

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-ochronne-model-no4-zamszowe-premium-r45-geko-g90535-p-20786.html>



Buty robocze ochronne model no.4 Zamszowe PREMIUM r.45 GEKO G90535

Cena brutto	79,15 zł
Cena netto	64,35 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G90535
Kod producenta	G90535
Kod EAN	5901477142932
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Buty robocze ochronne GEKO G90535 Premium – rozmiar 45

Zamszowe półbuty ochronne kategorii S1 z podnosikiem stalowym, przeznaczone do pracy w środowiskach wymagających ochrony mechanicznej stóp. Obuwie certyfikowane według normy EN ISO 20345:2011, wykonane ze skóry bydlęcej.

Kategoria ochronna S1

Podnosek Stalowy

Materiał Skóra zamszowa

Rozmiar 45 (30 cm)

Charakterystyka techniczna

Kategoria S1 - zakres ochrony

Oznaczenie S1 według EN ISO 20345 obejmuje: obuwie zamknięte z podnosikiem wytrzymałym na uderzenie o energii 200 J, właściwości antyelektrostatyczne oraz podeszwę odporną na oleje i paliwa. Kategoria II oznacza brak ochrony przed wodą – buty przeznaczone do środowisk suchych.

Podnosek stalowy

Wzmocnienie w przedniej części buta chroni palce przed uderzeniami i zgnieciem. Stal zapewnia trwałość mechaniczną w warunkach intensywnego użytkowania – sprawdza się w magazynach, warsztatach i na placach budowy.

Podeszwa poliuretanowa SRC

Dwuwarstwowa konstrukcja PU zapewnia odporność na ścieranie i amortyzację. Oznaczenie SRC potwierdza właściwości antypoślizgowe na ceramice z detergentem (SRA) oraz na stali z gliceryną (SRB) – najwyższy poziom ochrony przed poślizgiem.

Właściwości antyelektrostatyczne

Obuwie odprowadza ładunki elektrostatyczne, minimalizując ryzyko iskrzenia w środowiskach z materiałami łatwopalnymi. Rezystancja elektryczna mieści się w zakresie 100 kΩ – 1000 MΩ zgodnie z wymaganiami normy.

Specyfikacja techniczna

Model	G90535
Rozmiar	45 EU (długość wkładki 30 cm)
Kategoria ochronna	S1 (EN ISO 20345:2011)
Typ obuwie	Półbuty robocze – kategoria II
Materiał cholewki	Skóra zamszowa bydlęca
Kolor	Szary
Podnosek	Stalowy (odporność na uderzenie 200 J)
Podeszwa zewnętrzna	Poliuretan (PU) dwuwarstwowy
Wkładka	EVA z absorpcją energii w pięcie – wymienna
Wyściółka	Dzianina siatkowa oddychająca
Właściwości antypoślizgowe	SRC (SRA + SRB)
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, wzmocniona pięta
Norma	CE EN ISO 20345:2011

Zastosowanie

- Prace magazynowe i logistyczne w środowiskach suchych
- Warsztaty mechaniczne i ślusarskie
- Montaż i konserwacja maszyn
- Prace budowlane wewnętrzne (suche pomieszczenia)
- Transport i obsługa wózków widłowych

-
- Produkcja przemysłowa – linie montażowe
 - Elektrotechnika – środowiska wymagające odprowadzania ładunków

Ograniczenia użytkowania

Kategoria S1 nie obejmuje ochrony przed wodą i wilgocią. Obuwie nie posiada podbitki antyprzebiociowej – nie jest przeznaczone do pracy w środowiskach z ryzykiem przebiccia podeszwy ostrymi przedmiotami. W takich warunkach należy stosować buty kategorii S3.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowość dopasowania – stopa powinna mieć około 1 cm luzu przed palcami przy zapiętych butach. Wkładka EVA jest wymienna, co umożliwia stosowanie wkładek ortopedycznych lub dostosowanych do indywidualnych potrzeb.

Skóra zamszowa wymaga regularnej pielęgnacji preparatami do zamszu. Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia szczotką i pozostawić buty do wyschnięcia w temperaturze pokojowej – unikać bezpośrednich źródeł ciepła. Okresowa impregnacja chroni materiał przed zabrudzeniami i przedłuża żywotność obuwia.

Właściwości antyelektrostatyczne mogą ulec pogorszeniu w wyniku zawilgocenia lub zużycia podeszwy. Należy regularnie kontrolować stan podeszwy i wymieniać obuwie przy widocznych uszkodzeniach mechanicznych lub utracie bieżnika.

Tabela rozmiarów

Rozmiar EU	Długość wkładki (cm)
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

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony w miejscu pracy warto rozważyć: rękawice robocze odpowiednie do charakteru wykonywanych zadań, odzież ochronną z certyfikatami EN, ochroniacze słuchu oraz okulary ochronne. W przypadku pracy w środowiskach wilgotnych zaleca się obuwie kategorii S3 z membraną wodoodporną.