

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spodnie-robocze-krotkie-rozmiar-m-yt-80931-yato-p-14029.html>



SPODNIĘ ROBOCZE KRÓTKIE ROZMIAR M YT-80931 YATO

Cena brutto	53,91 zł
Cena netto	43,83 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-80931
Kod producenta	YT-80931
Kod EAN	5906083036705
Producent	YATO

Opis produktu

Spodnie robocze krótkie YATO YT-80931 rozmiar M

Krótkie spodnie robocze z bawełny o gramaturze 245 g/m² z rozbudowanym systemem kieszeni i pętelek na narzędzia. Odzież ochronna I kategorii zgodna z rozporządzeniem (UE) 2016/425.

Materiał 100% bawełna

Gramatura 245 g/m²

Liczba kieszeni 10 kieszeni

Rozmiar M

Charakterystyka spodni roboczych YATO

Bawełna 245 g/m²

Gramatura 245 g/m² oznacza gęstość tkaniny zapewniającą równowagę między odpornością na przetarcia a przewiewnością materiału. Bawełna w tej gramaturze nie jest zbyt sztywna, co przekłada się na swobodę ruchów podczas pracy.

10 kieszeni funkcjonalnych

System kieszeni obejmuje 4 zamykane na rzep dla zabezpieczenia drobnicy oraz 6 otwartych dla szybkiego dostępu do narzędzi. Rozkład kieszeni umożliwia równomierne rozłożenie ciężaru przenoszonych przedmiotów.

Pętelki tekstylne na narzędzia

Pętelki wykonane z wzmocnionego materiału pozwalają na zawieszenie młotka, taśmy mierniczej czy innych narzędzi bez konieczności używania kieszeni. Rozmieszczenie pętelek zapewnia dostęp do sprzętu bez konieczności sięgania do tyłu.

Podwójne szwy wzmacniające

Podwójne przeszycia w kroczu, na kolanach i przy kieszeniach zwiększają odporność na rozerwanie w miejscach największego naprężenia materiału. Zastosowanie tej techniki przedłuża żywotność spodni w warunkach intensywnej eksploatacji.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-80931
Materiał	100% bawełna
Gramatura materiału	245 g/m ²
Rozmiar	M
Rodzaj nogawek	Krótkie
Liczba kieszeni	10 (w tym 4 z zapięciem na rzep)
Pas	Z gumą
Kategoria ochrony	I kategoria zgodnie z (UE) 2016/425
Wzmocnienia	Podwójne szwy w miejscach narażonych

Zastosowanie spodni roboczych krótkich

- Prace warsztatowe mechaniczne i stolarskie
- Prace budowlane w sezonie letnim
- Remonty wewnętrzne i wykończeniowe
- Prace ogrodnicze i pielęgnacyjne
- Prace malarskie i tapetowanie
- Montaż instalacji i okablowania
- Prace magazynowe i logistyczne
- Majsterkowanie i prace hobbystyczne

Kategoria ochrony odzieży roboczej

I kategoria według (UE) 2016/425

Spodnie sklasyfikowane w I kategorii ochrony osobistej przeznaczone są do ochrony przed minimalnymi zagrożeniami. Kategoria ta obejmuje odzież chroniącą przed powierzchniowym działaniem mechanicznym, słabymi uderzeniami oraz promieniowaniem słonecznym. Nie wymaga certyfikacji przez jednostkę notyfikowaną, ale musi spełniać podstawowe wymagania bezpieczeństwa określone w rozporządzeniu.

Użytkowanie i konserwacja

Bawełna o gramaturze 245 g/m² wymaga prania w temperaturze maksymalnie 40°C, aby zapobiec kurczeniu się materiału. Przed pierwszym użyciem zaleca się pranie, ponieważ bawełna może się nieznacznie skurczyć. Rzepy na kieszeniach należy zapinać przed praniem, aby uniknąć ich zanieczyszczenia włóknami z innych tkanin.

Suszenie w suszarce bębnowej może przyspieszyć zużycie szwów wzmacniających. Naturalne suszenie na powietrzu przedłuży trwałość materiału i zachowuje elastyczność włókien bawełnianych. Regularne sprawdzanie stanu szwów i pętelek pozwala wykryć uszkodzenia przed ich pogłębieniem.

Dobór rozmiaru M

Rozmiar M odpowiada standardowym wymiarom obwodu talii 84-88 cm i obwodu bioder 104-108 cm. Guma w pasie zapewnia elastyczność w zakresie około 4 cm, co umożliwia dopasowanie do sylwetki. Krótkie nogawki kończą się powyżej kolana, zapewniając swobodę ruchów w wysokich temperaturach.

Produkty uzupełniające

Do spodni roboczych krótkich warto rozważyć ochraniacze na kolana, które zwiększają komfort pracy w pozycji klęczącej. Pas monterski lub kamizelka robocza rozszerzają możliwości przenoszenia narzędzi. W chłodniejsze dni spodnie krótkie można łączyć z długimi spodniami termoaktywnymi noszonymi pod spodem.