

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spodnie-4way-stretch-serwal-orange-l-p-59769.html>

SPODNIE 4WAY STRETCH SERWAL ORANGE L

Cena brutto	79,10 zł
Cena netto	64,31 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-79112
Kod producenta	YT-79112
Kod EAN	5906083107047
Producent	YATO

Opis produktu

Spodnie robocze 4WAY STRETCH SERWAL ORANGE L - YATO YT-79112

Spodnie robocze z technologią 4WAY STRETCH łączą elastyczne wstawki z nylonu i elastanu z wytrzymałym materiałem poliestrowo-bawełnianym. Model SERWAL ORANGE L zapewnia swobodę ruchów podczas prac wymagających częstego pochylania, klękania i przysiadów.

Materiał główny 65% poliester, 35% bawełna

Gramatura 260 g/m²

Liczba kieszeni 11 kieszeni

Rozmiar L

Charakterystyka spodni roboczych 4WAY STRETCH

Technologia 4WAY STRETCH

Wstawki z poliamidu (94%) i elastanu (6%) umieszczone w kroczu, pod kolanami i w pasie rozciągają się w czterech kierunkach. Eliminuje to ograniczenia ruchowe podczas pracy na kolanach, w wykroku czy przy podnoszeniu przedmiotów. Gramatura wstawek 270 g/m² zapewnia trwałość przy zachowaniu elastyczności.

System 11 kieszeni roboczych

Dwie przednie kieszenie, multifunkcyjna kieszka na lewej nogawce z zamkiem (na telefon, portfel), kieszenie z klapką na rzep i wąską kieszonką na długopis. Prawa nogawka wyposażona w cztery podłużne kieszenie na miarkę, nóż czy ołówek. Dwie tylne kieszenie zamykane na zamek zabezpieczają dokumenty i klucze.

Materiał poliestrowo-bawełniany 260 g/m²

Połączenie 65% poliestru i 35% bawełny w gramaży 260 g/m² zapewnia odporność na przetarcia przy zachowaniu przewiewności. Poliester odpowiada za wytrzymałość i szybkie schnięcie, bawełna za komfort termiczny i pochłanianie wilgoci podczas intensywnej pracy fizycznej.

Regulacja długości nogawek

Guziki na zatrzaski umożliwiają skrócenie nogawek o 4 cm bez konieczności szycia. Funkcja pozwala dostosować długość do wzrostu użytkownika i rodzaju obuwia roboczego – niskiego lub wysokiego. Podwinięte nogawki można zabezpieczyć zatrzaskami, co zapobiega ich rozwijaniu się podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-79112
Seria	SERWAL
Rozmiar	L
Kolor	Pomarańczowy z kontrastowymi wstawkami
Materiał główny	65% poliestru, 35% bawełna
Gramatura materiału głównego	260 g/m ²
Materiał wstawek elastycznych	94% poliamid (nylon), 6% elastan
Gramatura wstawek	270 g/m ²
Liczba kieszeni	11
Regulacja długości	Tak, skrócenie o ok. 4 cm
Pas	Gumka ściągająca, 7 szlufek
Zapięcie rozporka	Zamek błyskawiczny + guzik mosiężny
Wzmocnienia	Podwójne szwy, wielokrotne stębnowanie
Kategoria ochrony	I (zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425)
Producent	YATO

Zastosowanie spodni roboczych SERWAL ORANGE

- Prace budowlane i wykończeniowe – ochrona przed zabrudzeniami, swoboda ruchów przy układaniu płytek, malowaniu, tynkowaniu
- Warsztaty mechaniczne i samochodowe – kieszenie na narzędzia, odporność na oleje i smary, komfort podczas pracy

pod pojazdem

- Montaż konstrukcji i instalacji – elastyczne wstawki ułatwiają pracę na drabinach, rusztowaniach, w nietypowych pozycjach
- Prace magazynowe i logistyczne – wytrzymałość na intensywne użytkowanie, kieszenie na skaner, notes, długopis
- Serwis i konserwacja urządzeń – dostęp do narzędzi w kieszeniach, odporność materiału na przetarcia
- Prace ogrodnicze i porządkowe – ochrona przed wilgocią i brudem, przewiewność materiału
- Remonty i prace wykończeniowe – funkcjonalność kieszeni, możliwość regulacji długości pod obuwie robocze
- Prace elektryczne i hydrauliczne – izolacja podstawowa, kieszenie na drobne narzędzia i akcesoria

Kategoria ochrony I – zakres zastosowania

Co oznacza kategoria I według rozporządzenia UE 2016/425

Spodnie robocze kategorii I zapewniają ochronę przed minimalnymi zagrożeniami mechanicznymi. Chronią prywatną odzież przed zabrudzeniami, kurzem, lekkimi uszkodzeniami mechanicznymi. Kategoria I nie obejmuje ochrony przed zagrożeniami chemicznymi, termicznymi ani elektrycznymi – do takich prac wymagane są spodnie wyższych kategorii ochrony z odpowiednimi certyfikatami.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem zaleca się upranie spodni w temperaturze 30°C w celu usunięcia ewentualnych zanieczyszczeń produkcyjnych. Pranie w niskich temperaturach (maksymalnie 40°C) przedłuża żywotność materiału i zachowuje elastyczność wstawek ze stretchu.

Zapięcie wszystkich zamków i zatrzasków przed praniem zapobiega uszkodzeniu innych części garderoby. Unikanie środków wybielających i zmiękczaczy chroni strukturę włókien poliestrowych i elastycznych. Suszenie w rozłożeniu, z dala od bezpośrednich źródeł ciepła, zapobiega odkształceniu materiału.

Regularne czyszczenie kieszeni z pyłu i drobnych zanieczyszczeń zapobiega przedwczesnemu zużyciu szwów. Sprawdzanie stanu zamków i guzików po intensywnym użytkowaniu pozwala na wczesne wykrycie uszkodzeń. Przechowywanie w suchym miejscu, na wieszaku, zachowuje kształt spodni i zapobiega zabrudzeniom.

Jak dobrać rozmiar L

Rozmiar L odpowiada obwodowi talii 90-94 cm i obwodowi bioder 104-108 cm. Elastyczne wstawki 4WAY STRETCH kompensują różnice w budowie ciała, zapewniając dopasowanie nawet przy wartościach granicznych. W przypadku wątpliwości między rozmiarami zaleca się wybór większego – możliwość regulacji pasa gumką i szlufkami zapewni optymalne dopasowanie.

...