

AIR 200 PLUS BAS GRAPHIT S3S



Nouvelle norme 2022 :
Norme EN ISO 20345 : 2022

LEMAITRE

La Sécurité depuis 1974

Serrage micrométrique :
Précision et ajustement
Enfilage et déchaussage rapide



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 50

Réf. A200LS3SSAGR

- **Tige en tissu indémaillable type ripstop et microfibre 15% recyclée hydrofuge finition velours :** légèreté, respirabilité et résistance accrue à la déchirure et à l'abrasion
- **Doublure en textile 3D très respirante :** agréable sensation de fraîcheur, bonne ventilation du pied
- **Surbout en film TPU et insert réfléchissant**
- **Languette avec soufflet** pour prévenir l'intrusion de poussières à l'intérieur de la chaussure
- **Semelle morphologique OPUS pour les pieds standard :** réduit la fatigue, soulage le dos, favorise et soutient le déroulement naturel du pied. Disponible à la vente les versions pour les pieds plats et creux.

Fiche soumise à modification, photos non contractuelles.



- **Embout de protection :** aluminium



- **Insert anti-perforation :** textile composite haute ténacité "0" pénétration, de type PS (pointe de 3mm)



Semelle EVA / ETPU / caoutchouc nitrile

- **Semelle de confort en EVA:** flexible et légère assure un confort immédiat
- **Insert AIR BOUNCE en ETPU :** apporte un rebond dynamique, matière résiliente pour un confort quotidien, restitution de l'énergie pour prévenir des douleurs aux genoux et au dos
- **Amorti des chocs :** préservation du dos et des articulations
- **Semelle résistante jusqu'à une température de 300°C :** (norme HRO), résistance à la chaleur par contact
- **Semelle résistante aux hydrocarbures :** (norme FO), meilleure adhérence
- **Attaque talonnière arrondie :** pour un déroulé naturel du pied

APPLICATION

- Logistique, services, manutention, distribution, transports, artisanat, encadrement, second oeuvre
- 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

Lemaitre vous protège.



AIR 200 PLUS BAS GRAPHIT S3S ESD



Nouvelle norme 2022 :
Norme EN ISO 20345 : 2022

- **Matière du dessus** : textile indémaillable type ripstop hydrofuge et microfibre hydrofuge finition velours, surbout en film TPU, insert rétro-réfléchissant
- **Languette avec soufflet** : textile indémaillable type ripstop et matières synthétique matières synthétique
- **Doublure** : textile 3D micro-aéré

Caractéristiques de la semelle

- **Matière** : EVA / ETPU / Caoutchouc nitrile
- **Semelle antistatique**
- **Coefficient d'adhérence (exigences fondamentales)** :
glissement du talon vers l'avant : 0,58 (norme $\geq 0,31$)
glissement de la partie avant vers l'arrière : 0,89 (norme $\geq 0,36$)
- **Coefficient d'adhérence SR** :
glissement du talon vers l'avant : 0,23 (norme $\geq 0,19$)
glissement de la partie avant vers l'arrière : 0,38 (norme $\geq 0,22$)

VARIANTE



AIR 200 PLUS HAUT
GRAPHIT S3S ESD
A200S3SHSAGR

Colisage

du 35 au 39

boîte 309 x 218 x 123 mm

carton 635 x 445 x 325 mm

10 boîtes par carton

du 40 au 44

boîte 345 x 230 x 122 mm

carton 635 x 485 x 355 mm

10 boîtes par carton

Gencods

35	3237154629352	43	3237154629437
36	3237154629369	44	3237154629444
37	3237154629376	45	3237154629451
38	3237154629383	46	3237154629468
39	3237154629390	47	3237154629475
40	3237154629406	48	3237154629482
41	3237154629413	49	3237154629499
42	3237154629420	50	32371546295045

Exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 : 2022

Chaussures de sécurité

S3S



Test de glisse

Pas de marquage
Exigences fondamentales
Chaussure résistante aux glissements sur un sol carrelé avec une solution de lauryl sulfate de sodium (NaLS).

SR Chaussure résistante aux glissements sur un sol carrelé avec de la glycérine.

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

Insert anti-perforation non-métallique résistant
à une pointe de 3 mm (type PS)

A	Chaussures antistatiques	Ci	Isolation du semelage contre le froid
E	Absorption d'énergie au talon	Hi	Isolation du semelage contre la chaleur
Fo	Résistance de la semelle aux hydrocarbures	Hro	Résistance de la semelle à la chaleur (contact direct)
Wpa	Résistance du dessus de la chaussure à la pénétration et à l'absorption d'eau	Wr	Chaussure résistante à l'eau
SC	Résistance des pare-pierre à l'abrasion	LG	Système grip pour échelle
ESD	Décharge électrostatique	An	Protection des malléoles

Lemaitre Sécurité
17 rue de Bitschhoffen - CS 90024
F - 67350 Val de Moder

lemaitre-securite.com

LEMAITRE
La Sécurité depuis 1974

Membre du
SINAMAP



mise à jour : 05/03/25