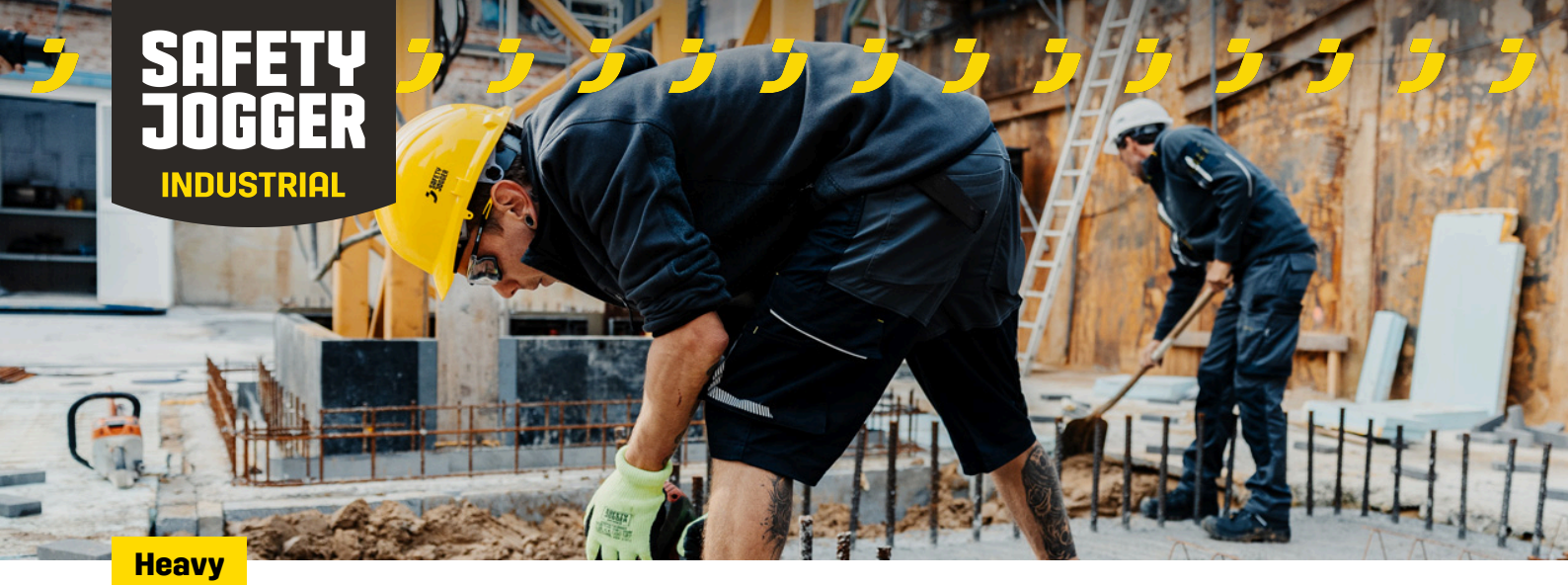
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

HEKLA S3 MID

HEKLAS3MID

Botte de sécurité en cuir avec protection de la cheville et semelle extérieure en caoutchouc clouté pour les environnements de travail lourds.

Le Safety Jogger HEKLAS3MID est une chaussure de sécurité polyvalente dotée d'une isolation contre la chaleur et le froid, d'une adhérence d'échelle et d'une tige en cuir respirant. Parfaite pour les industries exigeantes, elle garde les pieds au sec, au frais et en sécurité.



BLK

CO_2 14.40 kg

Tige	Cuir pleine fleur
Doublure	Maille recyclée (100 % recyclée)
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Acier
Semelle	Caoutchouc
Embout	Acier
Catégorie	S3 / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, AN, CI
Tailles disponibles	EU 38-48 / UK 5.0-13.0 / US 5.5-13.5 JPN 24-31.5 / KOR 250-315
Poids de l'échantillon	0.900 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022





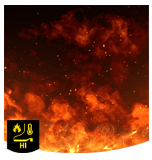
Tige respirante en cuir
Le cuir naturel offre un haut degré de confort au porteur combiné à une grande durabilité dans des applications diverses.



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.



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.

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

Environnements:
Environnement froid, Environnement sec, Environnement boueux, Surfaces accidentées, Environnement humide, Surfaces extrêmement glissantes

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	**Maille recyclée (100 % recyclée)**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	32.98	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	264	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	**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	**Acier**			
	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	12.12	kg
	Emballage	0.13	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		14.40 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	6%
	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.