

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sandaly-robocze-segura-s1-rozmiar-43-yt-80467-yato-p-3029.html>

## Sandały robocze segura s1 rozmiar 43 YT-80467 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-80467</b>
Kod producenta	<b>YT-80467</b>
Kod EAN	<b>5906083804670</b>
Producent	<b>YATO</b>
Kategoria ochrony	<b>S1</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>200J</b>
Jednostka	<b>PAA</b>
Materiał	<b>skóra</b>
Waga [g]	<b>950</b>
Zapięcie	<b>rzep</b>
Kolor	<b>szary</b>

### Opis produktu

#### Sandały robocze Segura S1 rozmiar 43 YT-80467 YATO

Sandały robocze kategorii S1 z kompozytowym podnosem i przewiewną cholewką ze skóry zamszowej. Przeznaczone do pracy w suchych środowiskach, gdzie wymagana jest ochrona mechaniczna palców oraz odpowiednia wentylacja stóp.

Kategoria ochrony S1 (EN 20345)

Podnosek Kompozytowy 200 J

Materiał cholewki Skóra zamszowa

Podeszwa PU/PU SRC

## Charakterystyka sandałów roboczych S1

### Kompozytowy podnosek 200 J / 15 kN

Podnosek niemetalowy chroni palce przed uderzeniami z energią do 200 J oraz zgnieciem do 15 kN zgodnie z normą EN 12568. Brak metalu oznacza niższą wagę obuwia oraz możliwość przejścia przez bramki wykrywające metale bez konieczności zdejmowania butów.

### Podeszwa dwuwarstwowa PU/PU z klasą SRC

Podeszwa poliuretanowa zapewnia odporność na oleje, paliwa oraz właściwości antyelektrostatyczne. Oznaczenie SRC potwierdza najwyższą klasę antypoślizgowości – testowaną zarówno na podłożu ceramicznym z detergentem (SRA), jak i stalowym z gliceryną (SRB).

### Cholewka ze skóry zamszowej z wentylacją

Przewiewna konstrukcja zapobiega przegrzewaniu stóp podczas pracy w pomieszczeniach zamkniętych lub w cieplejszych warunkach. Skóra zamszowa odprowadza wilgoć i zapewnia trwałość przy intensywnym użytkowaniu. Sandały S1 nie posiadają ochrony przed wodą – przeznaczone są do suchych środowisk.

### Absorpcja energii w strefie pięty

Warstwa amortyzująca pod piętą redukuje obciążenia układu kostno-szkieletowego podczas chodzenia po twardych powierzchniach. Zmniejsza zmęczenie stóp i kręgosłupa przy pracy wymagającej długotrwałego stania lub poruszania się.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-80467
Rozmiar	43
Kategoria ochrony	S1 (EN 20345)
Materiał cholewki	Skóra zamszowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Typ podnoska	Kompozytowy (niemetalowy)
Odporność podnoska	Uderzenie 200 J, zgniecenie 15 kN
Antypoślizgowość	SRC (SRA + SRB)

---

Właściwości dodatkowe	Antyelektrostatyczna, olejoodporna, absorpcja uderzeń w pięcie
Zapięcie	Rzep
Elementy metalowe	Brak

## Zastosowanie sandałów roboczych S1

---

- Prace magazynowe w suchych pomieszczeniach
- Warsztaty mechaniczne i samochodowe
- Montaż i instalacje w budownictwie wewnętrznym
- Logistyka i transport wewnętrzny
- Produkcja w kontrolowanych warunkach
- Prace konserwatorskie i utrzymaniowe
- Branża spożywcza (strefy suche)
- Stolarka i obróbka drewna

### Kategoria S1 - czym się charakteryzuje

Obuwie S1 według EN 20345 zapewnia: zamknięcie pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcję energii w strefie pięty oraz odporność podeszwy na oleje. Nie posiada podbitki antyprzebiciowej ani wodoodporności – przeznaczone do pracy w środowiskach suchych, gdzie nie występuje ryzyko przebicia podeszwy ostrymi przedmiotami.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Sandały robocze ze skóry zamieszowej wymagają regularnego czyszczenia szczotką z miękkiego włosia w celu usunięcia kurzu i zanieczyszczeń. Nie należy moczyć obuwia – kategoria S1 nie jest wodoodporna. W przypadku zabrudzenia można użyć wilgotnej szmatki, a następnie pozostawić obuwie do wyschnięcia w temperaturze pokojowej z dala od źródeł ciepła.

Zapięcie na rzep należy regularnie sprawdzać pod kątem zużycia – zanieczyszczenia mogą obniżyć jego skuteczność. Podeszwę warto kontrolować pod kątem ścierania bieżnika, szczególnie w strefie pięty i palców. Wymiana obuwia zalecana jest przy widocznym uszkodzeniu podnoska, przebiciach cholewki lub znacznym zużyciu podeszwy wpływającym na antypoślizgowość.

### Jak sprawdzić właściwy rozmiar

Sandały robocze powinny pozostawiać około 1-1,5 cm wolnej przestrzeni przed palcami. Zbyt ciasne obuwie powoduje dyskomfort i problemy krążeniowe, zbyt luźne – zwiększa ryzyko potknięć i otarć. Warto przymierzać obuwie robocze po południu, gdy stopy są naturalnie nieco puchnięte.

### Produkty uzupełniające

Do sandałów roboczych zaleca się stosowanie skarpet z włókien oddychających (bawełna, bambus, mieszanki z merino) o wzmocnieniach w strefie pięty i palców. Wkładki antybakteryjne lub ortopedyczne mogą zwiększyć komfort przy długotrwałej pracy stojącej.

