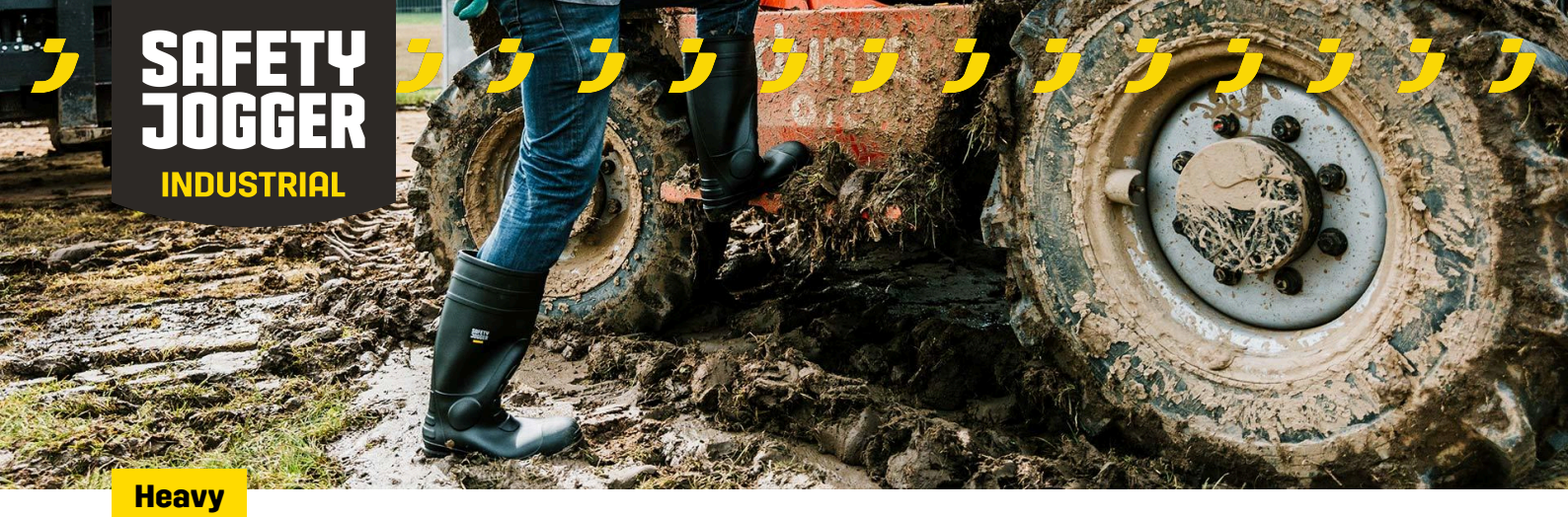


SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Heavy

HERCULES S5

Sepatu bot pengaman PVC tahan perforasi yang tinggi

Sepatu pengaman HERCULES menawarkan perlindungan terbaik dengan ketahanan terhadap selip serta ujung sepatu dan midsole yang terbuat dari baja. Sepatu ini tahan air, anti-statis, dan menawarkan kenyamanan dengan penyerapan energi dari tumit dan pereda nyeri dari postur tubuh.

Bahan atas	SJ PVC
Lapisan dalam	N/A
Sol dalam	N/A
Midsole	Baja
Menjalankan sol	PVC
Atas	Baja
Kategori	S5 / FO
Kisaran ukuran	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Berat baja	1.111 kg
Standardisasi	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK





Tahan air (WR)
Alas kaki kedap air mencegah cairan masuk ke dalam sepatu.



Hidung pengaman baja
Penyangga logam yang kuat untuk melindungi kaki pemakainya dari benda yang jatuh atau menggelinding.



Midsole baja
Sol tengah baja tahan perforasi terbuat dari baja tahan karat atau baja berlapis dan mencegah benda tajam menembus sol luar.



SRA
Ketahanan terhadap selip adalah salah satu fitur terpenting dari sepatu pengaman dan sepatu kerja. Sol tahan selip SRA diuji di atas ubin keramik dengan larutan sabun encer.



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



Antistatis
Sepatu anti-statis mencegah pengembangan muatan listrik statis dan memastikan pelepasannya secara efektif. Resistansi volume antara 100 KiloOhm dan 1 GigaOhm

Industri:
Katering, Kimia, Pembersihan, Konstruksi, Pertambangan, Minyak & Gas, Industri

Lingkungan sekitar:
Permukaan yang tidak rata, 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	**SJ PVC**			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	≥ 0.8	N/A	mg / cm^2 / jam
	Sisi atas: koefisien uap air	≥ 15	N/A	mg / cm^2
Lapisan dalam	**N/A**			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	≥ 2	N/A	mg / cm^2 / jam
	Lapisan: koefisien uap air	≥ 20	N/A	mg / cm^2
Sol dalam	**N/A**			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	25600/12800	N/A	siklus
Menjalankan sol	**PVC**			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	≤ 150	162	mm^3
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	≥ 0.31	0.36	gesekan
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	≥ 0.36	0.37	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	≥ 0.19	N/A	gesekan
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	≥ 0.22	N/A	gesekan
	Nilai antistatis	0.1 - 1000	201	MegaOhm
	Nilai ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Penyerapan energi pada tumit	≥ 20	20	J
Atas	**Baja**			
	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	24.0	mm
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	≥ 14	24.0	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	6.58	kg
	Kemasan	0.03	kg
	Produksi	1.90	kg
	Transportasi	0.26	kg
		8.77 kg CO#/pasang	

	Deskripsi	Hasil
Persentase bahan daur ulang		
	Product	0%
	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.