

## Atlas SL805 XP blue (S3) ESD



**Provedba:** cipela do gležnja  
**Zaštitna kapa:** aluminijska kapa  
**Srednji potplat:** tekstilni srednji potplat protiv probijanja  
**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:** koža  
**Materijal potplata:** PU  
**Sustav zatvaranja:** zatvaranje vezicama



## OPIS PROIZVODA za Atlas SL805 XP blue (S3) ESD

Prednji dio ojačan karbonskim vlaknima • MPU® Rebound-System • dobro vidljive trake • Active-X funkcionalna podstava • ESD certifikat (odstranjuje <35 Megaohma).

**MATERIJAL:** SOFT-Nubuk koža

**POTPLAT:** MPU® INNOFLEX sustav

### PROPIS

Certificirano prema:

EN ISO 20345 S3 SRC

alu-tec® aluminijska kapa, XP®- srednji potplat

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

|  | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
|  | AT-53936   | 10     | 36       |
|  | AT-53937   | 10     | 37       |
|  | AT-53938   | 10     | 38       |
|  | AT-53939   | 10     | 39       |
|  | AT-53940   | 10     | 40       |
|  | AT-53941   | 10     | 41       |
|  | AT-53942   | 10     | 42       |
|  | AT-53943   | 10     | 43       |
|  | AT-53944   | 10     | 44       |
|  | AT-53945   | 10     | 45       |
|  | AT-53946   | 10     | 46       |
|  | AT-53947   | 10     | 47       |
|  | AT-53948   | 10     | 48       |
|  | AT-53949   | 10     | 49       |

|  | BR. PROIZ. | ŠIRINA | VELIČINA |
|--|------------|--------|----------|
|  | AT-54036   | 12     | 36       |
|  | AT-54037   | 12     | 37       |
|  | AT-54038   | 12     | 38       |
|  | AT-54039   | 12     | 39       |
|  | AT-54040   | 12     | 40       |
|  | AT-54041   | 12     | 41       |
|  | AT-54042   | 12     | 42       |
|  | AT-54043   | 12     | 43       |
|  | AT-54044   | 12     | 44       |
|  | AT-54045   | 12     | 45       |
|  | AT-54046   | 12     | 46       |
|  | AT-54047   | 12     | 47       |
|  | AT-54048   | 12     | 48       |
|  | AT-54049   | 12     | 49       |

## PROPISI za Atlas SL805 XP blue (S3) 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 |
| SB   | ✓             |  |  |                       |                    |
| S1   | ✓             | ✓  |  |                       |                    |
| S1P  | ✓             | ✓  |  | ✓                     |                    |
| S2   | ✓             | ✓  | ✓  |                       |                    |
| S3   | ✓             | ✓  | ✓  | ✓                     | ✓                  |
| <b>Razred 2</b><br>Puna guma ili cipele od polimera  |               |  | Otpornost na prodor vode i upijanje vode | Protuprobojna zaštita | Profiliran potplat |
| SB   | ✓             |  |  |                       |                    |
| S4   | ✓             | ✓  |  |                       |                    |
| S5   | ✓             | ✓  | ✓  | ✓                     | ✓                  |

## 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.



## ALU-TEC®

Nova lakoća. Aluminij već godinama služi ne samo kao visokotehnološki materijal u zrakoplovnoj i automobilskoj industriji, već se danas koristi i u mnogim sigurnosnim cipelama tvrtke ATLAS. Anatomski oblikovani vrh od aluminija posebno je lagan i premješta težište cipele prema sredini stopala. Aktivno djeluje sprječavajući nesreće koje nastaju zbog spoticanja uslijed gubitka ravnoteže. Toplinsko neutralno ponašanje aluminija također sprječava stvaranje hladnih mostova unutar cipele i osigurava ugodnu klimu stopala tijekom cijele godine.

## ATLAS® MPU® INNOFLEX SUSTAV

Novi potplat Atlas® cipela, INNOFLEX sustav, podržava korisnikovu nogu u bilo kojoj fazi kretanja. FLEKSIBILNI REZOVI osiguravaju izvrsno prijanjanje i podršku. Velike DINAMIČKE POVRŠINE opremljene su posebnim materijalom za apsorpciju energije MPU koji apsorbira energiju i vraća je u pokret. Od prvog do posljednjeg kontakta s tlom, INNOFLEX LINIJA optimalno raspoređuje sile od pete do prstiju i podržava prirodnu krivulju hoda.



**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).**

