

Link do produktu: <https://www.strefainternetowa.com/stalco-spodnie-robocze-do-pasa-summer-line-roz-xl-56-p-4080.html>



STALCO SPODNIĘ ROBOCZE DO PASA SUMMER LINE ROZ XL - 56

Cena	179,00 zł
Numer katalogowy	ALP-13528842082
Kod producenta	S-44589
Kod EAN	5901466143735

Opis produktu

Spodnie robocze Summer Line z wzmocnieniami Oxford z elementami odblaskowymi z polibawełny trwała odporna na zabrudzenia

Spodnie robocze marki Stalco wykonane z porządnej jakości polibawełny o podwyższonej odporności na zabrudzenia, z gramaturą 245 g/m². Kategoria ochrony I.

Spodnie robocze Summer Line wykonane są z porządnej mieszanki materiału, poliestru i bawełny, która zapewnia wyjątkowy komfort podczas użytkowania z licznymi wzmocnieniami z tkaniny Oxford 600D, zapewnia lepszą wytrzymałość.

Spodnie robocze męskie Stalco zachowują swoje parametry nawet przy dużej częstotliwości prania.

Praktyczne kieszenie boczne, oraz przednie przydadzą się na podręczne akcesoria czy narzędzia oraz na telefon komórkowy.

Zastosowany elastyczny pas podnosi komfort użytkowania podczas wykonywanej pracy fizycznej.

Spodnie ochronne Summer Line posiadają liczne elementy odblaskowe, które zapewniają użytkownikowi lepszą widoczność na drodze czy w pracy.

Polecamy pracownikom budowlanym i prac remontowych, na hale produkcyjne, dla operatorów maszyn, dla monterów, serwisantów, oraz innych grup zawodowych.

- Poliester i **bawełna, 245 g/m²**
- **Atrakcyjny design**
- **Liczne** elementy odblaskowe
- Liczne wzmocnienia z tkaniny **Oxford 600D**
- Spełnia normę **EN 13688**
- **Wysoko** gatunkowa polibawełna, trwała nie zmienia swoich parametrów po wielokrotnym praniu
- **Elastyczny pas** podnoszący komfort użytkowania
- **Liczne**, praktyczne kieszenie

Zastosowanie odzieży roboczej:

- W rzemiośle w tym produkcja oraz obróbka szkła, ceramiki, drewna czy drukarnie
- Do przemysłu samochodowego w tym budowa, mechanika oraz naprawa pojazdów i lakiernictwo

-
- Logistyka w tym transport oraz przeładunek
 - Prace magazynowe
 - Rolnictwo
 - Ogrodnictwo
 - Leśnictwo
 - Łowiectwo
 - Rybactwo
 - Prace budowlane oraz remontowe
 - Prace montażowo-instalacyjne
 - Budowa dróg
 - Obróbka metali oraz operatorzy maszyn i urządzeń oraz ich naprawa

Mnogość kieszeni

Spodnie wyposażone w bardzo dużą ilość pojemnych i specjalistycznych kieszeni. Dodatkowo kieszenie typu "monterskiego" dopinane do pasa z możliwością odpięcia zamkiem błyskawicznym.

Krój odzieży

Odzież wykonana w kroju Regular Fit. Dodatkowy rozmiar LS, który jest idealnym rozwiązaniem dla osób szczupłych a wysokich.klin w krokuWbudowany klin w kroku znacznie poprawia komfort użytkowania oraz znacznie wzmacnia spodnie.

Wbudowane odblaski.

Specjalny pasy odblaskowe z tyłu spodni oraz odblaskowe lamówki znacznie podwyższają widoczność oraz bezpieczeństwo użytkownika.

Skład materiału

Odzież wykonana z lekkiej i przewiewnej twillowej elanobawełny, której skład to 35% bawełny i 65% poliestru. Gramatura materiału to 245 g/m2. Idealna do pracy w ciepłe a nawet upalne dni.

