

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

FREEDOM S1PS LOW TLS

FYTS1PSLT

Sepatu pengaman yang inovatif dan sangat nyaman dengan ujung jari kaki yang dibentuk secara anatomis untuk gerakan alami dan penutup TLS

Semua manfaat dan kebebasan dari sepatu pengaman FREEDOM S1PS, sekarang dengan Twist Lock System (TLS) untuk penutupan secepat kilat dan mudah dengan satu tangan - bahkan dengan menggunakan sarung tangan. Nikmati kesesuaian yang sempurna dalam hitungan detik, dengan bentuk ujung kaki yang sama secara anatomis, performa, dan kenyamanan yang bernapas, ringan, dan bebas logam.

CO_2 7.26 kg



BLK

Bahan atas	Tekstil
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	ETPU/KARET
Atas	Nanokarbon
Kategori	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, 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	0.545 kg
Standardisasi	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CE · ESD · HRO · HI · CI · 3FIT SYSTEM · NESKRID



Barefoot-like walking
Anatomical toecap: barefoot-like walking for natural movement and reduced fatigue.



Penyerapan tumit
Penyerapan energi di bagian tumit mengurangi dampak melompat atau berlari pada tubuh pemakainya.



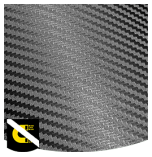
Hidung pengaman nano-karbon
Bahan berteknologi tinggi yang sangat ringan, bebas logam tanpa konduksi termal atau listrik.



Bagian atas yang dapat bernapas
Peningkatan kelembapan dan pengaturan suhu untuk kenyamanan pemakaian yang lebih lama.



TLS (Sistem Kunci Putar)
Berkat penutupan TLS yang inovatif dari Safety Jogger, Anda dapat mengenakan dan melepaskan sepatu pengaman dalam waktu singkat. Dengan satu tangan dan dalam segala situasi, bahkan saat mengenakan sarung tangan pengaman. Dengan cara ini, sistem TLS kami menjamin pemasangan yang cepat, aman, dan mudah. Salah satu yang menawarkan kenyamanan lebih dan meningkatkan kinerja.



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.

Industri:
Perakitan, Otomotif, Industri, Logistik

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	**Tekstil**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	32.71	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	262	mg / cm^2
Lapisan dalam	**Jaring 3D Daur Ulang (100% daur ulang)**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	37.07	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	297	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	**ETPU/KARET**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	114	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.47	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.45	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	0.35	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	0.32	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	42.6	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	20	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	33	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	16.5	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	23.0	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	4.99	kg
	Kemasan	0.12	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		7.26 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	18%
	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.