



SAFETY JOGGER INDUSTRIAL



Sedang

SANDY S3S MID TLS

SANDYS3MTL

Sepatu pengaman tinggi sedang yang ringan dan bebas logam dengan bagian atas kulit suede dan sistem penutup samping TLS

SANDY S3S TLS adalah sepatu pengaman yang ringan dan bebas logam untuk logistik, perakitan, dan industri ringan. Sepatu ini memiliki bagian atas kulit suede, alas kaki busa memori, dan sol luar dengan rating SR. Sepatu ini juga memiliki penutup samping TLS, tutup jari kaki pengaman komposit, midsole tekstil, dan sertifikasi ESD.

Bahan atas	Kulit suede
Lapisan dalam	Jaring
Sol dalam	Alas kaki SJ Memory Foam
Midsole	Tekstil anti-perforasi
Menjalankan sol	Fabel/Karet
Atas	Komposit
Kategori	S3S / SR, ESD, HI, CI, FO, HRO
Kisaran ukuran	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Berat baja	0.610 kg
Standardisasi	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



SND



SAFETY
JOGGER
WORKS

HEAD-TO-TOE
PROTECTION



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.

ENGINEERED
IN EUROPE

www.safetyjogger.com



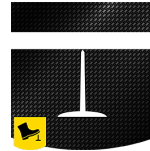
TLS (Sistem Kunci Putar)

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.



Pelepasan muatan listrik statis

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



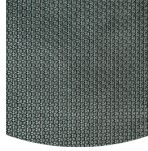
SJ Flex

Bahan tahan perforasi bebas logam, yang lebih ringan dan lebih fleksibel daripada baja. Bahannya tidak menghantarkan panas. Meliputi 100% permukaan lapisan bawah akhir.



Bagian atas berbahan kulit yang bernapas

Kulit alami menawarkan kenyamanan pemakaian yang tinggi dikombinasikan dengan daya tahan dalam berbagai aplikasi serbaguna.



Sol luar dari karet

Sol karet menawarkan fitur serbaguna yang membuatnya cocok untuk banyak area aplikasi: ketahanan potong yang sangat baik, tahan panas dan dingin, fleksibilitas tinggi pada suhu dingin, tahan terhadap minyak, bahan bakar, dan banyak bahan kimia.



Resistensi slip (SR)

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

Industri:

Perakitan, Otomotif, Industri, Logistik

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.

	Deskripsi	Unit pengukuran	Hasil	EN ISO 20345
Bahan atas	Kulit suede			
	Sisi atas: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm ² / jam	5.44	≥ 0.8
	Sisi atas: koefisien uap air	mg / cm ²	48	≥ 15
Lapisan dalam	Jaring			
	Lapisan: permeabilitas terhadap uap air	mg / cm ² / jam	86.31	≥ 2
	Lapisan: koefisien uap air	mg / cm ²	691	≥ 20
Sol dalam	Alas kaki SJ Memory Foam			
	Alas kaki: ketahanan terhadap abrasi (kering/basah) (siklus)	siklus	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Menjalankan sol	Fabel/Karet			
	Ketahanan aus sol luar (kehilangan volume)	mm ³	128	≤ 150
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip tumit ke depan	gesekan	0.43	≥ 0.31
	Resistensi slip dasar - Keramik + NaLS - Slip mundur ke depan	gesekan	0.44	≥ 0.36
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip tumit ke depan	gesekan	0.36	≥ 0.19
	Resistensi Selip SR - Keramik + gliserin - Selip mundur ke depan	gesekan	0.33	≥ 0.22
	Nilai antistatis	MegaOhm	37.2	0.1 - 1000
	Nilai ESD	MegaOhm	19	0.1 - 100
	Penyerapan energi pada tumit	J	30	≥ 20
Atas	Komposit			
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 100J)	mm	N/A	N/A
	Tutup hidung yang tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 10kN)	mm	N/A	N/A
	Hidung pengaman tahan benturan (jarak bebas setelah benturan 200J)	mm	18.5	≥ 14
	Hidung pengaman tahan kompresi (jarak bebas setelah kompresi 15kN)	mm	23.0	≥ 14

Ukuran Baja:

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.

**SAFETY
JOGGER**
WORKS

**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.

**ENGINEERED
IN EUROPE**

www.safetyjogger.com