

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUS

BOCANC DE SECURITATE ARDON® ROVER S3

Denumire produs: ARDON® ROVER S3

Cod produs: G3290

Categorie: Încălțăminte de securitate cu gleznă

Clasă de protecție: S3L SR FO HRO HI CI

Tip utilizator: Unisex

Producător: ARDON s.r.o.

1. Descrierea produsului

ARDON® ROVER S3 este un bocanc de securitate cu croială până la nivelul gleznei, destinat activităților profesionale în care sunt necesare protecția degetelor, protecția împotriva perforării și rezistența la condiții solicitante de lucru.

Modelul este prevăzut cu bombeu compozit extra-lat, conceput pentru a oferi un spațiu interior mai generos în zona degetelor, și cu lamelă antiperforație flexibilă din Kevlar.

Partea superioară este realizată din piele action nubuck și beneficiază de tratament hidrofug. Talpa nemar cantă este realizată din poliuretan și cauciuc și este antistatică, rezistentă la uleiuri și carburanți și la căldură de contact de până la 300 °C.

Produsul este certificat conform standardului **EN ISO 20345:2022**, cu marcajul **S3L SR FO HRO HI CI**.

2. Caracteristici tehnice

Caracteristică	Specificație
Marcă	ARDON®
Model	ROVER S3
Cod produs	G3290
Tip încălțăminte	Bocanc de securitate cu gleznă
Gen	Unisex
Standard	EN ISO 20345:2022
Clasă de protecție	S3L SR FO HRO HI CI
Material exterior	Piele action nubuck
Tratament exterior	Hidrofug

Caracteristică	Specificație
Bombeu de protecție	Material compozit
Formă bombeu	Extra-lată
Lamelă antiperforație	Kevlar flexibil
Marcaj antiperforație	PL, conform clasificării S3L
Material talpă	PU / cauciuc
Caracteristici talpă	Nemarcantă și antistatică
Rezistență la alunecare	SR
Rezistența tălpii la hidrocarburi	FO
Rezistență la căldură de contact	HRO, până la 300 °C
Izolație împotriva căldurii	HI
Izolație împotriva frigului	CI
Sistem de închidere	Șireturi
Culoare	Negru
Mărimi disponibile	35–50
Greutate	Aproximativ 736 g pentru un bocanc, mărimea 42

Elementele de protecție, standardul, materialele, greutatea și mărimile sunt cele publicate de producător.

3. Proprietăți de protecție

Principalele caracteristici de protecție sunt:

- bombeu compozit extra-lat pentru protecția degetelor;
- lamelă flexibilă din Kevlar împotriva perforării;
- protecție antiperforație nemetalică de tip PL;
- parte superioară rezistentă la pătrunderea și absorbția apei;
- rezistență la alunecare SR;
- talpă rezistentă la uleiuri și carburanți;
- talpă nemarcantă;
- proprietăți antistatice;
- absorbția energiei în zona călcâiului;
- călcâi închis;
- rezistență la căldură de contact HRO, până la 300 °C;
- izolația ansamblului tălpii împotriva căldurii, HI;
- izolația ansamblului tălpii împotriva frigului, CI.

4. Domenii recomandate de utilizare

Produsul este recomandat, în funcție de evaluarea riscurilor, pentru:

- construcții și amenajări;
- industrie și producție;
- ateliere mecanice;
- activități de mentenanță;
- transport și logistică;
- depozite și centre de distribuție;
- lucrări desfășurate în exterior;
- activități cu risc de impact sau comprimare;
- medii cu risc de perforare a tălpii;
- suprafețe pe care pot fi prezente uleiuri sau carburanți;
- activități cu expunere ocazională la suprafețe fierbinți;
- medii cu temperaturi ridicate sau scăzute, în limitele protecției declarate.

5. Tabel orientativ de mărimi

Mărime EU	Lungime interioară brant	Lungime recomandată a piciorului
35	232 mm	22,2 cm
36	239 mm	22,9 cm
37	246 mm	23,6 cm
38	253 mm	24,3 cm
39	259 mm	24,9 cm
40	266 mm	25,6 cm
41	273 mm	26,3 cm
42	280 mm	27,0 cm
43	287 mm	27,7 cm
44	293 mm	28,3 cm
45	300 mm	29,0 cm
46	306 mm	29,6 cm
47	313 mm	30,3 cm
48	319 mm	30,9 cm
49	325 mm	31,5 cm
50	332 mm	32,2 cm

Tabelul reproduce valorile publicate de producător. Lungimea recomandată include rezerva de aproximativ 1 cm utilizată pentru încălțăminte cu gleznă sau cu profil mai înalt.

6. Întreținere și depozitare

- Îndepărtați praful și murdăria cu o perie moale.
- Utilizați produse de întreținere compatibile cu pielea nubuck.
- Nu aplicați creme pentru piele netedă dacă acestea pot modifica suprafața materialului.
- Refaceți periodic tratamentul hidrofug cu un produs adecvat.
- Îndepărtați cât mai repede uleiurile, carburanții și celelalte substanțe contaminante.
- Lăsați încălțăminte să se usuce natural, într-un spațiu bine ventilat.
- Nu uscați produsul direct pe calorifer, lângă flacără sau pe o suprafață fierbinte.
- Nu utilizați solvenți, înălbitori sau substanțe chimice agresive.
- Verificați periodic talpa, bombeul, cusăturile și sistemul de închidere.
- Depozitați produsul într-un loc uscat, curat și ferit de temperaturi extreme.

7. Criterii de scoatere din uz

Produsul trebuie înlocuit atunci când prezintă:

- deformarea sau deteriorarea bombeului;
- perforarea ori ruperea părții superioare;
- deteriorarea lamelei antiperforație;
- fisurarea, arderea sau desprinderea tălpii;
- uzura accentuată a profilului antiderapant;
- cusături desfăcute;
- degradări cauzate de căldură;
- contaminare persistentă cu uleiuri, carburanți sau substanțe chimice;
- orice defect care poate reduce nivelul de protecție.

După un impact puternic asupra bombeului sau după perforarea tălpii, încălțăminte trebuie scoasă din uz chiar dacă deteriorarea nu este vizibilă.

8. Observații

Marcajul HRO se referă la rezistența tălpii la căldură de contact în condițiile de testare prevăzute de standard. Acesta nu înseamnă protecție nelimitată împotriva flăcărilor, metalului topit sau expunerii termice prelungite.

Marcajele HI și CI se referă la izolația ansamblului tălpii împotriva căldurii, respectiv frigului. Confortul resimțit depinde și de durata expunerii, temperatura mediului și activitatea utilizatorului.

Tratamentul hidrofug și categoria S3L nu trebuie interpretate ca impermeabilitate nelimitată sau posibilitate de scufundare a încălțăminte în apă.

9. Datele producătorului

ARDON s.r.o.

tř. Kosmonautů 1221/2a

779 00 Olomouc

Republica Cehă

E-mail: report@ardon.cz

Telefon: +420 581 250 061