

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbuty-robocze-42-s1207-42-schmith-p-32162.html>

## Półbuty robocze 42 S1207-42 SCHMITH

Cena brutto	<b>146,37 zł</b>
Cena netto	<b>119,00 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>S1207-42</b>
Kod producenta	<b>S1207-42</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Półbuty robocze S1207-42 SCHMITH – rozmiar 42

Obuwie robocze klasy S1P z podnoskiem ochronnym i wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w magazynach, transporcie i logistyce. Cholewka z zamszowej skóry naturalnej, podeszwa poliuretanowa z głębokim protektorem.

Rozmiar 42

Standard ochrony S1P

Podnosek 200 J

Certyfikat CE

### Charakterystyka techniczna

#### Standard S1P - co oznacza w praktyce

Oznaczenie S1P to norma EN ISO 20345, która określa podstawowy poziom ochrony: podnosek wytrzymujący uderzenie 200 J, wkładka antyprzebiciowa chroniąca przed ostrymi przedmiotami oraz antystatyczne właściwości. Standard ten jest wymagany w większości prac magazynowych i logistycznych.

#### Podnosek stalowy - ochrona mechaniczna

Podnosek wytrzymuje uderzenie o energii do 200 J oraz nacisk do 15 kN, co odpowiada upadkowi przedmiotu o masie około 20 kg z wysokości 1 metra. Chroni palce stóp przed urazami przy manipulacji paletami, paczkami i narzędziami.

### Wkładka antyprzebiciowa

Wkładka wbudowana w podeszwę zapobiega przebiciu stopy przez ostre przedmioty (gwoździe, drzazgi, metalowe odpady) o sile do 1100 N. Szczególnie istotna przy pracy na placach budowy, w magazynach z drewnianymi paletami oraz w strefach z potencjalnym zaleganiem odpadów.

### Podeszwa poliuretanowa z protektorem

Podwójna warstwa poliuretanu (PU/PU) łączy amortyzację z odpornością na ścieranie. Głęboki bieżnik zwiększa przyczepność na mokrych i oleistych powierzchniach. Podeszwa jest elastyczna, co zmniejsza zmęczenie stóp podczas wielogodzinnej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	S1207-42
Rozmiar	42
Standard ochrony	S1P (EN ISO 20345)
Cholewka	Zamszowa skóra naturalna, kolor ciemnoniebieski
Podeszwa	Podwójny poliuretan (PU/PU) z głębokim protektorem
Podnosek ochronny	Wytrzymałość do 200 J
Wkładka antyprzebiciowa	Tak, odporność do 1100 N
Wkładka wewnętrzna	Miękka, absorbująca wilgoć
Certyfikat	CE

## Zastosowanie

- Magazyny i centra logistyczne - manipulacja towarami na paletach
- Transport i spedycja - załadunek i rozładunek
- Lekkie prace budowlane - montaż, wykończenia
- Przemysł produkcyjny - linie montażowe, kontrola jakości
- Handel - obsługa stanowisk z ciężkimi produktami
- Serwis techniczny - konserwacja maszyn i urządzeń
- Prace porządkowe na terenie zakładów przemysłowych

### Jak dobrać rozmiar obuwia roboczego

Obuwie robocze powinno być o 0,5-1 cm dłuższe od stopy, aby zapewnić przestrzeń na naturalne ruchy palców podczas chodzenia. Przy wyborze rozmiaru uwzględnij rodzaj skarpet (cienkie lub termiczne). Najlepiej mierzyć stopę po południu, gdy jest lekko obrzmiała po całym dniu aktywności.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Pierwsze użycie

Przed rozpoczęciem pracy zaleca się kilkugodzinne rozchodzenie butów w warunkach biurowych lub na mniej wymagających stanowiskach. Skóra zamszowa wymaga czasu na dopasowanie się do kształtu stopy.

### Czyszczenie i pielęgnacja

Zamszową cholewkę czyści się miękką szczotką lub specjalną gąbką do zamszu. Unikać bezpośredniego moczenia – w przypadku silnego zabrudzenia stosować preparaty do czyszczenia zamszu na sucho. Podeszwę czyścić wodą z dodatkiem neutralnego detergentu. Po wyschnięciu warto impregnować cholewkę środkami ochronnymi do zamszu.

### Suszenie

Mokre buty suszyć w temperaturze pokojowej, z dala od grzejników i bezpośrednich źródeł ciepła. Można użyć prasowadeł do butów lub wypełnić je gazetą, która wchłonie wilgoć. Szybkie suszenie w wysokiej temperaturze może uszkodzić skórę i podeszwę.

### Kontrola stanu technicznego

Regularnie sprawdzać stan podnoska (brak deformacji), wkładki antyprzebiciowej (brak przebić), podeszwy (głębokość bieżnika minimum 2 mm) oraz szwów cholewki. Uszkodzone obuwie traci właściwości ochronne i wymaga wymiany.

### Produkty powiązane

Do obuwia roboczego warto rozważyć: wkładki ortopedyczne zwiększające komfort podczas długotrwałej pracy, skarpety termoaktywne odprowadzające wilgoć, preparaty do impregnacji zamszu oraz środki do pielęgnacji skóry naturalnej.

...