

## 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

3D blažilni sistem • 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** – Absorbicija 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> 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> 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.



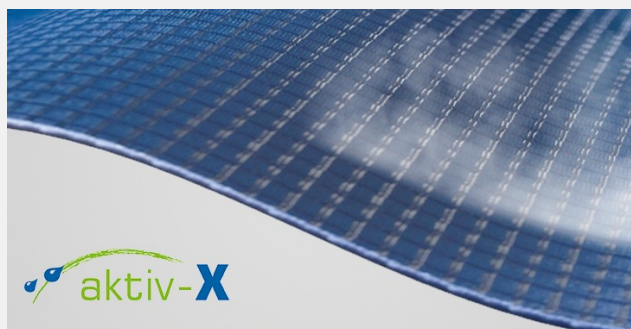
### 3D BLAŽILNI SISTEM

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

