

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sportowe-polbuty-robocze-pacs-sbp-roz-41-yt-80634-yato-p-50035.html>

## sportowe półbuty robocze pacs sbp roz. 41 YT-80634 YATO

Cena brutto	<b>93,72 zł</b>
Cena netto	<b>76,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-80634</b>
Kod producenta	<b>YT-80634</b>
Kod EAN	<b>5906083088704</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Sportowe półbuty robocze PACS SBP rozmiar 41 YATO YT-80634

Obuwie ochronne kategorii SBP z przewiewną cholewką AIR MESH, stalowym podnosem wytrzymałym 200 J oraz wkładką antyprzebiciową z materiału balistycznego. Konstrukcja z poduszką powietrzną pod piętą i podeszwą antypoślizgową SRA zapewnia komfort podczas wielogodzinnej pracy w suchych warunkach.

Kategoria SBP

Norma EN ISO 20345:2011

Energia uderzenia 200 J

Odporność na przebicie 1100 N

### Charakterystyka techniczna półbutów roboczych YATO

#### Stalowy podnosek z certyfikatem 200 J

Podnosek wytrzymuje uderzenie o energii 200 J i obciążenie ściskające 15 kN, co chroni palce przed spadającymi przedmiotami o masie do 20 kg z wysokości 1 metra. Spełnia wymagania normy EN ISO 20345 dla obuwia kategorii SB.

### Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Wkładka wykonana z tworzywa stosowanego w kamizelkach balistycznych o grubości 4 mm wytrzymuje siłę przebicia 1100 N. Chroni stopę przed ostrymi przedmiotami na podłożu, zachowując elastyczność i niską wagę w porównaniu do stalowych wkładek.

### System wentylacji AIR MESH

Cholewka z materiału AIR MESH połączonego ze skórą zapewnia cyrkulację powietrza, redukując wilgoć wewnątrz buta podczas intensywnej pracy. Wyściółka z gąbki dodatkowo zwiększa przewodność i komfort noszenia przez cały dzień.

### Podeszwa antypoślizgowa SRA z amortyzacją

Podeszwa z poliuretanowej pianki z poduszką powietrzną pod piętą amortyzuje uderzenia i redukuje zmęczenie stóp. Certyfikat SRA potwierdza odporność na poślizg na płytkach ceramicznych z detergentem, co zwiększa bezpieczeństwo na śliskich powierzchniach.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-80634
Rozmiar	41
Długość stopy	26,4 cm
Długość wkładki	26,8 cm
Kategoria obuwia	SBP (obuwie podstawowe + wkładka antyprzebiciowa)
Norma	EN ISO 20345:2011
Materiał cholewki	Skóra naturalna, siatka AIR MESH
Materiał podeszwy	PU (poliuretan)
Materiał wkładki wewnętrznej	EVA z pianką
Podnosek ochronny	Stal
Maksymalna energia uderzenia	200 J
Maksymalne obciążenie ściskające	15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tworzywo balistyczne, grubość 4 mm
Odporność na przebicie	1100 N
Odporność na poślizg	SRA (płytki ceramiczne + detergent)
Zapięcie	Sznurówki
Konstrukcja pięty	Zabudowana z poduszką powietrzną
Producent	YATO

## Zastosowanie półbutów roboczych SBP

- Prace magazynowe i logistyczne w suchych halach

- 
- Montaż i obsługa maszyn w przemyśle lekkim
  - Prace warsztatowe przy obrabiarkach i stołach monterskich
  - Transport wewnętrzny i obsługa wózków widłowych
  - Prace budowlane wykończeniowe wewnątrz budynków
  - Serwis techniczny i konserwacja urządzeń
  - Prace elektromontażowe w suchych pomieszczeniach
  - Działalność produkcyjna w zakładach przemysłowych

### **Kategoria SBP - zakres ochrony**

Oznaczenie SBP wskazuje na obuwie podstawowe (SB) z wkładką antyprzebiciową (P). Kategoria SB obejmuje stalowy podnosek, zamkniętą część pięty oraz antystatyczność. Litera P dodaje ochronę przed przebiciem podeszwy ostrymi przedmiotami. Obuwie nie posiada odporności na wodę ani oleje, dlatego przeznaczone jest do pracy w suchych warunkach.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy długość wkładki (26,8 cm) odpowiada długości stopy (26,4 cm) z zapasem 5-10 mm na palce. Sznurówki powinny być zawiązane tak, aby but stabilnie trzymał się stopy, ale nie uciskał cholewki.

Materiał AIR MESH wymaga regularnego czyszczenia szczotką z miękkim włosiem. Skórzane elementy można konserwować preparatami do skór gładkich. Podeszwę należy czyścić z zabrudzeń, które mogą obniżyć właściwości antypoślizgowe. Buty powinny schnąć w temperaturze pokojowej z dala od grzejników.

Wkładkę wewnętrzną z EVA zaleca się wyjmować po pracy w celu przewietrzenia. Regularnie sprawdzaj stan podnoska i wkładki antyprzebiciowej – widoczne uszkodzenia mechaniczne wymagają wymiany obuwia. Zgodnie z normą EN ISO 20345, obuwie ochronne powinno być wymieniane po zauważalnym zużyciu elementów bezpieczeństwa lub po okresie określonym przez producenta.

### **Weryfikacja rozmiaru**

Rozmiar 41 odpowiada długości stopy 26,4 cm. Aby sprawdzić dopasowanie, należy zmierzyć stopę od pięty do najdłuższego palca w pozycji stojącej. Wkładka o długości 26,8 cm zapewnia 4 mm zapasu, co jest minimalną wartością dla komfortu. W przypadku szerszej stopy warto rozważyć rozmiar większy.

...