

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzewik-roboczy-twer-s3-rozmiar-44-yt-80788-yato-p-5242.html>

Trzewik roboczy twer s3 rozmiar 44 YT-80788 YATO

Cena brutto	65,17 zł
Cena netto	52,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80788
Kod producenta	YT-80788
Kod EAN	5906083807886
Producent	YATO
Kolor	czarny
Waga [g]	1650
Kategoria	S3
Jednostka	PAA
Materiał	skóra
Kategoria ochrony	S3
Wytrzymałość mechaniczna	200 J

Opis produktu

Trzewik roboczy YATO Twer S3 rozmiar 44 (YT-80788)

Trzewiki robocze z kategorii S3 zgodne z normą EN 20345, wyposażone w stalowy podnosek, wkładkę antyprzebiciową oraz podeszwę PU/PU. Cholewka wykonana ze skóry licowej zapewnia trwałość w warunkach przemysłowych i budowlanych.

Kategoria ochrony S3 (EN 20345)

Rozmiar 44

Materiał cholewki Skóra licowa

Podnosek Stalowy 200 J

Charakterystyka techniczna trzewików roboczych S3

Stalowy podnosek ochronny

Wytrzymałość na uderzenie do 200 J i zgniecenie do 15 kN chroni palce przed upadającymi narzędziami, materiałami budowlanymi czy elementami magazynowymi o masie do kilkunastu kilogramów.

Wkładka antyprzebiciowa 1100 N

Zabezpiecza całą powierzchnię stopy przed ostrymi przedmiotami takimi jak gwoździe, wióry metalowe czy odłamki szkła. Wytrzymałość 1100 N odpowiada naciskowi około 110 kg.

Podeszwa PU/PU olejoodporna

Dwuwarstwowa konstrukcja z poliuretanu zapewnia odporność na oleje, paliwa i substancje chemiczne. Bieżnik antypoślizgowy zachowuje przyczepność na mokrych i zaolejonych powierzchniach.

Absorpcja uderzeń w pięcie

System amortyzacji redukuje obciążenie stawów i kręgosłupa podczas chodzenia po twardych powierzchniach betonowych czy stalowych. Zmniejsza zmęczenie podczas wielogodzinnej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80788
Producent	YATO
Rozmiar	44
Kategoria bezpieczeństwa	S3
Norma	EN 20345
Materiał cholewki	Skóra licowa
Materiał podeszwy	PU/PU (poliuretan dwuwarstwowy)
Podnosek	Stalowy (200 J / 15 kN)
Wkładka antyprzebiciowa	Tak (1100 N)
Odporność podeszwy	Oleje, paliwa, antypoślizgowa
Elementy odblaskowe	Tak

Co oznacza kategoria S3?

Oznaczenie S3 według normy EN 20345 obejmuje: podnosek ochronny (S), zamkniętą piętę (B), właściwości antystatyczne (A), absorpcję energii w pięcie (E), odporność podeszwy na oleje (FO), bieżnik antypoślizgowy (SRC), wkładkę antyprzebiciową (P) oraz wodoodporną cholewkę (WRU). To kompleksowa ochrona dla środowisk przemysłowych i budowlanych.

Zastosowanie trzewików roboczych S3

- Prace budowlane i wykończeniowe – ochrona przed upadającymi narzędziami i materiałami
- Hale produkcyjne i przemysłowe – podłóża zaolejone, narażenie na substancje chemiczne
- Magazyny i centra logistyczne – praca przy paletach, wózkach widłowych
- Warsztaty mechaniczne i ślusarskie – kontakt z ostrymi wiórami metalowymi
- Zakłady metalurgiczne – podłóża stalowe, narażenie na gorące odłamki
- Branża automotive – serwisy, lakiernie, stacje obsługi
- Transport i spedycja – załadunek, rozładunek, prace przy rampach
- Energetyka i instalacje przemysłowe – prace montażowe w trudnych warunkach

Użytkowanie i konserwacja

Skóra licowa wymaga regularnej pielęgnacji pastami lub balsamami do obuwia roboczego. Zwiększa to wodoodporność i przedłuża żywotność cholewki. Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia szczotką, a w razie silnego zabrudzenia oczyścić wilgotną szmatką.

Podeszwa PU/PU zachowuje właściwości antypoślizgowe przez cały okres użytkowania, jednak wymaga kontroli stanu bieżnika. Zużyty bieżnik zmniejsza przyczepność na mokrych powierzchniach. Trzewiki należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

Jak sprawdzić, czy rozmiar pasuje?

Rozmiar 44 odpowiada długości wkładki około 28,5 cm. Przed zakupem warto zmierzyć stopę od pięty do najdłuższego palca i dodać 0,5-1 cm zapasu. Trzewiki robocze powinny być nieco luźniejsze niż obuwie codzienne ze względu na grubsze skarpety i wielogodzinne użytkowanie.

Produkty powiązane

Do trzewików roboczych S3 warto rozważyć wkładki ortopedyczne amortyzujące, skarpety robocze wzmacniane oraz pasty do pielęgnacji skóry licowej. W przypadku pracy w warunkach ekstremalnie zimnych dostępne są ocieplane wersje trzewików z kategorią CI (cold insulation).