

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-ochronne-ocieplane-s3-src-r-43-10-p-48452.html>

## Buty robocze ochronne ocieplane S3 SRC - r. 43 (10)

Cena brutto	<b>66,05 zł</b>
Cena netto	<b>53,70 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G90561-43</b>
Kod producenta	<b>G90561-43</b>
Kod EAN	<b>5901477190117</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Buty robocze ochronne ocieplane S3 SRC - rozmiar 43

Obuwie ochronne klasy S3 z ocieplającą wyściółką, stalowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową. Przeznaczone do pracy w trudnych warunkach środowiskowych przy niskich temperaturach.

Klasa ochronności S3 SRC
Odporność podnoska 200 J / 15 kN
Materiał cholewki Skóra bydlęca
Długość wkładki 28,4 cm

### Charakterystyka techniczna

#### Klasa S3 - pełna ochrona mechaniczna

Oznaczenie S3 obejmuje wszystkie wymagania klas S1 i S2, dodatkowo wzmocnione ochroną antyprzebiciową. Stalowa wkładka w podeszwie wytrzymuje nacisk 1100 N, co chroni stopę przed ostrymi przedmiotami takimi jak gwoździe, wióry metalowe czy odłamki szkła. Obowiązkowe w środowiskach z ryzykiem przebiccia.

### SRC - podwójna certyfikacja antypoślizgowa

Oznaczenie SRC potwierdza przyczepność na dwóch typach podłoży: ceramice z detergentem (SRA) oraz stalowej płycie z gliceryną (SRB). Podeszwa poliuretanowa zapewnia stabilność na mokrych, zaolejonych i śliskich powierzchniach, co jest kluczowe w halach produkcyjnych i magazynach.

### Stalowy podnosek 200 J / 15 kN

Podnosek wytrzymuje uderzenie o energii 200 dżuli (równoważne upadkowi przedmiotu 20 kg z wysokości 1 metra) oraz ściskanie siłą 15 kiloniuutonów. Zapewnia przestrzeń ochronną min. 15 mm nad palcami zgodnie z normą EN ISO 20345:2011.

### Właściwości E i FO

Oznaczenie E (Energy absorption) to absorpcja energii w części piętowej, która redukuje obciążenia stawów i kręgosłupa podczas chodzenia po twardych powierzchniach. FO (Fuel Oil resistance) oznacza odporność podeszwy na oleje, benzynę i rozpuszczalniki organiczne bez utraty właściwości mechanicznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G90561-43
Rozmiar EU	43
Długość wkładki	28,4 cm
Klasa ochronności	S3 SRC
Norma	CE EN ISO 20345:2011
Materiał cholewki	Skóra bydlęca z ocieplającą wyściółką
Materiał podeszwy	Poliuretan (PU)
Podnosek ochronny	Stal - odporność 200 J i 15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Stal - odporność 1100 N
Właściwości dodatkowe	E (absorpcja energii), FO (odporność na oleje), SRC (antypoślizgowość)
Kolor	Czarny
Producent	Geko

## Zastosowanie

- Prace budowlane w sezonie jesienno-zimowym
- Magazyny i hale produkcyjne nieogrzewane
- Warsztaty mechaniczne i ślusarskie

- 
- Prace w narażeniu na kontakt z olejami i paliwami
  - Branża transportowa i logistyczna
  - Prace na zewnątrz przy niskich temperaturach
  - Środowiska z ryzykiem upadku ciężkich przedmiotów
  - Tereny z ostrymi odpadami i elementami przebijającymi

## Dobór rozmiaru

---

### Jak prawidłowo zmierzyć stopę

Zmierz długość stopy od pięty do najdłuższego palca w pozycji stojącej, najlepiej po południu, gdy stopa jest naturalnie nieznacznie powiększona. Dodaj 0,5-1 cm zapasu na skarpety robocze i ruch palców. Porównaj wynik z tabelą długości wkładek.

Rozmiar EU	39	40	41	42	43	44	45	46
<b>Długość wkładki (cm)</b>	25,7	26,4	27,0	27,7	28,4	29,0	29,7	30,4

## Konserwacja i użytkowanie

---

Buty ze skóry bydlęcej wymagają regularnej pielęgnacji, szczególnie po kontakcie z wilgocią lub substancjami chemicznymi. Zaleca się czyszczenie suchą szcztotką, usuwanie zabrudzeń wilgotną szmatką oraz impregnację preparatami do skór roboczych.

Ocieplana wyściółka powinna być regularnie suszona w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła. Wyjmowanie wkładek po pracy przyspiesza proces schnięcia i zapobiega rozwojowi bakterii.

Podeszwa poliuretanowa zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, jednak należy unikać długotrwałego kontaktu z gorącymi powierzchniami powyżej 110°C, co może prowadzić do deformacji materiału.

### Okres eksploatacji

Producent zaleca wymianę obuwia ochronnego po 6-12 miesiącach intensywnego użytkowania lub wcześniej, jeśli widoczne są uszkodzenia mechaniczne, zużycie bieżnika podeszwy lub deformacja podnoska. Regularna kontrola stanu technicznego jest obowiązkiem pracodawcy zgodnie z przepisami BHP.