RO INSTRUCȚIUNILE PRODUCĂTORULUI ȘI INFORMAȚII – A SE CITI CU ATENȚIE ÎNAINTE DE UTILIZARE

Mulțumim pentru preferința pe care ne–ați acordat–o,
ați ales o Încălțăminte de Protecție sau de Lucru.
Acest produs poartă marcajul **CE** în conformitate cu prevederile Regulamentului UE 2016/425 privind echipamentele de protecție personală (EPP) și este executat conform normelor armonizate EN ISO 20345:2011 sau EN ISO 20347:2012.
Conformitatea acestei încălțăminte de Protecție sau de Lucru este certificată de către un organism european acreditat de CEE să elibereze o astfel de atestare: **AN.C.I. Servizi Srl – Sezione CIMAC – via Aguzzafame 60/b – 27029 Vigevano (PV) – Numero di identificazione 0465.**
DOTĂRI PROTECTIVE: această încălțăminte, dacă e marcată EN ISO 20345:2011 oferă cel mai înalt nivel de protecție a degetelor de la picioare împotriva riscurilor de tip mecanic, întrucât e dotată cu bombeu metalic care garantează rezistența:
– la șoc de 200 Joule; înălțime reziduală minimă de 14 mm (mărimea 42)
– la strivire cu 15 kN (circa 1,5 ton); înălțime reziduală minimă de 14 mm (mărimea 42).

SIMBOL DE PROTECȚIE	CARACTERISTICI ALE ÎNCĂLȚĂMINTEI	EN ISO 20345:2011				EN ISO 20347:2012			
		SB	S1	S2	S3	OB	O1	O2	O3
–	Zona călcâiului închisă	O	X	X	X	O	X	X	X
–	Bombeu rezistent la un șoc de 200 J	X	X	X	X	–	–	–	–
–	Talpă cu crampoane	–	–	–	X	–	–	–	X
FO	Talpă rezistentă la hidrocarburi	O	X	X	X	O	O	O	O
E	Absorbire de energie în zona călcâiului	O	X	X	X	O	X	X	X
WRU	Rezistența tălpii la perforație	O	–	X	X	O	–	X	X
P	Încălțăminte antistatică	O	–	–	X	O	–	–	X
A	Încălțăminte conductibilă	O	X	X	X	O	X	X	X
C	Încălțăminte electroizolantă	O	O	O	O	O	O	O	O
–	Protecția tălpii la temperaturi ridicate	O	O	O	O	O	O	O	O
HI	Protecția tălpii la temperaturi scăzute	O	O	O	O	O	O	O	O
CI	Protecție metatarsiană	O	O	O	O	O	O	O	O
WR	Protecție a gleznei	O	O	O	O	O	O	O	O
M	Căptușă rezistentă la tăieturi	O	O	O	O	O	O	O	O
AN	Talpă rezistentă la căldură	O	O	O	O	O	O	O	O
CR	Forfecare de sus	O	O	O	O	O	O	O	O
HRO	Rezistența la căldură a contacta unic	O	O	O	O	O	O	O	O

SIMBOL DE PROTECȚIE	REZISTENȚA LA ALUNECARE el puțin una din cele 3 cerințe de mai jos trebuie să fie respectată	EN ISO 20345:2011				EN ISO 20347:2012			
		SB	S1	S2	S3	OB	O1	O2	O3
SRA	Rezistența la alunecare pe sol din ceramică acoperit cu apă și detergent	X	X	X	X	X	X	X	X
SRB	Rezistența la alunecare pe sol din oțel acoperit cu glicerină								
SRC	SRA + SRB								

