

VIAGI S1P SRC ESD



ÎNCĂLȚĂRI JOASE ȘPALT PIELE ÎNTOARSĂ ȘI PLASĂ - S1P SRC ESD

Ref. VIAGIS1PESD



Caracteristici produs

Carâmb :Șpalt de piele întoarsă și polyester tip plasă. Căptușeală : Poliester. Branț: preformat detașabil - Suprafață în poliester pe EVA. Talpă intercalară : Injectată - PU bi-densitate. Încălțăminte nemetalică.

CULOARE

Negru-Roșu

DIMENSIUNE

36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48

Utilizări produs - Riscuri



Antistatic



Tăiere / Perforare



Alunecare



Șocuri



Finisaje / Bricolaj



Industrie grea



Industrie ușoară



Servicii / Logistică

+ produse - beneficii utilizator

RISCURI DE DESCARCARI ELECTROSTATICE (ESD*)

Electricitatea statica prezenta asupra operatorilor trebuie controlata in urmatoarele domenii de utilizare, deoarece poate sa:

- formeze scantei de descarcare electrostatica care se pot aprinde in atmosfere explozive: industria plastica, mine, industria de petrol si gaze, industria chimica ...
- deterioreze materialele sensibile la descarcari electrostatice : industriile electronice diverse ...
- genereze particule care se pot depune pe vopsea: industria auto, electrocasnice ...

* Electrostatic Discharge

Ce spune reglementarea ?

Zonele cu atmosfere explozive denumite « ATEX » si protectia lucratorilor contra riscurilor de explozie sunt reglementate de Directiva 1999/92/CE. Utilizarea incaltamintei calificate (imagine ESD), cu disiparea sarcinilor electrostatice, este recomandata in aceste zone ca element al unui sistem global de prevenire a riscului de explozie.

Cerintele legate de concept, de aplicarea dispozitivelor de control al sarcinilor electrostatice (ESD) care pot deteriora componentele electronice sunt definite de norma EN61340-5-1. Dispozitivul denumit « ESD » trebuie sa asigure o rezistenta cuprinsa intre 105Ω și $3.5 \cdot 10^7 \Omega$. Pentru a putea fi folosita intr-un dispozitiv ESD, incaltamintea trebuie sa se califice cel putin conform normei EN61340-4-3 și sa ofere o rezistenta mai mica de $10^8 \Omega$ și mai mare de $10^5 \Omega$, in acest caz este disipativa.

SAULT2 ESD și VIAGI ESD au o performanta speciala, deoarece nu numai ca ating o rezistenta maxima cuprinsa intre $10^5 \Omega$ și $3.5 \cdot 10^7 \Omega$, dar aceste teste au fost efectuate in conditii foarte restrictive: clasa de mediu climatic numarul 1 (grad ridicat de seceta : rata de umiditate la 15%).

Urmare a valorii mici a rezistentei lor, SAULT2 ESD și VIAGI ESD reprezintă elemente deosebit de eficiente în cadrul sistemului global de legare la pământ (mănuși, haine, covoare, scaune, etc...).

Astfel, performanța lor ajută acest sistem să atingă nivelul de rezistență necesar pentru conformitate.



Esd

COMPOSITE

COMPOSITE

Certificări - norme





DIRECTIVA EIP 89/686/CEE

EN ISO 20344:2011 Echipament individual de protecție. Metode de încercare pentru încălțăminte

EN ISO 20345:2011 Echipament individual de protecție. Încălțăminte de securitate
S1P: Cerințe suplimentare pentru aplicații specifice
SRC: Rezistență la alunecare

EN61340-4-3 Electrostatică - Partea 4-3: Metode de încercare standardizate pentru aplicații specifice - Încălțăminte
CLASA 1: Performanță de disipare a sarcinii electrostatice - Clasa 1

Referințe

Referințe	Cod de bare	CULOARE	DIMENSIUNE		
VIAGIEPNR36	3295249173449	Negru-Roșu	36	10	-
VIAGIEPNR37	3295249173456	Negru-Roșu	37	10	-
VIAGIEPNR38	3295249173463	Negru-Roșu	38	10	-
VIAGIEPNR39	3295249173470	Negru-Roșu	39	10	-
VIAGIEPNR40	3295249173487	Negru-Roșu	40	10	-
VIAGIEPNR41	3295249173494	Negru-Roșu	41	10	-
VIAGIEPNR42	3295249173500	Negru-Roșu	42	10	-
VIAGIEPNR43	3295249173517	Negru-Roșu	43	10	-
VIAGIEPNR44	3295249173524	Negru-Roșu	44	10	-
VIAGIEPNR45	3295249173531	Negru-Roșu	45	10	-
VIAGIEPNR46	3295249173548	Negru-Roșu	46	10	-
VIAGIEPNR47	3295249173555	Negru-Roșu	47	10	-
VIAGIEPNR48	3295249173562	Negru-Roșu	48	10	-