

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-ochronne-model-no2-wysokie-s1p-rozmiar-39-46-geko-g90518-39-p-24450.html>



Buty robocze ochronne model no.2 wysokie S1P rozmiar 39 - 46 GEKO G90518-39

Cena brutto	56,97 zł
Cena netto	46,32 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G90518-39
Kod producenta	G90518-39
Kod EAN	5901477158339
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Buty robocze ochronne wysokie S1P GEKO G90518

Trzewiki robocze kategorii II ze skóry bydlęcej, przeznaczone do pracy w środowiskach wymagających ochrony przed urazami mechanicznymi. Obuwie spełnia wymogi normy CE EN ISO 20345:2011 w klasie S1P.

Kategoria ochrony S1P

Podnosek Stalowy 200J

Cholewka Skóra bydlęca

Antypoślizgowość SRC

Charakterystyka techniczna

Kategoria S1P - zakres ochrony

Oznaczenie S1P określa obuwie z podnoskiem wytrzymałym na uderzenie o energię 200 J, z wkładką antyprzebiową chroniącą przed ostrymi przedmiotami, właściwościami antyelektrostatycznymi oraz zamkniętą częścią piętową z absorpcją energii. Zastosowanie w środowiskach przemysłowych i budowlanych.

Stalowy podnosek i wkładka antyprzebiciowa

Podnosek ze stali wytrzymuje obciążenie 200 J, zabezpieczając palce przed uderzeniami i zgnieceniem. Metalowa wkładka w podeszwie chroni stopę przed przebicciem gwoździami, drutem czy innymi ostrymi elementami na placu budowy.

Podeszwa PU dwuwarstwowa

Konstrukcja z dwóch warstw poliuretanu o różnej gęstości zapewnia trwałość i elastyczność. Dolna warstwa odpowiada za odporność na ścieranie, górna za amortyzację. Certyfikat antypoślizgowości SRC potwierdza przyczepność na płytkach ceramicznych i stalowych z detergentem oraz gliceryną.

Właściwości antyelektrostatyczne

Obuwie zapobiega gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych, co ma znaczenie w środowiskach z ryzykiem wyładowań (np. przy pracy z elektroniką lub w obecności materiałów łatwopalnych). Rezystancja elektryczna mieści się w zakresie 100 kΩ - 1000 MΩ.

Specyfikacja techniczna

Model	G90518-39
Kategoria ochrony	S1P (EN ISO 20345:2011)
Kategoria obuwia	II (obuwie robocze)
Podnosek	Stalowy, odporność 200 J
Wkładka antyprzebiciowa	Metalowa
Cholewka	Skóra bydlęca
Liner wewnętrzny	Przewiewna tkanina wielowarstwowa
Podeszwa	Poliuretan PU (dwuwarstwowa)
Wkładka	Wymienna, EVA
Antypoślizgowość	SRC (ceramika + stal)
Właściwości antyelektrostatyczne	Tak
Absorpcja energii w pięcie	Tak
Rozmiary dostępne	39 - 46
Kolor	Czarny
Normy	CE EN ISO 20345:2011

Zastosowanie

- Budownictwo - prace ogólnobudowlane, wykończeniowe, montażowe
- Magazyny i logistyka - obsługa wózków, załadunek, rozładunek

-
- Przemysł lekki i ciężki – produkcja, montaż, konserwacja maszyn
 - Transport i spedycja – załadunek, transport towarów
 - Stolarnie i zakłady produkcyjne – obróbka drewna, metalu
 - Serwis techniczny – instalacje, naprawy
 - Prace zewnętrzne – place budowy, place składowe

Ograniczenia zastosowania

Obuwie S1P nie jest przeznaczone do pracy w warunkach mokrych (brak wodoodporności) ani w temperaturach ekstremalnych. W środowiskach z dużą wilgotnością lub kontaktem z wodą należy stosować obuwie kategorii S3 lub wyższej. Nie nadaje się do pracy z substancjami chemicznymi.

Dobór rozmiaru

Długość wkładki w centymetrach dla poszczególnych 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

Jak dobrać rozmiar

Zmierz długość stopy od pięty do najdłuższego palca i dodaj 0,5-1 cm zapasu. Porównaj wynik z długością wkładki w tabeli. Przy pracy w grubych skarpetkach rozważ rozmiar większy. Wymienna wkładka umożliwia zastosowanie własnych wkładek ortopedycznych.

Konserwacja i użytkowanie

Skórzana cholewka wymaga regularnej pielęgnacji – czyszczenia wilgotną szmatką i stosowania past lub balsamów do skór naturalnych. Unika się prania w pralce i suszenia na grzejnikach, co może uszkodzić strukturę skóry i kleju.

Wymienna wkładka EVA powinna być regularnie wyjmowana i suszona. Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się wymianę wkładki co 3-6 miesięcy. Podeszwa PU jest odporna na oleje i paliwa, jednak unika się długotrwałego kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi.

Właściwości antyelektrostatyczne mogą ulec pogorszeniu przy silnym zabrudzeniu podeszwy lub nadmiernym zużyciu. Sprawdzanie stanu obuwia powinno obejmować kontrolę integralności podnoska, podeszwy oraz wkładki antyprzebiciowej.

Produkty powiązane

Do butów roboczych kategorii S1P zaleca się stosowanie skarpet wzmocnionych w części palcowej i piętowej, past do konserwacji skóry naturalnej oraz wymiennych wkładek ortopedycznych lub amortyzujących dla zwiększenia komfortu podczas długotrwałej pracy.