

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sandaly-robocze-segura-s1-rozmiar-42-yt-80466-yato-p-2997.html>

## Sandały robocze segura s1 rozmiar 42 YT-80466 YATO

Cena brutto	<b>68,70 zł</b>
Cena netto	<b>55,85 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-80466</b>
Kod producenta	<b>YT-80466</b>
Kod EAN	<b>5906083804663</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>PAA</b>
Materiał	<b>skóra</b>
Kategoria ochrony	<b>S1</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>200J</b>
Kolor	<b>szary</b>
Waga [g]	<b>930</b>
Zapięcie	<b>rzep</b>

### Opis produktu

#### Sandały robocze Segura S1 rozmiar 42 YT-80466 YATO

Obuwie ochronne kategorii S1 z kompozytowym podnoskiem i przewiewną cholewką zamszową. Przeznaczone do pracy w suchych środowiskach, gdzie wymagana jest ochrona przed uderzeniami mechanicznymi oraz komfort termiczny w podwyższonych temperaturach.

Kategoria ochrony S1 (EN 20345)

Podnosek Kompozytowy 200J

Materiał cholewki Skóra zamszowa

Rozmiar 42

## Charakterystyka techniczna sandałów roboczych

### Kompozytowy podnosek ochronny

Wytrzymałość na uderzenia do 200 J i odporność na zgniecenie do 15 kN zgodnie z normą EN 20345. Materiał kompozytowy nie przewodzi zimna ani ciepła, nie zawiera metalu, co eliminuje problem wykrywaczy metalu w kontrolach bezpieczeństwa. Masa podnoska jest o około 50% niższa niż stalowego odpowiednika.

### Podeszwa PU/PU z właściwościami antypoślizgowymi

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu zapewnia odporność na ścieranie oraz klasę antypoślizgową SRC (testowane na ceramice z detergentem oraz stali z gliceryną). Materiał wykazuje odporność na kontakt z olejami i paliwami. Właściwości antyelektrostatyczne zapobiegają gromadzeniu się ładunków elektrycznych.

### Wentylowana cholewka zamszowa

Skóra zamszowa z perforacjami i bocznymi wstawkami siatkowymi zapewnia cyrkulację powietrza wokół stopy. Konstrukcja otwarta sandała umożliwia odprowadzanie wilgoci i nadmiaru ciepła, co ma znaczenie podczas pracy w temperaturach powyżej 25°C. Materiał zachowuje odporność na ścieranie i odkształcenia.

### System absorpcji uderzeń w strefie pięty

Warstwa amortyzująca w podeszwie redukuje obciążenia dynamiczne działające na układ kostno-szkieletowy podczas chodzenia po twardych nawierzchniach. Rozwiązanie zmniejsza zmęczenie stóp i kręgosłupa podczas wielogodzinnej pracy w pozycji stojącej lub podczas przemieszczania się.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-80466
Producent	YATO
Rozmiar	42
Kategoria ochrony	S1 (EN 20345)
Typ podnoska	Kompozytowy
Wytrzymałość podnoska na uderzenie	200 J
Wytrzymałość podnoska na zgniecenie	15 kN
Materiał cholewki	Skóra zamszowa z wentylacją

---

Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Klasa antypoślizgowa	SRC
Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczne, absorpcja uderzeń
System zapięcia	Rzep
Odporność na oleje i paliwa	Tak

## Zastosowanie sandałów roboczych S1

---

- Place budowy w sezonie letnim – prace ogólnobudowlane w suchych warunkach
- Magazyny i centra logistyczne – kompletacja zamówień, transport wewnętrzny
- Hale produkcyjne przemysłu lekkiego – montaż, pakowanie, kontrola jakości
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie – prace przy stanowiskach roboczych
- Prace wykończeniowe – malarstwo, układanie podłóg, montaż instalacji
- Transport i spedycja – załadunek, rozładunek, obsługa wózków
- Ogrodnictwo i rolnictwo – prace w tunelach foliowych, szklarniach
- Przemysł spożywczy – strefy suche, obszary pakowania

### Kategoria S1 - zakres ochrony

Obuwie kategorii S1 według normy EN 20345 obejmuje: podnosek ochronny, zamkniętą część pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcję energii w strefie pięty oraz odporność podeszwy na oleje. Kategoria S1 nie obejmuje ochrony przed wodą – sandały przeznaczone są do użytku w suchych środowiskach wewnętrznych i zewnętrznych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podnoska i podeszwy. Sandały robocze S1 nie zapewniają ochrony przed wodą – nie należy używać ich w warunkach mokrych lub na zalanych powierzchniach. Konstrukcja otwarta eliminuje możliwość stosowania w środowiskach z pyłami drobnymi, substancjami chemicznymi lub tam, gdzie wymagana jest szczelność cholewki.

Czyszczenie skóry zamszowej wymaga szczotki z miękkiego włosia. Nie należy stosować detergentów na bazie rozpuszczalników ani prać obuwia w pralce. Po kontakcie z wilgocią sandały należy suszyć w temperaturze pokojowej z dala od źródeł ciepła. Przechowywanie w suchym, przewiewnym miejscu wydłuża żywotność materiałów.

Zgodnie z zaleceniami producentów obuwia ochronnego, po 6-12 miesiącach intensywnego użytkowania należy ocenić stan podeszwy i podnoska. Widoczne uszkodzenia mechaniczne, pęknięcia podeszwy lub deformacja podnoska dyskwalifikują obuwie z dalszego użytku w charakterze ochronnego.

### Dobór rozmiaru obuwia roboczego

Sandały robocze powinny być dobrane z zapasem 10-15 mm przed palcami. Zbyt ciasne obuwie ogranicza cyrkulację krwi i powoduje dyskomfort podczas wielogodzinnej pracy. Zbyt luźne może prowadzić do obtarć i utraty stabilności. Zaleca się przymierzanie obuwia po południu, gdy stopy są nieznacznie powiększone.

## Produkty powiązane

---

Do sandałów roboczych Segura S1 warto rozważyć skarpety robocze z wzmocnioną strefą pięty i palców, wkładki amortyzujące o właściwościach antybakteryjnych oraz środki do pielęgnacji skóry zamszowej. W przypadku pracy w środowiskach mokrych zaleca się obuwie kategorii S3 z membraną wodoodporną.