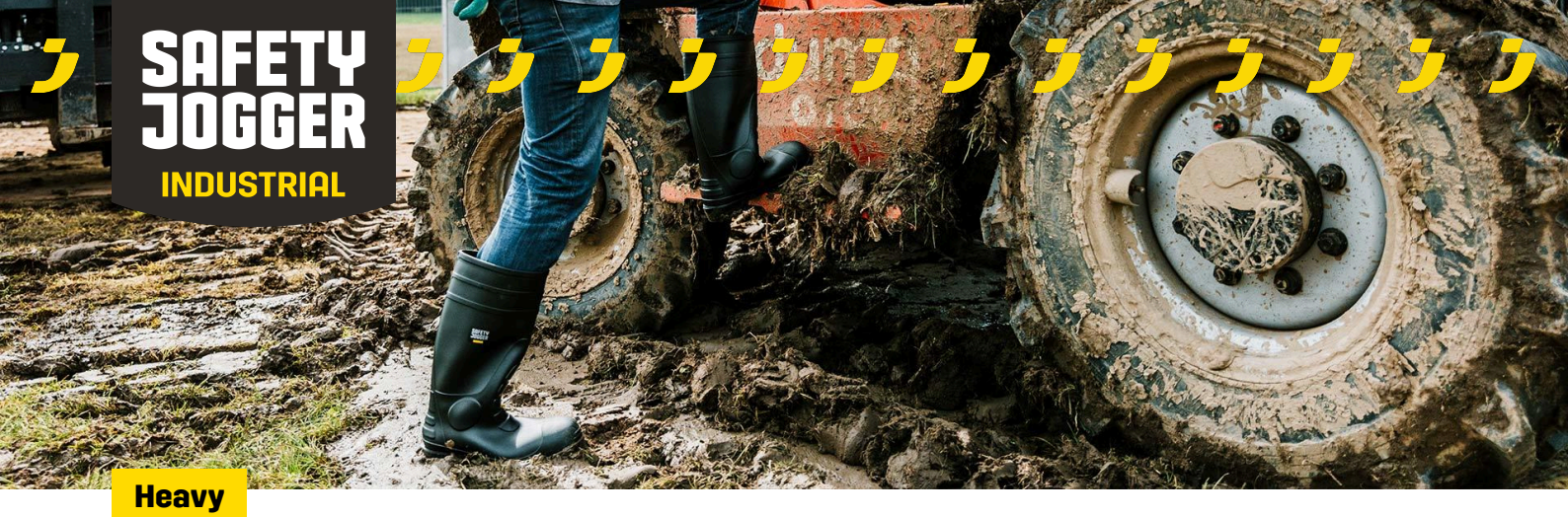


SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Heavy

HERCULES S5

Odporny na przebicie but ochronny z PVC

Buty ochronne HERCULES zapewniają najwyższą ochronę, dzięki odporności na poślizg oraz stalowemu podnoskowi i podeszwie środkowej. Są wodoodporne, antystatyczne i zapewniają komfort dzięki pochłanianiu energii w obszarze pięty i łagodzeniu bólu związanego z postawą ciała.

Materiał cholewki	SJ PCV
Podszewka	Nie dotyczy
Wkładka	Nie dotyczy
Podeszwa środkowa	Stal
Zewnętrzna podeszwa	PCV
Podnosek	Stal
Kategoria	S5 / FO
Zakres rozmiarów	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Waga próbki	1.111 kg
Normy	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK

CO_2 8.77 kg



Wodoodporny (WR)
Wodoodporne obuwie zapobiega przedostawaniu się płynów do buta.



Stalowy podnosek
Solidna metalowa podpora chroniąca stopy użytkownika przed spadającymi lub toczącymi się przedmiotami.



Podeszwa środkowa ze stali
Odporne na przebicie stalowe podeszwy środkowe są wykonane ze stali nierdzewnej lub powlekanej i zapobiegają przebijaniu podeszwy przez ostre przedmioty.



SRA antypoślizgowość
Antypoślizgowość to jedna z najważniejszych cech obuwia ochronnego i zawodowego. Podeszwy antypoślizgowe SRA są testowane na płytce ceramicznej z rozcieńczonym roztworem mydła.



Absorpcja energii w obszarze pięty
Absorpcja energii w obszarze pięty zmniejsza wpływ skoków lub biegania na ciało użytkownika.



Antystatyczny
Obuwie antystatyczne zapobiega gromadzeniu się statycznych ładunków elektrycznych i zapewnia ich skuteczne rozładowywanie. Rezystancja objętościowa od 100 KiloOhm do 1 GigaOhm

Branże:
Żywnościowy, Chemiczna, Czyszczenie, Budowlana, Górnictwo, Olej & Gas, Przemysł

Środowiska:
Nierówne powierzchnie, Mokre środowisko

Instrukcje konserwacji:
Aby przedłużyć żywotność butów, zalecamy ich regularne czyszczenie i zabezpieczanie odpowiednimi produktami. Nie susz butów na kaloryferze ani w pobliżu źródła ciepła.

Wyniki badań:

	Opis	EN ISO 20345	Wynik	Jednostka miary
Materiał cholewki	**SJ PCV**			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 0.8	N/A	mg/cm^2 /h
	Górny: współczynnik pary wodnej	≥ 15	N/A	mg/cm^2
Podszewka	**Nie dotyczy**			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	≥ 2	N/A	mg/cm^2 /h
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	≥ 20	N/A	mg/cm^2
Wkładka	**Nie dotyczy**			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	25600/12800	N/A	cykle
Zewnętrzna podeszwa	**PCV**			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	≤ 150	162	mm^3
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg pięty do przodu	≥ 0.31	0.36	tarcie
	Podstawowa odporność na poślizg - Ceramic + NaLS - Poślizg przedniej części do tyłu	≥ 0.36	0.37	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg pięty do przodu	≥ 0.19	N/A	tarcie
	SR Odporność na poślizg - ceramika + gliceryna - poślizg do tyłu	≥ 0.22	N/A	tarcie
	Wartość antystatyczna	0.1 - 1000	201	MegaOhm
	Wartość ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Absorpcja energii w obszarze pięty	≥ 20	20	J
Podnosek	**Stal**			
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)	N/A	N/A	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 10kN)	N/A	N/A	mm
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)	≥ 14	24.0	mm
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ściskaniu 15kN)	≥ 14	24.0	mm

Wielkość próbki: 42

Nasze buty stale się rozwijają, powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie. Wszystkie nazwy produktów i marka Safety Jogger są zarejestrowane i mogą nie mogą być używane ani powielane w żadnym formacie bez pisemnej zgody z naszej strony.

Ślad ekologiczny:

	Opis	Wynik	Jednostka miary
Emisja CO#			
	Materiał	6.58	kg
	Opakowanie	0.03	kg
	Produkcja	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		8.77 kg CO#/para	

	Opis	Wynik
Udział materiałów pochodzących z recyklingu		
	Product	0%
	Opakowanie	99%

Obliczenia emisji CO#:
Wartości są zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.
Analizy te są przeprowadzane przy użyciu naszych własnych kalkulatorów środowiskowych, opracowanych w ramach Grupy Cortina. Wartości emisji CO# są aktualne w momencie obliczeń i mogą ulec zmianie.