

## Grisport Stromboli (S3)



**Provedba:** čizme

**Zaštitna kapa:** čelična kapa

**Srednji potplat:**

čelični srednji potplat otporan na probijanje

**Karakteristike:** peta , s membranom , kapa , Zimske cipele

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

**Marke:** Grisport

**Propis:** EN ISO 20345

**Gornji materijal:** koža

**Materijal potplata:** guma

**Sustav zatvaranja:**  
zatvaranje vezicama

## OPIS PROIZVODA za Grisport Stromboli (S3)

prozračna i vodootporna Sympatex membrana • rastezljiv PU uložak

**MATERIJAL:** nauljena goveđa koža

**POTPLAT:** guma

**PROPIS:**

Certificirane prema:

EN ISO 20345 S3 HRO HI WR SRC

čelična zaštitna kapa, čelični srednji potplat

	BR. PROIZ.	ŠIRINA	VELIČINA
	GR-00939	10	39
	GR-00940	10	40
	GR-00941	10	41
	GR-00942	10	42
	GR-00943	10	43
	GR-00944	10	44
	GR-00945	10	45
	GR-00946	10	46
	GR-00947	10	47

## PROPISI za Grisport Stromboli (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** – Osnažena 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			
<b>Razred 1</b> Cipele od kože ili drugoga materijala, iznimno puna guma ili polimer cipele		Zatvoreni dio pete, antistatička obilježja, preuzimanje energije u peti, otpornost na gorivo	Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita	Profiliran potplat
<b>SB</b>	✓				
<b>S1</b>	✓	✓			
<b>S1P</b>	✓	✓		✓	
<b>S2</b>	✓	✓	✓		
<b>S3</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Razred 2</b> Puna guma ili cipele od polimera			Otpornost na prodor vode i upijanje vode	Protuprobojna zaštita	Profiliran potplat
<b>SB</b>	✓				
<b>S4</b>	✓	✓			
<b>S5</b>	✓	✓	✓	✓	✓