

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewiki-robocze-z-podnoskiem-40-s1202-40-schmith-p-31321.html>

Trzewiki robocze z podnoskiem 40 S1202-40 SCHMITH

Cena brutto	149,11 zł
Cena netto	121,23 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	S1202-40
Kod producenta	S1202-40
Kod EAN	5902004730561
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Trzewiki robocze z podnoskiem kompozytowym S1202-40 SCHMITH

Trzewiki robocze kategorii S1 z podnoskiem kompozytowym, zaprojektowane dla pracowników wymagających ochrony stóp w środowisku przemysłowym. Konstrukcja za kostkę zapewnia stabilność, a właściwości antyelektrostatyczne eliminują ryzyko gromadzenia ładunków elektrycznych.

Rozmiar 40
Podnosek Kompozytowy
Długość wkładki 25,5 cm
Kategoria ochrony S1

Charakterystyka techniczna

Podnosek kompozytowy

Kompozyt zamiast stali oznacza mniejszą masę obuwia (o około 30-40% lżejsze) oraz brak mostków termicznych. Materiał nie nagrzewa się ani nie wychładza, co ma znaczenie przy pracy w zmiennych temperaturach. Wytrzymałość zgodna z normą EN 12568 – ochrona przed uderzeniem o energii 200 J.

Zamknięta konstrukcja pięty

Usztywnienie w części tylnej stabilizuje stopę podczas chodzenia po nierównych powierzchniach i zapobiega wykręceniom. Zamknięty obszar pięty to wymóg normy S1, który zabezpiecza przed uderzeniami z tyłu.

Absorpcja energii w pięcie

Warstwa amortyzująca w podeszwie redukuje obciążenie stawów podczas chodzenia po twardych podłożach. Absorpcja minimum 20 J energii uderzenia zgodnie z normą EN ISO 20345. Zmniejsza zmęczenie przy wielogodzinnej pracy na betonowych posadzkach.

Właściwości antyelektrostatyczne

Rezystancja elektryczna w zakresie 0,1-1000 MΩ zapobiega gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych na ciele użytkownika. Wymóg w środowiskach z ryzykiem zapłonu par lub pyłów palnych. Nie chroni przed porażeniem prądem – to nie jest obuwie izolujące.

Specyfikacja techniczna

Model	S1202-40
Rozmiar	40
Długość wkładki	25,5 cm
Typ podnoska	Kompozytowy (niemagnetyczny)
Kategoria ochrony	S1 (EN ISO 20345)
Cholewka	Skóra naturalna ze wzmocnieniami syntetycznymi w okolicy kostki
Wyściółka wewnętrzna	Ocieplana
Konstrukcja pięty	Zamknięta z usztywnieniem
Wysokość cholewki	Za kostkę (trzewiki)
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie

Kategoria S1 - co oznacza?

Obuwie kategorii S1 spełnia podstawowe wymagania bezpieczeństwa: podnosek ochronny (200 J), zamknięta pięta, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie oraz odporność podeszwy na oleje i paliwa. Nie posiada podeszwy antyprzebiçciowej ani wodoodporności – nie jest przeznaczone do pracy w warunkach mokrych lub z ryzykiem przebiçcia stopy ostrymi przedmiotami.

Zastosowanie

-
- Prace magazynowe i logistyczne w suchych pomieszczeniach
 - Montaż i obsługa maszyn w halach produkcyjnych
 - Prace konserwacyjne i remontowe wewnątrz budynków
 - Przemysł lekki i spożywczy (strefy suche)
 - Transport wewnętrzny i obsługa wózków widłowych
 - Prace w chłodniach i pomieszczeniach o obniżonej temperaturze (dzięki ociepleniu)
 - Środowiska z ryzykiem gromadzenia ładunków elektrostatycznych

Konstrukcja i materiały

Cholewka wykonana ze skóry naturalnej zapewnia trwałość i przewiewność. Wzmocnienia z materiałów syntetycznych w okolicy kostki zwiększają odporność na ścieranie w najbardziej narażonych punktach. Ocieplana wyściółka wewnętrzna utrzymuje ciepło, co umożliwi pracę w temperaturach obniżonych – magazyny chłodnicze, nieogrzewane hale w okresie jesienno-zimowym.

Konstrukcja za kostkę (trzewiki) stabilizuje staw skokowy lepiej niż półbuty, co ma znaczenie przy chodzeniu po nierównych powierzchniach lub podczas przenoszenia ciężarów. Wysokość cholewki redukuje ryzyko skręcenia kostki.

Dobór rozmiaru

Rozmiar 40 odpowiada wkładce o długości 25,5 cm. Aby sprawdzić dopasowanie, zmierz stopę od pięty do końca najdłuższego palca w pozycji stojącej (stopa pod obciążeniem jest dłuższa). Dodaj 0,5-1 cm zapasu – przestrzeń na ruch palców podczas chodzenia i ewentualny obrzęk stóp po długim dniu pracy.

Obuwie robocze powinno być mierzone z grubszymi skarpetami, jakie będą używane podczas pracy. Zbyt ciasne buty powodują ucisk i zmęczenie, zbyt luźne – otarcia i brak stabilności.

Konserwacja i żywotność

Skórzana cholewka wymaga regularnego czyszczenia i impregnacji preparatami do skór naturalnych. Po pracy usuń zabrudzenia szczotką, a co 2-3 tygodnie aplikuj impregnat. Nie suszyć na grzejnikach – wysoka temperatura uszkadza skórę i kleje. Żywotność obuwia roboczego zależy od intensywności użytkowania – przy codziennej pracy 8-godzinnej wynosi średnio 6-12 miesięcy. Wymień obuwie, gdy podeszwa utraci bieżnik, cholewka ulegnie uszkodzeniu lub podnosek straci sztywność.

Produkty powiązane

Do trzewików roboczych warto rozważyć: wkładki antyelektrostatyczne (wymiana po 3-6 miesiącach), skarpety robocze z wzmocnioną piętą i palcami, środki do impregnacji skóry oraz szczotki do czyszczenia obuwia.

...