

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-tezu-s3-rozmiar-40-yt-80842-yato-p-6066.html>

Trzewik roboczy tezu s3 rozmiar 40 YT-80842 YATO

Cena brutto	77,15 zł
Cena netto	62,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80842
Kod producenta	YT-80842
Kod EAN	5906083808425
Producent	YATO
Wytrzymałość mechaniczna	200 J
Kategoria ochrony	S3
Rozmiar	40
Waga [g]	1120
Materiał	skóra
Kolor	czarny
Jednostka	PAA

Opis produktu

Trzewik roboczy Tezu S3 rozmiar 40 YT-80842 YATO

Buty robocze z kategorii S3 przeznaczone do pracy w środowisku przemysłowym, budowlanym i magazynowym. Cholewka wykonana ze skóry licowej, stalowy podnosek odporny na uderzenia do 200 J oraz wkładka antyprzebiciowa zapewniają ochronę stóp zgodnie z normami bezpieczeństwa pracy.

Kategoria ochrony S3 (S1P z ociepleniem)

Podnosek Stalowy 200J/15kN

Rozmiar 40

Materiał cholewki Skóra licowa

Charakterystyka techniczna trzewików roboczych YATO

Stalowy podnosek 200J/15kN

Ochrona palców przed uderzeniami o energii do 200 dżuli i zgnieciem do 15 kiloniutonów. Parametr 200J odpowiada upadkowi przedmiotu o masie 20 kg z wysokości 1 metra. Norma wymaga, aby po teście pozostała przestrzeń minimalna 15 mm między podnoskiem a wewnętrzną stroną buta.

Wkładka antyprzebiciowa 1100N

Metalowa wkładka w podeszwie chroni stopę przed ostrymi przedmiotami (gwoździe, drzazgi, metal) przy nacisku do 1100 niutonów. Rozmieszczona w całej powierzchni podeszwy, zatrzymuje przedmioty o średnicy do 4,5 mm bez przebicia na głębokość większą niż dozwolone 1 mm.

Podeszwa PU/PU olejoodporna i antypoślizgowa

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu: dolna warstwa odporna na ścieranie i oleje, górna absorbująca uderzenia. Bieżnik zapewnia przyczepność na mokrych, tłustych i nierównych nawierzchniach. Materiał PU charakteryzuje się dobrą elastycznością w zakresie temperatur od -20°C do +80°C.

Ocieplenie futerkowe i absorpcja uderzeń

Podszewka z materiału futerkowego zapewnia izolację termiczną w temperaturach obniżonych. System absorpcji uderzeń w obszarze pięty redukuje obciążenie stawów i kręgosłupa podczas chodzenia po twardych powierzchniach. Szczególnie istotne przy pracy wymagającej wielogodzinne stania lub przemieszczania się.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80842
Marka	YATO
Rozmiar	40
Kategoria ochrony	S1P (z ociepleniem = S3)
Cholewka	Skóra licowa
Podeszwa	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek	Stalowy, odporność 200J/15kN
Wkładka antyprzebiciowa	Tak, 1100N

Ocieplenie	Tak, podszewka futerkowa
Elementy odblaskowe	Tak
Absorpcja uderzeń	Tak, w obszarze pięty
Właściwości podeszwy	Olejoodporna, antypoślizgowa

Zastosowanie trzewików roboczych S3

- Prace budowlane i montażowe na zewnątrz i wewnątrz obiektów
- Przemysł ciężki, hutnictwo, obróbka metali
- Magazyny i centra logistyczne z ruchem wózków widłowych
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Transport i załadunek towarów
- Prace w narażeniu na oleje i substancje chemiczne
- Środowiska z ryzykiem przekłucia podeszwy ostrymi przedmiotami
- Prace w okresie jesienno-zimowym wymagające ocieplenia

Kategoria S3 - co oznacza w praktyce

Oznaczenie S3 w obuwiu roboczym to rozszerzenie kategorii S1P o odporność na wodę cholewki. Obejmuje: podnosek ochronny, wkładkę antyprzebiciową, antystatyczność, absorpcję energii w pięcie, podeszwę olejoodporną oraz cholewkę z hydrofobizowanej skóry. W przypadku modelu YT-80842 producent dodał ocieplenie, co czyni but uniwersalnym dla prac całorocznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar odpowiada długości stopy z zapasem 10-15 mm na palec. Skóra licowa wymaga impregnacji preparatami do obuwia roboczego – zabieg powtarzać co 2-3 tygodnie w warunkach intensywnej eksploatacji.

Oczyszczanie: usuwać zabrudzenia szczotką lub wilgotną szmatką, unikać zanurzania w wodzie. Suszyć w temperaturze pokojowej z dala od grzejników i bezpośrednich źródeł ciepła. Podwyższona temperatura może spowodować deformację podeszwy PU i uszkodzenie kleju.

Kontrola stanu technicznego: regularnie sprawdzać stan podnoska (brak deformacji), integralność wkładki antyprzebiciowej (brak przebić lub przesunięć) oraz głębokość bieżnika podeszwy. Wymienić obuwie przy zużyciu bieżnika powyżej 50% głębokości lub uszkodzeniu elementów ochronnych.

Okres użytkowania

Producent nie określa sztywnego okresu eksploatacji – zależy on od intensywności użytkowania i warunków pracy. W środowisku budowlanym przy codziennym użytkowaniu typowy czas to 6-12 miesięcy. W magazynach i warunkach mniej agresywnych obuwie może służyć 12-18 miesięcy. Kluczowe jest regularne sprawdzanie stanu elementów ochronnych.