

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbut-roboczy-puno-sb-yt-80521-yato-p-8118.html>

Półbut roboczy PUNO SB YT-80521 YATO

Cena brutto	56,69 zł
Cena netto	46,09 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-80521
Kod producenta	YT-80521
Kod EAN	5906083805219
Producent	YATO
Jednostka	PAA
Materiał	skóra
Rozmiar	39
Wytrzymałość mechaniczna	200J
Kolor	czarny
Waga [g]	1050
Kategoria ochrony	SB

Opis produktu

Półbut roboczy PUNO SB YT-80521 YATO

Półbut roboczy kategorii SB z podnoskiem stalowym, przeznaczony do pracy w środowiskach wymagających podstawowej ochrony stopy. Model YT-80521 łączy cholewkę ze skóry licowej z dwuwarstwową podeszwą poliuretanową o właściwościach antypoślizgowych.

Kategoria ochrony SB (EN 20345)

Podnosek stalowy 200 J / 15 kN

Materiał cholewki Skóra licowa

Podeszwa PU/PU SRC

Charakterystyka techniczna półbuta roboczego YATO

Podnosek stalowy z certyfikatem 200 J

Ochrona przed uderzeniami o energię do 200 dżuli i siłą nacisku do 15 kiloniuutonów. Parametry zgodne z wymogami kategorii SB według normy EN 20345. Podnosek zabezpiecza palce przed spadającymi przedmiotami o masie do 20 kg z wysokości 1 metra.

Podeszwa PU/PU z oznakowaniem SRC

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu termoplastycznego. Warstwa spodnia odporna na oleje mineralne i paliwa. Oznakowanie SRC potwierdza skuteczność antypoślizgową na powierzchniach ceramicznych z wodą i mydłem (SRA) oraz stalowych z gliceryną (SRB).

Cholewka ze skóry licowej

Warstwa wierzchnia skóry bydlęcej zachowująca naturalną strukturę włókien. Materiał odporny na ścieranie i mechaniczne uszkodzenia. Przepuszczalność powietrza zapewnia podstawową wentylację stopy podczas pracy.

Wzmocnienia strefy palców

Dodatkowa warstwa materiału w obszarze czubka buta. Zabezpieczenie przed przedwczesnym zużyciem w miejscach narażonych na intensywne tarcie, szczególnie przy pracy w pozycji klęczącej lub pochylonej.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80521
Marka	YATO
Typ obuwia	Półbut roboczy
Kategoria ochrony	SB (EN 20345)
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek ochronny	Stalowy, 200 J / 15 kN
Odporność na poślizg	SRC (SRA + SRB)
Odporność podeszwy	Oleje mineralne, paliwa
Wzmocnienia	Czubek buta

Kategoria SB według normy EN 20345

Oznaczenie SB określa podstawowy poziom ochrony obuwia roboczego. Wymagania obejmują: podnosek wytrzymujący energię uderzenia 200 J, właściwości antystatyczne, pochłanianie energii w obszarze pięty oraz odporność podeszwy na paliwa. Kategoria nie zawiera wymogu odporności na przebicie podeszwy ani izolacji elektrycznej.

Zastosowanie obuwia roboczego PUNO SB

- Prace budowlane wewnętrzne bez ryzyka przebicia podeszwy
- Obsługa magazynów i centrów dystrybucyjnych
- Warsztaty mechaniczne i elektromechaniczne
- Montaż konstrukcji lekkich i instalacji
- Prace wykończeniowe w budownictwie
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
- Transport wewnętrzny i logistyka
- Prace konserwacyjne i serwisowe

Ograniczenia zastosowania kategorii SB

Obuwie kategorii SB nie posiada wkładki antyprzebiciowej. Nie stosować w środowiskach z ryzykiem przebicia podeszwy ostrymi przedmiotami (gwoździe, wióry metalowe, odpady budowlane). W takich warunkach wymagane są kategorie S1P, S3 lub wyższe.

Konserwacja obuwia ze skóry licowej

Skóra licowa wymaga regularnej pielęgnacji dla zachowania właściwości ochronnych. Po zakończeniu pracy usunąć zanieczyszczenia szczotką lub wilgotną szmatką. Przesuszone obuwie uzupełniać preparatami na bazie wosków naturalnych lub emulsji pielęgnacyjnych. Unikać suszenia przy źródłach ciepła powyżej 40°C, które powodują utwardzenie i pękanie skóry.

Podeszwa poliuretanowa zachowuje elastyczność w temperaturach od -20°C do +80°C. Kontakt z rozpuszczalnikami organicznymi, kwasami i zasadami może uszkodzić strukturę materiału. Sprawdzać stan bieżnika przed każdym użyciem – zużyty wzór zmniejsza właściwości antypoślizgowe.

Produkty uzupełniające

Do obuwia roboczego YATO poleca się: wkładki antybakteryjne z węglem aktywnym, skarpety robocze z włókien syntetycznych odprowadzających wilgoć, preparaty do impregnacji skóry licowej, szczotki do czyszczenia bieżnika podeszwy.