

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kurtka-softshell-z-kapturem-rozmiar-xl-t01103-xl-tvardy-p-24362.html>

## Kurtka softshell z kapturem rozmiar XL T01103-XL Tvardy

Cena brutto	<b>110,26 zł</b>
Cena netto	<b>89,64 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>T01103-XL</b>
Kod producenta	<b>T01103-XL</b>
Kod EAN	<b>5901477157240</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Kurtka softshell z kapturem TVARDY T01103-XL

Trzywarstwowa kurtka robocza z membraną softshell łączącą elastyczność z ochroną przed wiatrem i wilgocią. Wykonana z tkaniny poliestrowej 100D z dodatkiem elastanu, wyposażona w podszewkę z micropolaru zapewniającą izolację termiczną.

Rozmiar XL

Gramatura 300 g/m<sup>2</sup>

Skład materiału 94% poliester, 6% elastan

Liczba kieszeni 3 zamykane na zamek

### Charakterystyka techniczna

#### Tkanina softshell 300 g/m<sup>2</sup>

Gramatura 300 g/m<sup>2</sup> oznacza materiał o średniej grubości, zapewniający równowagę między izolacją termiczną a elastycznością. Konstrukcja trzywarstwowa z membraną chroni przed wiatrem i lekkimi opadami, jednocześnie odprowadzając wilgoć na zewnątrz.

#### Dodatek elastanu 6%

Włókna elastanu wplecione w tkaninę poliestrową 100D zapewniają rozciągliwość w czterech kierunkach. Materiał dopasowuje się do

ruchów ciała, nie ogranicza swobody podczas pracy w wymuszonej pozycji czy podnoszenia ramion.

### Podszewka z micropolaru

Wewnętrzna warstwa z włókien poliestrowych o mikroskopijnej średnicy tworzy warstwę powietrzną izolującą ciepło. Micropolar odprowadza wilgoć od skóry, zachowując komfort termiczny podczas intensywnej pracy.

### Kaptur odpinany na zamek

Kaptur montowany na zamku błyskawicznym można całkowicie zdjąć w zależności od warunków. Regulacja obwodu za pomocą dwóch ściągaczy pozwala dopasować kaptur do rozmiaru głowy, zapięcie na rzep od przodu zabezpiecza przed podwiewaniem.

## Specyfikacja techniczna

Model	T01103-XL
Rozmiar	XL
Materiał zewnętrzny	94% poliester 100D, 6% elastan
Podszewka	Micropolar
Gramatura	300 g/m <sup>2</sup>
Rodzaj zapięcia	Zamek błyskawiczny pełny
Liczba kieszeni	3 (1 piersiowa napoleońska, 2 biodrowe)
Zamknięcia kieszeni	Zamki błyskawiczne
Kaptur	Odpinany na zamek, regulowany ściągaczami, zapięcie na rzep
Mankiety	Regulowane rzepem
Dół kurtki	Elastyczny ściągacz
1/2 obwodu klatki piersiowej	61,5 cm
Długość rękawa	68,5 cm
Długość pleców	75 cm

## Zastosowanie

- Prace budowlane i remontowe w warunkach zewnętrznych
- Prace instalacyjne i serwisowe na zewnątrz obiektów
- Montaż konstrukcji stalowych i systemów elewacyjnych
- Prace ogrodnicze i leśne w chłodniejszych porach roku
- Transport i logistyka w halach nieogrzewanych
- Prace magazynowe w chłodniach i obszarach zewnętrznych
- Konserwacja i utrzymanie infrastruktury

- 
- Prace w transporcie publicznym i kolejnictwie

## Wymiary dla rozmiaru XL

---

Rozmiar XL charakteryzuje się następującymi wymiarami mierzonymi na płasko:

**1/2 obwodu klatki piersiowej: 61,5 cm** – pomiar wykonywany w najszerszym miejscu kurtki, pod pachami. Pełny obwód klatki piersiowej wynosi 123 cm. Przy wyborze rozmiaru należy uwzględnić grubość odzieży noszonej pod spodem oraz swobodę ruchów.

**Długość rękawa: 68,5 cm** – pomiar od punktu łączenia rękawa z barkiem do końca mankietu. Mankiety z regulacją na rzep pozwalają dopasować długość do indywidualnych potrzeb.

**Długość pleców: 75 cm** – pomiar od podstawy kołnierza do dolnej krawędzi kurtki. Elastyczny ściągacz u dołu umożliwia skrócenie lub wydłużenie kurtki w zależności od stopnia zaciągnięcia.

### Jak sprawdzić odpowiedni rozmiar

Zmierz obwód klatki piersiowej w najszerszym miejscu i podziel przez 2. Do wyniku dodaj 3-5 cm luzu na swobodę ruchów i warstwę odzieży. Porównaj wynik z parametrem "1/2 obwodu klatki piersiowej" w tabeli rozmiarów. Długość rękawa mierz od szczytu barku do nadgarstka przy lekko zgiętym łokciu.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Tkanina softshell z membraną wymaga odpowiedniej konserwacji, aby zachować właściwości wodoodporne i oddychające. Kurtkę należy prać w temperaturze nie wyższej niż 30°C, bez użycia płynów do zmiękczenia tkanin, które zatykają pory membrany. Nie wolno prasować bezpośrednio na powierzchni materiału.

Regularne czyszczenie zapobiega osadzaniu się zabrudzeń w strukturze tkaniny. Po praniu zaleca się reaktywację właściwości hydrofobowych poprzez suszenie w suszarce w niskiej temperaturze lub prasowanie przez bawełnianą ściereczkę. Zamki błyskawiczne należy okresowo czyścić szczoteczką i smarować smarem silikonowym.

Ściągacze w kapturze i mankiety na rzep wymagają okresowego usuwania zanieczyszczeń z powierzchni rzepu, aby zachować skuteczność zamknięcia. Elastyczny ściągacz u dołu kurtki z czasem może rozluźnić się – można go wymienić lub skrócić.

### Produkty powiązane

Do kurtki softshell TVARDY warto rozważyć: spodnie robocze z wzmocnieniami na kolana i kieszeniami cargo, bluzy termoaktywne z długim rękawem jako warstwę bazową, rękawice robocze z powłoką antypoślizgową dostosowane do pracy w niskich temperaturach.