

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-tolu-s1p-rozmiar-40-yt-80795-yato-p-5434.html>

Trzewik roboczy tolu s1p rozmiar 40 YT-80795 YATO

Cena brutto	83,56 zł
Cena netto	67,93 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-80795
Kod producenta	YT-80795
Kod EAN	5906083807954
Producent	YATO
Kolor	czarny
Waga [g]	1550
Kategoria ochrony	S1P
Jednostka	PAA
Materiał	skóra
Rozmiar	40
Wytrzymałość mechaniczna	200 J

Opis produktu

Trzewik roboczy TOLU S1P rozmiar 40 YT-80795 YATO

Trzewik roboczy z kategorii S1P marki YATO, przeznaczony do pracy w środowiskach wymagających ochrony mechanicznej stóp. Produkt wyposażony w stalowy podnosek i wkładkę antyprzebiciową, zapewniający podstawową ochronę przed uderzeniami i przekłuciami.

Kategoria ochrony **S1P**

Rozmiar **40**

Ochrona palców **Stalowy podnosek 200J**

Materiał cholewki **Skóra licowa**

Charakterystyka techniczna trzewika roboczego S1P

Stalowy podnosek ochronny

Wytrzymałość na uderzenie do 200 J oraz odporność na zgniecenie do 15 kN. Oznacza to ochronę przed spadającymi przedmiotami o masie około 20 kg z wysokości 1 metra oraz przed naciskiem statycznym przekraczającym 1,5 tony. Zgodność z normą EN 12345 gwarantuje certyfikowaną ochronę palców.

Wkładka antyprzebiciowa

Warstwa ochronna w podeszwie zabezpieczająca przed przekłuciem ostrymi przedmiotami z siłą do 1100 N. Chroni stopę przed gwoździami, drutami i innymi ostrymi elementami występującymi na placach budowy i w warsztatach. To kluczowy element odróżniający kategorię S1P od podstawowej S1.

Absorpcja energii w obszarze pięty

System amortyzacji redukujący siłę uderzenia przy kontakcie pięty z podłożem. Zmniejsza obciążenie stawów i kręgosłupa podczas wielogodzinnej pracy w pozycji stojącej lub podczas poruszania się po twardych powierzchniach. Wpływa na zmniejszenie zmęczenia nóg pod koniec zmiany roboczej.

Podeszwa PU/PU z właściwościami SRC

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu zapewniająca odporność na oleje oraz właściwości antyelektrostatyczne. Oznaczenie SRC potwierdza antypoślizgowość na ceramice z wodą i mydłem oraz na stali z gliceryną – najwyższy stopień ochrony przed poślizgiem w normie EN ISO 20345.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80795
Marka	YATO
Seria	TOLU
Rozmiar	40
Kategoria bezpieczeństwa	S1P (wg EN ISO 20345)
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek ochronny	Stalowy – 200 J / 15 kN

Wkładka antyprzebiciowa	Tak - do 1100 N
Antypoślizgowość	SRC (ceramika + stal)
Absorpcja energii	Tak (obszar pięty)
Właściwości antyelektrostatyczne	Tak
Odporność podeszwy	Oleje i paliwa
Elementy odblaskowe	Tak

Kategoria S1P - co oznacza w praktyce

Oznaczenie S1P to kategoria obuwia roboczego zawierająca: zamkniętą część pięty, właściwości antyelektrostatyczne, absorpcję energii w pięcie, odporność podeszwy na oleje oraz wkładkę antyprzebiciową (oznaczenie P). Kategoria ta nie obejmuje wodoodporności - do pracy w mokrych warunkach zaleca się kategorię S3. Trzewiki S1P przeznaczone są do pracy w suchych środowiskach przemysłowych i budowlanych.

Zastosowanie trzewików roboczych S1P

- Prace budowlane wewnątrz budynków - wykończenia, instalacje
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Magazyny i centra logistyczne
- Przemysł lekki i ciężki w suchych halach produkcyjnych
- Montaż i serwis maszyn
- Transport i załadunek towarów
- Prace konserwacyjne i utrzymanie ruchu
- Rzemiosło - instalatorstwo, elektrotechnika

Konserwacja i użytkowanie

Skóra licowa wymaga regularnej pielęgnacji preparatami do obuwia roboczego. Czyszczenie należy przeprowadzać suchą szcawką lub lekko wilgotną szmatką - unikać moczenia całego buta. Stosowanie past i balsamów do skóry przedłuża żywotność cholewki i utrzymuje jej elastyczność.

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić dopasowanie buta z grubszą skarpetą roboczą - stalowy podnosek wymaga odpowiedniej przestrzeni dla palców. Elementy odblaskowe zwiększają widoczność w słabo oświetlonych pomieszczeniach i podczas pracy o zmierzchu.

Właściwości antyelektrostatyczne wymagają okresowej kontroli - zużyta podeszwa może tracić te cechy. Podeszwa PU/PU zachowuje elastyczność w temperaturach od -20°C do +40°C, poza tym zakresem może twardnieć lub zmiękczać.

Produkty powiązane

Do trzewików roboczych S1P zaleca się stosowanie wkładek ortopedycznych lub antypotnych, skarpet roboczych wzmacnianych oraz środków do impregnacji skóry. W przypadku pracy w wilgotnych warunkach rozważ obuwie kategorii S3 z membraną wodoodporną.

