

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-robochronne-z-podnoskiem-safe-extreme-2-r44-schmith-sch13s02044-p-59127.html>



Buty rob.ochronne z podnoskiem SAFE EXTREME 2 r.44 Schmith SCH13S02044

Cena brutto	315,54 zł
Cena netto	256,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH13S02044
Kod producenta	SCH13S02044
Kod EAN	5902004776576
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Buty robocze ochronne SAFE EXTREME 2 rozmiar 44 Schmith

Obuwie ochronne klasy S3L z kompozytowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową z kevlaru. Przeznaczone do pracy w wymagających warunkach przemysłowych i budowlanych, gdzie wymagana jest ochrona przed uderzeniem, przebiciem i poślizgiem.

Klasa ochrony **S3L**

Rozmiar **44**

Ochrona podnoska **200J kompozyt**

Materiał cholewki **Nubuk**

Charakterystyka techniczna

Klasa bezpieczeństwa S3L

Oznaczenie S3L zgodnie z normą EN ISO 20345 wskazuje na obuwie z podnoskiem ochronnym (200J), wkładką antyprzebiciową, podeszwą antypoślizgową i wzmocnieniem w części pięty. Litera "L" oznacza obniżoną masę własną buta, co zmniejsza zmęczenie podczas całodiennej pracy.

Podnosek kompozytowy

Wzmocnienie z materiału kompozytowego chroni palce przed urazami mechanicznymi do energii 200 dżuli. W porównaniu do stalowego podnoska jest lżejszy o około 40% i nie przewodzi zimna, co ma znaczenie przy pracy w niskich temperaturach.

Wkładka antyprzebiciowa kevlarowa

Warstwa kevlaru w podeszwie środkowej zabezpiecza stopę przed przebiciem ostrymi przedmiotami (gwoździe, szkło, metal). Kevlar zachowuje elastyczność buta i jest lżejszy od tradycyjnej wkładki stalowej, jednocześnie zapewniając skuteczną ochronę zgodną z normą.

Podeszwa PU/TPU z systemem antypoślizgowym

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu (PU) i termoplastycznego poliuretanu (TPU) łączy amortyzację z odpornością na ścieranie. Specjalnie ukształtowany bieżnik zmniejsza ryzyko poślizgu na mokrych i zaolejonych powierzchniach. Właściwości antyelektrostatyczne odprowadzają ładunki elektryczne.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH13S02044
Klasa ochrony	S3L (EN ISO 20345)
Rozmiar	44
Materiał cholewki	Skóra naturalna nubuk
Typ podnoska	Kompozytowy, ochrona do 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Kevlar
Materiał podeszwy	PU/TPU (poliuretan/termoplastyczny poliuretan)
Właściwości podeszwy	Antypoślizgowa, olejoodporna, antyelektrostatyczna
Wkładka wewnętrzna	LIGHT FOAM (pianka poliuretanowa), wymienna
Absorpcja energii	Tak, w części piętowej
Cecha konstrukcyjna	Obniżona masa własna (L)

Zastosowanie

- Prace budowlane i remontowe z ryzykiem uderzenia lub przebicia stopy
- Branża przemysłowa - hale produkcyjne, magazyny, zakłady przetwórcze
- Transport i logistyka - załadunek, rozładunek, obsługa wózków widłowych
- Instalacje przemysłowe - montaż, konserwacja maszyn i urządzeń
- Prace w narażeniu na kontakt z olejami i substancjami chemicznymi

-
- Środowiska z ryzykiem porażenia elektrycznego (właściwości antyelektrostatyczne)
 - Prace wymagające długotrwałego stania lub chodzenia
 - Środowiska z mokrymi lub śliskimi powierzchniami

Wyjaśnienie oznaczenia S3L

Zgodnie z normą EN ISO 20345 klasa S3 obejmuje: podnosek ochronny (200J), zamkniętą część pięty, wkładkę antyprzebiciową, podeszwę antypoślizgową i olejoodporną oraz cholewkę z materiału odpornego na wchłanianie wody. Dodatek "L" (Light) oznacza, że but spełnia wszystkie te wymagania przy obniżonej masie własnej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowe ułożenie wkładki wewnętrznej i dopasowanie buta. Nubuk wymaga impregnacji przed użyciem – zwiększa to odporność na wodę i ułatwia czyszczenie. Regularnie należy usuwać zanieczyszczenia szczotką, unikając moczenia cholewki w wodzie.

Wkładkę LIGHT FOAM można wyjąć i wysuszyć oddzielnie. Nie należy suszyć butów bezpośrednio przy źródłach ciepła (grzejniki, piece), ponieważ może to uszkodzić kleje i odkształcić materiały. Po zakończeniu użytkowania warto przewietrzyć obuwie w suchym miejscu.

Właściwości antyelektrostatyczne mogą ulec pogorszeniu przy nadmiernym zawilgoceniu lub zanieczyszczeniu podeszwy. Regularnie należy sprawdzać stan bieżnika i wkładki antyprzebiciowej – uszkodzenia mechaniczne wymagają wycofania obuwia z użytku.

Produkty powiązane

Do tego obuwia pasują: skarpety robocze z wzmocnieniem, impregnaty do nubuku, wkładki ortopedyczne kompatybilne z obuwem ochronnym, środki do konserwacji skóry naturalnej.

...