

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-twer-s3-rozmiar-39-yt-80783-yato-p-5120.html>

Trzewik roboczy twer s3 rozmiar 39 YT-80783 YATO

Cena brutto	68,49 zł
Cena netto	55,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80783
Kod producenta	YT-80783
Kod EAN	5906083807831
Producent	YATO
Wytrzymałość mechaniczna	200 J
Kategoria	S3
Kategoria ochrony	S3
Waga [g]	1440
Materiał	skóra
Kolor	czarny
Jednostka	PAA

Opis produktu

Trzewik roboczy TWER S3 rozmiar 39 YT-80783 YATO

Trzewiki robocze kategorii S3 ze stalowym podnosem i wkładką antyprzebiciową. Cholewka ze skóry licowej, podeszwa PU/PU z właściwościami antypoślizgowymi SRC i antyelektrostatycznymi.

Kategoria ochrony S3 SRC

Rozmiar 39

Podnosek stalowy 200 J / 15 kN

Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Charakterystyka techniczna obuwia roboczego S3

Stalowy podnosek ochronny

Wytrzymałość na uderzenia do 200 J oraz odporność na zgniecenie do 15 kN. Zabezpiecza palce przed urazami spowodowanymi spadającymi przedmiotami o masie do 20 kg z wysokości 1 metra. Spełnia wymogi normy EN ISO 20345.

Wkładka antyprzebiciowa

Chroni stopę przed penetracją ostrych przedmiotów przy nacisku do 1100 N. Umieszczona między podeszwą zewnętrzną a wewnętrzną, zapobiega przebiciom od gwoździ, drutów czy odłamków metalu występujących na placach budowy i w halach produkcyjnych.

Podeszwa PU/PU z certyfikatem SRC

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu zapewnia odporność na oleje, paliwa oraz poślizg na ceramice (SRA) i stali (SRB). Oznaczenie SRC potwierdza najwyższy poziom właściwości antypoślizgowych. Materiał charakteryzuje się także właściwościami antyelektrostatycznymi.

Absorpcja energii w strefie pięty

System amortyzacji redukuje obciążenia kręgosłupa i stawów podczas chodzenia po twardych powierzchniach. Zmniejsza zmęczenie mięśni podczas wielogodzinnej pracy w pozycji stojącej lub podczas przemieszczania się po terenie zakładu.

Cholewka ze skóry licowej

Naturalna skóra bydlęca charakteryzuje się odpornością na ścieranie i rozdarcia. Zapewnia cyrkulację powietrza, co ogranicza pocenie się stóp. Materiał dostosowuje się do kształtu stopy podczas użytkowania.

Elementy odblaskowe

Wstawki zwiększające widoczność użytkownika w warunkach ograniczonej widoczności lub przy pracy w ruchu drogowym. Poprawiają bezpieczeństwo podczas pracy o zmierzchu, w tunelach czy magazynach o słabym oświetleniu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80783
Producent	YATO
Rozmiar	39
Kategoria ochrony	S3 SRC
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek	Stalowy (200 J, 15 kN)
Wkładka antyprzebiciowa	Tak (1100 N)
Odporność na poślizg	SRC (SRA + SRB)
Właściwości podeszwy	Olejoodporna, antyelektrostatyczna, antypoślizgowa
Absorpcja energii	Strefa pięty
Elementy odblaskowe	Tak

Zastosowanie trzewików roboczych S3

- Prace budowlane i wykończeniowe w narażeniu na ostre przedmioty
- Montaż konstrukcji stalowych i prace spawalnicze
- Obsługa maszyn w halach produkcyjnych
- Prace magazynowe przy użyciu wózków widłowych
- Transport i logistyka w środowisku przemysłowym
- Prace remontowe i konserwacyjne
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Prace na placach składowych i bazach materiałowych

Oznaczenie kategorii S3 według normy EN ISO 20345

Kategoria S3 obejmuje obuwie z podnoskiem ochronnym, wkładką antyprzebiciową, właściwościami antypoślizgowymi oraz absorpcją energii w strefie pięty. Dodatkowo cholewka musi być odporna na wchłanianie wody. Kategoria ta jest wymagana w środowiskach o podwyższonym ryzyku mechanicznym i kontakcie z cieczami przemysłowymi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan podeszwy i cholewki. Obuwie robocze powinno być dopasowane do stopy — zbyt luźne może powodować otarcia, zbyt ciasne ogranicza krążenie. Zaleca się noszenie skarpet z dodatkiem materiałów syntetycznych odprowadzających wilgoć.

Po zakończeniu pracy trzewiki należy oczyścić z zanieczyszczeń suchą szczotką. Skórę licową można konserwować preparatami do obuwia roboczego, unikając środków zmiękczących podeszwę. Mokre obuwie należy suszyć w temperaturze pokojowej z dala od grzejników — nagłe zmiany temperatury uszkadzają strukturę skóry i kleju.

Regularna kontrola stanu podnoska i wkładki antyprzebiciowej jest konieczna po silnych uderzeniach. Uszkodzone elementy

ochronne dyskwalifikują obuwie z dalszego użytkowania. Zużyta podeszwa traci właściwości antypoślizgowe — bieżnik powinien być wymieniany po osiągnięciu głębokości poniżej 2 mm.

Dobór rozmiaru obuwia roboczego

Rozmiar 39 odpowiada długości wkładki około 250-255 mm. Przed zakupem warto zmierzyć stopę od piąty do najdłuższego palca w pozycji stojącej. Zaleca się rezerwę 10-15 mm, która umożliwia naturalne rozszerzanie się stopy podczas chodzenia i zapobiega uciskowi palców przy schodzeniu ze wzniesień.