

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbuty-robocze-bhp-prime-sbp-roz-43-yt-80534-yato-p-47680.html>

## półbuty robocze bhp prime sbp roz. 43 YT-80534 YATO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>126,61 zł</b>                               |
| Cena netto       | <b>102,93 zł</b>                               |
| Dostępność       | <b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b> |
| Czas wysyłki     | <b>3 dni</b>                                   |
| Numer katalogowy | <b>YT-80534</b>                                |
| Kod producenta   | <b>YT-80534</b>                                |
| Kod EAN          | <b>5906083094095</b>                           |
| Producent        | <b>YATO</b>                                    |

### Opis produktu

#### Półbuty robocze BHP Prime SBP rozmiar 43 YATO YT-80534

Obuwie ochronne kategorii SBP z metalowym podnosem i kompozytową wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w suchych warunkach. Cholewka z przewiewnej siatki AIR MESH w połączeniu ze skórą zapewnia wentylację podczas wielogodzinnego użytkowania.

Kategoria ochrony SBP (EN ISO 20345:2011)

Podnosek stalowy 15 kN / 200 J

Odporność na przebicie 1100 N

Antypoślizgowość SRA

### Charakterystyka półbutów roboczych YATO YT-80534

#### **Metalowy podnosek ochronny**

Stalowy nosek wytrzymałe obciążenie ściskające do 15 kN i energię uderzenia 200 J. Parametry te oznaczają ochronę palców przed upadkiem przedmiotów o masie do 20 kg z wysokości 1 metra oraz przed zgnieceniem siłą odpowiadającą ciężarowi około 1,5 tony.

### Kompozytowa wkładka antyprzebiciowa

Wkładka z tworzywa sztucznego chroniąca podeszwę przed przebicciem ostrymi przedmiotami. Odporność 1100 N oznacza zatrzymanie gwoźdźcia lub ostrego elementu przy nacisku równoważnym 110 kg. W przeciwieństwie do stalowej, kompozytowa wkładka jest lżejsza i nie przewodzi zimna.

### Przewiewna cholewka AIR MESH

Połączenie siatki AIR MESH ze skórą naturalną zapewnia cyrkulację powietrza wewnątrz buta, redukując pocenie się stóp podczas intensywnej pracy. Zabudowany obszar pięty zwiększa trwałość w miejscach narażonych na ścieranie.

### Podeszwa antypoślizgowa PU

Podeszwa z poliuretanu (PU) z klasą antypoślizgowości SRA zapewnia przyczepność na ceramicznych powierzchniach zwilżonych wodą z detergentem. Oznaczenie SRA potwierdza spełnienie norm dla środowisk pracy narażonych na kontakt z płynami.

## Specyfikacja techniczna

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Model                             | YT-80534                                  |
| Marka                             | YATO                                      |
| Rozmiar                           | 43  |
| Długość stopy                     | 27,9 cm                                   |
| Długość wkładki                   | 28,5 cm                                   |
| Kategoria obuwia bezpiecznego     | SBP                                       |
| Norma                             | EN ISO 20345:2011                         |
| Materiał cholewki                 | Skóra naturalna, siatka AIR MESH          |
| Materiał podeszwy                 | Poliuretan (PU)                           |
| Materiał wkładki                  | PU, popcorn design (trójwarstwowa)        |
| Stalowy nosek                     | Tak                                       |
| Maksymalna energia uderzenia      | 200 J                                     |
| Maksymalne obciążenie ściskające  | 15 kN                                     |
| Materiał wkładki antyprzebiciowej | Kompozyt (tworzywo sztuczne)              |
| Odporność na przebicie podeszwy   | 1100 N                                    |
| Rodzaj zapięcia                   | Sznurówki                                 |
| Podeszwa antypoślizgowa           | Tak                                       |
| Odporność na poślizg              | SRA                                       |
| Dodatkowe elementy                | Odblaskowy pasek, zabudowany obszar pięty |

## Zastosowanie półbutów roboczych SBP

- 
- Prace magazynowe i logistyczne w suchych pomieszczeniach
  - Montaż i obsługa maszyn w halach produkcyjnych
  - Prace budowlane wewnętrzne bez kontaktu z wilgocią
  - Transport i przeładunek materiałów
  - Prace warsztatowe i serwisowe
  - Obsługa linii produkcyjnych i stanowisk pakowania
  - Prace instalacyjne w obiektach przemysłowych
  - Konserwacja i utrzymanie ruchu w zakładach

### **Kategoria SBP — co oznacza?**

Oznaczenie SBP (Safety Basic + Penetration resistance) wskazuje na obuwie podstawowe z wkładką antyprzebiciową, przeznaczone do pracy w suchych warunkach. Kategoria ta nie obejmuje wodoodporności, dlatego półbuty nie nadają się do środowisk mokrych. Norma EN ISO 20345:2011 określa minimalne wymagania dla obuwia ochronnego używanego w środowiskach zawodowych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar odpowiada długości stopy — wkładka o długości 28,5 cm powinna zapewnić około 0,6 cm luzu przed palcami. Snurowanie powinno być dostosowane tak, aby but stabilnie trzymał się stopy bez uciskania.

Siatka AIR MESH wymaga regularnego czyszczenia szczotką z miękkim włosiem w celu usunięcia kurzu i zabrudzeń. Skórzane elementy można konserwować preparatami do skóry naturalnej. Podeszwę należy czyścić z pozostałości oleju lub substancji chemicznych, które mogą zmniejszyć przyczepność.

Wkładkę wewnętrzną typu popcorn design można wyjmować i suszyć po intensywnej pracy. Nie należy suszyć butów na grzejnikach ani w bezpośrednim nasłonecznieniu — może to uszkodzić materiały kompozytowe i sklejenia.

### **Kiedy wymienić obuwie ochronne?**

Półbuty robocze należy wycofać z użytkowania, gdy podeszwa wykazuje nadmierne zużycie bieżnika (głębokość rowków poniżej 2 mm), pojawiają się pęknięcia w okolicy podnoska, uszkodzenia sznurowadeł uniemożliwiają prawidłowe dopasowanie lub cholewka traci integralność strukturalną. Uszkodzenie wkładki antyprzebiciowej nie zawsze jest widoczne — przy podejrzeniu przebicia należy zaprzestać użytkowania.

### **Produkty powiązane**

Do półbutów roboczych YATO YT-80534 warto rozważyć dodatkowe wkładki amortyzujące, skarpety robocze z wzmocnioną strefą palców oraz preparaty do konserwacji skóry naturalnej. Dla pracy w warunkach mokrych zaleca się obuwie kategorii S3 z pełną wodoodpornością.

...