Tkanina **OXFORD** charakteryzuje się wodoodpornością - pokryta jest jednostronnie (po stronie lewej) bezbarwnym poliuretanem, a po stronie prawej bezbarwną powłoką, która odpycha wodę. Tkanina **OXFORD** jest również bardzo wytrzymała na przetarcia, otarcia oraz rozciąganie, a jednocześnie jest miękka i przyjemna w dotyku.

Zamki YKKO

dzież wyposażona w najwyższej światowej jakości renomowane zamki YKK.

zamki YKKOdzież wyposażona w najwyższej światowej jakości renomowane zamki YKK.

Co kryje się za trzema literami? YKK to skrót od Yoshida Kogyo Kabushikigaisha, co można przetłumaczyć jako "Yoshida spółka z o.o.". Firmę założył w 1934 roku Tadao Yoshida.

Młody konstruktor był niezadowolony z tego, jak działają maszyny do produkcji suwaków, więc zaczął wymyślać własne Trwał wtedy światowy boom na zamki błyskawiczne i Yoshida w ciągu kilku dekad przekształcił małą firmę w światową korporację.

Od małych zamków do wielkich maszyn

W jaki sposób firma osiągnęła światowy sukces? Zamki błyskawiczne są tanie - standardowy zamek u producenta kosztuje około złotówki. Jednak jeśli zamek zepsuje się w drogiej kurtce, nagle staje się dużym problemem i klient wini producenta kurtki, a nie zamków. Dlatego wiele firm odzieżowych woli kupić odrobinę droższe, ale sprawdzone suwaki YKK.

Firma dba o jakość swoich towarów i wraz z rozrastaniem, zaczęła samemu zajmować się wszystkimi etapami produkcji. YKK sama przetapia rudę na metal, sama wytwarza plastik i tkaniny, sama je maluje i barwi, sama odlewa metalowe części, a później składa wszystko razem. Japońska firma sama wytwarza nawet maszyny produkcyjne.

Choć przeciętny klient nie wybiera ubrań ze względu na to, jakie literki znajdują się na suwaku, to producenci już tak - i z tego powodu YKK pozostaje światowym liderem w ich produkcji.

Wzmocnienia kolan

Podwójny, bardzo wytrzymały, odporny na przecieranie materiał na wysokości kolan oraz specjalna kieszeń na wkładkę piankową.

Opcja przedłużenia nogawki

Możliwość przedłużenia nogawki (po usunięciu delikatnego szwa) o 4 cm. Idealne rozwiązanie dla osób powyżej 190 cm wzrostu.

KATEGORIE

Kategoria I - odzież ochronna chroniąca przed minimalnymi zagrożeniami.

Są to proste ubrania, a ich poziom skuteczności może ocenić sam użytkownik. Do tej grupy zalicza się odzież wcześniej zwaną roboczą oraz ubrania z impregnowanych tkanin ochronnych (np. trudnopalnych, kwasoochronnych, pyłochłonnnych), nie podlegające procedurze oceny zgodności przez jednostki notyfikowane. Kategoria I obejmuje najczęściej odzież chroniącą przed:

- zabrudzeniami nieszkodliwymi dla zdrowia, np. środkami czystości o słabym działaniu, którego skutki są łatwo odwracalne (np. fartuchy robocze, kombinezony, ubrania drelchowe, koszule robocze),
- uszkodzeniami mechanicznymi o powierzchniowych skutkach,
- zagrożeniami związanymi z gorącym czynnikiem o niewielkim stopniu zagrożenia (np. ubrania i fartuchy z tkanin niepalnych lub trudnopalnych),
- czynnikami atmosferycznymi (np. odzież ocieplana, odzież przeciwdeszczowa).

