

BRIO S2

Chaussure de sécurité basse, conçue pour l'industrie alimentaire

Le Safety Jogger BRIO allie confort et sécurité. Les caractéristiques comprennent la résistance au glissement SR, la protection ESD, l'embout de sécurité en nano-carbone et la semelle intercalaire anti-perforation.

CO_2 7.07 kg



WHT

Tige	Cuir imperméable
Doublure	Mesh
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	anti-perforation non-tissé
Semelle	Phylon / Caoutchouc
Embout	Nano carbone
Catégorie	S2 / SRC, ESD
Tailles disponibles	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Poids de l'échantillon	0.468 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011

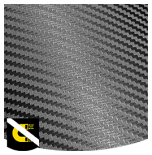




Antidérapant SRC
Les semelles antidérapantes sont l'une des caractéristiques les plus importantes des chaussures de sécurité et de travail. Les semelles antidérapantes SRC passent les tests antidérapants SRA et SRB, elles sont testées à la fois sur des surfaces en acier et en céramique.



Décharge électrostatique (ESD)
L'ESD permet la décharge contrôlée de l'énergie électrostatique qui peut endommager les composants électroniques et évite les risques d'inflammation résultant des charges électrostatiques. Résistance volumique entre 100 KiloOhm et 100 MegaOhm.



Sans métal
Les chaussures de sécurité sans métal sont en général plus légères que les chaussures de sécurité ordinaires. Elles sont également très utiles aux professionnels qui doivent passer plusieurs fois par jour devant des détecteurs de métaux.



Légère et résistante à la perforation
Semelle intermédiaire sans métal, super flexible et ultralégère, résistante à la perforation. Couvre 100% de la surface inférieure de la dernière, pas de conductivité thermique.



Embout en nanocarbone
Matériau high-tech ultraléger, sans métal, sans conductivité thermique ou électrique.



Tige résistante à l'eau (WRU)
Empêche la pénétration de l'eau si elle n'est pas exposée en permanence à des niveaux élevés.

Industries:
Restauration, Nettoyage, Alimentation et boissons

Environnements:
Surfaces extrêmement glissantes, Environnement sec, Environnement humide

Consignes de maintenance:
Pour prolonger la durée de vie de vos chaussures, nous vous recommandons de les nettoyer régulièrement et de les protéger avec des produits adéquats.
Ne faites pas sécher vos chaussures sur un radiateur, ni à proximité d'une source de chaleur.

Résultats des tests:

	Description	EN ISO 20345	Résultat	Unité de mesure
Tige	**Cuir imperméable**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	2.35	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	19	mg/cm^2
Doublure	**Mesh**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	22	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	65	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	25600/12800	cycles
Semelle	**Phylon / Caoutchouc**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	120	mm^3
	Semelle antidérapante SRA : talon	≥ 0.28	0.41	friction
	Semelle antidérapante SRA : plateau	≥ 0.32	0.38	friction
	Semelle antidérapante SRB : talon	≥ 0.13	0.23	friction
	Semelle antidérapante SRB : plateau	≥ 0.18	0.21	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	N/A	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	74	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	24	J
Embout	**Nano carbone**			
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 10kN)	N/A	N/A	mm
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 200J)	≥ 14	16.5	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	17	mm

Taille de l'échantillon: 42

Nos chaussures ne cessent pas d'évoluer, les données techniques ci-dessus peuvent être amenées à changer. Tous les noms de produits et la marque Safety Jogger, sont déposés et ne peuvent pas être utilisés ou copiés dans aucun format, sans accord écrit de notre part.

Empreinte carbone:

	Description	Résultat	Unité de mesure
émissions de CO2			
	Matériel	6.95	kg
	Emballage	0.12	kg
		7.07 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	17%
	Emballage	99%

Calcul du CO2 :
Les valeurs sont arrondies à deux décimales.
Ces analyses sont réalisées à l'aide de nos calculateurs environnementaux internes, développés au sein du groupe Cortina. Les valeurs de CO# sont valables au moment du calcul et peuvent être sujettes à modification.