

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbuty-robocze-sportowe-pubs-sbp-roz-39-yt-80620-yato-p-48663.html>

półbuty robocze sportowe pubs sbp roz. 39 YT-80620 YATO

Cena brutto	86,14 zł
Cena netto	70,03 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-80620
Kod producenta	YT-80620
Kod EAN	5906083082474
Producent	YATO

Opis produktu

Półbuty robocze sportowe YATO PUBS SBP rozmiar 39 (YT-80620)

Półbuty ochronne kategorii SBP łączące sportowy design z funkcjonalnością obuwia roboczego. Model wyposażony w stalowy podnosek o wytrzymałości 200 J oraz kompozytową wkładkę antyprzebiciową 1100 N, certyfikowany zgodnie z normą EN ISO 20345:2011.

Kategoria ochrony SBP

Rozmiar 39 (25,4 cm)

Podnosek stalowy 200 J / 15 kN

Odporność na poślizg SRA

Charakterystyka techniczna półbutów roboczych YATO

Kategoria SBP według EN ISO 20345

Oznaczenie SBP obejmuje obuwie z podnoskiem ochronnym (S), podeszwą antystatyczną, absorpcją energii w części piętowej oraz wkładką antyprzebiciową (P). Kategoria podstawowa (B) wskazuje na zastosowanie skóry i materiałów tekstylnych w cholewce. Obuwie przeznaczone do pracy w suchych środowiskach.

Stalowy podnosek o wytrzymałości 200 J

Wzmocnienie chroniące palce przed upadkiem przedmiotów o masie do 20 kg z wysokości 1 metra (energia 200 J) oraz przed zgnieciem siłą do 15 kN (około 1500 kg). Wymóg podstawowy dla kategorii S w normie EN ISO 20345.

Kompozytowa wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Wkładka z tworzywa sztucznego rozmieszczona w podeszwie chroni stopę przed ostrymi przedmiotami (gwoździe, druty, odłamki) działającymi z siłą do 1100 N. Kompozyt jest lżejszy od stali i nie przewodzi temperatury, zwiększając komfort użytkowania.

Podeszwa antypoślizgowa SRA

Gumowa podeszwa spełnia wymagania testu SRA - badanie przyczepności na płytkach ceramicznych pokrytych roztworem SLS (Surface Laureth Sulfate). Współczynnik tarcia powyżej 0,32 na płaskiej powierzchni i 0,28 na pochyłej zapewnia stabilność na mokrych podłożach.

Przewiewna konstrukcja cholewki

Połączenie siatki tekstylnej z mikrofibry skóropodobnej oraz wewnętrznej wyściółki z pianki zapewnia cyrkulację powietrza wewnątrz buta. Rozwiązanie korzystne podczas wielogodzinnej pracy, ograniczające pocenie się stóp. Materiały te są jednocześnie lżejsze od pełnej skóry naturalnej.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80620
Marka	YATO
Kategoria obuwia	SBP (obuwie podstawowe z podnoskiem i wkładką antyprzebiciową)
Norma	EN ISO 20345:2011
Rozmiar	39
Długość stopy	25,4 cm
Długość wkładki	25,8 cm
Materiał cholewki	Skóra syntetyczna (mikrofiber), siatka z tworzywa sztucznego
Materiał podeszwy	Guma
Materiał wkładki wewnętrznej	EVA, pianka
Podnosek ochronny	Stalowy

Maksymalna energia uderzenia	200 J
Maksymalne obciążenie ściskające	15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Kompozytowa (tworzywo sztuczne)
Odporność na przebicie	1100 N
Rodzaj zapięcia	Sznurówki
Podeszwa antypoślizgowa	Tak
Odporność na poślizg	SRA (test na płytkach ceramicznych z roztworem SLS)

Zastosowanie półbutów roboczych YATO PUBS SBP

- Prace magazynowe i logistyczne w suchych halach
- Montaż i instalacje wewnętrzne
- Prace warsztatowe i serwisowe
- Przemysł lekki i produkcja w środowiskach suchych
- Transport i obsługa wózków widłowych
- Prace elektryczne w suchych pomieszczeniach
- Budownictwo - wykończenia wewnątrz
- Prace ogólnobudowlane w sezonie letnim

Ograniczenia użytkowania

Obuwie kategorii SBP nie posiada odporności na wodę (brak oznaczenia WR lub WRU). Nie należy stosować w warunkach mokrych, na powierzchniach narażonych na zalanie lub w środowiskach o dużej wilgotności. Do takich zastosowań wymagane jest obuwie kategorii wyższej, np. S3.

Dobór rozmiaru obuwia roboczego

Rozmiar 39 odpowiada długości stopy 25,4 cm. Wkładka ma długość 25,8 cm, co zapewnia luz funkcjonalny około 4 mm. Przy doborze obuwia roboczego zaleca się pomiar stopy w godzinach popołudniowych, gdy stopa jest nieznacznie większa. Obuwie powinno umożliwiać swobodne poruszanie palcami, szczególnie przy użyciu grubszych skarpet roboczych.

Metoda weryfikacji rozmiaru: w pozycji stojącej, przy zawiązanych sznurówkach, między piętą a tyłem buta powinien mieścić się palec wskazujący. Zbyt ciasne obuwie ogranicza krążenie krwi i powoduje dyskomfort podczas wielogodzinnej pracy.

Konserwacja i użytkowanie

Materiały tekstylne i mikrofiber wymagają regularnego czyszczenia szczotką lub wilgotną szmatką. Nie należy prać obuwia w pralce ani suszyć na grzejnikach - wysoka temperatura może uszkodzić kleje łączące elementy konstrukcyjne. Po pracy w zapyłonych warunkach zaleca się wyjęcie wkładek i przewietrzenie butów.

Gumowa podeszwa zachowuje właściwości antypoślizgowe przy regularnym czyszczeniu z zabrudzeń. Zatłuszczenia i osady zmniejszają przyczepność. Wkładki EVA z pianki można okresowo wymienić na nowe, co przywraca właściwości amortyzujące obuwia.

Żywotność obuwia roboczego

Według zaleceń producentów obuwie ochronne należy wymieniać co 6-12 miesięcy intensywnego użytkowania lub wcześniej w

przypadku widocznych uszkodzeń. Szczególną uwagę należy zwrócić na stan podeszwy (głębokość bieżnika), integralność cholewki oraz sprawność wkładki antyprzebiciowej. Uszkodzone obuwie traci właściwości ochronne.

...