Kategoria II - odzież chroniąca przed konkretnym czynnikiem, niezagrażającym życiu i niepowodującym poważnego i trwałego uszczerbku na zdrowiu pracownika. Do tej grupy zalicza się m.in.:

- odzież chroniącą przed przecięciem (fartuchy antyprecięciowe, odzież dla pracowników leśnych),
- odzież dla spawaczy,
- odzież dla pracowników narażonych na kontakt z silnymi substancjami chemicznymi (np. w galwanizerniach),
- odzież ostrzegawcza (np. dla drogowców).

Kategoria III - wysoce specjalistyczna odzież ochronna chroniąca przed czynnikami mogącymi spowodować najgroźniejsze następstwa dla użytkownika, a których bezpośrednich skutków działania nie można zidentyfikować w odpowiednim czasie. Do tej grupy należą m.in.:

- Odzież ochronna chroniąca przed niebezpiecznymi dla zdrowia substancjami i mieszaninami chemicznymi i biologicznymi - specjalistyczne kombinezony przeciwchemiczne, przeciwbiologiczne
- odzież chroniąca przed promieniowaniem jonizującym,
- odzież chroniąca przed płomieniem, temperaturą powyżej 100°C lub dużymi rozpryskami gorących substancji,
- odzież chroniąca przed niskimi temperaturami - poniżej 50°C,
- odzież przeznaczona do pracy pod wysokimi napięciami prądu elektrycznego
- odzież chroniąca przed utonięciem - kamizelki ratunkowe (UE) 2016/425,
- odzież chroniąca przed przecięciem przez przenośną pilarkę łańcuchową (UE) 2016/425,
- odzież chroniąca przed strumieniem pod wysokim ciśnieniem (UE) 2016/425,
- odzież chroniąca przed ranami postrzałowymi lub pchnięciem nożem - kamizelki kuloodporne, kamizelki chroniące przed uderzeniem nożem, igłą lub kolcem (UE) 2016/425.

NORMY

EN 343 - Odzież ochronna - ochrona przed deszczem.

Norma określa dwa parametry, oba w skali od 0 do 3: odporność na przenikanie wody - co oznacza poziom przesiąkania odzieży i jego odporność na przenikanie pary - co oznacza poziom "oddychania" odzieży. Określa również właściwości chroniące przed złą pogodą, wiatrem, temperaturami powyżej -50C.

EN 342 - Odzież ochronna - zestawy i wyroby odzieżowe chroniące przed zimnem.

Norma określa wymagania i metody badań odzieży przeznaczonej do ochrony przed niskimi temperaturami - kompletów odzieżowych np. dwuczęściowych ubrań, kombinezonów oraz pojedynczych ubrań. Odzież spełniająca wymagania tej normy może być stosowana w temperaturach poniżej -50C, np. w chłodniach.

EN 14058 - Odzież ochronna - Wyroby odzieżowe chroniące przed chłodem.

Norma określa wymagania i metody badań pojedynczych elementów z kompletów odzieży przeznaczonej do ochrony przed wychłodzeniem w środowisku o umiarkowanie niskich temperaturach (powyżej -50C). Odzież taka zwykle nie musi być wykonana z nieprzemakalnych lub nieprzepuszczających powietrza z materiałów, ale może chronić przed chłodem miejscowo (np. tylko kamizelka).

EN ISO 11611 - Odzież ochronna do stosowania podczas spawania i w procesach pokrewnych.

Norma określa wymagania i metody badań stosowanych w przypadku odzieży ochronnej przeznaczonej dla osób zajmujących się spawaniem (odzież spawalnicza) i pokrewnymi pracami o zbliżonym poziomie zagrożenia. Odzież ochronna tego typu zabezpiecza przed iskrami, krótkim kontaktem z płomieniami, promieniowaniem UV i ciepłym oraz przed małymi kroplami stopionego metalu. W ograniczonym stopniu gwarantuje również izolację elektryczną od przewodów, będących pod napięciem stałym do 100V.

