

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Medium

MODULO S3S LOW

MODULOS3L

Pelatih keselamatan vegan bebas logam yang sangat nyaman

Kenyamanan yang tak lekang oleh waktu. MODULO adalah pilihan utama bagi pria dan wanita yang menginginkan kesempurnaan dari alas kaki pengaman mereka. Sepatu ini menawarkan berbagai fitur keselamatan seperti anti selip, desain yang dapat bernapas, alas kaki yang nyaman, ESD, midsole yang ringan, dan penutup jari kaki yang aman, serta masih banyak lagi. Terbuat dari bahan vegan.

Bahan atas	Serat mikro
Lapisan dalam	Jaring 3D Daur Ulang (100% daur ulang)
Sol dalam	Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	BASF PU/BASF PU
Atas	Nanokarbon
Kategori	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Kisaran ukuran	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Berat baja	0.536 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024 IS 15298 (Part 2): 2016



112



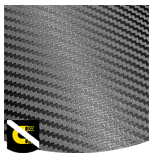
AH7



BLK



GRY



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.



Vegan
Tidak menggunakan atau mengandung produk hewani.



Ujung sepatu yang tahan aus (SC)
Bahan yang diuji secara terpisah untuk menutupi tutup jari kaki pengaman untuk mengurangi keausan bahan atas (misalnya saat berlutut) dan memperpanjang kegunaan sepatu pengaman.



Resistensi slip (SR)
Menggantikan istilah yang sebelumnya digunakan SRA + SRB = SRC. SR berarti uji slip dilakukan pada ubin yang terkontaminasi sabun dan minyak.



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.



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.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Industri:
Perakitan, Otomotif, Industri, Pembersihan, Katering, Logistik

Lingkungan sekitar:
Lingkungan kering, Permukaan yang sangat halus, Lingkungan basah

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	**Serat mikro**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	8.20	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	68	mg / cm^2
Lapisan dalam	**Jaring 3D Daur Ulang (100% daur ulang)**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	60.62	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	485	mg / cm^2
Sol dalam	**Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	siklus
Menjalankan sol	**BASF PU/BASF PU**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	$127mm^3$ (Density:1.09g/cm^3)	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.33	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.42	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	0.22	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	0.25	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	31.5	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	21	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	31	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	15.5	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	21.0	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	6.60	kg
	Kemasan	0.20	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		8.95 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	10%
	Kemasan	18%

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.