

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-ochronne-model-nr-6-nubuk-wysokie-r-43-geko-g90541-43-p-21835.html>

Buty ochronne model nr 6 nubuk wysokie - r. 43 GEKO G90541-43

Cena brutto	107,73 zł
Cena netto	87,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G90541-43
Kod producenta	G90541-43
Kod EAN	5901477154966
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Buty ochronne GEKO G90541-43 model nr 6 nubuk wysokie – rozmiar 43

Wysokie buty robocze z cholewką z nubuku, spełniające normę S3 według EN ISO 20345:2011. Wyposażone w stalowy podnosek o odporności 200J oraz wkładkę antyprzebiciową 1100N, zapewniają kompleksową ochronę stóp w środowiskach przemysłowych.

Klasa ochronna **S3 SRC**

Materiał cholewki **Nubuk bydlęcy**

Typ podnoska **Stalowy 200J**

Rozmiar **43**

Charakterystyka techniczna

Klasa ochronna S3 SRC

Oznaczenie S3 obejmuje: zamknięty obszar pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcję energii w pięcie, stalowy podnosek oraz wkładkę antyprzebiciową. Dodatek SRC potwierdza najwyższy poziom odporności na poślizg na podłożu ceramicznym z detergentem (SLS) oraz na stali z gliceryną.

Stalowy podnosek 200J

Wzmocnienie w części palcowej wytrzymałe uderzenie o energii 200 dżuli, co odpowiada upadkowi masy 20 kg z wysokości 1 metra. Chroni palce przed urazami mechanicznymi, zachowując przestrzeń wewnętrzną buta niezmienną po uderzeniu.

Wkładka antyprzebiciu 1100N

Stalowa wkładka w podeszwie wytrzymała siłę przebicia 1100 niutonów, zapobiegając penetracji ostrych przedmiotów takich jak gwoździe, wióry metalowe czy odłamki szkła. Rozmieszczona w całej powierzchni podeszwy.

Cholewka z nubuku bydlęcego

Nubuk to skóra bydlęca przeszlifowana od strony licowej, co nadaje jej matową, aksamitną fakturę. Materiał łączy wytrzymałość skóry naturalnej z elastycznością i oddychalnością, jednocześnie zachowując odporność na ścieranie.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	Nr 6, G90541-43
Rozmiar	43
Norma	CE EN ISO 20345:2011
Klasa ochronna	S3 SRC
Materiał cholewki	Nubuk bydlęcy
Typ buta	Wysokie (za kostkę)
Podszewka	Wielowarstwowa siatkowa dzianina
Podnosek	Stalowy, odporność 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Stalowa, odporność 1100N
Podeszwa	Poliuretan PU o różnej gęstości
Wkładka wewnętrzna	Wymienna
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, antypoślizgowe, wzmocniona pięta

Zastosowanie

- Przemysł ciężki i maszynowy - ochrona przed upadkiem narzędzi i elementów metalowych
- Budownictwo i roboty ziemne - zabezpieczenie przed przebicciem podeszwy ostrymi przedmiotami
- Magazyny i logistyka - praca w otoczeniu palet, wózków widłowych i ciężkich ładunków
- Zakłady produkcyjne - środowiska z ryzykiem mechanicznym i poślizgiem
- Prace instalacyjne i montażowe - wymagające stabilności i ochrony stóp

-
- Transport i spedycja – załadunek, rozładunek, obsługa maszyn
 - Rzemiosło – stolarstwo, ślusarstwo, mechanika pojazdowa
 - Prace w terenie – na nierównych i potencjalnie niebezpiecznych powierzchniach

Konstrukcja i użytkowanie

Podeszwa z poliuretanu PU

Dwuwarstwowa podeszwa z poliuretanu o różnej gęstości łączy amortyzację (warstwa wewnętrzna) z odpornością na ścieranie (warstwa zewnętrzna). Zapewnia przyczepność na różnych powierzchniach, jest elastyczna w niskich temperaturach i odporna na oleje oraz paliwa.

Oddychająca podszewka siatkowa

Wielowarstwowa konstrukcja z dzianiny siatkowej odprowadza wilgoć na zewnątrz, zapobiegając przegrzewaniu stóp podczas długotrwałej pracy. Materiał nie ogranicza cyrkulacji powietrza, co zwiększa komfort termiczny.

Wymienna wkładka wewnętrzna

Możliwość wymiany wkładki pozwala na dostosowanie profilu buta do indywidualnych potrzeb oraz na użycie wkładek ortopedycznych. Wymiana zużytej wkładki przedłuża okres użytkowania obuwia.

Właściwości antyelektrostatyczne

Buty rozpraszają ładunki elektrostatyczne, co jest istotne w środowiskach z ryzykiem wybuchu lub w pracy z urządzeniami elektronicznymi wrażliwymi na wyładowania ESD. Opór elektryczny mieści się w zakresie 100 kΩ – 1000 MΩ.

Dobór rozmiaru i kompatybilność

Rozmiar 43 odpowiada długości wkładki około 27,5 cm. Przy doborze rozmiaru należy uwzględnić zapas 1-1,5 cm od najdłuższego palca do czubka buta, co zapewnia komfort podczas ruchu i zapobiega uciskowi. Wysokie buty za kostkę stabilizują staw skokowy i chronią przed urazami w tej okolicy.

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić dopasowanie z grubszymi skarpetami roboczymi, które będą używane na co dzień. Nubuk wymaga kilkudniowego okresu rozchodzenia – materiał dostosowuje się do kształtu stopy.

Konserwacja nubuku

Nubuk należy regularnie szczotkować miękką szczotką, usuwając zanieczyszczenia. Do czyszczenia stosować preparaty przeznaczone dla skór nubukowych. Unikać kontaktu z dużą ilością wody – w razie zamoczenia suszyć w temperaturze pokojowej, z dala od źródeł ciepła. Okresowo impregnować środkami zwiększającymi odporność na wilgoć.