



POLAR Z KAPTUREM SARNA RED R. M

Cena brutto	87,30 zł
Cena netto	70,98 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-79183
Kod producenta	YT-79183
Kod EAN	5906083107764
Producent	YATO

Opis produktu

Polar z Kapturem Sarna Red R. M YATO YT-79183

Bluza polarowa robocza łącząca poliester o gramaturze 300 g/m² z elastycznymi wstawkami 2-way stretch. Konstrukcja zapewnia termoizolację, swobodę ruchów oraz funkcjonalność w pracy i podczas aktywności outdoorowych.

Materiał główny 100% poliester 300 g/m²

Wstawki elastyczne 85% poliester, 15% elastan

Liczba kieszeni 5 (3 zewnętrzne + 2 wewnętrzne)

Kategoria ochrony I (UE) 2016/425

Charakterystyka techniczna bluzy polarowej

Dwuwarstwowa konstrukcja materiałowa

Główny materiał to poliester o gramaturze 300 g/m², który zapewnia izolację termiczną i zatrzymuje ciepło przy ciele. Wstawki z tkaniny 2-way stretch (290 g/m², 15% elastanu) umieszczone na bokach, pod pachami i w dolnej części rękawów umożliwiają rozciąganie w dwóch kierunkach. Eliminuje to ograniczenia ruchowe podczas skręcania tułowia czy pracy z podniesionymi rękami.

System kieszeni roboczych

Bluza posiada pięć kieszeni: jedną zapinaną na zamek na lewej piersi, dwie zapinane w okolicy talii oraz dwie wewnętrzne (dużą na czapkę i wąską na miarę). Konstrukcja umożliwia segregację narzędzi, dokumentów i drobnych przedmiotów bez konieczności używania dodatkowych pojemników.

Kaptur z wzmocnieniem konstrukcyjnym

Kaptur wykonany z elastycznej tkaniny 2-way stretch z dodatkowymi wzmocnieniami z drobnoscigowej tkaniny poliestrowej. Konstrukcja dopasowuje się do kształtu głowy bez potrzeby stosowania ściągaczy. Podwyższona stójka chroni szyję przed wiatrem i chłodem.

Mankiety z otworem na kciuk

Elastyczne zakończenia rękawów wyposażone w otwory na kciuki. Rozwiązanie stabilizuje pozycję rękawa na ręce, zapobiega zsuwaniu się materiału i eliminuje szczeliny, przez które dostaje się zimne powietrze. Konstrukcja nie uciska nadgarstka dzięki elastyczności materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-79183
Rozmiar	M
Materiał główny	100% poliester
Gramatura materiału głównego	300 g/m ²
Materiał wstawek elastycznych	85% poliester, 15% elastan (2-way stretch)
Gramatura wstawek	290 g/m ²
Liczba kieszeni zewnętrznych	3 (zapinane na zamek)
Liczba kieszeni wewnętrznych	2
Typ zapięcia	Zamek błyskawiczny
Dodatkowe elementy	Kaptur zintegrowany, mankiety z otworem na kciuk, wydłużony tył
Kategoria ochrony	I (zgodnie z rozporządzeniem UE 2016/425)
Producent	YATO

Zastosowanie bluzy roboczej polarowej

- Prace budowlane i montażowe wymagające swobody ruchów przy utrzymaniu ciepła ciała
- Obsługa maszyn w warsztatach mechanicznych i halach produkcyjnych
- Prace magazynowe i logistyczne w chłodnych pomieszczeniach
- Czynności remontowo-instalacyjne wewnątrz i na zewnątrz budynków

-
- Prace rolnicze i ogrodnicze w sezonie jesienno-zimowym
 - Transport i załadunek towarów w warunkach obniżonej temperatury
 - Aktywności outdoorowe: turystyka piesza, wędrówki, camping
 - Codzienne użytkowanie jako warstwa ocieplająca w chłodne dni

Rozwiązania konstrukcyjne i ich znaczenie praktyczne

Gramatura 300 g/m² - co to oznacza

Gramatura określa masę materiału na metr kwadratowy. Wartość 300 g/m² w polarze zapewnia równowagę między izolacją termiczną a wagą bluzy. Materiał o tej gramaturze skutecznie zatrzymuje ciepło przy umiarkowanym wysiłku fizycznym, nie powodując przegrzania organizmu. Niższa gramatura (poniżej 200 g/m²) sprawdza się przy intensywnym wysiłku, wyższa (powyżej 400 g/m²) przy pracy statycznej w niskich temperaturach.

Tkanina 2-way stretch - elastyczność w praktyce

Materiał 2-way stretch rozciąga się w dwóch kierunkach: wzdłuż i w poprzek. Zawartość 15% elastanu zapewnia powrót tkaniny do pierwotnego kształtu po rozciągnięciu. Wstawki umieszczone w strefach największego naprężenia (boki, pachy, dolne partie rękawów) eliminują efekt "ciągnięcia" materiału podczas ruchów. Rozwiązanie szczególnie istotne przy pracy wymagającej podnoszenia rąk powyżej głowy czy skręcania tułowia.

Kategoria ochrony I - zakres zastosowania

Kategoria I według rozporządzenia UE 2016/425 obejmuje środki ochrony indywidualnej chroniące przed minimalnymi zagrożeniami. W przypadku odzieży dotyczy to ochrony przed wpływami atmosferycznymi (wiatr, chłód, wilgoć) oraz drobnymi zanieczyszczeniami mechanicznymi. Produkty tej kategorii nie wymagają certyfikacji przez jednostki notyfikowane, ale muszą spełniać podstawowe wymagania bezpieczeństwa określone w rozporządzeniu.

Konserwacja i utrzymanie bluzy polarowej

Materiał poliestrowy wymaga przestrzegania zasad pielęgnacji w celu zachowania właściwości termoizolacyjnych i elastyczności. Pranie w temperaturze maksymalnie 30°C z użyciem detergentów bez wybielaczy chroni strukturę włókien. Unikanie suszenia w suszarce bębnowej zapobiega uszkodzeniu elastanu w wstawkach stretch. Materiał poliestru wysycha szybko w warunkach naturalnych.

Zamki błyskawiczne należy zapinać przed praniem, co chroni ząbki przed uszkodzeniem i zapobiega zaczepianiu o inne elementy odzieży. Pranie bluzy wywróconej na lewą stronę zmniejsza tarcie powierzchni zewnętrznej o bęben pralki. Nie stosować prasowania - materiał polarowy nie wymaga tego zabiegu, a wysoka temperatura może uszkodzić włókna syntetyczne.

Produkty uzupełniające odzież roboczą

Polar funkcjonuje jako warstwa środkowa w systemie warstwowym. Jako warstwę bazową można zastosować bieliznę termoaktywną odprowadzającą wilgoć. Jako warstwę zewnętrzną - kurtkę softshellową lub hardshellową chroniącą przed wiatrem i opadami. W zestawie z spodniami roboczymi o wzmocnionych kolanach tworzy kompletny strój roboczy do prac w chłodniejszych warunkach.