

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robocze-s1-z-podnoskiem-41-s1236-41-schmith-p-58154.html>

Buty robocze S1 z podnoskiem 41 S1236-41 SCHMITH

Cena brutto	181,71 zł
Cena netto	147,73 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	S1236-41
Kod producenta	S1236-41
Kod EAN	5902004747347
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Buty robocze S1 z podnoskiem kompozytowym Schmith S1236-41

Półbuty ochronne kategorii S1 z wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w środowiskach przemysłowych wymagających ochrony mechanicznej stóp. Model łączy skórzany wierzch z kompozytowym podnoskiem i podeszwą dwuwarstwową PU/TPU.

Kategoria ochrony **S1 P SRC**

Typ podnoska **Kompozytowy**

Rozmiar **41**

Wkładka antyprzebiciowa **Kewlarowa**

Charakterystyka techniczna

Podnosek kompozytowy

Alternatywa dla podnosków stalowych — zapewnia ochronę przed uderzeniami do 200 J zgodnie z normą EN ISO 20345. Kompozyt nie przewodzi zimna, jest lżejszy od stali i nie aktywuje detektorów metalu, co ma znaczenie w kontrolowanych strefach dostępu.

Wkładka antyprzebiciowa kewlarowa

Warstwa ochronna umieszczona w podeszwie środkowej, chroniąca przed przebicciem ostrymi przedmiotami (gwoździe, drzazgi metalowe) przy sile do 1100 N. Kevlar jest elastyczny, nie usztywnia buta i nie przewodzi temperatury w przeciwieństwie do wkładek stalowych.

Podeszwa PU/TPU C Techwork

Dwuwarstwowa konstrukcja: poliuretan (PU) w części środkowej zapewnia amortyzację, termoplastyczny poliuretan (TPU) w warstwie bieżnikowej zwiększa odporność na ścieranie. Podeszwa spełnia wymogi antypoślizgowości SRC — testowana na płytkach ceramicznych i stalowych z użyciem gliceryny i detergentu.

Wierzch skórzano-tekstylny z elementami 3M

Skóra welurowa w połączeniu z wzmocnieniami tekstylnymi zwiększa trwałość w punktach narażonych na ścieranie. Odblaskowe wstawki 3M poprawiają widoczność w warunkach słabego oświetlenia, co ma znaczenie w halach produkcyjnych i magazynach.

Specyfikacja techniczna

Model	S1236-41
Rozmiar	41
Kategoria ochrony	S1 P SRC
Spełniane normy	PN-EN ISO 20345:2012 S1 SRC, PN-EN ISO 20345:2012 S1 P SRC, PN-EN ISO 20347:2012 O1 FO SRC
Podnosek	Kompozytowy (ochrona do 200 J)
Wkładka antyprzebiciowa	Kewlarowa (odporność do 1100 N)
Wierzch	Skóra welurowa + materiał tekstylny + elementy odblaskowe 3M
Podszewka	Tkanina 3D Air Space (wentylacyjna)
Podeszwa	PU/TPU C Techwork (dwuwarstwowa, czarno-żółta)
Wyściółka	Wymienna, profilowana
Wysokość buta	13 cm
Właściwości dodatkowe	Odporność na oleje (FO), antypoślizgowość SRC

Oznaczenia kategorii ochrony

S1 — obuwie z podnoskiem ochronnym, zamknięta pięta, właściwości antystatyczne, pochłanianie energii w pięcie, odporność podeszwy na oleje i paliwa.

P — wkładka antyprzebiciowa.

SRC — najwyższy poziom antypoślizgowości (SRA + SRB), testowany na ceramice z detergentem i stali z gliceryną.

FO — podeszwa odporna na oleje mineralne.

Zastosowanie

- Prace w halach produkcyjnych i zakładach przemysłowych
- Magazyny i centra logistyczne
- Branża motoryzacyjna i mechanika
- Montaż i obsługa maszyn
- Prace przy liniach produkcyjnych
- Środowiska z ryzykiem kontaktu z olejami
- Strefy wymagające kontroli dostępu (brak reakcji na detektory metalu)
- Prace w zmiennych warunkach oświetlenia (elementy odblaskowe)

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podnoska i wkładki antyprzebiciowej — nie mogą wykazywać uszkodzeń mechanicznych. Obuwie kategorii S1 nie jest wodoodporne, dlatego nie nadaje się do pracy w środowiskach mokrych.

Skórzany wierzch wymaga regularnego czyszczenia szczotką i impregnacji preparatami do skór welurowych. Podeszwę należy okresowo kontrolować pod kątem zużycia bieżnika — ścieranie wpływa na właściwości antypoślizgowe.

Wymienną wyściółkę warto wyjmować po pracy w celu wietrzenia. Podeszwa 3D Air Space zapewnia odprowadzanie wilgoci, ale regularne suszenie w temperaturze pokojowej wydłuża żywotność obuwia.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować wymagania dotyczące kategorii ochrony w ocenie ryzyka zawodowego dla danego stanowiska. Kategoria S1 P SRC jest wystarczająca dla większości prac w suchych środowiskach przemysłowych. W przypadku pracy w warunkach mokrych lub z obecnością chemikaliów konieczne mogą być kategorie wyższe (S2, S3).

Produkty powiązane

Do obuwia roboczego warto rozważyć dodatkowe wkładki ortopedyczne, jeśli praca wymaga długotrwałego stania. W środowiskach o podwyższonym ryzyku warto sprawdzić dostępność butów w wyższych kategoriach ochrony tej samej serii Schmith.

...