

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

FREEDOM S1PS MID

FYTS1PSMID

해부학적으로 설계된 발가락 캡으로 자연스러운 움직임을 위한 혁신적이고 매우 편안한 중간 높이의 안전화입니다.

발의 자연스러운 움직임과 생체 역학을 지원하도록 설계된 이 낮은 안전화로 발가락을 자유롭게 보호하세요. 해부학적으로 설계된 안전 발가락 캡, 충격 흡수, ESD 인증 및 펑크 방지 기능으로 최고의 편안함과 보호 기능을 제공하는 FREEDOM S1PS 모델입니다. 통기성이 뛰어나며 금속이 전혀 없습니다.



BLK

CO2 7.53 kg

갑피 소재	섬유
내부 안감	재활용 3D 메쉬 (100% 재활용)
깔창	SJ 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 96%)
중창	천공 방지 부직포
러닝	EVA/고무
Top	나노탄소
카테고리	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
크기 범위	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
스틸 무게	0.585 kg
표준화	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





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



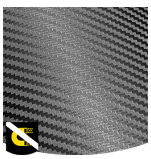
뒤꿈치 흡수
뒤꿈치 부분의 에너지 흡수가 점프나 러닝 시 신체에 가해지는 충격을 줄여줍니다.



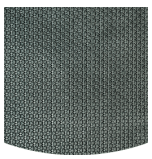
나노 카본 안전 코
초경량 하이테크 소재로, 금속이 없어 열이나 전기 전도가 발생하지 않습니다.



통기성 갑피
향상된 수분 및 온도 조절 기능으로 장시간 편안하게 착용할 수 있습니다.



금속 없음
금속이 없는 안전화는 일반적으로 일반 안전화보다 가볍습니다. 또한 금속 탐지기를 하루에 여러 번 통과해야 하는 전문가에게도 매우 유용합니다.



고무 밑창
고무 밑창은 뛰어난 내절단성, 내열성 및 내한성, 추운 온도에서의 높은 유연성, 오일, 연료 및 다양한 화학 물질에 대한 내성 등 다양한 응용 분야에 적합한 다목적 기능을 제공합니다.

산업 분야:
어셈블리, 자동차, 산업, 물류

주변 환경:
건조한 환경, 매우 매끄러운 표면

유지 관리 지침:
신발의 수명을 연장하려면 정기적으로 신발을 세척하고 적절한 제품으로 신발을 보호하는 것이 좋습니다. 신발을 라디에이터나 열원 근처에서 말리지 마세요.

시험 결과:

	설명	**EN ISO 20345**	결과	측정 단위
갑피 소재	섬유			
	윗면: 수증기 투과성	≥ 0.8	32.71	mg/㎠ /h
	윗면: 수증기 계수	≥ 15	262	mg/㎠
내부 안감	재활용 **3D** 메쉬 **(100%** 재활용)			
	안감: 수증기 투과성	≥ 2	37.07	mg/㎠ /h
	안감: 수증기 계수	≥ 20	297	mg/㎠
깔창	**SJ** 재활용 폼 깔창 (재활용 비율 **96%)**			
	풋베드: 내마모성(건식/습식)(사이클)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	주기
러닝 T U/고 E				
	아웃솔 내마모성(부피 손실)	≤ 150	114	㎣
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 전방 뒤꿈치 미끄러짐	≥ 0.31	0.47	마찰
	기본 미끄럼 저항 - 세라믹 + NaLS - 후방 전방 미끄럼	≥ 0.36	0.45	마찰
	SR 미끄럼 방지 - 세라믹 + 글리세린 - 앞뒤꿈치 미끄럼 방지	≥ 0.19	0.35	마찰
	SR 미끄럼 저항 - 세라믹 + 글리세린 - 후방 전방 미끄럼	≥ 0.22	0.32	마찰
	정전기 방지 값	0.1 - 1000	42.6	메가옴
	ESD 값	0.1 - 100	20	메가옴
	뒤꿈치의 에너지 흡수	≥ 20	33	J
Top	나노탄소			
	내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 100J)	N/A	N/A	mm
	압축에 강한 안전 코 (10kN 압축 후 여유)	N/A	N/A	mm
	내충격성 안전 노즈(충격 후 간격 200J)	≥ 14	16.5	mm
	압축에 강한 안전 노즈(압축 후 여유 공간 15kN)	≥ 14	23.0	mm

사이즈 스틸: 42

데카트론의 신발은 지속적으로 발전하고 있으며, 상기 기술 데이터는 변경될 수 있습니다. 모든 제품명과 브랜드 Safety Jogger 는 등록되어 있으며, 당사의 서면 허가 없이는 어떤 형식으로든 사용하거나 복제할 수 없습니다.

생태 발자국:

	설명	결과	측정 단위
이산화탄소 배출량			
	재료	5.25	kg
	포장	0.13	kg
	생산	1.90	kg
	운송	0.26	kg
		7.53 kg CO2/쌍	

	설명	결과
재활용 재료의 비율		
	Product	19%
	포장	99%

CO2 계산:
수치는 소수점 둘째 자리까지 반올림됩니다.
이 분석은 코르티나 그룹 내에서 자체 개발된 환경 계산기를 사용하여 수행됩니다. CO2 수치는 계산 시점의 기준이며, 변경될 수 있습니다.