

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/buty-roboczone-z-podnoskiem-safe-extreme-3-r42-schmith-sch13s03042-p-59289.html>



Buty rob.ochronne z podnoskiem SAFE EXTREME 3 r.42 Schmith SCH13S03042

Cena brutto	194,00 zł
Cena netto	157,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH13S03042
Kod producenta	SCH13S03042
Kod EAN	5902004776767
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Buty robocze ochronne SAFE EXTREME 3 rozmiar 42 Schmith

Obuwie ochronne klasy S3 z kompozytowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową z kevlaru. Model SCH13S03042 łączy zaawansowaną ochronę z niewielką wagą i ergonomią, przeznaczony do pracy w środowiskach o podwyższonym ryzyku mechanicznym.

Klasa ochrony S3

Rozmiar 42

Podnosek Kompozyt 200J

Wkładka antyprzebiciowa Kevlar

Charakterystyka techniczna

Podnosek kompozytowy 200J

Wzmocnienie wykonane z materiału kompozytowego chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli (równowartość upadku przedmiotu 20 kg z wysokości 1 metra). Kompozyt jest lżejszy od stali o około 30% i nie przewodzi zimna, co zwiększa komfort pracy w niskich temperaturach.

Wkładka antyprzebiciowa z kevlaru

Kevlar zapewnia ochronę przed przebiciem ostrymi przedmiotami zgodnie z normą EN ISO 20345, przy jednoczesnej elastyczności podeszwy. W przeciwieństwie do stalowych wkładek nie ogranicza naturalnego zginania stopy podczas chodzenia i waży znacznie mniej.

Podeszwa PU/TPU z właściwościami antyelektrostatycznymi

Dwuwarstwowa konstrukcja łączy poliuretan (PU) zapewniający amortyzację z termoplastycznym poliuretanem (TPU) odpornym na ścieranie. Właściwości antyelektrostatyczne odprowadzają ładunki elektryczne, redukując ryzyko wyładowań w środowiskach z materiałami łatwopalnymi.

Wkładka LIGHT FOAM o zmiennej grubości

Profilowana wkładka z miękkiej pianki absorbuje wstrząsy w kluczowych punktach stopy. Zróżnicowana grubość zapewnia wsparcie łuku podłużnego i amortyzację w strefie pięty, gdzie występują największe obciążenia podczas chodzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH13S03042
Rozmiar	42
Klasa ochrony	S3 (wg EN ISO 20345)
Materiał cholewki	Tkanina techniczna
Podnosek	Kompozyt, odporność 200J
Wkładka antyprzebiciowa	Kevlar
Materiał podeszwy	PU/TPU dwuwarstwowy
Właściwości podeszwy	Antypoślizgowa, olejoodporna, antyelektrostatyczna
Wkładka wewnętrzna	LIGHT FOAM, wymienna, antybakteryjna
Absorbpcja energii	W części piętowej

Zastosowanie

- Prace budowlane i remontowe z ryzykiem upadku przedmiotów
- Magazyny i centra logistyczne
- Zakłady produkcyjne i przemysłowe
- Transport i obsługa maszyn
- Prace na powierzchniach tłustych lub wilgotnych
- Środowiska z ryzykiem wyładowań elektrostatycznych

-
- Prace wymagające długotrwałego stania lub chodzenia

Klasa ochrony S3 — wymagania normy

Co oznacza oznaczenie S3?

Klasa S3 według normy EN ISO 20345 obejmuje wszystkie wymagania klasy S2 (cholewka odporna na wodę, absorpcja energii w pięcie, właściwości antyelektrostatyczne) plus obowiązkową wkładkę antyprzebiciową i podeszwę z wyprofilowanym bieżnikiem. Obuwie S3 jest przeznaczone do pracy w środowiskach o podwyższonym ryzyku mechanicznym, na powierzchniach nierównych lub zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi.

Konserwacja i użytkowanie

Cholewkę z tkaniny technicznej czyścić szczotką lub wilgotną szmatką. Unikać zanurzania butów w wodzie — materiał cholewki jest wodoodporny, ale nie wodoszczelny. Wkładki LIGHT FOAM wyjmować regularnie w celu przewietrzenia i osuszenia. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się posiadanie drugiej pary butów na zmianę, co wydłuża żywotność obu par.

Podeszwa PU/TPU zachowuje elastyczność w temperaturach od -20°C do +40°C. Sprawdzać stan bieżnika co 3 miesiące — zużycie przekraczające 50% głębokości rowków wymaga wymiany obuwia ze względów bezpieczeństwa.

Dopasowanie rozmiaru

Rozmiar 42 odpowiada długości wkładki około 27 cm. Między najdłuższym palcem a czubkiem buta powinna pozostać przestrzeń 0,5-1 cm, aby zapewnić komfort podczas schodzenia ze wzniesień i uniknąć ucisku palców. Buty mierzyć po południu, gdy stopy są naturalnie nieznacznie powiększone.