SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

MODULO LE S3S LOW TG

MDLOLEAS3L

Chaussures de sécurité S3S en cuir respirant

La botte de sécurité MODULO LE S3S LOW est dotée d'un cuir pleine fleur, d'une semelle extérieure résistante à la chaleur, d'une protection sans métal et d'une traction Tiger Grip pour les environnements difficiles.



CO_2 12.03 kg

BLK

Tige	Cuir pleine fleur fraisé
Doublure	Maille 3D recyclée (100 % recyclée)
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	BASF PU/Caoutchouc (NBR)
Embout	Nano carbone
Catégorie	S3S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Tailles disponibles	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Poids de l'échantillon	0.610 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CE · ESD · WPA · HRO · CI · 3FIT SYSTEM · NESKRID



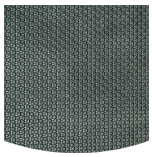
Tige respirante en cuir
Le cuir naturel offre un haut degré de confort au porteur combiné à une grande durabilité dans des applications diverses.



Semelle extérieure résistante à la chaleur (HRO)
La semelle extérieure résiste à des températures élevées allant jusqu'à 300°C.



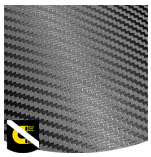
Poignée d'échelle (LG)
Contour spécialement défini dans la zone de la tige d'une chaussure de sécurité pour offrir une sécurité supplémentaire lorsque l'on se tient debout sur des échelles.



Semelle extérieure en caoutchouc
Les semelles extérieures en caoutchouc offrent des fonctions polyvalentes, adaptées à de nombreux domaines d'application : excellente résistance à la coupure, à la chaleur et au froid, grande flexibilité à des températures froides, au pétrole, aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimiques.



Résistante au pétrole et aux hydrocarbures
La semelle extérieure est résistante à l'huile et aux hydrocarbures.



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.

Industries:
Montage, Chimie, Construction, Alimentation et boissons, Uniforme, Production, Logistique

Environnements:
Surfaces accidentées, Surfaces chaudes, 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 pleine fleur fraisé**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	2.71	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	26	mg/cm^2
Doublure	**Maille 3D recyclée (100 % recyclée)**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	42.7	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	342.3	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycles
Semelle	**BASF PU/Caoutchouc (NBR)**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	117	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.44	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.42	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.29	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.22	0.32	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	32.1	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	63	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	37	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	17.0	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	21.5	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	7.53	kg
	Emballage	0.19	kg
	Production	3.80	kg
	Transport	0.51	kg
		12.03 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	9%
	Emballage	16%

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.