

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sportowy-lekki-polbut-roboczy-pompa-s1p-rozmiar-36-yt-80506-yato-p-48920.html>

## sportowy lekki półbut roboczy pompa s1p rozmiar 36 YT-80506 YATO

Cena brutto	<b>136,02 zł</b>
Cena netto	<b>110,59 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-80506</b>
Kod producenta	<b>YT-80506</b>
Kod EAN	<b>5906083073335</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Półbuty robocze YATO YT-80506 Pompa S1P rozmiar 36

Sportowy półbut roboczy kategorii S1P łączący lekkość konstrukcji z ochroną kompozytowego podnoska i wkładki antyprzebiciowej. Obuwie certyfikowane zgodnie z normą EN ISO 20345:2011, przeznaczone do pracy w warunkach wymagających ochrony stopy przed uderzeniami i przekłuciami.

Kategoria S1P

Rozmiar 36

Energia uderzenia 200 J

Odporność podeszwy SRC antypoślizgowa

### Charakterystyka półbutów roboczych S1P

#### Kompozytowy podnosek ochronny

Podnosek z materiału kompozytowego wytrzymuje uderzenia o energii do 200 J i obciążenia ściskające do 15 kN. W przeciwieństwie do stalowego podnoska, kompozyt nie przewodzi zimna ani ciepła, zapewniając większy komfort termiczny. Lżejsza konstrukcja redukuje zmęczenie stóp podczas wielogodzinnej pracy.

#### Elastyczna wkładka antyprzebiciowa

Wkładka z tworzywa sztucznego chroni stopę przed przekłuciem ostrymi elementami, wytrzymując siłę 1100 N. Elastyczna konstrukcja nie ogranicza naturalnego zginania stopy, co przekłada się na większą swobodę ruchu w porównaniu do sztywnych wkładek stalowych.

### Dwuwarstwowa podeszwa EVA/guma

Połączenie pianki EVA i gumy zapewnia amortyzację drgań oraz certyfikowaną odporność na poślizg SRC (sprawdzoną na powierzchniach ceramicznych i stalowych). Podeszwa wykazuje odporność na olej, benzynę i chemikalia, zachowując właściwości antyelektrostatyczne.

### Przewiewna cholewka KPU

Materiał KPU (poliuretan termoplastyczny) charakteryzuje się wysoką odpornością na pęknięcie i ścieranie przy jednoczesnej elastyczności. Siateczka z tworzywa sztucznego zapewnia wentylację stopy, redukując pocenie się podczas intensywnej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-80506
Marka	YATO
Rozmiar	36
Długość stopy	23,2 cm
Długość wkładki	23,6 cm
Kategoria obuwia	S1P
Norma	EN ISO 20345:2011
Materiał cholewki	KPU, siatka z tworzywa sztucznego
Materiał podeszwy	EVA, guma
Materiał wkładki	EVA
Podnosek	Kompozytowy
Wkładka antyprzebiciowa	Tworzywo sztuczne
Maksymalna energia uderzenia	200 J
Maksymalne obciążenie ściskające	15 kN
Odporność na przebicie	1100 N
Odporność na poślizg	SRC
Rodzaj zapięcia	Sznurówki
Amortyzacja drgań	Tak
Podeszwa antyelektrostatyczna	Tak
Odporność na olej	Tak
Odporność na benzynę	Tak
Odporność na chemikalia	Tak

---

## Zastosowanie półbutów roboczych S1P

---

Obuwie kategorii S1P przeznaczone jest do pracy w suchych środowiskach, gdzie występuje ryzyko uderzeń w obszar palców oraz przekłucia podeszwy. Model YATO YT-80506 znajduje zastosowanie w:

- Magazynach i halach produkcyjnych przy obsłudze wózków widłowych i transportu wewnętrznego
- Warsztatach mechanicznych i samochodowych z kontaktem z olejami i paliwami
- Przemśle lekkim i montażu, gdzie wymagana jest mobilność
- Logistyce i dystrybucji przy rozładunku i pakowaniu towarów
- Budownictwie wewnętrznym i pracach wykończeniowych
- Stolarniach i zakładach obróbki drewna
- Przemśle metalowym przy obróbce skrawaniem
- Elektromontażu w warunkach wymagających ochrony antyelektrostatycznej

### Kategoria S1P - co oznacza?

Oznaczenie S1P według normy EN ISO 20345 obejmuje: zamkniętą część pięty, właściwości antyelektrostatyczne, amortyzację w obszarze pięty, odporność podeszwy na oleje oraz wkładkę antyprzebiciewą (oznaczenie P). Kategoria S1P nie obejmuje wodoodporności - obuwie przeznaczone jest do pracy w suchych warunkach.

## Dobór rozmiaru obuwia roboczego

---

Rozmiar 36 odpowiada długości stopy 23,2 cm. Długość wkładki wynosi 23,6 cm, co zapewnia 4 mm luzu niezbędnego dla komfortu podczas ruchu. Aby prawidłowo dobrać rozmiar, należy zmierzyć stopę od pięty do najdłuższego palca w pozycji stojącej, najlepiej po południu, gdy stopa jest naturalnie nieznacznie powiększona.

Wkładka EVA dostarczona z obuwem zapewnia podstawową amortyzację. W przypadku pracy wymagającej długotrwałego stania lub chodzenia po twardych nawierzchniach, można rozważyć wymianę na specjalistyczną wkładkę ortopedyczną dostosowaną do indywidualnych potrzeb.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Przewiewna konstrukcja cholewki wymaga regularnego czyszczenia suchą szczotką w celu usunięcia kurzu i zanieczyszczeń z siateczki. Plamy należy usuwać wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie należy prać obuwia w pralce ani suszyć na grzejnikach - może to uszkodzić strukturę materiałów i osłabić właściwości ochronne.

Podeszwa antyelektrostatyczna wymaga okresowej kontroli - nadmierne zużycie bieżnika lub kontakt z niektórymi substancjami może zmniejszyć jej skuteczność. Zaleca się wymianę obuwia, gdy widoczne są uszkodzenia cholewki, odkształcenia podnoska lub gdy bieżnik został wytarty poniżej 50% pierwotnej głębokości.

### Właściwości antyelektrostatyczne

Podeszwa antyelektrostatyczna zapobiega gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych na ciele użytkownika, co jest istotne w środowiskach zagrożonych wybuchem lub przy pracy z wrażliwymi komponentami elektronicznymi. Dla zachowania tej właściwości należy unikać stosowania wkładek izolacyjnych oraz regularnie kontrolować stan podeszwy.

---

\*\*\*