SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

LIGERO S1 P

Sepatu pengaman ESD yang rendah dan sangat ringan

Ligero adalah sepatu yang ideal untuk tempat kerja hibrida. Dengan fitur unik seperti sol dalam yang dapat dilepas, sirkulasi udara internal, dan peredam guncangan, Anda akan memiliki salah satu sepatu pengaman paling ringan di pasaran.

Bahan atas	Jaring
Lapisan dalam	Jaring 3D Daur Ulang (100% daur ulang)
Sol dalam	Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)
Midsole	Kain non-woven yang tahan tusukan
Menjalankan sol	Fabel/Karet
Atas	Nanokarbon
Kategori	S1 P / SRC, CI, ESD
Kisaran ukuran	EU 35-49 / UK 3.0-13.5 / US 3.0-14.5 JPN 21.5-32.5 / KOR 230-325
Berat baja	0.439 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2024 EN ISO 20345:2011

CO_2
4.92 kg



BLK



NAV



ORA

Pelepasan muatan listrik statis
ESD memberikan pelepasan energi elektrostatik yang terkendali yang dapat merusak komponen elektronik dan mencegah risiko penyalaan akibat muatan elektrostatik. Resistansi volume antara 100 KiloOhm dan 100 MegaOhm.

Bebas logam
Sepatu pengaman bebas logam umumnya lebih ringan daripada sepatu pengaman biasa. Sepatu ini juga sangat bermanfaat bagi para profesional yang harus melewati detektor logam beberapa kali dalam sehari.

Hidung pengaman nano-karbon
Bahan berteknologi tinggi yang sangat ringan, bebas logam tanpa konduksi termal atau listrik.

Ringan tahan perforasi
Midsole yang bebas logam, super fleksibel dan sangat ringan dan tahan terhadap perforasi. Meliputi 100% permukaan bawah midsole ini, tidak ada konduksi panas.

Jaring 3D
Jaring jarak yang diproduksi secara tiga dimensi untuk pengaturan kelembapan dan suhu yang lebih baik.

BUSA SJ
Alas kaki anti-statis yang nyaman dan dapat dilepas yang memberikan kesesuaian, panduan, dan penyerapan guncangan yang optimal di tumit dan kaki depan. Bernapas dan menyerap kelembapan.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Industri:
Otomotif, Logistik, Industri

Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering, Permukaan yang sangat halus

Petunjuk perawatan:
Untuk memperpanjang usia sepatu Anda, kami sarankan untuk membersihkannya secara teratur dan melindunginya dengan produk yang sesuai. Jangan jemur sepatu Anda di atas radiator atau di dekat sumber panas.

Hasil pengujian:

	Deskripsi	EN ISO 20345	Hasil	Unit pengukuran
Bahan atas	**Jaring**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	37	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	250	mg / cm^2
Lapisan dalam	**Jaring 3D Daur Ulang (100% daur ulang)**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	80	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	550	mg / cm^2
Sol dalam	**Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	25600/12800	siklus
Menjalankan sol	**Fabel/Karet**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	85	mm^3
	Sol luar tahan selip SRA: tumit	≥ 0.28	0.46	gesekan
	Resistensi slip pada sol luar SRA: datar	≥ 0.32	0.39	gesekan
	Sol luar tahan selip SRB: tumit	≥ 0.13	0.14	gesekan
	Resistensi slip dari sol lari SRB: datar	≥ 0.18	0.18	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	45	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	20	J
Atas	**Nanokarbon**			
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	N/A	N/A	mm
	Hidung pelindung yang tahan kompresi (celah setelah kompresi 10 kN)	N/A	N/A	mm
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	≥ 14	16	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	16.5	mm

Ukuran Baja: 42

Sepatu kami terus berkembang, data teknis di atas dapat berubah. Semua nama produk dan merek Safety Jogger, telah terdaftar dan tidak boleh digunakan atau direproduksi dalam format apa pun tanpa izin tertulis dari kami.

Jejak ekologis:

	Deskripsi	Hasil	Unit pengukuran
Emisi CO#			
	Bahan	2.65	kg
	Kemasan	0.12	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		4.92 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	24%
	Kemasan	99%

Perhitungan CO#:
Nilai-nilai tersebut dibulatkan hingga dua desimal.
Analisis ini dilakukan menggunakan kalkulator lingkungan milik kami sendiri, yang dikembangkan di dalam Cortina Group. Nilai CO# berlaku pada saat perhitungan dilakukan dan dapat berubah sewaktu-waktu.