



CIZME DE SECURITATE (EN ISO 20345:2011) - CIZME DE LUCRU (EN ISO 20347:2012) (a se vedea manualul de pe tapaj) Aceste cizme poartă marcajul CE întrucât sunt conforme cu cerințele Regulamentului (UE) 2016/425 privind EIP



(Echipamentul Individual de Protecție), totodată, sunt conforme cu cerințele standardului european armonizat EN ISO 20347:2012 (cizme de lucru) sau EN ISO 20345:2011 (cizme de securitate).

Ținând cont de riscurile împotriva cărora protejează, cizmele aflate la dispoziția

Dvs. trebuie să fie considerate EIP de categoria II și, prin urmare, au fost

supuse, examinării UE de tip* de către Organismul notificat No. 0465 CIMAŞ Via

Auzzanlane 60/B - 27029 VIGEVANO (PV) - ITALY. Cizma este realizată din materiale

adekvate, ce respectă standardele de mai sus atât în ceea ce privește calitatea,

cât și performanțele.

Pe tapaj cizmei certificate conform standardului EN ISO 20345:2011 puteți găsi

simbolurile S4 sau S5, având următoarele semnificații:

CIZMĂ CU MARCAJ EN ISO 20345:2011	S4	S5
- Prezența lamelei anti-perforație		X
- Prezența bomboeului de securitate	X	X
- Absorbție de energie în zona călcâiului	X	X
- Protecția antistatică	X	X
- Grosimi conforme cu standardele de toată talia	X	X
- Grosimi conforme cu standardele de toată talia	X	X
- Talpă exterioră rezistentă la hidrocarburi	X	X
- Rezistență la alunecare SRA sau SRB sau SRC	X	X

Pe tapaj cizmei certificate conform standardului EN ISO 20347:2012 puteți găsi simbolurile O4 sau O5, având următoarele semnificații:

CIZMĂ CU MARCAJ EN ISO 20347:2012	O4	O5
- Prezența lamelei anti-perforație		X
- Absorbție de energie în zona călcâiului	X	X
- Protecția antistatică	X	X
- Grosimi conforme cu standardele de toată talia	X	X
- Grosimi conforme cu standardele de toată talia	X	X
- Rezistență la alunecare SRA sau SRB sau SRC	X	X

Umele modele prezintă doar marcajul SB (securitate de bază conform EN ISO 20345),

sau OB (cerințe de bază conform EN ISO 20347), însoțit eventual de alte simboluri, în

funcție de performanțele suplimentare oferite:

PERFORMANȚĂ		Simbol
- Talpă rezistentă la perforație		P
- Absorbție de energie în zona călcâiului		E
- Protecția antistatică		A
- Talpă exterioră rezistentă la hidrocarburi		FO
- Rezistență la alunecare pe suprafețe de ceramică standard unse cu apă + detergenți		SRA
- Rezistență la alunecare pe suprafețe de ceramică		SRB
- SRA + SRB		SRC
- Izolație împotriva căldurii		HI
- Izolație împotriva frigului		CI
- Protecția marelui		AN
- Fișă rezistentă la tăiere		CR
- Talpă rezistentă la căldură de contact		HRO

Prezența bomboeului de securitate (numai pentru 20345) garantează protecția degetelor la un impact de 200 Joule și o rezistență la compresie pentru o sarcină maximă de 15 kN. Branțul anti-perforație garantează protecția împotriva unei forțe de perforație de 1100 N. Rezistența la perforație a fost măsurată în laborator folosind un cui tronconic cu diametru de 4,5 mm și o forță de 1100N (aproximativ 112 kg). Forța mai mare sau cule cu diametru mai mic măresc riscul de perforație. În aceste cazuri bine să se ia în considerare măsurii alternative de prevenire.

În prezent sunt disponibile două tipuri de inserții anti-perforație: de tip metalic și de tip

non-metalic. Ambele îndeplinesc cerințele minime de rezistență la perforare prevăzute de

standardele indicate pe articolul de încălțăminte, dar fiecare prezintă diferite avantaje sau

dezavantaje, printre care:

- Inserția metalică: riscul este mai puțin influențat de forma obiectului tăios (de ex. diametrul, forma geometrică, ascuțirea), dar, datorită limitelor constructive ale încălțămintei, nu acoperă întreaga suprafață inferioară a acesteia.

