

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-ochronne-z-podnoskiem-safe-extreme-1-schmith-sch13s01043-p-59119.html>

Buty ochronne z podnoskiem SAFE EXTREME 1 Schmith SCH13S01043

Cena brutto	231,62 zł
Cena netto	188,31 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH13S01043
Kod producenta	SCH13S01043
Kod EAN	5902004776491
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Buty ochronne SAFE EXTREME 1 Schmith SCH13S01043

Półbuty robocze z podnoskiem kompozytowym i wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w środowiskach wymagających ochrony stóp przed uderzeniami i przebiciami. Cholewka wykonana z zamszowej skóry naturalnej, podeszwa PU/TPU z właściwościami antypoślizgowymi i antyelektrostatycznymi.

Klasa ochrony **S1PL**

Podnosek **Kompozyt 200J**

Wkładka antyprzebiciowa **Kevlar**

Materiał cholewki **Skóra zamszowa**

Charakterystyka techniczna

Podnosek kompozytowy 200J

Wzmocnienie z materiału kompozytowego chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli. W porównaniu ze stalowym podnoskiem zapewnia mniejszą masę buta i brak przewodzenia zimna, co zwiększa komfort podczas pracy w niskich temperaturach.

Antyprzebiciowa wkładka kevlarowa

Kevlar to aramidowe włókno o wysokiej wytrzymałości mechanicznej, które chroni stopę przed przebiciem ostrymi przedmiotami. Zachowuje elastyczność buta, w przeciwieństwie do stalowych wkładek, co zmniejsza zmęczenie stóp podczas długotrwałego użytkowania.

Podeszwa PU/TPU z absorbcją energii

Dwuwarstwowa konstrukcja łączy poliuretan (PU) w części środkowej z termoplastycznym poliuretanem (TPU) w bieżniku. System absorpcji energii w pięcie redukuje obciążenia podczas chodzenia po twardych powierzchniach. Wypustki bieżnika zapewniają przyczepność na śliskich nawierzchniach.

Właściwości antyelektrostatyczne

Podeszwa odprowadza ładunki elektrostatyczne, co zapobiega iskrzeniu w środowiskach zagrożonych wybuchem. Rezystancja elektryczna mieści się w normie dla obuwia antyelektrostatycznego, zapewniając jednocześnie ochronę przed porażeniem prądem z sieci niskiego napięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH13S01043
Klasa ochrony	S1PL według EN ISO 20345
Typ obuwia	Półbuty robocze
Materiał cholewki	Skóra naturalna zamszowa
Podnosek	Kompozytowy, odporność na uderzenia 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Kevlar (aramid)
Podeszwa zewnętrzna	PU/TPU (poliuretan/termoplastyczny poliuretan)
Właściwości podeszwy	Antypoślizgowa, olejoodporna, antyelektrostatyczna
Wkładka wewnętrzna	LIGHT FOAM - pianka poliuretanowa, wymienna
Absorbcja energii	Tak, w części piętowej
Właściwości dodatkowe	Oddychająca konstrukcja, antybakteryjna podeszwa wewnętrzna

Klasa S1PL - co oznacza

S1 to podstawowa klasa obuwia roboczego z podnoskiem (200J), obszarem pięty zamkniętym i właściwościami antyelektrostatycznymi. Litera P oznacza wkładkę antyprzebiciową, a L wskazuje na lekką konstrukcję. Obuwie tej klasy nie jest wodoodporne, nadaje się do pracy w suchych środowiskach wewnętrznych i zewnętrznych.

Zastosowanie

- Prace magazynowe i logistyczne z ryzykiem upadku ciężkich przedmiotów
- Montaż i konserwacja maszyn przemysłowych
- Budownictwo wewnętrzne (wykończenia, instalacje)
- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Produkcja przemysłowa w suchych halach produkcyjnych
- Transport i obsługa wózków widłowych
- Prace stolarskie i ślusarskie
- Środowiska z ryzykiem wyładowań elektrostatycznych

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar buta zapewnia około 1 cm luzu przed palcami. Skóra zamszowa wymaga impregnacji preparatami do zamszu przed pierwszym użyciem oraz regularnie w trakcie eksploatacji.

Wkładkę LIGHT FOAM zaleca się wyjmować po pracy w celu przewietrzenia. Można ją prać ręcznie w letniej wodzie. Cholewkę czyści się szczotką do zamszu lub gąbką z preparatem czyszczącym. Nie należy suszyć butów na grzejnikach ani w bezpośrednim nasłonecznieniu.

Podeszwa PU/TPU zachowuje właściwości w temperaturach od -20°C do +80°C. W przypadku widocznego zużycia bieżnika (głębokość rzeźby poniżej 2 mm) lub uszkodzenia podnoska należy wymienić obuwie na nowe.

Okres przydatności do użycia

Podnosek kompozytowy i wkładka kevlarowa nie tracą właściwości ochronnych w czasie. Głównym czynnikiem ograniczającym żywotność obuwia jest zużycie mechaniczne podeszwy i cholewki. Przy intensywnym użytkowaniu (8 godzin dziennie) typowy okres eksploatacji wynosi 6-12 miesięcy.