



Heavy

## X430 EH SB

X430EH

**Półbut ochronny z odporną na ciepło podszewką i funkcją EH**

Safety Jogger Wysokie buty ochronne X430EH zapewniają najwyższą ochronę EH, podszewki z certyfikatem SR i odporność na ciepło do 300°C. Są izolowane od zimna, wodoodporne i nie zawierają metalu, co zapewnia najwyższy komfort i wszechstronność.

Materiał cholewki	Skóra
Podszewka	Membrana
Wkładka	Wkładka z pianki SJ
Podeszwa środkowa	Tekstylny
Zewnętrzna podeszwa	PU/guma
Podnosek	Kompozyt
Kategoria	SB / P, SRC, WR, E, HI, CI, FO, HRO
Zakres rozmiarów	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Waga próbki	0.790 kg
Normy	ASTM F2413:2024 EN ISO 20345:2011



BLK



### Wodoodporny (WR)

Wodoodporne obuwie zapobiega przedostawaniu się płynów do buta.



### DGUV BGR 191

Te buty nadają się do wkładek ortopedycznych i przeróbek ortopedycznych. Certyfikowany zgodnie z BGR 191.



### Podeszwa odporna na ciepło (HRO)

Podeszwa wytrzymuje wysokie temperatury do 300°C.



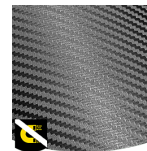
### Wyładowania elektrostatyczne (ESD)

ESD zapewnia kontrolowane wyładowanie energii elektrostatycznej, która może uszkodzić elementy elektroniczne i uniknąć ryzyka zapłonu spowodowanego ładunkami elektrostatycznymi. Rezystancja objętościowa od 100 kiloomów do 100 megaomów.



### Izolacja termiczna (CI)

Buty ochronne z izolacją termiczną (CI) utrzymują stopy w ciepłe. Są noszone w zimnym otoczeniu.



### Bez metalu

Obuwie ochronne niezawierające metalu jest generalnie lżejsze niż zwykłe obuwie ochronne. Są również bardzo korzystne dla profesjonalistów, którzy muszą przechodzić przez wykrywacze metali kilka razy dziennie.

**Branże:**

Motoryzacja, Chemiczna, Czyszczenie, Budowlana, Logistyka, Górnictwo, Olej & Gas

**Środowiska:**

Suche środowisko, Mokre środowisko, Ciepłe powierzchnie, Nierówne powierzchnie

**Instrukcje konserwacji:**

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

Opis		Jednostka miary	Wynik	EN ISO 20345
<b>Materiał cholewki</b>	<b>Skóra</b>			
	Cholewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	4.84	≥ 0.8
	Górny: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	45	≥ 15
<b>Podszewka</b>	<b>Membrana</b>			
	Podszewka: przepuszczalność pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.6	≥ 2
	Podszewka: współczynnik pary wodnej	mg/cm <sup>2</sup>	24.3	≥ 20
<b>Wkładka</b>	<b>Wkładka z pianki SJ</b>			
	Wkładka: odporność na ścieranie (na sucho/mokro) (cykle)	cykle	25600/12800	25600/12800
<b>Zewnętrzna podszewka</b>	<b>PU/guma</b>			
	Odporność na ścieranie podeszwy (utrata objętości)	mm <sup>3</sup>	85	≤ 150
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: pięta	tarcie	0.36	≥ 0.28
	Podeszwa antypoślizgowa SRA: płaska	tarcie	0.42	≥ 0.32
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: pięta	tarcie	0.15	≥ 0.13
	Podeszwa antypoślizgowa SRB: płaska	tarcie	0.24	≥ 0.18
	Wartość antystatyczna	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Wartość ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorpcja energii w obszarze pięty	J	34	≥ 20
<b>Podnosek</b>	<b>Kompozyt</b>			
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 100J)	mm	N/A	N/A
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 10kN)	mm	N/A	N/A
	Podnosek odporny na uderzenia (prześwit po uderzeniu 200J)	mm	17.5	≥ 14
	Podnosek odporny na ściskanie (prześwit po ścisnaniu 15kN)	mm	22.5	≥ 14

Wielkość próbek: 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.