

## Atlas XR GTX 945 XP Thermo (S3)



**Izvedba:** škornji

**Zaščitna kapa:** aluminijasta kapa

**Vmesni podplat:**

tekstilni protivbodni vmesni podplat

**Lastnosti:** peta , z membrano ,

Öpredpis Z 1259 , nadkapa ,

zimska podloga , Zimski čevlji

**Dodatne zahteve:** CI , SRC

**Znamke:** Atlas

**Predpis:** EN ISO 20345 ,

ÖNORM Z 1259

**Gornji material:** usnje

**Material podplata:** PU



## OPIS IZDELKA za Atlas XR GTX 945 XP Thermo (S3)

GORE-TEX® termo podloga • XP® vmesni podplat brez kovinskih delov • vezalke s stransko zadrgo za udobnejše obuvanje in sezuvanje • alu-tec® aluminijasta kapa • podloga iz umetnega krzna • 3D blažilni sistem • vodoodporno usnje • nadkapa • podplat z grobim profilom • XR® tehnologija podplatov

**MATERIAL:** vodoodporno usnje, podloga iz umetnega krzna

**PODPLAT:** XR® tehnologija podplatov

### PREDPIS

Certificirano glede na:

EN ISO 20345 S3 CI SRC,

ječklena kapa, XP® vmesni podplat

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

	ŠT. IZD.	ŠIRINA	VELIKOST
	AT-93236	10	36
	AT-93237	10	37
	AT-93238	10	38
	AT-93239	10	39
	AT-93240	10	40
	AT-93241	10	41
	AT-93242	10	42
	AT-93243	10	43
	AT-93244	10	44
	AT-93245	10	45
	AT-93246	10	46
	AT-93247	10	47
	AT-93248	10	48
	AT-93249	10	49

## PREDPISI za Atlas XR GTX 945 XP Thermo (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® XR® TEHNOLOGIJA PODPLATA

Nedrešč podplat za posebne terene.

Podplat je še posebej pomemben za delo na prostem - neravnih tleh, nestabilnih vremenskih razmerah in površinah z različnimi teksturami. Nov sistem podplatov XR® podjetja Atlas® je sestavljen iz dveh prečnih območij, oprijemalnih segmentov in posebnih plošč XR, ki v kombinaciji zagotavljajo zanesljivo stopalo.

## GORE-TEX® TERMO PODLOGA

Zahvaljujoč trajno vodoodporni in zračni membrani GORE-TEX® ostaja izolacijska plast suha in ohranja svoje lastnosti za shranjevanje toplote. Naloga GORE-TEX® membrane je, ohranjati mikroklimo telesa tudi v dežju, vetru in preznojenih dejavnostih, s čimer uporabniku nudi dolgotrajno udobje. GORE-TEX® izdelki so tudi odporni proti vetru in tako preprečujejo tako imenovan "Windchill-Effekt" – to je ohlajanje telesa z vetrom. Prostor okrog telesa ostane vedno suh in topel.

