

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-trat-s1-rozmiar-42-yt-80736-yato-p-8631.html>

Trzewik roboczy trat s1 rozmiar 42 / YT-80736 / YATO

Cena brutto	56,46 zł
Cena netto	45,90 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-80736
Kod producenta	YT-80736
Kod EAN	5906083807367
Producent	YATO
Jednostka	PAA
Materiał	skóra
Rozmiar	42
Wytrzymałość mechaniczna	200J
Kolor	czarny
Waga [g]	1000
Kategoria ochrony	S1

Opis produktu

Trzewik roboczy YATO YT-80736 S1 rozmiar 42

Obuwie robocze kategorii S1 ze stalowym podnosem, przeznaczone do pracy w środowiskach przemysłowych wymagających podstawowej ochrony mechanicznej. Cholewka ze skóry licowej, podeszwa dwuwarstwowa PU/PU z właściwościami antypoślizgowymi.

Kategoria ochrony **S1 (EN 20345)**

Podnosek **Stalowy 200J**

Podeszwa **PU/PU SRA**

Rozmiar **42**

Charakterystyka techniczna obuwia roboczego S1

Stalowy podnosek ochronny

Wytrzymałość na uderzenia do 200 J i odporność na zgniecenie do 15 kN. Parametry te oznaczają ochronę przed upadkiem przedmiotów o masie około 20 kg z wysokości 1 metra oraz przejechaniem przez podnosek ciężaru do 1,5 tony. Stosowany w środowiskach, gdzie występuje ryzyko mechanicznych uszkodzeń stóp.

Cholewka ze skóry licowej

Naturalna skóra bydlęca licowa charakteryzuje się odpornością na przetarcia mechaniczne i zachowuje elastyczność przez długi okres użytkowania. Materiał ten zapewnia przepuszczalność powietrza, co ma znaczenie przy wielogodzinnej pracy w obuwie zamkniętym.

Dwuwarstwowa podeszwa PU/PU

Konstrukcja z dwóch warstw poliuretanu łączy sprężystość dolnej warstwy z odpornością górnej. Materiał ten wykazuje odporność na oleje mineralne i paliwa, zachowuje właściwości w zakresie temperatur od -20°C do +80°C. Warstwa dolna absorbuje uderzenia pod piętą, redukując obciążenie stawów.

Właściwości antypoślizgowe SRA

Oznaczenie SRA potwierdza przejście testów poślizgu na płytkach ceramicznych pokrytych roztworem sody (SLS). Współczynnik tarcia przekracza wartości normowe zarówno dla pięty, jak i całej podeszwy, co zapewnia stabilność na gładkich, mokrych powierzchniach typowych dla pomieszczeń przemysłowych.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-80736
Rozmiar	42
Kategoria bezpieczeństwa	S1 według EN 20345
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	Poliuretan dwuwarstwowy (PU/PU)
Podnosek ochronny	Stalowy - odporność na uderzenia 200 J, zgniecenie 15 kN
Właściwości podeszwy	Antypoślizgowa (SRA), antystatyczna, absorbująca wstrząsy

Odporność na oleje	Tak
Dodatkowa ochrona	Podeszwa nachodzą na czubek buta

Kategoria S1 - zakres ochrony

Kategoria S1 według normy EN 20345 obejmuje podstawowe wymagania: zamknięta część pięty, właściwości antystatyczne, absorpcję energii w obszarze pięty oraz odporność podeszwy na oleje. Kategoria ta nie obejmuje ochrony przed przebiciem podeszwy ani wodoodporności cholewki. Przeznaczona do stosowania w suchych środowiskach wewnętrznych.

Zastosowanie butów roboczych S1

- Prace montażowe i demontażowe w halach produkcyjnych
- Obsługa maszyn i urządzeń w przemyśle lekkim
- Prace magazynowe i logistyczne
- Prace stolarskie i w warsztatach mechanicznych
- Prace budowlane wewnątrz obiektów w fazie wykończeniowej
- Konserwacja i utrzymanie ruchu w zakładach przemysłowych
- Transport wewnętrzny i obsługa wózków widłowych
- Prace instalacyjne elektryczne i sanitarne

Użytkowanie i konserwacja obuwia roboczego

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar odpowiada długości stopy z zapasem 10-15 mm. Obuwie powinno być dopasowane w stanie, gdy użytkownik ma założone skarpety robocze o odpowiedniej grubości.

Właściwości antystatyczne wymagają kontaktu podeszwy z podłożem przewodzącym. W przypadku pracy na izolacyjnych matach lub dywanach właściwości te mogą być ograniczone. Opór elektryczny obuwia mieści się w zakresie 100 kΩ - 1000 MΩ.

Skórzaną cholewkę należy regularnie czyścić wilgotną szmatką i konserwować preparatami do skór licowych. Unikać bezpośredniego kontaktu z źródłami ciepła podczas suszenia. Podeszwa PU zachowuje elastyczność przy regularnym użytkowaniu - długotrwałe przechowywanie bez użytkowania może prowadzić do stwardnienia materiału.

Sprawdzanie kompatybilności z wymaganiami stanowiska

Przed zakupem należy zweryfikować ocenę ryzyka zawodowego dla danego stanowiska. Kategoria S1 nie zapewnia ochrony przed przebiciem podeszwy (wymaga oznaczenia P) ani przed wodą (wymaga S2 lub S3). W przypadku pracy na zewnątrz lub w kontakcie z cieczami konieczne są wyższe kategorie ochrony.

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony w środowisku przemysłowym warto rozważyć wkładki antyprzebiciowe (jeśli występuje ryzyko przebicia podeszwy), skarpety robocze o zwiększonej wytrzymałości oraz środki do konserwacji obuwia ze skóry licowej. W

przypadku pracy w wilgotnych warunkach należy rozważyć obuwie kategorii S2 lub S3 tej samej marki.