EN ISO 11612 - Odzież ochronna dla pracowników narażonych na działanie czynników gorących.

Odzież ma za zadanie chronić pracownika przed krótkotrwałym kontaktem z ogniem i ograniczać rozprzestrzenianie się płomieni (kod literowy: A1, A2) oraz chronić przed przynajmniej jednym rodzajem czynnika gorącego. Czynniki gorące mogą być: ciepło konwekcyjne (kod literowy: B1, B2, B3), promieniowanie cieplne (kod literowy: C1, C2, C3, C4), duże rozpryski stopionego aluminium (kod literowy: D1, D2, D3), duże rozpryski stopionego żelaza (kod literowy: E1, E2, E3), ciepło kontaktowe (kod literowy: F1, F2, F3).

EN ISO 20471 - Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności.

Norma określa wymagania dotyczące odzieży ostrzegawczej, sygnalizującej obecność człowieka w różnych warunkach pogodowych, przy świetle nocnym, dziennym i przy świetle reflektorów. Precyzuje wymagania dotyczące barwy i odbłaskowości, minimalnych powierzchni oraz rozmieszczenia materiałów a także zobowiązuje do podawania informacji o sposobie prania oraz maksymalnej jego liczbie, którym może być poddana odzież, by zachować odpowiedni poziom ochrony. Norma dzieli odzież na trzy kategorie widoczności - określa minimalną powierzchnię materiałów odbłaskowych w m². Kategoria 1. oznacza najniższy a 3. najwyższy poziom widoczności.

EN 14126 - Odzież chroniąca przed czynnikami biologicznymi.

W połączeniu z odpowiednią normą dla odzieży chroniącej przed chemikaliami daje możliwość zabezpieczenia przed czynnikami infekcyjnymi (mikroorganizmami) występującymi w pyłe, aerozolu lub cieczy (oznaczenie typu z przyrostkiem "-B", np. "Typ 3 - B").

EN 1073-2 - Odzież chroniąca przed skażeniami promieniotwórczymi.

Norma określająca wymagania dla odzieży mającej zapewnić ochronę przed przenikaniem cząstek radioaktywnych. Odzież ta nie zapewnia jednak ochrony przed radioaktywnym promieniowaniem.

EN 13034 - Odzież chroniąca przed ciekłymi środkami chemicznymi.

Norma określająca wymagania wobec odzieży chroniącej w ograniczonym zakresie przed ciekłymi środkami chemicznymi (TYP 6). oraz przed opryskaniem cieczą i krótkotrwałym kontaktem z ciekłymi substancjami chemicznymi.

EN 13982-1 - Odzież chroniąca przed cząstkami stałymi.

Norma określa wymagania wobec odzieży ochraniającej całe ciało przed pyłami, czyli stałymi cząstkami środków chemicznych, unoszącymi się w powietrzu (TYP 5).

EN 14605 + A1 - Odzież chroniąca przed ciekłymi środkami chemicznymi.

Norma określa wymagania dotyczące odzieży ochraniającej całe ciało lub jego poszczególne części przed działaniem substancji chemicznych występujących w postaci strumienia cieczy (TYP 3) lub w formie rozpylonej (TYP 4).

EN 61482-1-2 - Odzież chroniąca przed zagrożeniami termicznymi spowodowanymi działaniem łuku elektrycznego.

Norma wskazuje metody badań materiałów oraz wyrobów odzieżowych przeznaczonych dla pracowników przebywających w miejscach występowania łuku elektrycznego. Nie jest to odzież ochronna izolująca elektrycznie - co oznacza, że nie może być wykorzystywana jako ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym. Służy natomiast jako zabezpieczenie przed skutkami działania łuku elektrycznego - przed płomieniami, wysoką temperaturą i odpryskami ciekłego metalu.

W ramach normy wyróżnione są 2 klasy - w zależności od stopnia ochrony przy napięciu 400V/50Hz i czasie trwania łuku 0,5s:

Klasa 1 – 4 kA

Klasa 2 – 7 kA.

