SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

LIGERO S1 P

超軽量ローカットESD安全靴

Ligeroは、ハイブリッドな職場に最適なシューズです。取り外し可能なハイブリッドフットベッド、内蔵の空気循環システム、衝撃吸収などのユニークな機能により、市場で最も軽量な安全靴の1つを手に入れることができます。

アッパー	メッシュ
裏地	リサイクル3Dメッシュ（100%リサイクル素材）
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	耐穿孔性不織布
ランニングソール	ファイロン/ラバー
トゥーキャップ	ナノカーボン
カテゴリー	S1 P / SRC, CI, ESD
サイズ範囲	EU 35-49 / UK 3.0-13.5 / US 3.0-14.5 JPN 21.5-32.5 / KOR 230-325
サンプル重量	0.439 kg
規範	ASTM F2413:2024 EN ISO 20345:2011

CO2 4.92 kg



NAV



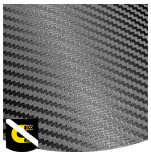
BLK



ORA



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。



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。



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。



耐パンク性軽量
メタルフリー、超柔軟、超軽量の耐パンクミッドソール。ラストの底面積を100%カバーし、熱伝導率がない。



3Dメッシュ
立体的に生成されたディスタンスメッシュにより、湿度と温度管理を強化。



SJフォーム
取り外し可能で快適な帯電防止フットベッドは、かかとと前足部にフィット感とガイダンス、最適な衝撃吸収性を提供します。通気性、吸湿性に優れています。

産業分野:
オートモーティブ, ロジスティクス, 産業分野

エンバイロメント:
ドライ環境, 極端に滑りやすい路面

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	**メッシュ**			
	上段：水蒸気透過性	≥ 0.8	37	mg/㎠ /h
	上段：水蒸気係数	≥ 15	250	mg/㎠
裏地	**リサイクル3Dメッシュ (100%リサイクル素材)**			
	裏地：水蒸気透過性	≥ 2	80	mg/㎠ /h
	裏地：水蒸気係数	≥ 20	550	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	**ファイロン/ラバー**			
	アウトソールの耐摩耗性（ボリュームロス）	≤ 150	85	㎣
	アウトソール滑り抵抗 SRA：ヒール	≥ 0.28	0.46	フリクション
	アウトソール滑り抵抗 SRA：フラット	≥ 0.32	0.39	フリクション
	アウトソール滑り止め SRB：ヒール	≥ 0.13	0.14	フリクション
	ランニングソールの耐滑性 SRB：フラット	≥ 0.18	0.18	フリクション
	帯電防止値	0.1 - 1000	N/A	メガオーム
	ESD値	0.1 - 100	45	メガオーム
	ヒールエネルギー吸収	≥ 20	20	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	16	mm
	耐圧縮セーフティノーズ（圧縮後クリアランス15kN）	≥ 14	16.5	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	2.65	kg
	包装	0.12	kg
	生産	1.90	kg
	輸送	0.26	kg
		4.92 kg CO2 / ペア	

	商品説明	結果
リサイクル素材の割合		
	Product	24%
	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。