

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

# YUKON S1 PS

**Trwały, lekki, ale wygodny but ochronny**

Obuwie ochronne Yukon to bardzo lekkie, stylowe buty ochronne o doskonałym komforcie noszenia dzięki unikalnemu, dopasowującemu się krojowi. Oddychający materiał wierzchni i lekka wkładka sprawiają, że Yukon oferuje najlepszą wentylację, aby stopy były suche i chłodne przez cały dzień. Zaprojektowaliśmy te buty ochronne tak, aby były niezwykle wygodne i nie powodowały uczucia zmęczenia czy dyskomfortu. Niektórzy twierdzą, że to jak skarpeta na stopach.

$CO_2$ 8.01 kg

| | |
|---|---|
| Materiał cholewki | Mikrofibra, Tekstylny |
| Podszewka | Mikrofibra |
| Wkładka | Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%) |
| Podeszwa środkowa | Tkanina antyprzebiciowa |
| Zewnętrzna podeszwa | PU/PU |
| Podnosek | Stal |
| Kategoria | S1 PS / SR - odporność na poślizg, FO, ESD |
| Zakres rozmiarów | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Waga próbki | 0.495 kg |
| Normy | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |



BLK



NAV

**Oddychająca cholewka**
Lepsze zarządzanie wilgocią i temperaturą dla większego komfortu noszenia.




**Odporność na poślizg SRC**
Podeszwy antypoślizgowe to jedna z najważniejszych cech obuwia ochronnego i zawodowego. Podeszwy antypoślizgowe SRC przechodzą testy antypoślizgowe SRA i SRB, są testowane zarówno na powierzchniach stalowych, jak i ceramicznych.



**SJ Flex**
Odporny na przebicie materiał bez metalu, który jest lżejszy i bardziej elastyczny niż stal. Materiał nie przewodzi ciepła. Zajmuje 100% powierzchni ostatniej warstwy.



**Wyładowania elektrostatyczne (ESD)**
ESD zapewnia kontrolowane wyładowanie energii elektrostatycznej, która może uszkodzić elementy elektroniczne i uniknąć ryzyka zapłonu spowodowanego ładunkami elektrostatycznymi. Rezystancja objętościowa od 100 kiloomów do 100 megaomów.



**Pianka SJ**
Wyjmowana wygodna antystatyczna wkładka zapewniająca dopasowanie, prowadzenie i optymalną amortyzację w pięcie i przedniej części stopy. Oddychająca i pochłaniająca wilgoć.



**Stalowy podnosek**
Solidna metalowa podpora chroniąca stopy użytkownika przed spadającymi lub toczącymi się przedmiotami.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

## Branże:
Logistyka, Motoryzacja, Żywnościowy, Żywność, Medyczna

## Środowiska:
Suche środowisko

## Instrukcje konserwacji:
Aby przedłużyć żywotność butów, zalecamy ich regularne czyszczenie i zabezpieczanie odpowiednimi produktami. Nie susz butów na kaloryferze ani w pobliżu źródła ciepła.

## Wyniki badań:

| | Opis | EN ISO 20345 | Wynik | Jednostka miary |
|---|---|---|---|---|
| **Materiał cholewki** | **Mikrofibra, Tekstylny** | | | |
| | Cholewka: przepuszczalność pary wodnej | ≥ 0.8 | 25.5 | mg/$cm^2$ /h |
| | Górny: współczynnik pary wodnej | ≥ 15 | 204.4 | mg/$cm^2$ |
| **Podszewka** | **Mikrofibra** | | | |
| | Podszewka: przepuszczalność pary wodnej | ≥ 2 | 86.31 | mg/$cm^2$ /h |
| | Podszewka: współczynnik pary wodnej | ≥ 20 | 691 | mg/$cm^2$ |
| **Wkładka** | **Wkładka SJ z pianki z recyklingu (96%)** | | | |
| | Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle) | 25600/12800 | 25600/12800 | cykle |
| **Zewnętrzna podeszwa** | **PU/PU** | | | |
| | Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości) | ≤ 150 | 33.4 | $mm^3$ |
| | Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu | ≥ 0.31 | 0.42 | tarcie |
| | Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu | ≥ 0.36 | 0.37 | tarcie |
| | SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu | ≥ 0.19 | 0.26 | tarcie |
| | SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu | ≥ 0.22 | 0.23 | tarcie |
| | Wartość antystatyczna | 0.1 - 1000 | 38.3 | MegaOhm |
| | Wartość ESD | 0.1 - 100 | 31 | MegaOhm |
| | Absorpcja energii w obszarze pięty | ≥ 20 | 24 | J |
| **Podnosek** | **Stal** | | | |
| | Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J) | N/A | N/A | mm |
| | Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 10kN) | N/A | N/A | mm |
| | Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J) | ≥ 14 | 15.0 | mm |
| | Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN) | ≥ 14 | 20.0 | mm |

Wielkość próbki: 42

Nasze buty stale się rozwijają, powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie. Wszystkie nazwy produktów i marka Safety Jogger są zarejestrowane i mogą nie mogą być używane ani powielane w żadnym formacie bez pisemnej zgody z naszej strony.

## Ślad ekologiczny:

| | Opis | Wynik | Jednostka miary |
|---|---|---|---|
| **Emisja CO#** | | | |
| | Materiał | 5.74 | kg |
| | Opakowanie | 0.12 | kg |
| | Produkcja | 1.90 | kg |
| | Transport | 0.26 | kg |
| | | **8.01 kg CO#/para** | |

| | Opis | Wynik |
|---|---|---|
| **Udział materiałów pochodzących z recyklingu** | | |
| | Product | 7% |
| | Opakowanie | 99% |

Obliczenia emisji CO#:
Wartości są zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.
Analizy te są przeprowadzane przy użyciu naszych własnych kalkulatorów środowiskowych, opracowanych w ramach Grupy Cortina. Wartości emisji CO# są aktualne w momencie obliczeń i mogą ulec zmianie.