SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

HAVEN S3

Sepatu pengaman S3 ESD berbahan kulit yang nyaman dan sporty

Pelatih HAVEN bebas dari logam dan terbuat dari kulit Nappa alami yang menawarkan sirkulasi udara dan kenyamanan yang tinggi, sementara tutup jari kaki pengaman nanokarbon, alas kaki yang menyerap goncangan, dan fitur ESD memberikan perlindungan yang diperlukan. Sol luar karetnya tahan minyak, bahan bakar, dan panas, serta berkinerja sangat baik dalam hal ketahanan terhadap selip.

CO_2 8.19 kg



BLK

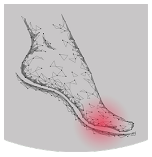
Bahan atas	Kulit biji-bijian penuh
Lapisan dalam	jaring daur ulang
Sol dalam	Sol busa daur ulang SJ (96% daur ulang)
Midsole	Non-woven
Menjalankan sol	Karet (NBR)
Atas	Nanokarbon
Kategori	S3 / SRC, ESD
Kisaran ukuran	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Berat baja	0.525 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



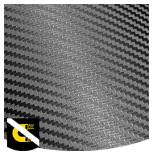
Bagian atas berbahan kulit yang bernapas
Kulit alami menawarkan kenyamanan pemakaian yang tinggi dikombinasikan dengan daya tahan dalam berbagai aplikasi serbaguna.



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.



Penyerapan energi untuk kaki depan
Penyerapan energi kaki depan mengurangi dampak melompat atau berlari pada tubuh pemakainya.



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.



S3
Sepatu keselamatan S3 cocok untuk bekerja di lingkungan dengan kelembapan tinggi dan di mana terdapat minyak atau hidrokarbon. Sepatu ini juga melindungi dari risiko perforasi pada sol dan remuknya kaki.



SRC
Sol anti selip adalah salah satu fitur terpenting dari sepatu pengaman dan sepatu kerja. Sol tahan selip SRC lulus uji selip SRA dan SRB, diuji pada permukaan baja dan keramik.

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com

Industri:
Perakitan, Otomotif, Kimia, Katering, Makanan & minuman, Industri, Logistik, Medis, Seragam

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

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	**Kulit biji-bijian penuh**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	1.1	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	21	mg / cm^2
Lapisan dalam	**jaring daur ulang**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	3.7	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	54	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	**Karet (NBR)**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	113	mm^3
	Sol luar tahan selip SRA: tumit	≥ 0.28	0.42	gesekan
	Resistensi slip pada sol luar SRA: datar	≥ 0.32	0.46	gesekan
	Sol luar tahan selip SRB: tumit	≥ 0.13	0.15	gesekan
	Resistensi slip dari sol lari SRB: datar	≥ 0.18	0.19	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	85	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	24	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	14	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	14.5	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	5.91	kg
	Kemasan	0.12	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		8.19 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.