SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

MODULO LEA S3S MID T

MDLCHS3SMT

Chaussures de sécurité montantes en cuir S3S

Conçue pour les travaux extérieurs exigeants, la MODULO LEA S3S MID offre la durabilité du cuir, un embout en nanocarbone, une semelle intermédiaire en textile et une adhérence de semelle extérieure Tiger Grip .

Tige	Cuir Crazy Horse
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
Poids de l'échantillon	0.670 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CO_2 10.26 kg



BRN

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



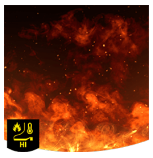
Tige respirante en cuir
Le cuir naturel offre un haut degré de confort au porteur combiné à une grande durabilité dans des applications diverses.



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



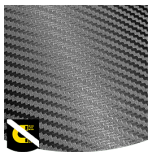
Isolation au froid (CI)
Les chaussures de sécurité isolées contre le froid (CI) gardent vos pieds au chaud. Elles se portent dans des environnements froids.



Isolation thermique (HI)
Les chaussures de sécurité à isolation thermique (HI) sont généralement portées dans des environnements à température élevée. Elles limitent l'augmentation de la température à l'intérieur de la chaussure.



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.



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, Nettoyage, Construction, Alimentation et boissons, Logistique, Production, Pétrole et gaz

Environnements:
Environnement sec, Surfaces extrêmement glissantes, Environnement boueux, Surfaces accidentées, 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 Crazy Horse**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	7.8	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	68	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	65	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	7.98	kg
	Emballage	0.13	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		10.26 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	10%
	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.