 0,5-1 cm przed palcami – szczególnie istotne przy noszeniu grubszych skarpet roboczych lub w przypadku obrzęków stóp po całodziennej pracy w pozycji stojącej.

Zaleca się przymierzenie obuwia pod koniec dnia, gdy stopy są naturalnie nieznacznie powiększone. Obuwie robocze nie powinno być zbyt ciasne – ograniczenie cyrkulacji krwi powoduje dyskomfort i zwiększa ryzyko urazów.

Konserwacja obuwia zamszowego

Zamsz wymaga regularnej pielęgnacji: usuwanie zabrudzeń szczotką z włosia naturalnego, impregnacja preparatami do zamszu chroniącymi przed wilgocią i plamami. Unikać prania w pralce i suszenia na grzejnikach – może to spowodować odkształcenie materiału i utratę właściwości ochronnych.