

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spodnie-do-pasa-reg-l-176-182-108-112-98-102-s1123-l-schmith-p-31750.html>

## Spodnie do pasa REG L (176-182, 108-112, 98-102) S1123-L SCHMITH

Cena brutto	<b>76,99 zł</b>
Cena netto	<b>62,59 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>S1123-L</b>
Kod producenta	<b>S1123-L</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Spodnie robocze do pasa SCHMITH S1123-L REG L

Techniczne spodnie robocze wykonane z tkaniny CANVAS o gramaturze 260 g/m<sup>2</sup>. Konstrukcja z potrójnymi szwami i wzmocnieniami na kolanach zapewnia trwałość w warunkach intensywnej eksploatacji.

Materiał 80% PES / 20% bawełna

Gramatura 260 g/m<sup>2</sup>

Liczba kieszeni 7 kieszeni

Rozmiar L (176-182 cm)

### Charakterystyka techniczna

#### Tkanina CANVAS 260 g/m<sup>2</sup>

Splot CANVAS charakteryzuje się gęstym przeplotem nici, co zwiększa odporność na rozdarcia i przetarcia. Mieszanka 80% poliestru i 20% bawełny łączy trwałość syntetyku z komfortem włókien naturalnych. Gramatura 260 g/m<sup>2</sup> oznacza materiał średniej grubości, odpowiedni do pracy w zmiennych warunkach.

#### Potrójne szwy w punktach krytycznych

Miejsca narażone na największe naprężenia (krocze, kieszenie, boczne szwy) są zabezpieczone potrójnym ścięciem. Technika ta

zwiększa wytrzymałość szwów na rozerwanie nawet trzykrotnie w porównaniu do standardowego szycia pojedynczego.

### Wzmocnienia z tkaniny Oxford

Kolana zabezpieczono tkaniną Oxford – materiałem o strukturze koszykowej, odpornym na ścieranie. Wzmocnienia chronią przed przetarciem podczas pracy w pozycji klęczącej. Konstrukcja umożliwia włożenie wkładek nakolannikowych dla dodatkowej ochrony.

### System 7 kieszeni

Układ kieszeni obejmuje kieszenie boczne, tylne, dedykowaną kieszeń na smartfon oraz dodatkowe kieszenie narzędziowe. Boczny uchwyt na młotek pozwala na szybki dostęp do narzędzia bez konieczności sięgania do pasa narzędziowego.

## Specyfikacja techniczna

Model	S1123-L
Skład materiału	80% poliester, 20% bawełna
Gramatura	260 g/m <sup>2</sup>
Splot tkaniny	CANVAS
Materiał wzmocnień	Tkanina Oxford
Kurczliwość	do 2%
Typ szwów	Potrójne w miejscach krytycznych
Liczba kieszeni	7 (w tym kieszeń na smartfon)
Dodatkowe uchwyty	Boczny uchwyt na młotek
Ochrona kolan	Możliwość montażu wkładek nakolannikowych
Rozmiar	L (Regular)
Wzrost	176-182 cm
Obwód klatki piersiowej	108-112 cm
Obwód pasa	98-102 cm

### Dobór rozmiaru

Rozmiar L (Regular) przeznaczony jest dla osób o wzroście 176-182 cm, obwodzie klatki piersiowej 108-112 cm i obwodzie pasa 98-102 cm. Kurczliwość tkaniny do 2% oznacza, że po praniu spodnie mogą zmniejszyć się maksymalnie o 2 cm na długości 100 cm materiału. Zaleca się pranie w temperaturze nie wyższej niż 40°C.

## Zastosowanie

- 
- Prace budowlane – wykończeniowe i konstrukcyjne
  - Prace remontowe wewnątrz i na zewnątrz budynków
  - Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych
  - Prace stolarskie i ciesielskie
  - Prace warsztatowe i mechaniczne
  - Prace konserwacyjne i serwisowe
  - Prace magazynowe wymagające wzmocnionej odzieży
  - Prace ogólnobudowlane w zmiennych warunkach

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem zaleca się pranie w temperaturze 30-40°C, co pozwoli na stabilizację tkaniny. Potrójne szwy i gramatura 260 g/m<sup>2</sup> zapewniają odporność na wielokrotne pranie bez utraty właściwości mechanicznych.

Wkładki nakolannikowe należy dobrać zgodnie z wymiarami kieszeni wewnętrznych. Standardowo stosuje się wkładki o wymiarach 20x30 cm lub 22x32 cm. Wkładki montuje się od wewnętrznej strony spodni przez otwory dostępne.

Uchwyt na młotek umieszczony jest na udzie i przeznaczony jest dla narzędzi o wadze do 0,8 kg. Przekroczenie tego obciążenia może prowadzić do odkształcenia materiału.

### **Parametr kurczliwości**

Kurczliwość do 2% oznacza, że spodnie o długości 100 cm mogą skrócić się maksymalnie o 2 cm po praniu. W przypadku rozmiaru L przy wzroście 176-182 cm, rzeczywiste skrócenie wyniesie około 1,5-2 cm. Należy to uwzględnić przy pierwszym doborze rozmiaru.