

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-tenda-s1p-rozmiar-45-yt-80858-yato-p-6405.html>

TRZEWIK ROBOCZY TENDA S1P rozmiar 45 YT-80858 YATO

Cena brutto	60,56 zł
Cena netto	49,24 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-80858
Kod producenta	YT-80858
Kod EAN	5906083808586
Producent	YATO
Jednostka	PAA
Materiał	skóra
Rozmiar	45
Kolor	czarny
Waga [g]	1600
Kategoria ochrony	S1P

Opis produktu

Trzewik roboczy TENDA S1P rozmiar 45 YT-80858 YATO

Obuwie ochronne za kostkę z naturalnej skóry zamszowej, spełniające normę EN20345 w kategorii S1P. Wyposażone w stalowy podnosek, wkładkę antyprzebiciową oraz podszewę poliuretanową o właściwościach antypoślizgowych i olejoodpornych.

Kategoria ochrony **S1P**

Rozmiar **45**

Podnosek **Stalowy 200 J**

Norma **EN20345**

Charakterystyka ochronna trzewików roboczych

Stalowy podnosek wzmocniony

Wytrzymałość na uderzenia z energią 200 J oraz odporność na zgniatanie do 15 kN. Zabezpiecza palce przed upadającymi przedmiotami o masie do 20 kg z wysokości 1 metra oraz przed przejechaniem przez ciężkie obiekty.

Wkładka antyprzebiciowa

Warstwa ochronna w podeszwie chroniąca stopę przed przekłuciem ostrymi elementami z podłoża z siłą do 1100 N. Skutecznie zabezpiecza przed gwoździami, wiórami metalowymi i innymi ostrymi przedmiotami na terenie budowy.

Podeszwa poliuretanowa wielofunkcyjna

Materiał olejoodporny, antyelektrostatyczny i antypoślizgowy z systemem absorpcji uderzeń pod piętą. Zapewnia przyczepność na śliskich powierzchniach, odprowadza ładunki elektrostatyczne i redukuje obciążenie stawów podczas chodzenia po twardym podłożu.

Cholewka ze skóry zamszowej

Naturalna skóra zamszowa zapewnia odpowiednią przewiewność i elastyczność. Konstrukcja za kostkę stabilizuje staw skokowy, co zmniejsza ryzyko skręceń podczas pracy na nierównym terenie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80858
Kategoria ochrony	S1P według EN20345
Rozmiar	45
Kolor	Czarny
Materiał cholewki	Naturalna skóra zamszowa
Typ konstrukcji	Trzewik za kostkę
Podnosek	Stalowy, odporność na uderzenia 200 J, zgniatanie 15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tak, wytrzymałość do 1100 N
Materiał podeszwy	Poliuretan (PU)
Właściwości podeszwy	Olejoodporna, antyelektrostatyczna, antypoślizgowa
Absorpcja uderzeń	Tak, w obszarze pięty
Norma	EN20345

Kategoria S1P - wyjaśnienie oznaczenia

Oznaczenie S1P według normy EN20345 definiuje zakres ochrony oferowany przez obuwie robocze. Poszczególne elementy oznaczenia:

S - obuwie ze skóry lub innych materiałów z wyjątkiem gumy i tworzyw całopolimerowych

Podstawowa kategoria dla obuwia ze skóry naturalnej lub syntetycznej, zapewniającego przewodność i komfort podczas długotrwałego użytkowania.

1 - właściwości podstawowe

Obejmuje: podnosek ochronny, właściwości antystatyczne, absorpcję energii w obszarze pięty oraz odporność cholewki i podeszwy na oleje i paliwa.

P - wkładka antyprzebiciowa

Dodatkowa warstwa ochronna w podeszwie chroniąca stopę przed ostrymi przedmiotami. Kategoria S1P jest wymagana na budowach i w miejscach z ryzykiem przekłucia stopy.

Zastosowanie trzewików roboczych

- Prace budowlane i remontowe wewnątrz i na zewnątrz obiektów
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów metalowych
- Prace stolarskie i obróbka drewna
- Transport i magazynowanie materiałów budowlanych
- Prace instalacyjne elektryczne i sanitarne
- Konserwacja i naprawa maszyn przemysłowych
- Prace w warsztatach mechanicznych i ślusarskich
- Obsługa urządzeń i maszyn w przemyśle lekkim

Właściwości antyelektrostatyczne - zastosowanie praktyczne

Podeszwa antyelektrostatyczna odprowadza ładunki elektrostatyczne z ciała użytkownika do podłoża, co zapobiega iskrzeniu w środowiskach zagrożonych wybuchem. Rezystancja elektryczna podeszwy mieści się w zakresie 100 kΩ do 1000 MΩ.

Obuwie antyelektrostatyczne jest wymagane w pomieszczeniach z atmosferą potencjalnie wybuchową, takich jak magazyny chemikaliów, stacje paliw czy zakłady produkujące materiały łatwopalne. Nie stanowi jednak pełnej izolacji elektrycznej i nie chroni przed porażeniem prądem elektrycznym.

Konserwacja obuwia roboczego

Regularne czyszczenie skóry zamszowej szczotką z naturalnego włosia usuwa zanieczyszczenia i zachowuje strukturę materiału. Silne zabrudzenia można usunąć za pomocą środków do czyszczenia zamszu.

Podeszwa wymaga kontroli pod kątem zużycia bieżnika i uszkodzeń mechanicznych. Obuwie należy przechowywać w suchym miejscu z dala od źródeł ciepła. Mokre buty należy suszyć w temperaturze pokojowej, unikając grzejników i suszarek.

Okres użytkowania

Obuwie ochronne należy wymienić, gdy pojawią się widoczne uszkodzenia cholewki, przetarcia podeszwy, odkształcenia podnoska lub gdy właściwości ochronne ulegną pogorszeniu. Zaleca się kontrolę stanu technicznego co 3 miesiące przy intensywnym użytkowaniu.