Heavy

WELDER S3S

WELDERS3S

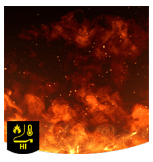
ミディアムハイトS3S溶接靴

軽量で金属部品を使用していない溶接用ブーツです。難燃性レザーを採用し、マジックテープ式のクイックファスナー、ナノカーボン製のつま先保護部、ESD対応および耐熱性のHROソールを備えています。

アッパー	フルグレインレザー
裏地	リサイクルメッシュ
インソール	SJリサイクルフォームインソール（96%リサイクル素材）
ミッドソール	アンチパンクチャーテキスタイル
ランニングソール	ゴム（NBR），BASF PU
トゥーキャップ	ナノカーボン
カテゴリー	S3S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
サイズ範囲	EU 36-49 / UK 3.5-13.5 / US 4.0-14.5 JPN 22.5-32.5 / KOR 235-325
サンプル重量	0.710 kg
規範	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

BLK

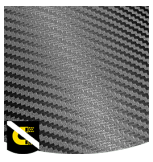
CO_2 12.35 kg



断熱性（HI）
断熱（HI）安全靴は、通常、高温の環境下で着用されます。靴の中の温度上昇を抑えることができます。

耐熱アウトソール（HRO）
アウトソールは300℃の高温に耐える。

通気性の良いレザーアッパー
天然皮革は、高い快適性と耐久性を兼ね備え、多様な用途に使用されています。



メタルフリー
金属無料安全靴は、一般的に通常の安全靴よりも軽いです。彼らはまた、金属探知機を数回、日を通過する必要がある専門家のために非常に有益です。

静電気放電（ESD）
ESDは、電子部品を損傷する可能性のある静電気エネルギーの制御された放電を提供し、静電気から生じる発火の危険を回避する。100 KiloOhmから100 MegaOhmの間の体積抵抗。

ナノカーボンセーフティノーズ
超軽量ハイテク素材、熱や電気の伝導がないメタルフリー。

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

産業分野:
組立, 建設, 産業分野, 鉱業

エンバイロメント:
高温の表面, ドライ環境, 低温環境, 湿潤環境

メンテナンス方法:
靴を長持ちさせるために、定期的にクリーニングし、適切な製品で保護することをお勧めします。靴を暖房器具の上や熱源の近くで乾かさないでください。

試験結果:

	商品説明	EN ISO 20345	結果	測定単位
アッパー	**フルグレインレザー**			
	上段：水蒸気透過性	≥ 0.8	2.3	mg/㎠ /h
	上段：水蒸気係数	≥ 15	29.4	mg/㎠
裏地	**リサイクルメッシュ**			
	裏地：水蒸気透過性	≥ 2	86.31	mg/㎠ /h
	裏地：水蒸気係数	≥ 20	691	mg/㎠
インソール	**SJ リサイクルフォームインソール (96%リサイクル素材)**			
	フットベッド：耐摩耗性（ドライ / ウェット）（サイクル）	25600/12800	25600/12800	しゅうき
ランニングソール	**ゴム (NBR) , BASF PU**			
	アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス）	≤ 150	116	㎣
	基本的な滑り抵抗 - セラミック＋NaLS - 前方ヒールスリップ	≥ 0.31	0.39	フリクション
	基本スリップ抵抗 - セラミック＋NaLS - 後方前進スリップ	≥ 0.36	0.38	フリクション
	SR 耐滑性 - セラミック＋グリセリン - 前方ヒールスリップ	≥ 0.19	0.23	フリクション
	SRスリップ抵抗 - セラミック＋グリセリン - 後方前進スリップ	≥ 0.22	0.24	フリクション
	帯電防止値	0.1 - 1000	20.7	メガオーム
	ESD値	0.1 - 100	17	メガオーム
	ヒールエネルギー吸収	≥ 20	37	J
トゥーキャップ	**ナノカーボン**			
	耐衝撃セーフティノーズ（衝撃後クリアランス100J）	N/A	N/A	mm
	耐圧性のある安全ノーズ（10kNの圧縮後のたわみ）	N/A	N/A	mm
	耐衝撃セーフティノーズ（衝撃後クリアランス200J）	≥ 14	17.5	mm
	耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN）	≥ 14	19.5	mm

サンプル数: 42

当社の靴は常に進化しており、上記の技術データは変更される可能性があります。すべての製品名とブランド名Safety Jogger は登録されており、当社の書面による同意なしに、いかなる形式でも使用または複製することはできません。

エコロジカル・フットプリント:

	商品説明	結果	測定単位
CO#排出量			
	素材	10.07	kg
	包装	0.13	kg
	生産	1.90	kg
	輸送	0.26	kg
		12.35 kg CO2 / ペア	

	商品説明	結果
リサイクル素材の割合		
	Product	5%
	包装	99%

CO2の算出:
数値は小数点以下2桁で四捨五入されます。
これらの分析は、コルティナ・グループ内で開発された独自の環境計算ツールを使用して行われます。CO2値は計算時点でのものであり、変更される可能性があります。