

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-tabar-s1p-rozmiar-42-yt-80764-yato-p-4748.html>

## Trzewik roboczy tabar s1p rozmiar 42 YT-80764 YATO

Cena brutto	<b>26,47 zł</b>
Cena netto	<b>21,52 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-80764</b>
Kod producenta	<b>YT-80764</b>
Kod EAN	<b>5906083807640</b>
Producent	<b>YATO</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>200 J</b>
Kategoria	<b>S1P</b>
Kategoria ochrony	<b>S1P</b>
Rozmiar	<b>42</b>
Waga [g]	<b>1450</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Jednostka	<b>PAA</b>

### Opis produktu

#### Trzewik roboczy TABAR S1P rozmiar 42 YATO YT-80764

Obuwie ochronne klasy S1P z podnoskiem stalowym oraz wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w środowisku narażonym na uszkodzenia mechaniczne. Cholewka wykonana ze skóry licowej zapewnia wodoodporność oraz trwałość konstrukcji.

Klasa ochrony **S1P EN20345**

Rozmiar **42**

Materiał cholewki **Skóra licowa**

Podnosek **Stalowy 200 J**

## Charakterystyka techniczna

### Podnosek stalowy z certyfikatem 200 J

Wytrzymałość na uderzenia z energią 200 dżuli oraz odporność na zgniatanie do 15 kN. Konstrukcja stalowa chroni palce przed spadającymi przedmiotami o masie do 20 kg z wysokości 1 metra, co jest standardem w budownictwie oraz przemyśle.

### Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Ochrona przed przebiciem ostrymi elementami znajdującymi się na podłożu. Wytrzymałość 1100 niutonów oznacza skuteczną barierę przed gwoźdźkami, drutem czy odłamkami szkła, które mogą znajdować się na placu budowy lub w magazynie.

### Podeszwa poliuretanowa z właściwościami SRC

Materiał odporny na oleje oraz substancje chemiczne. Właściwości antyelektrostatyczne zapobiegają gromadzeniu ładunków elektrycznych, co ma znaczenie w środowisku zagrożonym wybuchem. Oznaczenie SRC potwierdza antypoślizgowość na ceramice oraz stali.

### Absorpcja uderzeń w strefie pięty

Warstwa amortyzująca minimalizuje obciążenie stawów podczas pracy na twardych powierzchniach betonowych lub stalowych. Rozwiązanie zmniejsza zmęczenie nóg przy długotrwałym użytkowaniu oraz redukuje ryzyko urazów kręgosłupa.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-80764
Producent	YATO
Rozmiar	42
Klasa ochrony	S1P zgodnie z EN20345
Materiał cholewki	Skóra licowa wodoodporna
Wysokość cholewki	Za kostkę
Typ podnoska	Stalowy
Wytrzymałość podnoska na uderzenie	200 J
Wytrzymałość podnoska na zgniatanie	15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tak, 1100 N
Materiał podeszwy	Poliuretan

---

Właściwości podeszwy	Odporność na oleje, antyelektrostatyczna, antypoślizgowa SRC
Absorpcja uderzeń	Tak, w strefie pięty
System wiązania	Sznurowanie z wzmocnionymi uchwytami

## Zastosowanie

---

- Prace budowlane w narażeniu na spadające przedmioty oraz ostre elementy
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych wymagających ochrony antyelektrostatycznej
- Prace magazynowe z transportem towarów oraz obsługą wózków widłowych
- Warsztaty mechaniczne oraz stacje obsługi pojazdów
- Montaż konstrukcji stalowych oraz prace ślusarskie
- Środowiska z obecnością olejów, smarów oraz substancji chemicznych
- Prace zewnętrzne w zmiennych warunkach atmosferycznych
- Obsługa urządzeń elektrycznych w środowisku zagrożonym ładunkami elektrostatycznymi

## Norma EN20345 oraz klasa S1P

---

Oznaczenie S1P określa zakres ochrony obuwia roboczego zgodnie z europejską normą EN20345. Litera S oznacza obuwie z podnoskiem ochronnym, cyfra 1 wskazuje na dodatkowe właściwości: antyelektrostatyczność, absorpcję energii w strefie pięty oraz odporność podeszwy na oleje. Litera P potwierdza obecność wkładki antyprzebiciowej.

Klasa S1P jest stosowana w środowiskach, gdzie występuje ryzyko przebicia podeszwy oraz zagrożenie mechaniczne dla palców, ale nie ma wymogu pełnej wodoodporności obuwia. Skóra licowa użyta w modelu TABAR zapewnia odporność na zachlapania, co wystarcza w większości zastosowań warsztatowych oraz budowlanych.

### Sprawdzanie kompatybilności rozmiaru

Rozmiar 42 odpowiada długości wkładki około 27 cm. Przy doborze obuwia roboczego zaleca się pozostawienie 0,5-1 cm zapasu przed palcami, co pozwala na swobodny ruch stopy oraz użycie grubszych skarpet w zimniejszych warunkach. Konstrukcja za kostkę wymaga dokładnego dopasowania, aby zapewnić stabilność bez ograniczania ruchomości.

## Konserwacja obuwia roboczego

---

Skóra licowa wymaga regularnego czyszczenia z kurzu oraz zabrudzeń za pomocą wilgotnej szmatki. Po wyschnięciu zaleca się nałożenie preparatu pielęgnacyjnego, który zachowuje elastyczność materiału oraz właściwości hydrofobowe. Unikanie długotrwałego kontaktu z wodą oraz suszenie w temperaturze pokojowej przedłuża żywotność cholewki.

Podeszwa poliuretanowa powinna być regularnie kontrolowana pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Głębokie przecięcia lub ubytki materiału zmniejszają skuteczność ochrony antyprzebiciowej oraz właściwości antypoślizgowe. Wkładki wewnętrzne można wymieniać na nowe, co poprawia komfort użytkowania po dłuższym okresie eksploatacji.