

## Atlas GTX 6205 XP (S3)



**Izvedba:** nizek čevljev  
**Zaščitna kapa:** aluminijasta kapa  
**Vmesni podplat:** tekstilni protivbodni vmesni podplat  
**Lastnosti:** peta , z membrano ,  
 Öpredpis Z 1259  
**Dodatne zahteve:** CI , SRC  
**Znamke:** Atlas  
**Predpis:** EN ISO 20345 ,  
 ÖNORM Z 1259  
**Gornji material:** mikrovlakna  
**Material podplata:** PU  
**Sistem zapiranja:** zapiranje z vezalkami



## OPIS IZDELKA za Atlas GTX 6205 XP (S3)

Vodotesne in zračne zaradi GORE-TEX® funkcijske podloge • Neon dobrovidni trakovi za boljšo vidnost • s karbonskimi vlakni ojačan sprednji del čevlja • 3D blažilni sistem

**MATERIAL:** CORDURA® zgornji material

**PODPLAT:** MPU® INNOFLEX sistem

### PREDPIS

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 S3 CI SRC,

aluminijasta kapa, tekstilni vmesni podplat

**ÖNORM Z 1259:** primerni za ortopedske vložke

	ŠT. IZD.	ŠIRINA	VELIKOST
	AT-08836	10	36
	AT-08837	10	37
	AT-08838	10	38
	AT-08839	10	39
	AT-08840	10	40
	AT-08841	10	41
	AT-08842	10	42
	AT-08843	10	43
	AT-08844	10	44
	AT-08845	10	45
	AT-08846	10	46
	AT-08847	10	47
	AT-08848	10	48
	AT-08849	10	49

## PREDPISI za Atlas GTX 6205 XP (S3)

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> 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

### ALU-TEC®

Nova lahkotnost. Aluminij že leta ne služi le kot visokotehnoški material v letalski in avtomobilski industriji, ampak se danes uporablja tudi v številnih varnostnih čevljih ATLAS. Anatomsko oblikovana kapica iz aluminija je posebej lahka in premakne težišče čevlja proti sredini stopala. To aktivno deluje tako, da prepreči nesreče, ki nastanejo zaradi spotikanja zaradi izgube ravnotežja. Toplotno nevtralnno obnašanje aluminija tudi preprečuje nastajanje hladnih mostov v notranjosti čevlja in tako zagotavlja prijetno klimo stopal v vseh letnih časih.

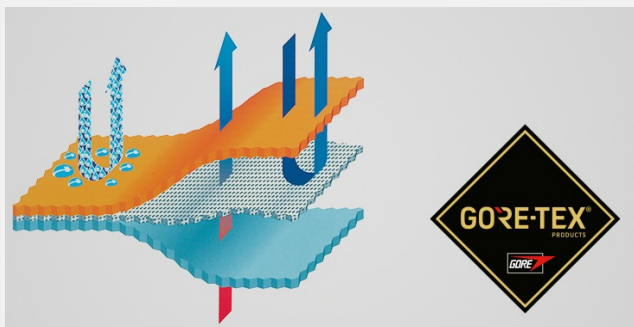


### ATLAS® MPU® INNOFLEX SISTEM

Nov podplat Atlas® čevljev, INNOFLEX SISTEM, podpira nogo uporabnika v katerikoli fazi gibanja. FLEKSIBILNI UTORI zagotavljajo odličen oprijem in podporo. Velike DINAMIČNE PLOSKVE, so opremljene s posebno energijsko absorpcijskim materialom MPU, ki absorbirajo energijo in jo vračajo v gibanje. Od prvega do zadnjega kontaktna s tlemi INNOFLEX LINIJA optimalno razporeja sile od pete do konice prstov in podpira naravno krivuljo hoje.

## CORDURA®

Visokotehnoška tkanina CORDURA® je izjemno trpežna in služi za okrepitev številnih materialov. Zanja je značilna visoka odpornost proti obrabi in trganju. Na delovnih oblačilih se večinoma uporablja za okrepitev obremenjenih področij (npr. kolena, komolci, ohlapni viseči žepi). Kot rezultat, so izdelki veliko bolj obstojni.



## GORE-TEX® VODOODPORNOST, ZRAČNOST, VETROODPORNOST

Naloga membrane GORE-TEX® je vzdrževati mikroklimo telesa tudi pri dežju, vetru in znojenju ter s tem nuditi uporabniku dolgotrajno udobje. To dosežemo z več kot 1,4 milijarde por na cm<sup>2</sup>, ki so 20.000-krat manjše od kapljice vode in še vedno približno 700-krat večje od molekule vodne pare. To omogoča, da znoj, ki izhlapi na koži, pobegne navzven, voda pa ne more prodreti, tako prostor okoli telesa vedno ostane suh in topel. Poleg tega so izdelki GORE-TEX® absolutno odporni proti vetru in tako preprečujejo tako imenovani "učinek mrzlice vetra".