

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Medium

FLOW S3 MID S3S

FLOWS3MID

Chaussure de sécurité sportive mi-montante S3 ESD

Les chaussures de sécurité FLOW S3 sont entièrement dépourvues de métal et offrent une protection grâce à un embout en composite, une semelle intermédiaire anti-perforation et une semelle antidérapante SR. Idéales pour la logistique et l'électronique, elles facilitent l'accès aux usines et aux portes et offrent un confort tout au long de la journée grâce à la semelle amovible en mousse dotée de la technologie Airblaze.

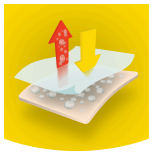


CO_2 10.13 kg

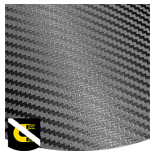
BLK

Tige	Nubuck synthétique
Doublure	Mesh 3D
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	PU / PU
Embout	Composite
Catégorie	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Tailles disponibles	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Poids de l'échantillon	0.615 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CE · ESD · WPA · 3FIT SYSTEM · NESKRID



Technologie Airblaze
Système de gestion de l'humidité et de la température pour offrir un confort optimal à l'utilisateur en gardant les pieds secs et confortables.



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.



Embout composite
embout non metallique et légère, pas de conductivité thermique ou électrique



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.



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.

Industries:
Montage, Automobile, Alimentation et boissons, Production, Logistique

Environnements:
Environnement sec

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	**Nubuck synthétique**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	2.2	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	28	mg/cm^2
Doublure	**Mesh 3D**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	61	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	490	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	**PU / PU**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	84	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.36	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.37	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.24	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.22	0.27	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	43.3	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	39	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	26	J
Embout	**Composite**			
	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	18.0	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	22.0	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	7.85	kg
	Emballage	0.13	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		10.13 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	5%
	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.