

## Atlas Ergo-Med 360 (S1) ESD



**Provedba:** sandale

**Zaštitna kapa:** čelična kapa

**Karakteristike:** peta , ESD certifikat , dostupno u više širina , ÖNORM Z 1259

**Dodatni zahtjevi:** ESD , SRC

**Marke:** Atlas

**Propis:** EN ISO 20345 , ÖNORM Z 1259

**Gornji materijal:** mikrofibra

**Materijal potplata:** PU

**Sustav zatvaranja:**  
zatvaranje kopčom na čičak



## OPIS PROIZVODA za Atlas Ergo-Med 360 (S1) ESD

Klima-Stream® optimalna regulacija vlage • aktiv-X funkcionalna podstava • zatvaranje na čičak • reflektirajuće trake • prednji dio ojačan karbonskim vlaknima • ESD certifikat • 3D sustav ublažavanja.

**POTPLAT:** MPU® Light tehnologija potplata

### PROPIS

Certificirano prema:

EN ISO 20345 S1 SRC

čelična kapa

**ÖNORM Z 1259:** primjerene za ortopedске uloške

|  | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
|  | AT-450136  | 10     | 36       |
|  | AT-450137  | 10     | 37       |
|  | AT-450138  | 10     | 38       |
|  | AT-450139  | 10     | 39       |
|  | AT-450140  | 10     | 40       |
|  | AT-450141  | 10     | 41       |
|  | AT-450142  | 10     | 42       |
|  | AT-450143  | 10     | 43       |
|  | AT-450144  | 10     | 44       |
|  | AT-450145  | 10     | 45       |
|  | AT-450146  | 10     | 46       |
|  | AT-450147  | 10     | 47       |
|  | AT-450148  | 10     | 48       |
|  | AT-450149  | 10     | 49       |

|  | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
|  | AT-450936  | 12     | 36       |
|  | AT-450937  | 12     | 37       |
|  | AT-450938  | 12     | 38       |
|  | AT-450939  | 12     | 39       |
|  | AT-450940  | 12     | 40       |
|  | AT-450941  | 12     | 41       |
|  | AT-450942  | 12     | 42       |
|  | AT-450943  | 12     | 43       |
|  | AT-450944  | 12     | 44       |
|  | AT-450945  | 12     | 45       |
|  | AT-450946  | 12     | 46       |
|  | AT-450947  | 12     | 47       |
|  | AT-450948  | 12     | 48       |
|  | AT-450949  | 12     | 49       |

|  | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
|  | AT-450236  | 13     | 36       |
|  | AT-450237  | 13     | 37       |
|  | AT-450238  | 13     | 38       |
|  | AT-450239  | 13     | 39       |
|  | AT-450240  | 13     | 40       |
|  | AT-450241  | 13     | 41       |
|  | AT-450242  | 13     | 42       |
|  | AT-450243  | 13     | 43       |
|  | AT-450244  | 13     | 44       |
|  | AT-450245  | 13     | 45       |
|  | AT-450246  | 13     | 46       |
|  | AT-450247  | 13     | 47       |
|  | AT-450248  | 13     | 48       |
|  | AT-450249  | 13     | 49       |

|  | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
|  | AT-450336  | 14     | 36       |
|  | AT-450337  | 14     | 37       |
|  | AT-450338  | 14     | 38       |
|  | AT-450339  | 14     | 39       |
|  | AT-450340  | 14     | 40       |
|  | AT-450341  | 14     | 41       |
|  | AT-450342  | 14     | 42       |
|  | AT-450343  | 14     | 43       |
|  | AT-450344  | 14     | 44       |
|  | AT-450345  | 14     | 45       |
|  | AT-450346  | 14     | 46       |
|  | AT-450347  | 14     | 47       |
|  | AT-450348  | 14     | 48       |
|  | AT-450349  | 14     | 49       |

