

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spodnie-4way-stretch-serwal-green-3xl-p-59778.html>

SPODNIE 4WAY STRETCH SERWAL GREEN 3XL

Cena brutto	93,06 zł
Cena netto	75,66 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-79125
Kod producenta	YT-79125
Kod EAN	5906083107139
Producent	YATO

Opis produktu

Spodnie robocze YATO 4WAY STRETCH SERWAL GREEN 3XL (YT-79125)

Profesjonalne spodnie robocze z elastycznymi wstawkami 4WAY STRETCH, łączące wytrzymały materiał mieszany (65% poliester, 35% bawełna) z rozciągliwymi panelami (94% poliamid, 6% elastan). System jedenastu kieszeni zapewnia funkcjonalną organizację narzędzi. Rozmiar 3XL z możliwością regulacji długości.

Materiał główny 65% poliester, 35% bawełna

Technologia 4WAY STRETCH

Liczba kieszeni 11 funkcjonalnych

Kategoria ochrony I (UE 2016/425)

Charakterystyka spodni roboczych YATO SERWAL

Technologia 4WAY STRETCH

Wstawki z materiału rozciągającego się w czterech kierunkach (94% poliamid, 6% elastan, 270 g/m²) umieszczone w obszarach kluczowych dla ruchu: krok, kolana, pas. Oznacza to pełną swobodę podczas kucania, schylania i pracy w pozycji wymuszonej. Materiał wraca do pierwotnego kształtu po rozciągnięciu, zachowując trwałość przez cały okres użytkowania.

System jedenastu kieszeni

Dwie pojemne kieszenie przednie na drobne przedmioty, multifunkcyjna kieszeń z zamkiem na lewej nogawce (zabezpieczenie telefonu, portfela), kieszenie z klapką na rzep, wąskie kieszonki na długopisy, cztery podłużne kieszenie na prawej nogawce (miarka, nożyk, śrubokręty) oraz dwie tylne kieszenie zamykane na zamek. Rozmieszczenie zapewnia dostęp do narzędzi bez konieczności zdejmowania pasa z narzędziami.

Wytrzymały materiał główny

Mieszanka 65% poliestru i 35% bawełny o gramaturze 260 g/m² łączy odporność syntetycznych włókien na rozdarcie i przetarcia z przewiewnością naturalnej bawełny. Gramatura 260 g/m² oznacza materiał średniej grubości, który chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi, nie ograniczając przy tym wentylacji. Poliester odpowiada za trwałość i szybkie schnięcie, bawełna za komfort termiczny.

Regulacja długości nogawek

Wszystkie guziki na zatrzaski pozwalają skrócić nogawki o około 4 cm bez konieczności obcinania i podszywania. Funkcja przydatna przy wzroście poniżej standardowego dla rozmiaru 3XL lub przy pracy w obuwiu o różnej wysokości podeszwy. Po odpięciu guzików nogawka wraca do pełnej długości.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-79125
Seria	SERWAL
Marka	YATO
Rozmiar	3XL
Kolor	Zielony (Green)
Materiał główny	65% poliestru, 35% bawełna
Gramatura materiału głównego	260 g/m ²
Materiał wstawek elastycznych	94% poliamid, 6% elastan
Gramatura wstawek	270 g/m ²
Liczba kieszeni	11
Szlufki na pas	7
Możliwość skrócenia	Tak, o około 4 cm (guziki na zatrzaski)
Wzmocnienia	Podwójne szwy, wielokrotne stębnowania
Kategoria ochrony	I (zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425)

Zastosowanie spodni roboczych YATO SERWAL

-
- Prace budowlane i remontowe: murarstwo, tynkowanie, dekarstwo, stolarstwo
 - Warsztaty mechaniczne i serwisy: mechanika samochodowa, serwis AGD
 - Instalacje elektryczne i sanitarne: elektryk, hydraulik, instalator
 - Prace magazynowe i logistyczne: kompletacja, załadunek, rozładunek
 - Ogrodnictwo i prace rolnicze: pielęgnacja terenów zielonych, hodowla
 - Montaż i instalacje przemysłowe: monterzy konstrukcji, instalatorzy systemów
 - Konserwacja i utrzymanie obiektów: konserwator budynków, dozorca
 - Stolarka i obróbka drewna: cieśla, stolarz meblowy

Kategoria ochrony I według rozporządzenia UE 2016/425

Spodnie robocze kategorii I przeznaczone są do ochrony przed minimalnymi zagrożeniami, takimi jak zabrudzenia, lekkie uszkodzenia mechaniczne (otarcia, zadrapania), kontakt z powierzchniami o temperaturze nieprzekraczającej 50°C. Kategoria ta nie wymaga certyfikacji przez jednostkę notyfikowaną, ale producent potwierdza spełnienie podstawowych wymagań zdrowotnych i bezpieczeństwa. Spodnie SERWAL chronią podczas typowych prac warsztatowych i budowlanych, nie są jednak środkiem ochrony indywidualnej przed zagrożeniami wyższych kategorii (np. ogień, substancje chemiczne, cięcia ostrymi narzędziami).

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan szwów i zamków błyskawicznych. Spodnie robocze YATO SERWAL można prać w pralce w temperaturze do 40°C, stosując program dla tkanin mieszanych. Nie należy używać wybielaczy chlorowych, które osłabiają włókna poliestru i bawełny. Suszenie w suszarce bębnowej dopuszczalne w niskiej temperaturze, zalecane jest jednak suszenie naturalne w rozłożeniu, co wydłuży żywotność elastycznych wstawek.

Prasowanie w temperaturze do 150°C (dwa punkty na żelazku), z pominięciem wstawek elastycznych 4WAY STRETCH, które mogą ulec uszkodzeniu pod wpływem wysokiej temperatury. Po zakończeniu pracy warto opróżnić kieszenie z ostrych przedmiotów i narzędzi, aby uniknąć przebić materiału od wewnątrz. Regularne czyszczenie zamków błyskawicznych z pyłu i brudu zapewnia ich płynne działanie przez cały okres użytkowania.

Dobór rozmiaru 3XL

Rozmiar 3XL odpowiada obwodowi talii około 110-114 cm i obwodowi bioder około 122-126 cm (wymiary orientacyjne, zalecane sprawdzenie tabeli rozmiarów producenta YATO). Elastyczny pas z wszytą gumką ściągającą zapewnia dopasowanie w zakresie kilku centymetrów. Przy wyborze rozmiaru należy uwzględnić rodzaj noszonej bielizny oraz ewentualne warstwy odzieży pod spodenkami w chłodniejszych warunkach. Możliwość skrócenia nogawek o 4 cm pozwala dostosować spodnie do wzrostu bez wizyt u krawca.