



## POLAR Z KAPTUREM SARNA KHAKI R. L

Cena brutto	<b>87,30 zł</b>
Cena netto	<b>70,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-79196</b>
Kod producenta	<b>YT-79196</b>
Kod EAN	<b>5906083107894</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Polar z kapturem YATO Sarna Khaki rozmiar L – YT-79196

Bluza polarowa z funkcjonalnymi wstawkami elastycznymi, przeznaczona do pracy w chłodnych warunkach oraz aktywności outdoorowych. Łączy izolację termiczną z pełną swobodą ruchów dzięki strefom 2-way stretch.

Materiał główny 100% poliester 300 g/m<sup>2</sup>

Wstawki elastyczne 85% poliester, 15% elastan

Liczba kieszeni 5 (3 zewnętrzne, 2 wewnętrzne)

Rozmiar L

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja dwumateriałowa

Główna część z polaru 300 g/m<sup>2</sup> zapewnia izolację termiczną, a strefy z elastycznej tkaniny 2-way stretch (290 g/m<sup>2</sup>) umieszczone na bokach, pod pachami i w dolnej części rękawów eliminują ograniczenia ruchów podczas pracy wymagającej pochylania, sięgania czy podnoszenia.

## System kieszeni roboczych

Trzy zewnętrzne kieszenie na zamek (jedna na piersi, dwie w talii) plus dwie wewnętrzne (jedna duża, jedna wąska) umożliwiają bezpieczne przechowywanie narzędzi, telefonu, dokumentów i drobnych akcesoriów bez ryzyka ich zgubienia.

## Kaptur z wzmocnieniem wewnętrznym

Zewnętrzna warstwa z elastycznej tkaniny 2-way stretch dopasowuje się do kształtu głowy, a wewnętrzne wzmocnienie z drobnościgowej tkaniny poliestrowej zwiększa ochronę przed wiatrem. Brak ściągacza upraszcza obsługę i eliminuje punkty zaczepienia.

## Mankiety z otworem na kciuk

Elastyczne zakończenia rękawów z otworem na kciuk stabilizują pozycję rękawa, zabezpieczają nadgarstki przed wiatrem i zapobiegają podwijaniu się materiału podczas zakładania kurtek czy rękawic roboczych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-79196
Rozmiar	L
Kolor	Khaki
Materiał główny	100% poliester
Gramatura materiału głównego	300 g/m <sup>2</sup>
Materiał wstawek elastycznych	85% poliester, 15% elastan
Gramatura wstawek	290 g/m <sup>2</sup>
Rodzaj wstawek	2-way stretch (rozciągliwość dwukierunkowa)
Liczba kieszeni zewnętrznych	3 (zamykane na zamek)
Liczba kieszeni wewnętrznych	2
Typ zapięcia	Zamek błyskawiczny
Kaptur	Tak (z wzmocnieniem wewnętrznym)
Mankiety	Elastyczne z otworem na kciuk
Kategoria odzieży roboczej	I (zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425)
Producent	YATO

## Zastosowanie

- Prace budowlane i montażowe w sezonie jesienno-zimowym
- Prace warsztatowe w nieogrzewanych pomieszczeniach
- Serwis i konserwacja urządzeń na zewnątrz

- 
- Prace ogrodowe i rolnicze w chłodne dni
  - Wędrówki, biwakowanie i inne aktywności outdoorowe
  - Wędkarstwo i myślistwo
  - Warstwa środkowa pod kurtkę roboczą przy niskich temperaturach
  - Codzienne użytkowanie w chłodniejsze dni

### **Gramatura 300 g/m<sup>2</sup> - co to oznacza w praktyce**

Gramatura określa masę materiału na metr kwadratowy. Polar o gramaturze 300 g/m<sup>2</sup> należy do kategorii średnio-ciężkich, co przekłada się na dobrą izolację termiczną przy zachowaniu umiarkowanej wagi. Materiały poniżej 200 g/m<sup>2</sup> są zbyt cienkie na chłodne warunki, powyżej 400 g/m<sup>2</sup> stają się sztywne i ograniczają ruchy. Wartość 300 g/m<sup>2</sup> to kompromis między ciepłem a funkcjonalnością.

### **Technologia 2-way stretch**

Tkanina 2-way stretch rozciąga się w dwóch kierunkach – wzdłuż i w poprzek włókien. Zawartość 15% elastanu w strefach bocznych, pod pachami i w dolnej części rękawów umożliwia naturalny zakres ruchów bez napięcia materiału. Rozwiązanie szczególnie istotne podczas prac wymagających podnoszenia rąk, schylania się czy noszenia ciężarów.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan zamków i szwów. Polar można prać w pralce w temperaturze do 40°C, zaleca się odwrócenie bluzy na lewą stronę i zapięcie zamków. Nie stosować wybielaczy ani zmiękczaczy, które mogą uszkodzić włókna poliestrowe i elastan. Suszenie naturalne lub w suszarce w niskiej temperaturze. Materiał nie wymaga prasowania.

Regularne czyszczenie wydłuża żywotność produktu – zabrudzenia osłabiają właściwości termoizolacyjne polaru. W przypadku intensywnego użytkowania roboczego zaleca się pranie po każdym 3-4 dniach pracy. Przy przechowywaniu unikać długotrwałego ściskania, które może trwale zdeformować strukturę materiału.

### **Kategoria I odzieży roboczej**

Zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425 kategoria I obejmuje odzież chroniącą przed minimalnymi zagrożeniami (chłód, lekkie uszkodzenia mechaniczne). Produkty tej kategorii nie wymagają certyfikacji jednostki notyfikowanej, ale muszą spełniać podstawowe wymagania bezpieczeństwa i być oznaczone przez producenta. Polar YATO spełnia te wymogi jako warstwa ochronna przed chłodem.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompletu z polarem YATO Sarna warto rozważyć: spodnie robocze z wzmocnieniami na kolana, termoaktywną bieliznę na sezon zimowy, kurtkę softshell jako warstwę wierzchnią oraz rękawice robocze dopasowane do temperatury pracy. Warstwa środkowa (polar) współpracuje z warstwą wierzchnią odporną na wiatr i deszcz, tworząc system ochrony termicznej.