- Inserția non-metalică: poate fi mai ușoară, mai flexibilă și poate acoperi o zonă mai mare în comparație cu cea metalică, dar rezistența la perforare poate varia mai mult în funcție de forma obiectului tăios (de ex. diametrul, forma geometrică, ascuțirea).

Alegerea trebuie făcută în urma evaluării riscurilor în condițiile de lucru reale.

Pentru mai multe informații despre tipul de inserție anti-perforație folosită de

încălțăminte dvs. contactați producătorul sau furnizorul indicat în aceste instrucțiuni.

UTILIZĂRI POTENȚIALE: Aceste cizme sunt, în general, adecvate pentru următoarele

activități (în limita performanțelor oferite de modelul pe care l-ați ales): - activități industriale în general; - agricultură; - construcții; - agrarment.

RISCURILE: Această încălțăminte poate proteja: - împotriva alunecării; - împotriva

impactului și compresiei de așteptată degetele picioarelor (numai modelele cu marcajul EN ISO 20345: 2011); - împotriva perforării tăpii piciorului (numai modelele cu marcajul

S5, SB-P, O5, OB-Pr); - călcâiul împotriva impactului cu solul (numai modelele cu marcajul S4, S5, SB-E, O4, O5, OB-E); - împotriva sarcinilor electrostatice (numai modelele cu

marcajul S4, S5, SB-A, O4, O5, OB-A + a se citi cu atenție informațiile suplimentare).

Aderența deplină a tăpii se obține, de obicei, după un anumit „perioadă” ai încălțămintei

noi (comparabil cu cea la care sunt supuse anvelopele automobilelor) pentru a elimina

reziduurile de silicon și agenți de demulare și orice alte neuniformități de suprafață, fizice

și/sau chimice. De asemenea, rezistența la alunecare se poate modifica în funcție de

gradul de uzură al tăpii; conformitatea cu specificațiile nu garantează în niciun caz

lipsa alunecării în orice condiții.

Încălțăminte noastră nu este adecvată pentru a proteja împotriva riscurilor care nu se

regăsesc în prezenta Noți de Informare și, în special, împotriva acelor ce rețină în

sfera Echipamentului Individual de Protecție de Categoria III.

IDENTIFICAREA ȘI ALEGEREA MODELULUI POTRIVIT: Alegerea modelului

potrivit de cizmă trebuie efectuată în funcție de necesitățile specifice ale locului

de muncă, de tipul de risc și de condițiile de mediu existente. Responsabilitatea

pentru identificarea și alegerea cizmei (EIP) adecvate și corespunzătoare aparține

angajatorului. Prin urmare, înainte de folosire trebuie verificată corespondența

caracteristicilor modelului ales cu necesitățile specifice de utilizare.

MODALITATE DE UTILIZARE PĂSTRARE ȘI ÎNTREȚINERE/DEPOZITARE/TEMPEL DE VALABILITATE:

- Pentru cizmele marcate EN ISO 20345:2011 este necesar ca la prima

utilizare să se verifice existența bomboeului de securitate; - Pentru cizmele

cu lamelă anti-perforație este necesar ca la prima utilizare să se verifice

existența lamelor; - Înainte de a le încălța, verificați integritatea cizmeilor

și înlocuiți-le dacă sunt deteriorate; - Evitați expunerea prelungită la razele

soarelui; - Curățați cizma cu un produs de curățare neutru; - Nu folosiți

NICIODATĂ substanțe precum alcool, metilceluloză, diluanți, benzina, petrolul sau orice alt tip de agent chimic pentru curățare. Aceste substanțe ar

putea deteriora materialele de fabricație provocând slăbiri invizibile pentru

utilizator, prejudiciind caracteristicile originale de protecție. Încălțăminte

uda nu trebuie NICIODATĂ pusă în contact direct cu o sursă de căldură

după ce a fost folosită, ci trebuie lăsată să se usuce într-un loc aerisit, la

temperatura mediului; - Dacă sunt scoase din ambalajul lor intact, cizmele

noi pot fi considerate în general adecvate pentru a fi folosite. În condițiile

de depozitare recomandate cizmele își mențin adecvarea pentru utilizare o

perioadă lungă de timp, prin urmare s-a constatat că nu se poate stabili un

„termen de valabilitate” în ceea ce privește utilizarea produsului nou, chiar

dacă pentru acest tip de cizme se poate presupune un termen de 5 ani de

la data de fabricație. În condiții corecte de păstrare; - Pentru a evita orice