

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-s1-z-podnoskiem-44-s1236-44-schmith-p-58156.html>

## Buty robocze S1 z podnoskiem 44 S1236-44 SCHMITH

Cena brutto	<b>181,71 zł</b>
Cena netto	<b>147,73 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>S1236-44</b>
Kod producenta	<b>S1236-44</b>
Kod EAN	<b>5902004747378</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Buty robocze S1 z podnoskiem 44 S1236-44 SCHMITH

Półbuty robocze z kompozytowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w środowiskach przemysłowych. Obuwie łączy ochronę mechaniczną z wentylacją i właściwościami antypoślizgowymi.

Kategoria ochronna **S1 P SRC**

Podnosek **Kompozytowy**

Materiał wierzchu **Skóra welurowa**

Rozmiar **44**

### Charakterystyka techniczna

#### **Kategoria S1 P SRC**

Oznaczenie S1 P SRC wskazuje na pełną ochronę: podnosek kompozytowy (200 J), wkładka antyprzebiciowa (1100 N), właściwości antystatyczne oraz podeszwa odporna na oleje i paliwa. Oznaczenie SRC potwierdza skuteczność antypoślizgową na ceramice z wodą i detergentem oraz na stali z gliceryną.

### Podnosek kompozytowy

Podnosek wykonany z materiału kompozytowego zapewnia ochronę palców przed uderzeniami o energii do 200 J oraz zgnieciem siłą 15 kN. W przeciwieństwie do stalowego podnoska, kompozyt nie przewodzi zimna, jest lżejszy i nie aktywuje wykrywaczy metalu.

### Wkładka antyprzebiciowa kewlarowa

Warstwa kewlarowa w podeszwie chroni stopy przed przebiciem ostrymi przedmiotami o sile do 1100 N. Kewlar zapewnia większą elastyczność niż tradycyjna wkładka stalowa, co przekłada się na lepszy komfort podczas chodzenia.

### Podeszwa PU/TPU C Techwork

Dwuwarstwowa podeszwa łączy poliuretan (PU) w warstwie środkowej z termoplastycznym poliuretanem (TPU) na zewnątrz. Konstrukcja zapewnia amortyzację, odporność na ścieranie oraz właściwości antypoślizgowe na mokrych i tłustych powierzchniach.

### System wentylacji 3D Air Space

Podszywka wykonana z tkaniny 3D Air Space tworzy kanały powietrzne między stopą a materiałem, co umożliwia cyrkulację powietrza i odprowadzanie wilgoci. Rozwiązanie zapobiega nadmiernemu poceniu się stóp podczas wielogodzinnej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	S1236-44
Rozmiar	44
Kategoria ochronna	S1 P SRC (PN-EN ISO 20345:2012)
Dodatkowe normy	O1 FO SRC (PN-EN ISO 20347:2012)
Materiał wierzchu	Skóra welurowa + materiał tekstylny + elementy odblaskowe 3M
Podnosek	Kompozytowy (odporność 200 J / 15 kN)
Wkładka antyprzebiciowa	Kewlarowa (odporność 1100 N)
Podeszwa	PU/TPU C Techwork (czarno-żółta)
Podszywka	Tkanina 3D Air Space
Wyściółka	Wymienna, profilowana
Wysokość	13 cm (półbut)
Właściwości antypoślizgowe	SRC (ceramika z wodą + stal z gliceryną)

---

Odporność podeszwy	Oleje, paliwa
--------------------	---------------

## Zastosowanie

---

- Zakłady produkcyjne i hale przemysłowe
- Magazyny i centra logistyczne
- Warsztaty mechaniczne i serwisy samochodowe
- Budownictwo i prace instalacyjne
- Transport i obsługa wózków widłowych
- Prace w środowiskach z ryzykiem kontaktu z olejami
- Stanowiska z wymaganiami antystatycznymi
- Prace przy słabym oświetleniu (dzięki elementom odblaskowym 3M)

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podnoska i podeszwy. Elementy odblaskowe 3M wymagają utrzymania w czystości, aby zachować widoczność w warunkach ograniczonej widoczności.

Skórę welurową należy regularnie czyścić szczotką i impregnować preparatami przeznaczonymi do zamszu. Unikać bezpośredniego kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą uszkodzić podeszwę PU/TPU.

Wymienną wyściółkę profilowaną można wyjmować i suszyć oddzielnie. Nie suszyć butów na grzejnikach ani w bezpośrednim kontakcie ze źródłem ciepła powyżej 40°C.

### Weryfikacja zgodności z normami

Obuwie spełnia wymogi norm PN-EN ISO 20345:2012 (kategoria S1 P SRC) oraz PN-EN ISO 20347:2012 (kategoria O1 FO SRC). Przed zakupem należy upewnić się, że kategoria ochronna odpowiada ocenie ryzyka na stanowisku pracy. Kategoria S1 P nie obejmuje wodoszczelności — do pracy w warunkach mokrych zaleca się kategorię S3.