

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sportowy-lekki-polbut-roboczy-parad-s1p-rozmiar-46-yt-80504-yato-p-48912.html>

sportowy lekki półbut roboczy parad s1p rozmiar 46 YT-80504 YATO

Cena brutto	139,22 zł
Cena netto	113,19 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-80504
Kod producenta	YT-80504
Kod EAN	5906083073311
Producent	YATO

Opis produktu

Sportowy półbut roboczy YATO Parad S1P rozmiar 46 YT-80504

Półbut roboczy kategorii S1P z kompozytowym podnoskiem i wkładką antyprzebiciową, przeznaczony do pracy w środowisku przemysłowym, magazynowym i budowlanym. Spełnia normę EN ISO 20345:2011.

Kategoria ochrony **S1P**

Rozmiar **46 (29,7 cm)**

Odporność poślizgowa **SRC**

Wytrzymałość noska **200 J / 15 kN**

Charakterystyka półbuta roboczego YATO YT-80504

Kompozytowy podnosek i wkładka antyprzebiciowa

Podnosek wytrzymuje uderzenie o energii 200 J i obciążenie ściskające 15 kN. Wkładka z tworzywa sztucznego chroni przed przebicciem siłą do 1100 N. Konstrukcja bezmetalowa redukuje masę buta i eliminuje przewodzenie ciepła.

Podeszwa gumowa SRC z wielokierunkową ochroną

Guma odporna na oleje, benzynę i chemikalia. Oznaczenie SRC potwierdza skuteczność antypoślizgową na płytkach ceramicznych z wodą i detergentem oraz na stalowych powierzchniach z gliceryną. Właściwości antyelektrostatyczne zapobiegają gromadzeniu ładunków.

System absorpcji uderzeń w pięcie

Amortyzator w obszarze pięty redukuje obciążenia kręgosłupa podczas chodzenia po twardych powierzchniach. Wkładka EVA zapewnia elastyczność i długotrwały komfort użytkowania podczas całej zmiany roboczej.

Cholewka ze skóry licowej z elementami odblaskowymi

Naturalna skóra licowa zapewnia trwałość i przepuszczalność powietrza. Odblaskowe linie zwiększają widoczność w warunkach ograniczonego oświetlenia. Wzmocnienie w pięcie ułatwia zakładanie i zdejmowanie obuwia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80504
Producent	YATO
Rozmiar	46
Długość stopy	29,7 cm
Długość wkładki	30,6 cm
Kategoria ochrony	S1P (EN ISO 20345:2011)
Materiał cholewki	Skóra licowa naturalna
Materiał podeszwy	Guma
Materiał wkładki	EVA
Podnosek	Kompozytowy
Wkładka antyprzebiciowa	Tworzywo sztuczne
Maksymalna energia uderzenia (podnosek)	200 J
Maksymalne obciążenie ściskające (podnosek)	15 kN
Odporność na przebicie	1100 N
Odporność na poślizg	SRC
Absorpcja uderzeń	Tak (strefa pięty)
Właściwości antyelektrostatyczne	Tak
Odporność na oleje	Tak
Odporność na benzynę	Tak
Odporność na chemikalia	Tak
Typ zapięcia	Sznurówki

Zastosowanie obuwia roboczego kategorii S1P

- Prace magazynowe i logistyczne z ryzykiem upadku przedmiotów
- Montaż i konserwacja w halach produkcyjnych
- Prace budowlane wewnątrz obiektów (wykończeniowe, instalacyjne)
- Transport i obsługa wózków widłowych
- Prace w branży automotive i metalowej
- Serwis techniczny i konserwacja maszyn
- Środowiska z obecnością olejów i substancji chemicznych
- Stanowiska wymagające częstego poruszania się po twardych nawierzchniach

Jak zrozumieć oznaczenie kategorii S1P

S1 – obuwie z zamkniętą częścią pięty, antyelektrostatyczne, z absorpcją energii w pięcie, odporne na oleje i paliwa. **P** – dodatkowa ochrona w postaci wkładki antyprzebiciowej. Kategoria S1P jest przeznaczona do pracy w suchych pomieszczeniach z ryzykiem mechanicznym.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy długość wkładki (30,6 cm) odpowiada długości stopy (29,7 cm dla rozmiaru 46). Zalecany luz to około 1 cm dla zapewnienia komfortu podczas ruchu.

Sznurowanie powinno być równomierne na całej długości cholewki, zapewniając stabilność stopy bez nadmiernego ucisku. Kompozytowy podnosek nie odkształca się pod wpływem temperatury, w przeciwieństwie do stalowych odpowiedników.

Skórzaną cholewkę należy regularnie czyścić wilgotną szmatką i impregnować preparatami do skóry licowej. Podeszwa gumowa zachowuje właściwości antypoślizgowe przy regularnym usuwaniu zabrudzeń z bieżnika. Wkładkę EVA można wyjąć w celu wietrzenia lub wymiany.

Obuwie spełnia normę EN ISO 20345:2011, co oznacza przeprowadzenie testów wytrzymałościowych, odporności chemicznej i ergonomii. Regularna kontrola stanu podnoska i wkładki antyprzebiciowej jest niezbędna dla utrzymania parametrów ochronnych.

Różnica między konstrukcją kompozytową a metalową

Kompozytowy podnosek i wkładka antyprzebiciowa zapewniają taką samą ochronę jak metalowe odpowiedniki (200 J, 15 kN, 1100 N), przy jednoczesnym zmniejszeniu masy buta o około 30%. Materiał kompozytowy nie przewodzi ciepła ani zimna, nie wyzwała detektorów metalu i jest bardziej elastyczny, co zwiększa komfort podczas pracy wymagającej częstego zginania stopy.

Produkty powiązane

Do kompletu z półbutami roboczymi S1P poleca się: skarpety robocze z wzmocnionymi strefami, wkładki antybakteryjne EVA, impregnaty do skóry licowej, sznurowadła zamiennie o zwiększonej wytrzymałości. W przypadku pracy w warunkach mokrych

należy rozważyć kategorię S3 z wodoodporną membraną.

...