

## HAIX Trekker Pro 2.0 (S3)



**Provedba:** čizme

**Zaštitna kapa:** čelična kapa

**Srednji potplat:**

čelični srednji potplat otporan na probijanje

**Karakteristike:** kapa

**Dodatni zahtjevi:** CI , HI , HRO , SRC , WR

**Marke:** Haix

**Propis:** EN ISO 20345

**Gornji materijal:** koža

**Materijal potplata:** guma

**Sustav zatvaranja:**  
zatvaranje vezicama



## OPIS PROIZVODA za HAIX Trekker Pro 2.0 (S3)

**Najveća razina zaštite: Trekker Pro 2.0 od snažne vodootporne kože i antistatičkoga potplata, osiguravaju stabilnost i udobnost tijekom teškoga rada.**

Nepropusne zahvaljujući GORE-TEX® membrane • prozirne - Climate sustav • ublažavanje HAIX apsorpcijom • potpuno pristau uz nogu • otpornost na udarce - Protective čelična zaštitna kapica • GRIP+SPIKES • neprobojni Protective čelični srednji potplat.


**MATERIJAL:** koža

**POTPLAT:** Gumiran

**PROPIS:**

certificirane prema:

EN ISO 20345 S3 HRO HI CI WR SRC

	BR. PROIZ.	VELIČINA
	HX-02138	38 (UK 5)
	HX-02139	39 (UK 5,5)
	HX-02140	40 (UK 6,5)
	HX-02141	41 (UK 7)
	HX-02142	42 (UK 8)
	HX-02143	43 (UK 8,5)
	HX-02144	44 (UK 9,5)
	HX-02145	45 (UK 10)
	HX-02146	46 (UK 11)
	HX-02147	47 (UK 11,5)
	HX-02148	48 (UK 12,5)

## PROPISI za HAIX Trekker Pro 2.0 (S3)

EN ISO 20345

## EN ISO 20345 | Osobna zaštitna oprema - zaštitna obuća



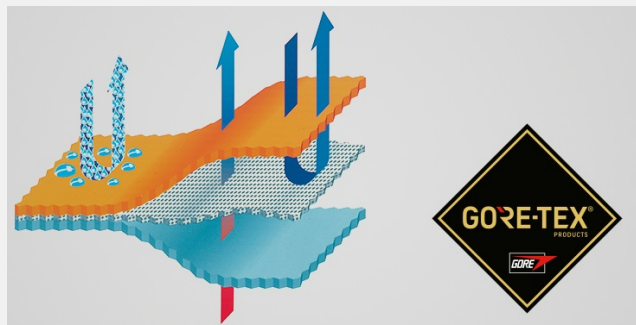
Europski standard EN ISO 20345 postavlja osnovne zahtjeve i (neobavezno) dodatne zahtjeve za zaštitnu obuću. Obuća koja zadovoljava standard EN ISO 20345 mora imati određeni oblik, zaštitu prstiju, osobine potplata, protuklizne karakteristike, ergonomske osobine, gornje dijelove cipela, čvrstoću i mora zadovoljiti propisane ispitne kriterije. Zaštitna obuća se, s obzirom na osnovne zahtjeve navedene u standardu EN ISO 345 i u skladu s ispunjavanjem bitnih zaštitnih funkcija, razvrstava u različite zaštitne razrede.

**Oznake dodatnih zahtjeva:**

- A** – antistatičke cipele
- C** – provodnost
- E** – Apsorpcija energije u petnom dijelu
- I** – Električno izolirana zaštita noge
- M** – Zaštita srednjega dijela stopala
- P** – Protuprobojna zaštita
- AN** – Oснаžena zaštita gležnja
- CI** – Izolacija od hladnoće
- HI** – Toplinska izolacija
- CR** – Zaštita od prodiranja gornjeg dijela potplata
- FO** – Otpornost potplata na gorivo
- HRO** – otpornost potplata na kontaktne temperature (+300 °C/min)
- WR** – nepropusnost cijele cipele
- WRU** – Otpornost na upijanje i prodiranje vode
- SRC** – neklizajuća podstava ( podstava čelik/glicerol i pločice /sulfat (SRC= SRA+SRB)

Kategorija	Zaštitna kapa	Dodatni zahtjevi			
		Zatvoreni dio pete, antistatička obilježja, preuzimanje energije u peti, otpornost na gorivo	Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita	Profiliran potplat
<b>Razred 1</b> Cipele od kože ili drugoga materijala, iznimno puna guma ili polimer cipele					
SB	✓				
S1	✓	✓			
S1P	✓	✓		✓	
S2	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Razred 2</b> Puna guma ili cipele od polimera				Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita Profiliran potplat
SB	✓				
S4	✓	✓			
S5	✓	✓	✓	✓	✓

## Haix - Pročitajte više o Haix tehnologijama



## GORE-TEX® VODOOTPORNOST, PROZRAČNOST I OTPORNOST NA VJETAR

Glavna funkcija membrane GORE-TEX® je održavanje mikroklima tijela čak i tijekom kiše, vjetra i znojenja kako bi pružila korisniku dugotrajnu udobnost. To se postiže s više od 1,4 milijarde pora po  $\text{cm}^2$ , koje su 20.000 puta manje od kapi vode, ali još uvijek otprilike 700 puta veće od molekula vodene pare. To omogućuje da znoj koji isparava s kože izađe van, dok voda ne može prodrijeti unutra čime se osigurava da prostor oko tijela uvijek ostane suh i topao. Osim toga, proizvodi GORE-TEX® su potpuno otporni na vjetar i tako sprječavaju tzv. "efekt hladnoće vjetra"