## PROPISI za Atlas Ergo-Med 360 (S1) ESD

EN ISO 20345

ÖNORM Z 1259

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



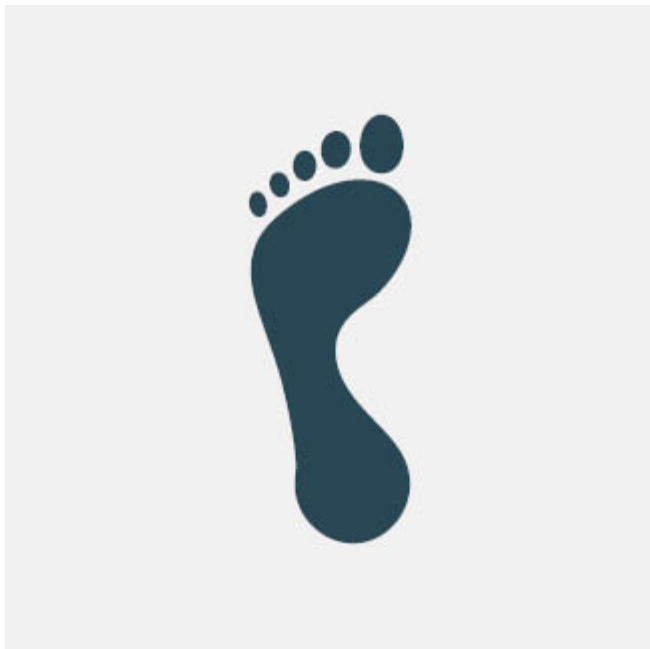
Europski standard EN ISO 20345 postavlja osnovne zahtjeve i (neobavezno) dodatne zahtjeve za zaštitnu obuću. Obuća koja zadovoljava standard EN ISO 20345 mora imati određeni oblik, zaštitu prstiju, osobine potplata, protuklizne karakteristike, ergonomske osobine, gornje dijelove cipela, čvrstoću i mora 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><br>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><br>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>  | ✓             | ✓  | ✓  | ✓                     | ✓                  |

## ÖNORM Z 1259 | Ortopedska zaštitna i specijalizirana obuća



U propisu ÖNORM Z 1259 definiran je postupak za izradu i utvrđivanje skladnosti ortopedске zaštitne i radne obuće. Zahtjevi propisa ÖNORM Z 1259 primjenjuju se samo na obuću za osobnu zaštitnu opremu (OZO) i ne na ortopedски modificiranu ili prilagođenu obuću.

## Atlas - Pročitajte više o Atlas tehnologijama

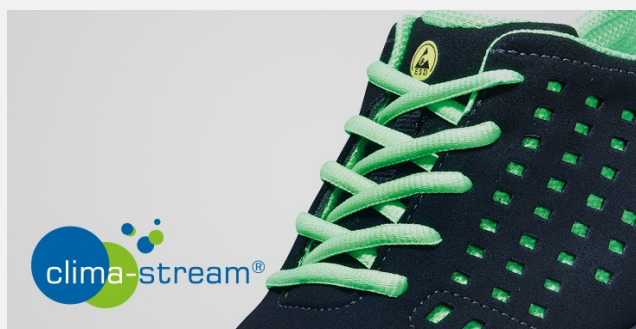
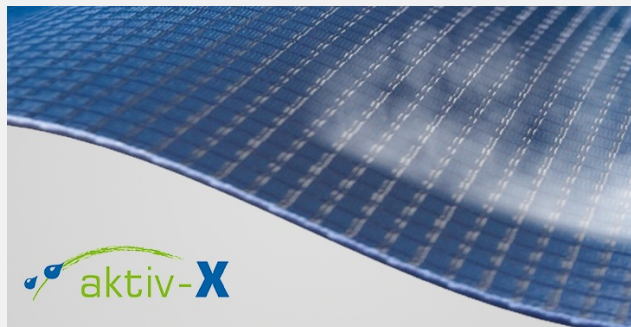
Atlas® je jedan od vodećih proizvođača zaštitnih cipela u Europi. Na mjestu proizvodnje u Dortmundu svaku godinu izrade 2,2 milijuna para zaštitnih cipela. Svaku cipelu odlikuje najbolji kvalitetni materijal i precizna izrada. Pomoću vrhunske tehnologije razvijaju inovativne koncepte potplata koji osiguravaju znatno veću udobnost prilikom nošenja.



- 3D SUSTAV UBLAŽAVANJA**  
**3D SUSTAV UBLAŽAVANJA ATLAS®**  
**OMOGUĆAVA NJEŽNI HOD BEZ UMORA**
- 1** Potplat za rasterećenje tlaka
  - 2** srednji potplat za ublažavanje
  - 3** dinamički sustav potplata

### AKTIV-X FUNKCIONALNA PODSTAVA

Podloga Active-X osigurava brzo sušenje cipela. Ne mijenja boju, prijateljska je prema koži, otporna na uništenje i pruža visoku razinu prozračnosti korisniku. Certificirana je prema OEKO-TEX® Standardu 100.



### KLIMA-STREAM®

Klima-stream® povećava prozračnost, regulira vlažnost unutar cipele i optimalno se prilagođava vanjskoj temperaturi. Korištenje kvalitetne i prozračne kože, laganih materijala podstave i čarapa Klima-Comfort® stvara tU nezamjenjivu udobnost.



**ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE: CIPELE S FUNKCIJOM ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE) SPREČAVAJU ELEKTROSTATIČNOST KORISNIKA I TAKO ŠTITE VRLO OSJETLJIVE DIJELOVE I OPREMU. OVI POSEBNI MODELI SU ANTISTATIČKI U RASPONU OD  $1 \times 10^5$  DO  $<10^8$  OHMA (NAJVIŠE 100 MEGAOHMA).**

