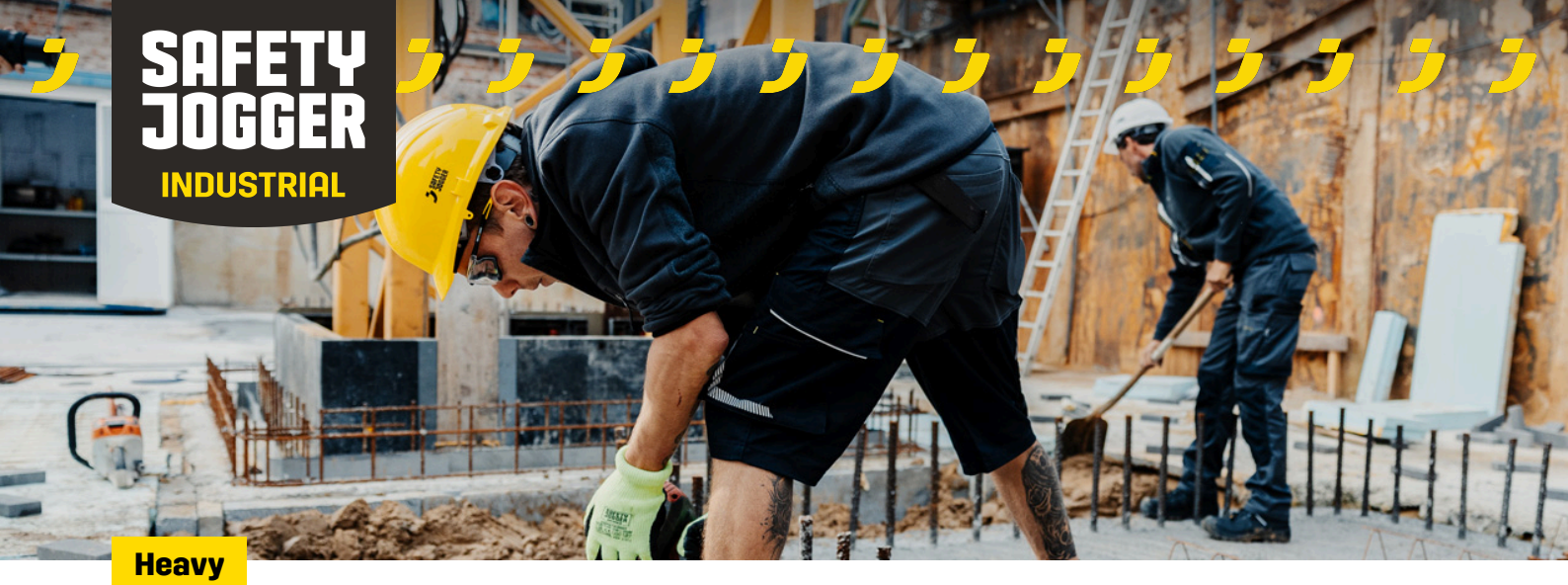
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

HEKLA WINTER S7S TLS

HEKLAS7SHT

Botte d'hiver en cuir imperméable, sans métal, dotée d'une isolation Thinsulate 400 de première qualité et d'une fermeture TLS pratique.

La HEKLA WINTER S7S est une botte d'hiver imperméable et sans métal, dotée d'une isolation Thinsulate 400. Elle est équipée de notre système de fermeture Twist Lock, d'une protection des orteils et d'une semelle intercalaire anti-perforation.



BLK

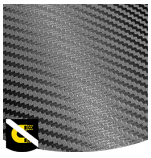
CO_2 16.66 kg

Tige	Cuir pleine fleur
Doublure	Membrane, Maille recyclée (100 % recyclée)
Semelle intérieure	Semelle intérieure d'hiver en mousse recyclée SJ (85 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	Caoutchouc
Embout	Nano carbone
Catégorie	S7S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI
Tailles disponibles	EU 36-48
Poids de l'échantillon	1.075 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





TLS (Twist Lock System)
La fermeture TLS de Safety Jogger permet de serrer et desserrer rapidement vos chaussures de sécurité d'une seule main, même avec des gants. Le système TLS assure un ajustement précis, rapide et sûr, offrant un confort accru pour donner le meilleur de vous-même.



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.



Capuchon de protection (SC)
Matériau testé séparément pour recouvrir la zone de l'embout afin de réduire l'abrasion du matériau supérieur (par exemple lors d'opérations à genoux) et de prolonger la durée d'utilisation de la chaussure de sécurité.



Doublure chaude
Garde vos pieds au chaud et au sec dans les environnements froids.



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



Étanchéité (WR)
Les chaussures imperméables empêchent les liquides de pénétrer dans la chaussure.

Industries:
Construction, Exploitation minière, Pétrole et gaz, Production

Environnements:
Glace et neige, Environnement boueux, 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**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	1.12	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	16	mg/cm^2
Doublure	**Membrane, Maille recyclée (100 % recyclée)**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	28	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	38	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle intérieure d'hiver en mousse recyclée SJ (85 % recyclée)**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	25600/12800	cycles
Semelle	**Caoutchouc**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	128	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.47	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.51	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.20	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.22	0.24	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	4.5	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	N/A	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	40	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	20.0	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	24.0	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	14.38	kg
	Emballage	0.12	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		16.66 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	3%
	Emballage	100%

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.