

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spodnie-robocze-ocieplane-l-yt-80957-yato-p-23985.html>



SPODNIĘ ROBOCZE OCIEPLANE L YT-80957 YATO

Cena brutto	39,20 zł
Cena netto	31,87 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-80957
Kod producenta	YT-80957
Kod EAN	5906083055379
Producent	YATO

Opis produktu

Spodnie robocze ocieplane YATO YT-80957

Ocieplane spodnie robocze z powłoką poliuretanową zapewniającą wodoodporność na poziomie 5000 mm. Model przeznaczony do pracy w warunkach zimowych oraz przy ekspozycji na wilgoć.

Wodoodporność 5000 mm
Oddychalność 5000 MVP
Materiał Oxford 300D
Ocieplenie 160 g/m ²

Charakterystyka techniczna spodni roboczych ocieplanych

Parametry wodoodporności i oddychania

Wodoodporność 5000 mm oznacza, że materiał wytrzyma słupek wody o wysokości 5 metrów bez przeciekania. Parametr ten zapewnia ochronę podczas pracy w deszczu lub śniegu. Oddychalność 5000 MVP (Moisture Vapor Permeability) pozwala na odprowadzanie pary wodnej na zewnątrz, co zapobiega gromadzeniu się wilgoci wewnątrz ubrania podczas intensywnej aktywności fizycznej.

Konstrukcja trójwarstwowa

Materiał wierzchni to poliester Oxford 300D o gramaturze 185 g/m² z powłoką poliuretanową. Warstwa środkowa stanowi ocieplenie poliestrowe 160 g/m², które zatrzymuje ciepło ciała. Podszewka wykonana z delikatnej tafty poliestrowej 190T (55 g/m²) zapewnia komfort podczas zakładania i noszenia.

Wzmocnienia konstrukcyjne

Podwójne szwy w miejscach narażonych na rozciąganie zwiększają trwałość spodni. Wzmocnienia w okolicach kolan i kieszeni chronią przed przedwczesnym zużyciem. Konstrukcja ta przedłuża żywotność produktu przy intensywnym użytkowaniu.

System kieszeni roboczych

Sześć kieszeni rozmieszczonych ergonomicznie zapewnia dostęp do narzędzi i drobnych przedmiotów. Cztery kieszenie wyposażono w zapięcie na rzep, co zabezpiecza zawartość przed wypadnięciem podczas pracy w pochyleniu lub na wysokości. Taśmy odblaskowe zwiększają widoczność w warunkach ograniczonej widoczności.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-80957
Producent	YATO
Rozmiar	L
Materiał wierzchni	100% poliester Oxford 300D, 185 g/m ² , powłoka PU
Materiał ocieplenia	100% poliester, 160 g/m ²
Materiał podszewki	100% poliester 190T tafta, 55 g/m ²
Wodoodporność	5000 mm słupa wody
Oddychalność	5000 MVP
Liczba kieszeni	6 (w tym 4 z zapięciem na rzep)
Elementy odblaskowe	Tak
Typ szwów	Podwójne w miejscach krytycznych

Zastosowanie spodni roboczych ocieplanych

- Prace budowlane w sezonie jesienno-zimowym
- Roboty remontowe w nieogrzewanych pomieszczeniach
- Prace magazynowe w chłodniach i magazynach zewnętrznych
- Działalność logistyczna i transportowa

-
- Prace w przemyśle przy ekspozycji na niskie temperatury
 - Konserwacja i naprawa maszyn w warunkach zewnętrznych
 - Prace ogrodnicze i leśne w okresie zimowym
 - Działalność serwisowa wymagająca pracy na zewnątrz

Wskazówki dotyczące użytkowania

Spodnie robocze ocieplane sprawdzają się w temperaturach od -5°C do +10°C. W przypadku intensywnej pracy fizycznej przy wyższych temperaturach parametr oddychalności 5000 MVP może być niewystarczający do pełnego komfortu termicznego. Materiał Oxford 300D charakteryzuje się odpornością na przetarcia, jednak przy kontakcie z ostrymi krawędziami lub materiałami ściernymi zaleca się stosowanie dodatkowych ochraniaczy kolan.

Konserwacja i pielęgnacja

Powłoka poliuretanowa wymaga odpowiedniego prania zgodnie z zaleceniami producenta, aby zachować właściwości wodoodporne. Unikać prania w wysokich temperaturach oraz suszenia w suszarkach bębnowych. Regularne czyszczenie zapobiega zatykaniu się porów materiału, co utrzymuje parametry oddychalności na odpowiednim poziomie.