

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbut-roboczy-piura-s3-rozmiar-45-yt-80558-yato-p-9229.html>

Półbut roboczy piura s3 rozmiar 45 / YT-80558 / YATO

Cena brutto	42,78 zł
Cena netto	34,78 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-80558
Kod producenta	YT-80558
Kod EAN	5906083805585
Producent	YATO
Jednostka	PAA
Waga [g]	1550
Kategoria ochrony	S3
Wytrzymałość mechaniczna	200 J
Kolor	czarny
Rozmiar	uniwersalny
Kategoria	S3

Opis produktu

Półbut roboczy Piura S3 rozmiar 45 YATO YT-80558

Półbut ochronny kategorii S3 z stalowym podnosem i wkładką antyprzebiciową, przeznaczony do pracy w budownictwie, przemyśle i magazynach. Wykonany ze skóry licowej z podeszwą PU/PU o podwyższonej odporności na poślizg.

Kategoria ochrony S3 (EN 20345)

Rozmiar 45

Podnosek Stalowy 200 J

Antypoślizg SRC

Charakterystyka ochrony półbuta roboczego S3

Stalowy podnosek 200 J / 15 kN

Metalowa osłona chroni palce przed uderzeniami o energii do 200 dżuli oraz zgnieciem siłą do 15 kiloniutonów. Parametry te odpowiadają upadkowi przedmiotu o masie około 20 kg z wysokości 1 metra, co stanowi standardową ochronę w budownictwie i przemyśle.

Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Warstwa ochronna w podeszwie zapobiega przebiciom ostrymi przedmiotami, takimi jak gwoździe, wióry metalowe czy szkło. Wytrzymuje nacisk do 1100 niutonów, co odpowiada masie około 110 kg działającej na ostrze o małej powierzchni.

Podeszwa PU/PU z absorpcją uderzeń

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu łączy lekkość z amortyzacją. Warstwa dolna odpowiada za przyczepność i odporność na ścieranie, górna absorbuje uderzenia w obszarze pięty, redukując obciążenie stawów podczas chodzenia po twardych powierzchniach.

Odporność na poślizg SRC

Oznaczenie SRC potwierdza przejście testów antypoślizgowych na ceramice z roztworem wody i detergentu (SRA) oraz na stalowej płycie z gliceryną (SRB). Bieżnik zapewnia przyczepność na mokrych i zatłuszczonych powierzchniach przemysłowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80558
Marka	YATO
Rozmiar	45
Kategoria bezpieczeństwa	S3 według EN 20345
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Typ podnoska	Stalowy
Wytrzymałość podnoska	200 J / 15 kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tak, 1100 N
Odporność na poślizg	SRC (SRA + SRB)
Absorpcja uderzeń	W obszarze pięty
Odporność podeszwy	Oleje, woda

Zastosowanie półbutów roboczych S3

- Roboty budowlane i wykończeniowe
- Hale produkcyjne i zakłady przemysłowe
- Magazyny i centra logistyczne
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Transport i obsługa wózków widłowych
- Instalacje elektryczne i sanitarne
- Prace konserwacyjne i remontowe
- Obiekty przemysłowe z nawierzchniami zatłuszczonymi

Co oznacza kategoria S3

Kategoria S3 według normy EN 20345 obejmuje obuwie z zamkniętą piętą, stalowym lub kompozytowym podnoskiem, wkładką antyprzebiciową, podeszwą antypoślizgową oraz cholewką odporną na wchłanianie wody. Przeznaczone do środowisk o podwyższonym ryzyku mechanicznym, z możliwością kontaktu z wilgocią i ostrymi przedmiotami na podłożu.

Użytkowanie i konserwacja

Skórzana cholewka wymaga regularnego czyszczenia z kurzu i błota przy użyciu szczotki lub wilgotnej szmatki. Po intensywnym kontakcie z wodą należy suszyć obuwie w temperaturze pokojowej, z dala od grzejników — gwałtowne wysuszenie powoduje sztywnienie skóry i pękanie materiału.

Podeszwa PU/PU zachowuje właściwości antypoślizgowe przy regularnym usuwaniu zanieczyszczeń z bieżnika. Nagromadzenie oleju, piasku lub innych substancji zmniejsza przyczepność. Okresowa kontrola stanu podnoska i wkładki antyprzebiciowej — widoczne deformacje lub uszkodzenia cholewki mogą świadczyć o osłabieniu struktury ochronnej.

Elementy odblaskowe zwiększają widoczność w warunkach słabego oświetlenia. Regularne sprawdzanie ich stanu zapewnia utrzymanie funkcji bezpieczeństwa przy pracy w ruchu pojazdów lub na drogach dojazdowych.

Sprawdzanie rozmiaru

Rozmiar 45 odpowiada długości wkładki około 29-29,5 cm. Przed zakupem zaleca się pomiar stopy od pięty do najdłuższego palca i dodanie 0,5-1 cm zapasu. Obuwie robocze powinno zapewniać swobodę ruchów palców, szczególnie przy noszeniu grubszych skarpet roboczych.

Produkty powiązane

Do półbutów roboczych S3 warto rozważyć wkładki amortyzujące z żelam lub pianką memory, które dodatkowo zwiększają komfort podczas wielogodzinnej pracy. Skarpety robocze ze wzmocnioną piętą i palcami oraz z wentylacją przedłużają trwałość obuwia i poprawiają higienę. Preparaty do impregnacji skóry chronią cholewkę przed wilgocią i brudem.

