

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-tabar-s1p-rozmiar-45-yt-80767-yato-p-4827.html>

Trzewik roboczy tabar s1p rozmiar 45 YT-80767 YATO

Cena brutto	26,47 zł
Cena netto	21,52 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-80767
Kod producenta	YT-80767
Kod EAN	5906083807671
Producent	YATO
Kategoria	S1P
Kolor	czarny
Rozmiar	45
Wytrzymałość mechaniczna	200 J
Jednostka	PAA
Waga [g]	1650
Kategoria ochrony	S1P

Opis produktu

Trzewik roboczy TABAR S1P rozmiar 45 YATO YT-80767

Obuwie ochronne kategorii S1P z cholewką ze skóry licowej, stalowym podnosem i wkładką antyprzebiciową. Trzewik spełnia wymagania normy EN20345 dla ochrony stóp w środowiskach zagrożonych uszkodzeniami mechanicznymi.

Kategoria ochrony **S1P**

Rozmiar **45**

Podnosek **Stalowy 200 J**

Materiał cholewki **Skóra licowa**

Charakterystyka trzewika roboczego S1P

Stalowy podnosek wzmocniony

Podnosek wytrzymuje uderzenia o energii 200 J oraz nacisk do 15 kN. Zabezpiecza palce przed urazami spowodowanymi upadkiem ciężkich przedmiotów oraz zgnieciem w przestrzeniach roboczych o ograniczonej widoczności.

Wkładka antyprzebiciowa

Wkładka chroni stopę przed przekłuciem ostrymi przedmiotami z siłą do 1100 N (około 112 kg). Zabezpiecza przed gwoździami, drutem, odpryskami metalu i innymi elementami penetrującymi podeszwę od spodu.

Cholewka ze skóry licowej

Skóra licowa zapewnia odporność na wodę oraz mechaniczne uszkodzenia. Materiał zachowuje elastyczność w różnych temperaturach, co zwiększa trwałość obuwia w warunkach przemysłowych i budowlanych.

Podeszwa poliuretanowa z absorpcją uderzeń

Podeszwa odporna na oleje, antyelektrostatyczna i antypoślizgowa. System absorpcji uderzeń pod piętą redukuje obciążenie stawów podczas chodzenia po twardych powierzchniach przez całą zmianę roboczą.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80767
Producent	YATO
Seria	TABAR
Rozmiar	45
Kategoria ochrony	S1P (wg EN20345)
Materiał cholewki	Skóra licowa odporna na wodę
Typ podnoska	Stalowy
Wytrzymałość podnoska na uderzenie	200 J
Wytrzymałość podnoska na zgniecenie	15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tak (do 1100 N)
Materiał podeszwy	Poliuretan (PU)
Właściwości podeszwy	Odporna na oleje, antyelektrostatyczna, antypoślizgowa
Absorpcja uderzeń	Tak (strefa pięty)
System sznurowania	Wzmocnione uchwyty na sznurowadła

Kategoria ochrony S1P według EN20345

Oznaczenie S1P definiuje zakres ochrony obuwia roboczego zgodnie z normą europejską EN20345. Kategoria ta obejmuje następujące wymagania:

Wymagania podstawowe kategorii S1

Podnosek ochronny, zamknięta część pięty, właściwości antystatyczne, absorpcja energii w strefie pięty, odporność podeszwy na oleje i paliwa. Obuwie kategorii S1 przeznaczone jest do pracy w suchych środowiskach.

Dodatkowe zabezpieczenie P (S1P)

Litera P oznacza wkładkę antyprzebiciową, która chroni stopę przed penetracją ostrych przedmiotów od spodu. Wymagana odporność na przebicie wynosi minimum 1100 N, co odpowiada obciążeniu około 112 kg działającemu na ostry przedmiot.

Zastosowanie trzewików roboczych S1P

- Prace budowlane i wykończeniowe w obiektach zamkniętych
- Montaż i konserwacja maszyn przemysłowych
- Magazynowanie i logistyka z obsługą wózków widłowych
- Prace stolarskie i ślusarskie w warsztatach
- Instalacje elektryczne i sanitarne
- Prace serwisowe w halach produkcyjnych
- Transport wewnętrzny i załadunek towarów
- Prace w środowiskach z ryzykiem kontaktu z olejami

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem użytkowania należy sprawdzić stan trzewików pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Sznurowanie powinno być dopasowane tak, aby cholewka stabilizowała stopę bez nadmiernego ucisku.

Skóra licowa wymaga regularnego czyszczenia z zabrudzeń przemysłowych. Po kontakcie z substancjami chemicznymi należy niezwłocznie usunąć zanieczyszczenia wilgotną szmatką. Okresowe stosowanie preparatów do konserwacji skóry przedłuża żywotność cholewki.

Podeszwę należy regularnie kontrolować pod kątem zużycia bieżnika. Utrata właściwości antypoślizgowych lub uszkodzenie warstwy ochronnej wymaga wymiany obuwia. Wkładka antyprzebiciowa traci skuteczność po przebiciach mechanicznych.

Kontrola właściwości ochronnych

Stalowy podnosek może ulec deformacji po silnym uderzeniu. Nawet jeśli uszkodzenie nie jest widoczne na zewnątrz, zdolność absorpcji kolejnych uderzeń może być ograniczona. Po incydencie z dużą siłą mechaniczną zaleca się wymianę obuwia.

Produkty powiązane

Do trzewików roboczych polecane są wkładki amortyzujące oraz skarpety robocze z włókien syntetycznych odprowadzających wilgoć. Preparaty do konserwacji skóry licowej przedłużają żywotność cholewki w warunkach przemysłowych.

...