

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewiki-robocze-bhp-taran-s3-r-42-yt-80753-yato-p-49063.html>

trzewiki robocze bhp taran s3 r. 42 YT-80753 YATO

Cena brutto	161,53 zł
Cena netto	131,33 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-80753
Kod producenta	YT-80753
Kod EAN	5906083097515
Producent	YATO

Opis produktu

Trzewiki robocze BHP YATO TARAN S3 rozmiar 42 (YT-80753)

Trzewiki robocze kategorii S3 z kompozytowym podnoskiem i elastyczną wkładką antyprzebiciową. Obuwie certyfikowane według normy EN ISO 20345:2011, zaprojektowane do pracy w trudnych warunkach z ekspozycją na wilgoć, oleje i substancje chemiczne.

Kategoria ochrony S3 SRC

Podnosek Kompozytowy 200 J

Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Rozmiar (długość stopy) 42 (27,1 cm)

Charakterystyka techniczna trzewików YATO TARAN S3

Kompozytowy podnosek ochronny

Podnosek z materiału kompozytowego zapewnia ochronę przed uderzeniami o energii do 200 J i obciążeniu ściskającym do 15 kN. W porównaniu do stalowych odpowiedników jest lżejszy, nie przewodzi zimna i nie aktywuje bramek wykrywających metal, co ma znaczenie przy przechodzeniu przez kontrole bezpieczeństwa.

Elastyczna wkładka antyprzebiciowa

Wkładka wykonana z tworzywa sztucznego chroni stopę przed przekłuciem ostrymi przedmiotami z siłą do 1100 N. W przeciwieństwie do stalowych wkładek zachowuje elastyczność, co zwiększa komfort chodzenia i naturalność ruchu stopy podczas pracy.

Dwumateriałowa podeszwa PU/guma

Połączenie poliuretanu i gumy zapewnia przyczepność na różnych powierzchniach (klasa SRC – odporność na poślizg na ceramice z wodą i detergentem oraz na stali z gliceryną). Antypoślizgowy bieżnik zwiększa stabilność na mokrych i zaolejonych nawierzchniach. Podeszwa jest odporna na oleje, benzynę i substancje chemiczne.

Amortyzacja i właściwości antyelektrostatyczne

Wbudowany absorber drgań w obszarze pięty redukuje obciążenie stawów i kręgosłupa podczas długotrwałego stania i chodzenia. Podeszwa antyelektrostatyczna odprowadza ładunki elektryczne, chroniąc przed porażeniem w środowiskach z ryzykiem elektrycznym i zapobiegając iskrzeniu w strefach zagrożonych wybuchem.

Specyfikacja techniczna

Model	YATO TARAN S3 YT-80753
Rozmiar	42 (długość stopy: 27,1 cm, długość wkładki: 27,7 cm)
Norma	EN ISO 20345:2011
Kategoria obuwia bezpiecznego	S3 SRC
Materiał cholewki	Skóra naturalna
Materiał podeszwy	PU (poliuretan) + guma
Materiał wkładki	PE, pianka, PU
Typ podnoska	Kompozytowy
Maksymalna energia uderzenia (podnosek)	200 J
Maksymalne obciążenie ściskające (podnosek)	15 kN
Materiał wkładki antyprzebiciowej	Tworzywo sztuczne (elastyczne)
Odporność na przebicie	1100 N
Odporność na poślizg	SRC (SR + SO)
Rodzaj zapięcia	Sznurówki
Amortyzator drgań	Tak (w obszarze pięty)
Podeszwa antyelektrostatyczna	Tak
Odporność chemiczna	Oleje, benzyna, substancje chemiczne
Właściwości hydrofobowe	Zwarta konstrukcja, wstawki przy języku ograniczające wchłanianie wody

Zastosowanie trzewików roboczych S3

Obuwie kategorii S3 przeznaczone jest do pracy w środowiskach o podwyższonym ryzyku mechanicznym i ekspozycji na wilgoć. Trzewiki YATO TARAN S3 znajdują zastosowanie w następujących branżach:

- Budownictwo i prace budowlane (zagrożenie upadkiem przedmiotów, ostre elementy, wilgoć)
- Przemysł ciężki i metalurgiczny (obróbka metali, spawalnictwo, montaż konstrukcji stalowych)
- Magazynowanie i logistyka (obsługa wózków widłowych, przemieszczanie palet, transport towarów)
- Konserwacja i utrzymanie ruchu (naprawy mechaniczne, instalacje przemysłowe)
- Stolarstwo i obróbka drewna (zagrożenie odpryskami, ostrymi narzędziami)
- Przemysł motoryzacyjny (kontakt z olejami, benzyną, cieczami eksploatacyjnymi)
- Prace na zewnątrz w zmiennych warunkach pogodowych
- Środowiska z ryzykiem elektrycznym wymagające odprowadzania ładunków

Oznaczenie kategorii S3

Kategoria S3 według EN ISO 20345 obejmuje: podnosek ochronny (200 J), wkładkę antyprzebiciową (1100 N), właściwości antyelektrostatyczne, absorpcję energii w obszarze pięty, zamkniętą część piętową oraz odporność cholewki na wchłanianie i przepuszczanie wody. Dodatkowo oznaczenie SRC potwierdza odporność na poślizg na dwóch rodzajach nawierzchni testowych.

Dobór rozmiaru obuwia roboczego

Rozmiar 42 odpowiada długości stopy 27,1 cm. Długość wkładki wynosi 27,7 cm, co zapewnia zapas około 6 mm niezbędny do komfortowego użytkowania podczas ruchu. Aby prawidłowo dobrać rozmiar, należy zmierzyć długość stopy od pięty do najdłuższego palca w pozycji stojącej, najlepiej pod koniec dnia, gdy stopa jest nieznacznie powiększona.

W przypadku pracy wymagającej długotrwałego stania lub chodzenia zaleca się wybór rozmiaru z zapasem 1-1,5 cm, aby uniknąć ucisku palców i zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza. Wkładka z pianki i PU dostosowuje się do kształtu stopy, co zwiększa komfort podczas okresu przyzwyczajania się do obuwia.

Konserwacja i użytkowanie

Regularne czyszczenie skórzanej cholewki zwiększa trwałość materiału i zachowuje właściwości hydrofobowe. Zaleca się usuwanie zabrudzeń wilgotną szmatką i stosowanie preparatów do pielęgnacji skóry naturalnej. Unikanie długotrwałego moczenia i suszenia w wysokich temperaturach (np. przy grzejnikach) zapobiega deformacji i pękaniu materiału.

Wkładki należy regularnie wyjmować i suszyć, co zapobiega rozwojowi bakterii i nieprzyjemnego zapachu. Przy intensywnym użytkowaniu wkładki można wymienić na nowe, co przywraca właściwości amortyzacyjne. Podeszwa wymaga okresowej kontroli stanu bieżnika – zużyty bieżnik zmniejsza przyczepność i zwiększa ryzyko poślizgnięcia.

Okres przydatności ochronnej

Obuwie robocze zachowuje właściwości ochronne przez okres określony przez producenta, jednak rzeczywista trwałość zależy od intensywności użytkowania i warunków pracy. Regularna kontrola stanu podnoska, wkładki antyprzebiciowej i podeszwy pozwala ocenić, czy obuwie nadal spełnia wymagania bezpieczeństwa. Uszkodzenia

