

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-tenda-s1p-rozmiar-42-yt-80855-yato-p-6332.html>

## TRZEWIK ROBOCZY TENDA S1P rozmiar 42 YT-80855 YATO

Cena brutto	<b>60,56 zł</b>
Cena netto	<b>49,24 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-80855</b>
Kod producenta	<b>YT-80855</b>
Kod EAN	<b>5906083808555</b>
Producent	<b>YATO</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Waga [g]	<b>1400</b>
Kategoria ochrony	<b>S1P</b>
Jednostka	<b>PAA</b>
Materiał	<b>skóra</b>
Rozmiar	<b>42</b>

### Opis produktu

#### Trzewik roboczy TENDA S1P rozmiar 42 YT-80855 YATO

Trzewik roboczy z kategorii ochrony S1P, wykonany ze skóry zamszowej, wyposażony w stalowy podnosek i wkładkę antyprzebiciową. Spełnia wymagania normy EN 20345, zapewniając kompleksową ochronę stopy w środowisku przemysłowym.

Kategoria ochrony **S1P**

Rozmiar **42**

Podnosek **Stalowy 200 J**

Wkładka antyprzebiciowa **1100 N**

### Charakterystyka techniczna

### Kategoria ochrony S1P według EN 20345

Oznaczenie S1P wskazuje na buty robocze z zamkniętą częścią pięty, antystatyczne, z podeszwą absorbującą uderzenia oraz wkładką antyprzebiciową. Kategoria ta jest stosowana w środowiskach przemysłowych z ryzykiem przekłucia podeszwy i zagrożeń mechanicznych.

### Stalowy podnosek o wytrzymałości 200 J

Podnosek chroni palce stopy przed uderzeniami o energii do 200 dżuli oraz ściskaniem do 15 kN. Parametry te odpowiadają upadkowi przedmiotu o masie około 20 kg z wysokości 1 metra, co zabezpiecza stopę w warunkach prac budowlanych i magazynowych.

### Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Wkładka umieszczona w podeszwie zapobiega przeniknięciu ostrych przedmiotów (gwoździe, wióry metalowe, szkło) przez podeszwę. Wytrzymałość 1100 N oznacza ochronę przed siłą odpowiadającą naciskowi około 112 kg na ostrą krawędź.

### Podeszwa poliuretanowa z absorpcją uderzeń

Podeszwa z poliuretanu charakteryzuje się odpornością na oleje i paliwa, właściwościami antypoślizgowymi oraz absorpcją energii pod piętą. Właściwości antystatyczne zapobiegają gromadzeniu ładunków elektrostatycznych, co jest istotne w środowiskach zagrożonych wybuchem.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-80855
Producent	YATO
Seria	TENDA
Rozmiar	42
Kategoria ochrony	S1P
Norma	EN 20345
Materiał cholewki	Skóra zamszowa naturalna
Kolor	Czarny
Typ	Trzewik za kostkę
Podnosek	Stalowy (200 J, 15 kN)
Wkładka antyprzebiciowa	Tak (1100 N)

---

Materiał podeszwy	Poliuretan
Właściwości podeszwy	Olejoodporna, antypoślizgowa, antystatyczna, absorpcja uderzeń

## Zastosowanie

---

- Prace budowlane i remontowe z ryzykiem upadku przedmiotów
- Magazyny i centra logistyczne
- Zakłady produkcyjne przemysłu ciężkiego
- Warsztaty mechaniczne i ślusarskie
- Transport i obsługa maszyn budowlanych
- Prace w środowiskach z obecnością olejów i substancji chemicznych
- Montaż konstrukcji stalowych
- Prace na powierzchniach śliskich i nierównych

## Informacje o kategorii S1P

---

### Co oznacza kategoria S1P

Kategoria S1P obejmuje wszystkie właściwości kategorii S1 (podnosek ochronny, zamknięta pięta, właściwości antystatyczne, absorpcja energii w pięcie, odporność podeszwy na oleje) z dodatkiem wkładki antyprzebiciowej. Jest to jedna z najczęściej wybieranych kategorii obuwia roboczego w branży budowlanej i przemysłowej.

### Właściwości antystatyczne

Obuwie antystatyczne odprowadza ładunki elektrostatyczne, redukując ryzyko iskrzenia. Opór elektryczny mieści się w zakresie 0,1-1000 MΩ. Nie stosować w środowiskach wymagających pełnej izolacji elektrycznej ani w strefach ATEX kategorii 0.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan obuwia, szczególnie integralność podnoska i podeszwy. Skóra zamszowa wymaga regularnego czyszczenia szczotką i impregnacji preparatami do zamszu, co zwiększa odporność na wilgoć i przedłuża żywotność materiału.

Podeszwa poliuretanowa zachowuje właściwości antypoślizgowe przy regularnym czyszczeniu z zabrudzeń olejowych i substancji chemicznych. Zaleca się okresową kontrolę stanu wkładki antyprzebiciowej i podnoska stalowego, szczególnie po silnych uderzeniach.

Obuwie należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Po zamoczeniu suszyć w temperaturze pokojowej, nie stosować grzejników ani suszarek. Wymiana obuwia roboczego powinna nastąpić po zauważeniu uszkodzeń mechanicznych, przebicia podeszwy lub deformacji podnoska.