

## Atlas CL 20 (S2) ESD



**Izvedba:** nizek čevelj  
**Zaščitna kapa:** jeklena kapa  
**Lastnosti:** peta , ESD certificirani ,  
Öpredpis Z 1259  
**Dodatne zahteve:** ESD , SRC  
**Znamke:** Atlas  
**Predpis:** EN ISO 20345 ,  
ÖNORM Z 1259  
**Gornji material:** usnje  
**Material podplata:** PU  
**Sistem zapiranja:**  
zapiranje z vezalkami



## OPIS IZDELKA za Atlas CL 20 (S2) ESD

MPU® Rebound-System • ESD certificirani • aktiv-X® funkcijska podloga: visoka zračnost notranje podloge zagotavlja, da se čevlji spet hitro posušijo • Klima Komfort® vložek • tehnologija podplata ne pušča sledi.

**MATERIAL:** vodoodporno usnje

**PODPLAT:** MPU® Light tehnologija podplatov

**PREDPIS**

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 S2 SRC

jeklena kapa

**ÖNORM Z1259:** primerni za ortopedske vložke

**PODROČJA UPORABE:** še posebej primerna za laboratorijske in kuhinjske prostore

|  | ŠT. IZD. | ŠIRINA | VELIKOST |
|--|----------|--------|----------|
|  | AT-42036 | 10     | 36       |
|  | AT-42037 | 10     | 37       |
|  | AT-42038 | 10     | 38       |
|  | AT-42039 | 10     | 39       |
|  | AT-42040 | 10     | 40       |
|  | AT-42041 | 10     | 41       |
|  | AT-42042 | 10     | 42       |
|  | AT-42043 | 10     | 43       |
|  | AT-42044 | 10     | 44       |
|  | AT-42045 | 10     | 45       |
|  | AT-42046 | 10     | 46       |
|  | AT-42047 | 10     | 47       |
|  | AT-42048 | 10     | 48       |
|  | AT-42049 | 10     | 49       |

## PREDPISI za Atlas CL 20 (S2) ESD

EN ISO 20345

ÖNORM Z 1259

## EN ISO 20345 | Osebna varovalna oprema - Zaščitna obutev



Evropski predpis EN ISO 20345 določa osnovne zahteve in (neobvezno) dodatne zahteve za zaščitno obutev. Obutev, ki ustreza predpisu EN ISO 20345 morajo imeti specifično obliko, zaščito prstov, lastnosti podplata, protizdrsnost, ergonomske lastnosti, zgornje dele čevljev, trdnost ter ustreza zahtevanim preizkusnim kriterijem. Zaščitna obutev je glede na osnovne zahteve navedene v predpisu EN ISO 345 in glede na izpolnjevanje pomembnih zaščitnih funkcij razvrščena v različne zaščitne razrede:

**Oznake dodatnih zahtev:**

- A** – antistatični čevlji
- C** – Prevodnost
- E** – Absorbcija energije v petnem delu
- I** – Električno izolirana zaščita noge
- M** – Zaščita srednjega dela stopala
- P** – Protivbodna zaščita
- AN** – Ojačana zaščita gležnja
- CI** – Izolacija pred mrazom
- HI** – Toplotna izolacija
- CR** – Zaščita pred vrezi gornjega dela podplata
- FO** – Odpornost podplata na gorivo
- HRO** – Odpornost podplata pri kontaktni vročini (+300 °C/min)
- WR** – Vodotesnost celotnega čevlja
- WRU** – Odpornost pred vpijanem in prodiranjem vode
- SRC** – Protizdrsnost ( podlaga jeklo/glicerin in ploščice/sulfat (SRC= SRA+SRB)

| Kategorija   | Zaščitna kapa | Dodatne zahteve  |   |                    |                    |
|--|---------------|--|---|--------------------|--------------------|
| <b>Razred 1</b><br>Čevlji iz usnja ali drugih materialov, z izjemo polne gume ali polimer čevlja |               | Zaprta del pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo    | Odpornost na vdor vode in vpijanje vode | Protivodna zaščita | Profiliran podplat |
| SB   | ✓             |  |   |                    |                    |
| S1   | ✓             | ✓  |   |                    |                    |
| S1P  | ✓             | ✓  |   | ✓                  |                    |
| S2   | ✓             | ✓  | ✓                                       |                    |                    |
| S3   | ✓             | ✓  | ✓                                       | ✓                  | ✓                  |
| <b>Razred 2</b><br>Polna guma ali čevlji iz polimerja  |               | Zaprta predel pete, antistatične lastnosti, prevzem energije v peti, odpornost na gorivo | Odpornost na vdor vode in vpijanje vode | Protivodna zaščita | Profiliran podplat |
| SB   | ✓             |  |   |                    |                    |
| S4   | ✓             | ✓  |   |                    |                    |
| S5   | ✓             | ✓  | ✓                                       | ✓                  | ✓                  |

## ÖNORM Z 1259 | Ortopedska zaščitna in poklicna obutev



V predpisu ÖNORM Z 1259 je določen postopek za izdelavo in ugotavljanje skladnosti ortopedске zaščitne in poklicne obutve. Zahteve predpisa ÖNORM Z 1259 veljajo samo za obutev za osebno varovalno opremo (OVO) in ne za ortopedsko modificirano ali prilagojeno obutev.

## Atlas - Preberite več o Atlas tehnologijah

Atlas® je eden vodilnih proizvajalcev zaščitnih čevljev v Evropi. Na sodobnem mestu proizvodnje v Dortmundu vsako leto izdelajo 2,2 milijona parov zaščitnih čevljev. Vsak čevlj odlikujejo najbolj kakovostni materiali in natančna izdelava. Z vrhunskimi tehnologijami Atlas® razvija inovativne koncepte podplatov, ki zagotavljajo znatno večje udobje nošenja.



### 3D BLAŽILNI SISTEM

3D blažilni sistem Atlas® omogoča opazno nežno hojo in brez utrujenosti.

- 1 Podplat za razbremenitev tlaka
- 2 Blažilni vmesni podplat
- 3 Dinamičen sistem podplatov

### AKTIV-X FUNKCIJSKA PODLOGA

Podloga Active-X poskrbi, da se čevlji spet hitro posušijo. Ne barva, je koži prijazna, odporna na obrabo in uporabniku nudi visoko stopnjo zračnosti. Certificirana po OEKO-TEX® Standard 100



### ESD - ELECTRO STATIC DISCHARGE:

Čevlji s funkcijo ESD preprečujejo elektrostatičnost uporabnika in tako ščitijo zelo občutljive sestavne dele in opremo. Ti posebni modeli so antistatični v območju od  $1 \times 10^5$  do  $<10^8$  ohmov (največ 100 megaohmov).

## MPU® LIGHT TEHNOLOGIJA PODPLATOV

Tehnologija podplata MPU® Light nudi prijetno udobje pri hoji in optimalno blaženje. Ergonomska oblika profila zagotavlja boljši oprijem in podpira naravno gibanje. Razporeditev profila in oblika robov podplata nudita stabilnost in še večjo podporo.

- 3,5 mm profil
- SRC odpornost proti zdrsu
- Odpornost na olje, kislino in bencin
- antistatičnost

