

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbut-roboczy-puno-sb-rozmiar-46-yt-80528-yato-p-8116.html>

Półbut roboczy puno sb rozmiar 46 YT-80528 YATO

Cena brutto	56,55 zł
Cena netto	45,98 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-80528
Kod producenta	YT-80528
Kod EAN	5906083805288
Producent	YATO
Wytrzymałość mechaniczna	200J
Kategoria ochrony	SB
Rozmiar	46
Waga [g]	1180
Materiał	skóra
Kolor	czarny
Jednostka	PAA

Opis produktu

Półbut roboczy YATO PUNO SB rozmiar 46 YT-80528

Półbuty robocze kategorii SB z cholewką ze skóry licowej i stalowym podnosem. Model zaprojektowany do pracy w środowiskach wymagających podstawowej ochrony stóp przed uderzeniami mechanicznymi i kontaktem z olejami.

Kategoria ochronna SB EN 20345

Podnosek stalowy 200 J / 15 kN

Podeszwa PU/PU SRC

Rozmiar 46

Charakterystyka półbutów roboczych YATO PUNO

Stalowy podnosek wytrzymały na 200 J

Podnosek spełnia wymogi normy EN 20345 dla kategorii SB – wytrzymuje uderzenie o energii 200 J (równowartość spadku obiektu 20 kg z wysokości 1 m) oraz nacisk 15 kN. Chroni palce przed urazami spowodowanymi spadającymi przedmiotami oraz zgnieceniem w środowiskach magazynowych i przemysłowych.

Podeszwa PU/PU odporna na oleje i poślizg

Dwuwarstwowa podeszwa poliuretanowa (PU/PU) charakteryzuje się odpornością na oleje mineralne oraz certyfikatem antypoślizgowym SRC. Oznaczenie SRC potwierdza skuteczność na ceramice z detergentem (SRA) i stali z gliceryną (SRB). Wyżłobienia w bieżniku odprowadzają płyny i poprawiają przyczepność na mokrych powierzchniach.

Cholewka ze skóry licowej

Skóra licowa to zewnętrzna warstwa skóry bydlęcej – naturalna, odporna na ścieranie i przepuszczająca powietrze. Zapewnia lepszą wentylację stopy w porównaniu do materiałów syntetycznych, co ma znaczenie podczas wielogodzinnej pracy. Materiał dostosowuje się do kształtu stopy po okresie noszenia.

Wzmocniony czubek i kategoria SB

Dodatkowe wzmocnienie w części przedniej chroni cholewkę przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas pracy w pozycji klęczącej lub kontaktu z ostrymi krawędziami. Kategoria SB (Safety Basic) według normy EN 20345 oznacza podstawowy poziom ochrony – wymagany jest podnosek ochronny, zamknięta pięta oraz właściwości antystatyczne.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80528
Marka	YATO
Rozmiar	46
Kategoria ochronna	SB (EN 20345)
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek	Stalowy - wytrzymałość 200 J, 15 kN
Odporność na poślizg	SRC (SRA + SRB)

Odporność podeszwy	Oleje mineralne
Wzmocnienia	Czubek

Zastosowanie półbutów roboczych kategorii SB

- Prace budowlane – wykończeniowe, murarskie, monterskie
- Magazyny i centra logistyczne – obsługa wózków, kompletacja zamówień
- Warsztaty mechaniczne i samochodowe – serwis, diagnostyka
- Przemysł lekki – produkcja, montaż, kontrola jakości
- Transport i spedycja – załadunek, rozładunek towarów
- Prace konserwatorskie i utrzymania ruchu
- Środowiska z ryzykiem kontaktu z olejami i substancjami śliskimi
- Stanowiska wymagające podstawowej ochrony stóp według BHP

Różnica między kategoriami SB, S1, S2 i S3

Kategoria SB to podstawowy poziom ochrony – podnosek i zamknięta pięta. S1 dodaje właściwości antystatyczne i pochłanianie energii w pięcie. S2 uzupełnia o wodoodporność cholewki. S3 zawiera wszystkie powyższe plus podeszwę antyprzebiciową. Wybór zależy od warunków pracy – SB wystarcza w suchych środowiskach bez ryzyka przebiccia podeszwy.

Użytkowanie i konserwacja obuwia roboczego

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar odpowiada długości stopy – zalecana jest przestrzeń 1-1,5 cm przed palcami. Obuwie robocze ze skóry licowej wymaga czyszczenia szczotką po każdym dniu pracy oraz okresowej impregnacji preparatami do skór naturalnych.

Podeszwa PU/PU zachowuje właściwości antypoślizgowe przy regularnym usuwaniu zanieczyszczeń z bieżnika. Wyłobienia należy czyścić szczotką pod bieżącą wodą. Nie zaleca się suszenia obuwia przy źródłach ciepła powyżej 40°C – może to uszkodzić strukturę skóry i poliuretanu.

Stalowy podnosek nie wymaga konserwacji, ale należy regularnie kontrolować stan cholewki w miejscu jego osadzenia. Pęknięcia lub rozdarcia mogą prowadzić do utraty właściwości ochronnych. Obuwie robocze należy wymieniać zgodnie z zaleceniami producenta lub po stwierdzeniu uszkodzeń mechanicznych.