

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/polbut-roboczy-piura-s3-rozmiar-47-yt-80560-yato-p-8123.html>

Półbut roboczy piura s3 rozmiar 47 YT-80560 YATO

Cena brutto	42,78 zł
Cena netto	34,78 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80560
Kod producenta	YT-80560
Kod EAN	5906083805608
Producent	YATO
Kolor	czarny
Kategoria ochrony	S3
Wytrzymałość mechaniczna	200 J
Jednostka	PAA
Waga [g]	1700
Kategoria	S3

Opis produktu

Półbut roboczy PIURA S3 rozmiar 47 YT-80560 YATO

Półbut roboczy kategorii S3 z podnosem stalowym i wkładką antyprzebiciową, zaprojektowany do pracy w środowiskach narażonych na zagrożenia mechaniczne. Cholewka ze skóry licowej, podeszwa poliuretanowa olejoodporna i antypoślizgowa.

Kategoria ochrony S3 (EN20345)

Podnosek Stalowy 200J

Wkładka antyprzebiciowa 1100N

Rozmiar 47

Charakterystyka ochronna i funkcjonalna

Podnosek stalowy 200J / 15kN

Wzmocnienie w części palcowej chroni przed uderzeniami o energii do 200 dżuli (równowartość upadku ciężaru 20 kg z wysokości 1 metra) oraz zgnieceniami do 15 kiloniutonów. Zabezpiecza palce stóp przed urazami mechanicznymi typowymi dla prac budowlanych i przemysłowych.

Wkładka antyprzebiciowa 1100N

Warstwa ochronna w podeszwie zapobiega przebiciom przez ostre przedmioty od podłoża z siłą do 1100 niutonów. Chroni stopę przed gwoździemi, wiórami metalowymi i innymi ostrymi elementami na terenie budowy lub w hali produkcyjnej.

Podeszwa poliuretanowa olejoodporna i antypoślizgowa

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu zapewnia przyczepność na powierzchniach zanieczyszczonych olejami i smarami. Bieżnik antypoślizgowy zwiększa stabilność na mokrych i śliskich podłożach. Materiał odporny na ścieranie wydłuża żywotność obuwia.

Absorpcja uderzeń pod piętą

Warstwa amortyzująca w części piętowej pochłania energię uderzenia podczas chodzenia, redukując obciążenie stawów i kręgosłupa. Zwiększa komfort podczas wielogodzinnej pracy w pozycji stojącej lub przy intensywnym poruszaniu się po terenie.

Cholewka ze skóry licowej

Zewnętrzna warstwa skóry bydlęcej zapewnia odporność na ścieranie i przebicia. Materiał oddychający, zachowuje właściwości w szerokim zakresie temperatur. Wstawki w kolorze szarym zwiększają widoczność w warunkach o ograniczonej widoczności.

Właściwości antyelektrostatyczne

Podeszwa z kontrolowanym odprowadzaniem ładunków elektrostatycznych (zakres rezystancji 100 kΩ - 1000 MΩ) zapobiega iskrzeniu w środowiskach zagrożonych wybuchem. Nie zapewnia pełnej izolacji elektrycznej, ale chroni przed niebezpiecznym gromadzeniem się ładunku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80560
Producent	YATO
Seria	PIURA
Rozmiar	47
Kategoria ochrony	S3 wg EN20345
Typ obuwia	Półbut (przed kostkę)
Materiał cholewki	Skóra licowa (czarna z szarymi wstawkami)
Materiał podeszwy	Poliuretan (PU)
Podnosek	Stalowy - odporność na uderzenia 200J, zgniecenia 15kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tak - odporność na przebicie 1100N
Właściwości podeszwy	Olejoodporna, antyelektrostatyczna, antypoślizgowa
Absorpcja uderzeń	Tak - strefa pięty

Kategoria S3 - zakres ochrony

Oznaczenie S3 według normy EN20345 określa obuwie robocze spełniające następujące wymagania:

Wymagania podstawowe kategorii S3

S (Safety Basic): podnosek ochronny, zamknięta część piętowa, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcja energii w pięcie, odporność podeszwy na oleje i paliwa

+3: bieżnik o określonej głębokości, cholewka wodoodporna, wkładka antyprzebiciowa

Kategoria S3 stanowi standard w budownictwie, przemyśle ciężkim, magazynach i wszędzie tam, gdzie występuje ryzyko przebicia podeszwy oraz kontakt z wilgocią. Buty te nie są przeznaczone do pracy w pełnym zanurzeniu w wodzie ani w środowiskach wymagających izolacji elektrycznej.

Zastosowanie

- Prace budowlane - montaż konstrukcji, wykończenia, roboty ziemne
- Przemysł ciężki - hale produkcyjne, zakłady obróbki metali
- Magazyny i logistyka - obsługa wózków widłowych, manipulacja ładunkami
- Branża automotive - warsztaty mechaniczne, stacje obsługi
- Instalacje i remonty - prace elektryczne, hydrauliczne, HVAC
- Transport i spedycja - załadunek, rozładunek, kontrola ładunków
- Przemysł drzewny - tartaki, stolarnie, obróbka drewna
- Rolnictwo i gospodarka komunalna - prace mechanizacyjne, konserwacja

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem

Sprawdzić stan obuwia - brak uszkodzeń cholewki, prawidłowe zamocowanie podeszwy, brak deformacji podnoska. Upewnić się, że rozmiar odpowiada stopie - zbyt ciasne obuwie ogranicza krążenie, zbyt luźne zmniejsza stabilność.

Czyszczenie i pielęgnacja

Usuwać zabrudzenia miękką szczotką lub wilgotną szmatką. Skórę licową konserwować preparatami do obuwia roboczego. Suszyć w temperaturze pokojowej z dala od źródeł ciepła - suszenie na grzejniku uszkadza skórę i kleje. Nie prać w pralce.

Kontrola stanu technicznego

Regularnie sprawdzać: głębokość bieżnika (zużycie powyżej 50% wymaga wymiany), stan podnoska (deformacje dyskwalifikują but), szczelność cholewki, przyczepność podeszwy do cholewki. Obuwie z widocznymi uszkodzeniami elementów ochronnych należy wycofać z użytkowania.

Produkty powiązane

Do kompletnej ochrony podczas pracy warto rozważyć: skarpety robocze z wzmocnieniami (wydłużają żywotność obuwia i zwiększają komfort), wkładki antypotne lub termoizolacyjne (w zależności od warunków), ochraniacze kolan (przy pracach w klęku), kamizelki ostrzegawcze (zwiększenie widoczności na budowie).

...