

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewiki-robocze-z-podnoskiem-46-s1202-46-schmith-p-31327.html>

Trzewiki robocze z podnoskiem 46 S1202-46 SCHMITH

Cena brutto	149,11 zł
Cena netto	121,23 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	S1202-46
Kod producenta	S1202-46
Kod EAN	5902004723853
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Trzewiki robocze z podnoskiem kompozytowym SCHMITH S1202-46

Obuwie ochronne kategorii S1 w rozmiarze 46, przeznaczone do pracy w warunkach wymagających stabilności i ochrony stóp. Konstrukcja za kostkę z kompozytowym podnoskiem zapewnia zabezpieczenie przed urazami mechanicznymi przy zachowaniu lekkości.

Rozmiar 46 (wkładka 29,5 cm)

Podnosek Kompozytowy

Absorpcja energii W obszarze pięty

Właściwości Antyelektrostatyczne

Charakterystyka techniczna

Kompozytowy podnosek

Wykonany z materiałów niemetalicznych zapewnia ochronę przed uderzeniami o energii do 200 J. W przeciwieństwie do stalowych odpowiedników nie przewodzi ciepła ani zimna, eliminując dyskomfort termiczny w ekstremalnych temperaturach. Lekkość kompozytu zmniejsza obciążenie stóp podczas całego dnia pracy.

Właściwości antyelektrostatyczne

Opór elektryczny w zakresie 100 kΩ - 1000 MΩ umożliwia rozpraszanie ładunków elektrostatycznych. Rozwiązanie stosowane w środowiskach, gdzie wymagana jest kontrola statyki, ale pełna izolacja elektryczna nie jest konieczna. Nie chroni przed porażeniem prądem w instalacjach elektrycznych.

Absorpcja energii w pięcie

Warstwa amortyzująca w podeszwie pochłania wstrząsy podczas chodzenia po twardych powierzchniach. Mechanizm redukuje obciążenie stawów i kręgosłupa, minimalizując zmęczenie przy długotrwałej pracy w pozycji stojącej lub podczas częstego przemieszczania się.

Konstrukcja za kostkę

Cholewka sięgająca powyżej kostki stabilizuje staw skokowy i ogranicza ryzyko skręceń na nierównych powierzchniach. Wzmocnienia z materiałów syntetycznych w okolicy kostki zwiększają odporność na ścieranie w miejscach narażonych na intensywne użytkowanie.

Specyfikacja techniczna

Model	S1202-46
Rozmiar	46
Długość wkładki	29,5 cm
Typ podnoska	Kompozytowy (niemetaliczny)
Materiał cholewki	Skóra naturalna ze wzmocnieniami syntetycznymi
Wyściółka wewnętrzna	Materiał ocieplający
Zamknięcie pięty	Tak
Absorpcja energii	Strefa pięty
Właściwości elektryczne	Antyelektrostatyczne
Kategoria ochrony	S1 (wg EN ISO 20345)

Zastosowanie

- Prace budowlane wewnątrz budynków w okresie jesienno-zimowym
- Magazyny i hale produkcyjne nieogrzewane
- Montaż i serwis w pomieszczeniach o obniżonej temperaturze
- Transport i logistyka w chłodnych warunkach
- Prace instalacyjne wymagające stabilności kostki

-
- Środowiska z ryzykiem gromadzenia ładunków elektrostatycznych
 - Stanowiska wymagające długotrwałego stania lub chodzenia

Informacje o kategorii S1

Co oznacza oznaczenie S1

Kategoria S1 według normy EN ISO 20345 określa obuwie ochronne z podnoskiem wytrzymującym uderzenie 200 J, zamkniętą częścią pięty, właściwościami antyelektrostatycznymi oraz absorpcją energii w pięcie. Obuwie tej kategorii przeznaczone jest do użytku w suchych warunkach – nie posiada odporności na przesiąkanie wody. Stosowane w pomieszczeniach zamkniętych i na stanowiskach, gdzie nie występuje kontakt z płynami.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić dopasowanie obuwia – wkładka o długości 29,5 cm odpowiada rozmiarowi 46 w systemie europejskim. Stopa powinna mieć około 1 cm luzu przed palcami przy zapiętych sznurowadłach.

Skórzaną cholewkę czyścić suchą szczotką lub lekko wilgotną szmatką. Unikać zanurzania w wodzie i stosowania agresywnych detergentów, które mogą uszkodzić właściwości antyelektrostatyczne. Po kontakcie z wilgocią suszyć w temperaturze pokojowej z dala od grzejników – bezpośrednie źródła ciepła mogą zdeformować podnosek kompozytowy i uszkodzić strukturę skóry.

Regularnie kontrolować stan podeszwy i podnoska. Widoczne uszkodzenia, pęknięcia cholewki lub utrata właściwości amortyzujących są wskazaniem do wymiany obuwia. Nie naprawiać uszkodzonego podnoska – kompromituje to funkcje ochronne.

Dobór rozmiaru

Wkładka o długości 29,5 cm odpowiada rozmiarowi 46. Aby sprawdzić dopasowanie, należy wyjąć wkładkę i postawić na niej stopę – palce powinny kończyć się około 1 cm przed końcem wkładki. Zbyt ciasne obuwie ogranicza krążenie, zbyt luźne powoduje otarcia i zmniejsza stabilność.

Produkty powiązane

Do trzewików roboczych SCHMITH zalecane są: wkładki antyelektrostatyczne (zachowanie ciągłości właściwości ESD), skarpety termoaktywne (dodatkowa izolacja termiczna), środki do konserwacji skóry (przedłużenie żywotności cholewki).