

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/jeans-3xl-40-s1151-3xl-schmith-p-32901.html>

Jeans 3XL (40) S1151-3XL SCHMITH

Cena brutto	143,66 zł
Cena netto	116,80 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	S1151-3XL
Kod producenta	S1151-3XL
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Spodnie robocze jeansowe SCHMITH S1151-3XL (rozmiar 40)

Spodnie robocze z elastycznej tkaniny jeansowej 240 g/m², łączące wytrzymałość materiału z funkcjonalnością 10 kieszeni. Wykonane z 99% bawełny z dodatkiem 1% elastanu, zapewniają swobodę ruchów przy zachowaniu odporności na ścieranie.

Rozmiar 3XL (40)

Gramatura tkaniny 240 g/m²

Skład materiału 99% bawełna, 1% elastan

Liczba kieszeni 10 kieszeni

Charakterystyka techniczna

Tkanina jeansowa 240 g/m²

Gramatura 240 g/m² oznacza grubość materiału zapewniającą odporność na przetarcia i uszkodzenia mechaniczne. Skład 99% bawełny gwarantuje oddychalność, a 1% elastanu zapewnia elastyczność materiału – spodnie nie krępują ruchów przy schylaniu czy klękaniu.

System 10 kieszeni

Wyposażenie obejmuje pogłębione kieszenie biodrowe z podszewką, duże kieszenie tylne, kieszenie cargo na nogawkach oraz dedykowane kieszenie na smartfona i dokumenty z zatrząskami. Trzyzęściowa kieszka na prawej nogawce umożliwia segregację drobnych narzędzi.

Wzmocnienia konstrukcyjne

Miejsca narażone na największe obciążenia – szlufki, kieszenie, szwy – zabezpieczono nitami i ryglowaniem. Mosiężne zatrzaski, guziki i nity oraz metalowy zamek błyskawiczny zwiększają trwałość elementów zapięcia w warunkach intensywnego użytkowania.

Ergonomiczny krój

Lekko podwyższony stan z tyłu zapobiega zsuwaniu się spodni podczas kucania i pracy w pochyleniu. Szerokie szlufki na pasek (standardowo 7-8 szlufek) zapewniają stabilne rozmieszczenie obciążenia przy noszeniu pasa z narzędziami.

Specyfikacja techniczna

Model	S1151-3XL
Rozmiar	3XL (40 w systemie calowym)
Skład materiału	99% bawełna, 1% elastan
Gramatura tkaniny	240 g/m ²
Norma	EN ISO 13688:2013 (odzież ochronna - wymagania ogólne)
Zapięcie	Metalowy zamek błyskawiczny, mosiężne guziki i zatrzaski
Liczba kieszeni	10 (biodrowe, tylne, cargo, na smartfona, trzyczęściowa)
Wzmocnienia	Nity i ryglowanie w punktach obciążenia
Szlufki na pasek	Szerokie, wzmocnione
Stan	Lekko podwyższony z tyłu
Obwód pasa (3XL)	105-112 cm
Wzrost (3XL)	186-190 cm

Zastosowanie

- Prace budowlane i wykończeniowe wymagające częstego schylania
- Prace instalacyjne – elektryczne, hydrauliczne, wentylacyjne
- Konserwacja i naprawy maszyn oraz urządzeń przemysłowych
- Prace stolarskie i ślusarskie z dostępem do narzędzi w kieszeniach
- Prace magazynowe i logistyczne
- Prace ogrodnicze i rolnicze
- Użytkowanie codzienne jako spodnie casualowe o zwiększonej trwałości

Norma EN ISO 13688:2013

Norma określa wymagania ogólne dla odzieży ochronnej: bezpieczeństwo konstrukcji (brak wystających elementów mogących się zahaczyć), rozmiary odpowiadające antropometrii użytkowników, trwałość materiału i szwów, oznakowanie. Spodnie spełniające tę

normę nadają się do stosowania jako element odzieży roboczej w środowisku przemysłowym.

Dobór rozmiaru

Rozmiar 3XL odpowiada obwodowi pasa 105-112 cm i wzrostowi 186-190 cm. Obecność 1% elastanu w składzie pozwala na pewien margines dopasowania – materiał rozciąga się w zakresie kilku centymetrów. Przy pomiarze obwodu pasa należy mierzyć w miejscu noszenia spodni (zazwyczaj na wysokości bioder), nie w najwęższym miejscu talii.

Rozmiar w calach	28	30	32	34	36	38	40
Wzrost (cm)	174-178	176-180	178-182	180-184	182-186	184-188	186-190
Obwód pasa (cm)	75-82	80-87	85-92	90-97	95-102	100-107	105-112

Użytkowanie i konserwacja

Materiał jeansowy 240 g/m² można prać w pralce w temperaturze do 60°C – wyższa temperatura niż przy standardowych jeansach ze względu na przeznaczenie robocze. Przed pierwszym praniem warto zapiąć wszystkie zatrzaski i zamki, wyprostować spodnie na lewą stronę. Bawełna może się kurczyć przy pierwszym praniu – producenci odzieży roboczej zazwyczaj uwzględniają to w wykrojach.

Mosiężne elementy metalowe mogą z czasem ciemnieć – to naturalna patyna, która nie wpływa na funkcjonalność. Unikać wybielaczy chlorowych, które osłabiają włókna bawełny. Prasowanie w średniej temperaturze (150-180°C) z użyciem pary ułatwia usunięcie zagnieceń.

Ryglowanie i nity – dlaczego to ważne

Ryglowanie to wzmocnienie szwu poprzez wielokrotne przeszycie tego samego miejsca – stosowane w punktach największego naprężenia (np. górne końce kieszeni, szlufki). Nity metalowe wzmocniają miejsca, gdzie szew sam w sobie byłby niewystarczający (np. rogi kieszeni cargo). Brak tych wzmocnień prowadzi do przedwczesnego rozrywania szwów przy intensywnym użytkowaniu.

...