

GEORGE LOW S3 ESD



Norme EN ISO 20345 : 2011



LEMAITRE

La Sécurité depuis 1974



Protection ESD contre les décharges électrostatiques

- Résistance électrique comprise entre $10^5 \Omega$ et $10^8 \Omega$.
- Protection des composants électroniques contre les décharges électrostatiques qui pourraient les détériorer.

Du 35 au 49

Réf. GEOLS30NR

Les + produit



- **Cuir de 2,0 mm d'épaisseur** pour une résistance mécanique optimale (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.



- **Doublure en textile 3D très respirante** agréable sensation de fraîcheur, bonne ventilation du pied.

- **Languette avec soufflet** pour prévenir l'intrusion de poussières à l'intérieur de la chaussure.



- **Embout de protection** : aluminium.



- **Insert anti-perforation** : textile composite haute ténacité « 0 pénétration ».



Semelle GENESIS PU2D antistatique.

- **Absorption d'énergie au talon pour une nouvelle impulsion à chaque pas**
- **Semelle conçue pour les sols Indoor et urbains** adaptée aux flexions fréquentes
- **Arêtes latérales et talon décroché** ; grip renforcé sur les barreaux d'échelles
- **Soutien à la voûte plantaire**, prévention des TMS
- **Renforts avant et arrière**

APPLICATION

- Industrie légère, logistique, manutention, transports.
- Modèle ESD : secteurs de l'électronique et de l'automobile
- **Attention** : Les chaussures ESD ne sont pas adaptées aux travaux sous tension.



lemaitre-securite.com

L'exigence de qualité est notre culture, la protection notre priorité.

GEORGE LOW S3 ESD



Norme EN ISO 20345 : 2011

Caractéristiques de la tige

- **Matière du dessus** : cuir hydrofuge
- **Languette avec soufflet**: cuir hydrofuge
- **Doubleure** : textile 3D micro aéré

Caractéristiques de la semelle

- **Nom** : GENESIS
- **Matière** : polyuréthane / polyuréthane
- **Semelle antistatique**
- **Coefficient d'adhérence SRA** :
glissement vers l'avant à plat : 0,34 (norme $\geq 0,32$)
glissement vers l'avant au talon : 0,37 (norme $\geq 0,28$)
- **Coefficient d'adhérence SRB** :
glissement vers l'avant à plat : 0,18 (norme $\geq 0,18$)
glissement vers l'avant au talon : 0,15 (norme $\geq 0,13$)

VARIANTE



George high S3 ESD SRC
GEOHS30NR

Infos pratiques

Poids d'une chaussure p.42 : 560 g

AET N° AET N° OZO299-CPT001/20

Colisage

du 35 au 43

boîte 315 x 220 x 125 mm

carton 635 x 445 x 325 mm

10 boîtes par carton

du 44 au 49

boîte 355 x 220 x 130 mm

carton 660 x 450 x 360 mm

10 boîtes par carton

Gencods

35	3237154414354	43	3237154414439
36	3237154414361	44	3237154414446
37	3237154414378	45	3237154414453
38	3237154414385	46	3237154414460
39	3237154414392	47	3237154414477
40	3237154414408	48	3237154414484
41	3237154414415	49	3237154414491
42	3237154414422		

Rappel des exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 : 2011

Chaussures de sécurité

SBP



S1



(A) (E) (Fo)

S1P



(A) (E) (Fo)

S2



(A) (E) (Fo) (Wru)

S3



(A) (E) (Fo) (Wru)



Embout 200 J : Protection de l'avant du pied contre les chocs et l'écrasement



Insert anti-perforation 1100 N : Protection du pied contre la perforation

(A) Chaussures antistatiques

(E) Absorption d'énergie au talon

(Fo) Résistance de la semelle aux hydrocarbures

(Wru) Résistance du dessus de la chaussure à la pénétration et à l'absorption d'eau

(ESD) Décharge électrostatique

(SRA) Chaussure résistante aux glissements sur un sol en céramique couvert de détergent

(SRB) Chaussure résistante aux glissements sur un sol en acier couvert de glycérine

(SRC) = (SRA) + (SRB)

(Ci) Isolation du semelage contre le froid

(Hi) Isolation du semelage contre la chaleur

(Hro) Résistance de la semelle à la chaleur (contact direct)

(Wr) Chaussure résistante à l'eau

(An) protection des malléoles

Lemaitre Sécurité

17 rue de Bitschhoffen - CS 90024
F - 67350 Val de Moder
Tél. +33 (0)3 88 72 28 80

lemaitre-securite.com



LEMAITRE

La Sécurité depuis 1974

DON_LS 03 FP 0178
mise à jour : 08/04/21

Membre du
SYNAMAP

