

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewiki-robocze-s3-ocieplane-44-s1203-44-schmith-p-31333.html>

Trzewiki robocze S3 ocieplane 44 S1203-44 SCHMITH

Cena brutto	167,31 zł
Cena netto	136,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	S1203-44
Kod producenta	S1203-44
Kod EAN	5902004725390
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Trzewiki robocze S3 ocieplane Schmith S1203-44

Ocieplane obuwie ochronne klasy S3 z podnoskiem stalowym i skórzaną cholewką, przeznaczone do pracy w trudnych warunkach przy niskich temperaturach. Rozmiar 44 z długością wkładki 28,5 cm.

Klasa ochrony S3

Rozmiar 44 (28,5 cm)

Materiał cholewki Skóra naturalna

Ocieplenie Wyściółka zimowa

Charakterystyka techniczna

Klasa ochrony S3

Oznaczenie S3 obejmuje pełen zakres zabezpieczeń: podnosek ochronny (odporność na uderzenie 200 J), właściwości antyelektrostatyczne, absorpcję energii w pięcie oraz podeszwę odporną na przebicie. Norma przeznaczona dla środowisk o podwyższonym ryzyku mechanicznym.

Podnosek ochronny

Wzmocnienie w części palcowej chroni przed urazami spowodowanymi upadkiem przedmiotów o masie do 20 kg z wysokości 1 metra. Konstrukcja podnoska zapewnia przestrzeń dla palców, nie ograniczając swobody ruchów.

Właściwości antyelektrostatyczne

Materiały zastosowane w podeszwie i cholewce odprowadzają ładunki elektryczne, zapobiegając ich gromadzeniu się na ciele użytkownika. Rozwiązanie istotne w środowiskach z ryzykiem wyładowań elektrostatycznych oraz przy pracy z urządzeniami elektronicznymi.

Ocieplenie wewnętrzne

Wyściółka termoizolacyjna utrzymuje temperaturę wewnątrz obuwia w warunkach chłodu. Materiał ocieplający zachowuje właściwości oddychające, co zapobiega nadmiernemu gromadzeniu wilgoci podczas intensywnej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	S1203-44
Klasa ochrony	S3 (EN ISO 20345)
Rozmiar	44
Długość wkładki	28,5 cm
Materiał cholewki	Skóra naturalna z wstawkami syntetycznymi
Podnosek	Ochronny stalowy (200 J)
Konstrukcja pięty	Zamknięta z absorpcją energii
Właściwości elektryczne	Antyelektrostatyczne (ESD)
Ocieplenie	Wyściółka termoizolacyjna
Producent	Schmith

Konstrukcja i materiały

Cholewka wykonana ze skóry naturalnej zapewnia trwałość i odporność na ścieranie. Wstawki z materiałów syntetycznych w okolicy kostki zwiększają elastyczność i stabilizują stopę podczas ruchu. Skóra naturalna charakteryzuje się przepuszczalnością pary wodnej, co wpływa na komfort termiczny podczas wielogodzinnej pracy.

Zamknięty obszar pięty z systemem absorpcji energii redukuje obciążenia na stawy i kręgosłup. Mechanizm ten polega na zastosowaniu warstwy materiału amortyzującego, która pochłania uderzenia powstające przy kontakcie pięty z podłożem. Rozwiązanie to zmniejsza zmęczenie przy pracy wymagającej długotrwałego stania lub chodzenia po twardych powierzchniach.

Dopasowanie rozmiaru

Długość wkładki 28,5 cm odpowiada rozmiarowi 44 w systemie europejskim. Przed zakupem warto zmierzyć stopę od piąty do najdłuższego palca i porównać z podanym wymiarem, uwzględniając 5-10 mm zapasu na grubszą skarpetę oraz naturalny ruch stopy podczas chodzenia.

Zastosowanie

- Budownictwo i roboty wykończeniowe w sezonie jesienno-zimowym
- Prace montażowe i instalacyjne w niskich temperaturach
- Transport i logistyka w magazynach nieogrzewanych
- Mechanika pojazdowa w warunkach zewnętrznych
- Przemysł wytwórczy w halach produkcyjnych bez ogrzewania
- Prace konserwacyjne i utrzymaniowe infrastruktury
- Obsługa maszyn i urządzeń w środowisku przemysłowym

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan obuwia i dopasowanie do stopy. Sznurowanie powinno być dostosowane tak, aby but stabilizował stopę bez nadmiernego ucisku. W przypadku pracy w warunkach wilgotnych zaleca się stosowanie preparatów impregnujących do skóry, które zwiększają odporność na wodę bez utraty przepuszczalności powietrza.

Po zakończeniu pracy obuwie należy oczyścić z zabrudzeń i pozostawić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła. Suszenie przy grzejnikach lub kaloryferach może spowodować uszkodzenie skóry i deformację podeszwy. Regularna konserwacja skórzanej cholewki preparatami pielęgnacyjnymi wydłuża żywotność obuwia i utrzymuje jego właściwości ochronne.

Wymiana obuwia ochronnego

Obuwie robocze należy wymienić, gdy podnosek ochronny ulegnie deformacji po uderzeniu, podeszwa wykazuje uszkodzenia mechaniczne lub właściwości antyelektrostatyczne zostały naruszone. Regularna kontrola stanu technicznego butów jest elementem procedur BHP w zakładach pracy.