Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 04:59

Link do produktu: https://www.systemy.mttechnika.pl/trzewiki-robocze-essence-mid-s3l-solid-gear-p-6070.html



Trzewiki robocze ESSENCE MID S3L Solid Gear

Cena brutto	**437,99 zł**
Cena netto	**356,09 zł**
Czas wysyłki	**2–3 dni robocze**
Numer katalogowy	**SG73202**
Kod producenta	**SG73202**
Norma	**EN ISO 20345**
Kolor	**Czarny / pomarańczowy, Brązowy**
Klasa ochrony	**S3L**
Podnosek	**włókno szklane**
Rodzaj obuwia	**trzewiki**

Opis produktu

ESSENCE MID S3L Solid Gear — lekkie wysokie buty robocze S3L, ESD

ESSENCE MID S3L to lekkie trzewiki robocze klasy S3L marki Solid Gear – szwedzkiego producenta obuwia ochronnego z grupy Hultafors. Palce chroni podnosek z włókna szklanego, a spód stopy – niemetaliczna wkładka antyprzebiciowa. Podeszwa z poliuretanu (PU). Mają właściwości ESD – odprowadzają ładunki elektrostatyczne, więc nadają się do pracy przy elektronice. Rozmiary 36–48 (EU), kopyto szerokie. Kolory: czarny/pomarańczowy, brązowy – wybierasz je na karcie razem z rozmiarem.

Najważniejsze cechy

- Klasa S3L wg – obuwie bezpieczne z podnoskiem
- Podnosek z włókna szklanego – lżejszy od stalowego i nie przewodzi zimna
- Podeszwa z poliuretanu (PU)
- ESD – do pracy przy elektronice i w strefach EPA
- Podeszwa środkowa: poliuretan (PU)
- Wkładka z pianki PU

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj	Trzewiki robocze
Klasa ochrony	S3L wg
Dodatkowe oznaczenia	rozpraszanie ładunków elektrostatycznych (ESD)
Podnosek	z włókna szklanego, niemetaliczny, odporny na uderzenie 200 J
Wkładka antyprzebiciowa	niemetaliczna typu PL (badana gwoździem 4,5 mm)
Cholewka	skóra nubukowa (CORDURA®)
Podeszwa	poliuretan (PU)

Podeszwa środkowa	poliuretan (PU)
Wkładka	z pianki PU
Zapięcie	sznurowane
Kopyto	szerokie
Rozmiary (EU)	36–48
Kolory	czarny/pomarańczowy, brązowy
Producent	Solid Gear (Hultafors Group, Szwecja)
Kod producenta	SG73202, SG73204

Do jakich prac

- budowy, prace wykończeniowe i instalacyjne, także na zewnątrz
- montaż i serwis elektroniki, laboratoria, strefy EPA

Jak dobrać rozmiar butów roboczych

Rozmiar dobierz do długości stopy: wkładka buta powinna być od niej dłuższa o ok. 1–1,5 cm. Dostępne rozmiary: 36–48 (EU), kopyto szerokie. Tabela rozmiarów producenta (PDF) jest w plikach do pobrania na karcie produktu. Jeśli nosisz grube skarpety zimowe albo wkładki ortopedyczne, wybierz rozmiar większy.

1. Połóż kartkę na podłodze przy ścianie i stań na niej w skarpecie roboczej, piętą przy ścianie.
2. Zaznacz na kartce koniec najdłuższego palca.
3. Zmierz odległość od ściany do kreski – to długość stopy. Zmierz obie stopy i weź dłuższy wynik, najlepiej wieczorem, gdy stopa jest największa.
4. Dodaj 1–1,5 cm i pomnóż przez 1,5 – wynik to orientacyjny rozmiar EU.

Pielęgnacja

Po pracy usuń błoto miękką szczotką, wysusz buty w temperaturze pokojowej z dala od grzejnika i regularnie impregnuj skórę.

FAQ – najczęstsze pytania

Co oznacza klasa S3L?

Klasa S3L to wariant klasy S3 w nowszej wersji normy EN ISO 20345, z niemetaliczną wkładką antyprzebiciową typu PL, odpornością cholewki na wodę i podeszwą z bieżnikiem. Dodatkowo: rozpraszanie ładunków elektrostatycznych (ESD).

Czy ESSENCE MID S3L mają podnosek („blachę”)?

Tak, ale nie stalowy: mają podnosek z włókna szklanego o tej samej odporności co stalowa „blacha” (uderzenie 200 J). Jest lżejszy i nie przewodzi zimna.

Czy ESSENCE MID S3L są wodoodporne?

Cholewka jest odporna na przenikanie wody (wymóg klasy S3L), ale nie są to buty w pełni wodoodporne. Do pracy w deszczu i kałużach wybierz model z membraną GORE-TEX® albo klasy S7.

Czy ESSENCE MID S3L nadają się do pracy przy elektronice?

Tak – mają właściwości ESD, czyli odprowadzają ładunki elektrostatyczne w kontrolowany sposób. To wymóg w strefach EPA przy montażu i serwisie elektroniki.

Jaki rozmiar wybrać?

Dostępne są rozmiary 36–48 (EU), kopyto szerokie. Zmierz stopę od pięty do najdłuższego palca i dodaj 1–1,5 cm; tabela rozmiarów producenta jest w plikach do pobrania.

Powiązane produkty

Zobacz też inne trzewiki w kategorii Trzewiki robocze i całą ofertę marki Solid Gear. Co znaczą oznaczenia S1P, S3, S3S, ESD czy HRO, wyjaśniamy w poradniku Oznaczenia butów roboczych. Dla firm przygotowujemy wycenę na większe zamówienia.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Brązowy , Czarny / pomarańczowy
Rozmiar: 36 , 37 , 38 , 39 , 40 , 41 , 42 , 43 , 44 , 45 , 46 , 47 , 48