

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 całodziennego 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.

...