

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sportowe-polbuty-robocze-pacs-sbp-roz-43-yt-80636-yato-p-47190.html>

SPORTOWE PÓŁBUTY ROBOCZE PACS SBP ROZ. 43 YT-80636 Yato

Cena brutto	93,72 zł
Cena netto	76,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80636
Kod producenta	YT-80636
Kod EAN	5906083088742
Producent	YATO

Opis produktu

Sportowe półbuty robocze PACS SBP rozmiar 43 YT-80636 Yato

Półbuty robocze w kategorii bezpieczeństwa SBP z kompozytową wkładką antyprzebiciową i stalowym podnoskiem. Cholewka wykonana z przewiewnej siatki AIR MESH z poliuretanową podeszwą z poduszką powietrzną.

Kategoria bezpieczeństwa SBP

Rozmiar 43

Podnosek Stalowy 200 J

Wkładka antyprzebiciowa Kompozytowa 1100 N

Charakterystyka butów roboczych Yato YT-80636

Kategoria bezpieczeństwa SBP według EN 20345

Oznaczenie SBP obejmuje podstawowe wymagania kategorii SB (zamknięta część pięty, antystatyczność, absorpcja energii w pięcie) oraz literę P oznaczającą wkładkę antyprzebiciową. Norma EN 20345 określa wymagania dla obuwia roboczego z podnoskiem wytrzymującym uderzenie o energii 200 J i nacisk 15 kN, co odpowiada ochronie przed upadkiem przedmiotu o masie 20 kg z wysokości 1 metra.

Stalowy podnosek z certyfikowaną wytrzymałością

Podnosek ze stali chroni palce przed mechanicznymi uszkodzeniami w środowisku pracy. Energia uderzenia 200 J odpowiada sytuacjom, gdy na stopę spada narzędzie lub element o masie do 20 kg. Odporność na zgniecenie 15 kN zabezpiecza przed naciskiem statycznym, na przykład podczas przejazdu wózkiem transportowym po stopie.

Kompozytowa wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Wkładka wykonana z materiału kompozytowego stosowanego w produkcji kamizelek balistycznych zapobiega przebiciom ostrymi przedmiotami z siłą do 1100 N. W praktyce oznacza to ochronę przed gwoździami, drutem, odłamkami metalu czy szkła na placu budowy lub w magazynie. Materiał kompozytowy jest lżejszy od stalowego odpowiednika i nie przewodzi zimna.

Cholewka z przewiewnej siatki AIR MESH

Materiał AIR MESH to wielowarstwowa struktura włókien syntetycznych z mikroperforacją zapewniającą cyrkulację powietrza. Konstrukcja ta redukuje pocenie się stóp podczas wielogodzinnej pracy w pomieszczeniach zamkniętych lub przy wysiłku fizycznym. Siatka jest odporna na rozdarcia i zachowuje kształt po wielokrotnym użyciu.

Podeszwa poliuretanowa z poduszką powietrzną

Poliuretan to materiał elastyczny i odporny na ścieranie, stosowany w obuwiu roboczym ze względu na trwałość. Zintegrowana poduszka powietrzna w pięcie absorbuje wstrząsy powstające podczas chodzenia po twardych powierzchniach, co zmniejsza obciążenie stawów kolanowych i kręgosłupa. Podeszwa spełnia wymóg antypoślizgowości SRA, co oznacza przyczepność na płytkach ceramicznych pokrytych roztworem detergentu.

Piankowa wkładka anatomiczna 10 mm

Wkładka o grubości 10 mm z pianki EVA dostosowuje się do kształtu stopy i wspiera łuk podłużny. Wzmocnienia w okolicach palców, śródstopia i pięty rozkładają nacisk podczas stania i chodzenia. Materiał piankowy zachowuje właściwości amortyzacyjne przez długi okres użytkowania i można go wyjąć w celu wietrzenia lub wymiany na ortopedyczny.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80636
Marka	Yato
Rozmiar	43
Kategoria bezpieczeństwa	SBP według EN 20345
Materiał cholewki	Siatka AIR MESH
Materiał podeszwy	Poliuretan z poduszką powietrzną
Typ podnoska	Stalowy
Wytrzymałość podnoska na uderzenie	200 J
Wytrzymałość podnoska na zgniecenie	15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Kompozytowa, odporność 1100 N
Grubość wkładki wewnętrznej	10 mm (pianka EVA)
Antypoślizgowość	SRA
Wyściółka	Gąbka
Wzmocnienie pięty	Tak, materiał odporny na ścieranie
Certyfikat	EN 20345

Zastosowanie półbutów roboczych SBP

- Praca w magazynach i centrach logistycznych przy kompletacji zamówień
- Hale produkcyjne z suchymi powierzchniami i ryzykiem upadku przedmiotów
- Prace budowlane wewnętrzne, montaż instalacji, wykańczanie
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie przy obsłudze maszyn
- Transport wewnętrzny i obsługa wózków widłowych
- Prace konserwacyjne i serwisowe w obiektach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów prefabrykowanych
- Prace w sektorze automotive przy produkcji i kontroli jakości

Ograniczenia użytkowania

Półbuty w kategorii SBP nie posiadają certyfikacji wodoodporności (oznaczenie WR) ani odporności na kontakt z substancjami chemicznymi. Nie są przeznaczone do pracy w warunkach mokrych, na otwartej przestrzeni podczas opadów ani w kontakcie z olejami mineralnymi, kwasami czy rozpuszczalnikami. Do takich zastosowań wymagane są buty w wyższych kategoriach bezpieczeństwa z dodatkowymi certyfikatami.

Konserwacja i użytkowanie

Obuwie robocze z cholewką tekstylną wymaga regularnego czyszczenia suchą szczotką w celu usunięcia kurzu i zanieczyszczeń. Zabrudzenia można usuwać wilgotną szmatką z łagodnym detergentem, unikając zanurzania butów w wodzie. Po czyszczeniu należy suszyć w temperaturze pokojowej z dala od źródeł ciepła, które mogą uszkodzić kleje i materiały syntetyczne.

Wkładkę wewnętrzną warto wyjmować po pracy w celu wietrzenia, co zapobiega rozwojowi bakterii i nieprzyjemnych zapachów. Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się posiadanie drugiej pary obuwia do rotacji, co wydłuża żywotność obu par przez umożliwienie pełnego wyschnięcia materiałów.

Podeszwa poliuretanowa zachowuje właściwości antypoślizgowe przez cały okres użytkowania, jednak należy regularnie sprawdzać bieżnik pod kątem zużycia. Uszkodzenia mechaniczne cholewki, pęknięcia podeszwy lub deformacja podnoska są

sygnałem do wymiany obuwia, ponieważ tracą one certyfikowane właściwości ochronne.

Produkty powiązane

Do półbutów roboczych Yato polecane są dodatkowe wkładki ortopedyczne z żelam w okolicy pięty, skarpety robocze z włókien antybakteryjnych oraz preparaty do pielęgnacji obuwia tekstylnego. W przypadku pracy w warunkach narażenia na wilgoć warto rozważyć buty w kategorii S3 z membraną wodoodporną.