PN-EN 943-1 & PN-EN 943-2 - Odzież ochronna gazoszczelna chroniąca przed działaniem substancji chemicznych w postaci gazów, par, cieczy i drobnych cząstek stałych

Typ 1 - odzież posiadająca cechy gazoszczelności. Spełnia wymagania testu szczelności wg PN-EN 464. Zabezpiecza cały organizm.

Typ 2 - odzież nie spełniająca wymagań testu szczelności wg PN-EN 464. Zabezpieczenie przed wnikaniem niebezpiecznych substancji realizowane jest poprzez nadciśnienie wewnątrz kombinezonu. Zabezpiecza cały organizm.

PN-EN 1149 - Odzież ochronna chroniąca przed elektrycznością statyczną (rozpraszająca ładunek elektryczny).

Norma określa wymagania dotyczące odzieży antystatycznej, przeznaczonej do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem.

PN-EN 13758-2+A1 - Właściwości ochronne przed działaniem promieniowania UV.

Norma określa wymagania dotyczące znakowania odzieży chroniącej przed działaniem promieniowania UV

Parametry produktu

- **Stan:** Nowy
- **Kod producenta:** S-44589
- **Marka:** Stalco
- **Model:** stalco
- **Rozmiar:** XL
- **Przeznaczenie:** uniwersalne
- **Rodzaj spodni:** do pasa
- **Płeć:** mężczyźni
- **Materiał dominujący:** poliester
- **Kolor:** beżowy
- **Cechy dodatkowe:** posiada odbłaski, ściągacz w pasie
- **Waga produktu z opakowaniem jednostkowym:** 0.1
- **Długość spodni:** długie
- **Sezon:** lato
- **EAN (GTIN):** 5901466143735

Informacje o bezpieczeństwie

List of safety warnings for workwear and health and safety based on the requirements of Regulation (EU) 2023/988 on general product safety (GPSR): 1. Choosing the right size: * Make sure that the workwear is properly tailored to your figure. Too loose or too tight clothing can restrict freedom of movement and increase the risk of an accident. 2. Risk Assessment: * Before each use of workwear, carefully analyze the potential hazards occurring in the workplace. Make sure that the clothing you choose provides adequate protection against identified hazards (e.g. cutting, burns, chemicals). 3. Technical condition inspection: * Regularly check the technical condition of your workwear. Make sure that there is no damage, such as abrasions, tears, cracks, which could reduce its protective properties. If damage is found, clothing should be replaced immediately. 4. Maintenance and cleaning: * Follow the manufacturer's recommendations for the maintenance and cleaning of workwear. Improper cleaning can damage the material and reduce its protective properties. 5. Specialty clothing: * For work requiring specialized protection (e.g. welding, work with chemicals, work at height), use only workwear with appropriate certificates and meeting applicable standards. 6. Weather conditions: * Adapt your workwear to the prevailing weather conditions. In the case

of low temperatures, use thermal insulation clothing, and in the case of high temperatures, breathable and moisture-wicking clothing. 7. Visibility: * In workplaces with limited visibility (e.g. road works, work near machines) use high-visibility workwear, equipped with reflective elements. 8. Tangle protection: * Avoid wearing loose workwear near moving parts of machinery and equipment. Loose clothing items can get tangled and cause a serious accident. 9. Usage training: * Make sure that you and your colleagues have been trained in the correct selection, use, maintenance and storage of workwear. 10. Storage: * Store your workwear in a dry and clean place, away from direct sunlight and heat sources. 11. Clothing replacement: * Replace your workwear regularly, even if it shows no visible damage. Over time, materials may lose their protective properties.

Producent — dane kontaktowe

STALCO
Ofiar Katynia 1
32-050
SKAWINA
PL
centrala@stalco.pl
696113253