Pe lângă Însușirile de Bază există altele prevăzute, cum ar fi cele indicate în următorul tabel:
X = Însușire obligatorie pentru categoria indicată
0 = Însușire facultativa care se alătura celor obligatorii, dacă apare pe marcaj.
Încălțămintea îndeplinește cerințele standard privind rezistența la alunecare a tălpii (constatată tabelul de mai sus). Încălțămintea nouă poate avea la început o rezistență la alunecare mai mică decât cea indicată de rezultatele testelor. De asemenea, rezistența la alunecare a încălțămintei se poate modifica, în funcție de gradul de uzură al tălpii. Respectarea specificațiilor nu garantează lipsa alunecării indiferent de condiții.
N.B.: încălțămintea pe care o aveți la dispoziția dvs. poate să fie marcată cu unul sau mai multe simboluri din tabel pentru a indica caracteristicile care se alătură însușirilor de bază. Sunt acoperite doar riscurile pentru care simbolul corespunzător apare pe pantof. Utilizarea accesoriilor nepreluate la origine poate altera caracteristicile de rezistență și funcțiile de protecție; vă rugăm deci să consultați pentru informații serviciul nostru clienți.
ÎNTREBUINȚARI RECOMANDATE:
EN ISO 20345:2011 (cu bombeu antisoc): protecția, printre altele, împotriva riscurilor mecanice, protecția împotriva riscurilor termice, rezistența la alunecare și comportamentul ergonomic. Riscurile specifice sunt acoperite de reglementările complementare privind locul de muncă (de exemplu, încălțămintea pentru pompieri, încălțămintea izolatoare electrică, protecția împotriva razelor cu lanț, protecția împotriva stropirilor cu substanțe chimice și metalice, protecția motociclistilor).
EN ISO 20347:2012 (fără bombeu antisoc): protecție pentru activități care nu expun o persoană la riscuri mecanice (impact sau compresie). Riscurile specifice sunt acoperite de reglementările complementare privind locul de muncă (de exemplu, încălțămintea pentru pompieri, încălțămintea izolatoare electrică, protecția motociclistilor).
Responsabilitatea identificării și alegerii încălțămintei (DPI) adecvate/potrivite îi revine angajatorului. Așadar, se consideră oportună verificarea, ÎNAINTE DE UTILIZARE, a caracteristicilor acestui model de încălțăminte pentru a constata dacă corespund propriilor necesități. În special, se recomandă inspectarea cu atenție a încălțămintei înainte de fiecare utilizare, pentru a fi verificată integritatea și funcționalitatea. A nu se utiliza dacă observați orice semne de uzură, desfacerea cusăturii, rupturi și diferențe între un pantof și celălalt.
Îndeosebi, vă rugăm să verificați:
– mărimea corectă a pantofului și gradul de confort cu ajutorul unui test de potrivire;
– prezența protecției pentru degete, a dispozitivului anti–perforare, a protecției pentru metatarsiene și a protecției pentru gleznă (unde este cazul);
– funcționarea corectă a sistemelor de închidere și extragere rapidă (dacă există);
– grosimea tălpii și a brantului curbat;
– Se recomandă purtarea încălțămintei și a șosetelor și nu a umbla desculț.

Steguleț imprimate, cusută în interiorul încălțămintei	COFRA	numele producătorului
	CE	marcaj de conformitate referitor la Regulamentul UE 2016/425
	EN ISO 20345:2011 – EN ISO 20347:2012	normă de referință
	S3 SRC	cerințe și/sau categoria de securitate
	563	tipul sau familia încălțămintei
	FLEX	cod articol
	ODL 12345	numărul Comenzii de Confecționare COFRA
	EU 42 – UK 8	numărul mărimii încălțămintei
	05/12	data de fabricație (lună/an)
PE TALPĂ	EU 42 – UK 8	numărul mărimii încălțămintei

ÎMGRIJIREA ȘI ÎNTREȚINEREA PRODUSULUI: pentru a asigura cea mai lungă viață posibilă a produsului este necesară menținerea încălțămintei curate după fiecare utilizare. Aveți grijă să eliminați toate urmele de pământ sau de alte substanțe, folosind o perie moale. Pentru fețe din piele, în special, utilizați produse adecvate pe bază de grăsime sau ceară. Nu folosiți produse ce deteriorează, cum sunt benzina, acizii, solvenții, etc. Lăsați încălțămintea să se usuce într–o zonă ventilată, departe de sursele de căldur.
DURATA DE FOLOSIRE ȘI ÎNMAGAZINAREA ÎNCĂLȚĂMINTEI: definiția de către producător a perioadei învechite depinde de efectul timpului, mediului și utilizării. Este responsabilitatea fabricantului de a determina toți factorii care pot influența timpul de utilizare și/sau nivelul de protecție (de exemplu, radiațiile UV, căldura, frigul, apa, sarea, factorii de timp al proprietăților materialelor etc.). Datele de expirare mai mari trebuie să fie dovedite prin susținerea probelor (teste, experiență).
Când se păstrează în condiții normale (lumină, temperatură și umiditate relativă), data de uzură a unui pantof este:
– 10 ani de la data producției pentru încălțămintea cu fețe din piele, cauciuc, materiale termoplastice și EVA.
– 5 ani de la data producției pentru pantofi din PVC.
– 5 ani de la data producției pentru pantofi PU și TPU.
Pentru a evita orice risc de deteriorare, încălțămintea trebuie transportată și păstrată în ambalajul original, într–un spațiu uscat și la temperaturi nu prea înalte. Dacă sunt respectate recomandările de întreținere, este utilizată în mediul de lucru indicat și este păstrată într–uri spațiu uscat și ventilat, încălțămintea va avea o durată normală (așa cum este indicat mai sus) de exploatare, fără o uzură prematură a tălpilor, căptușei și cusăturilor.
INFORMAȚII PENTRU TALPI DETAȘABILE: dacă, în momentul cumpărării, în interiorul încălțămintei este prezentă o talpă detașabilă furnizată de producător, atunci se poate avea certitudinea că prestațiile încălțămintei au fost determinate efectuând probe pe încălțămintea dotată cu astfel de talpi detașabile. În cazul în care înlocuirea acestei talpi detașabile devine o necesitate, aceasta trebuie înlocuită cu una similară furnizată de producător. Dacă, în momentul cumpărării, în interiorul încălțămintei nu există o talpă detașabilă, se poate avea certitudinea că prestațiile încălțămintei au fost determinate efectuând probe pe încălțămintea lipsită de talpi detașabile. În cazul în care se folosește o talpă detașabilă diferită de cea furnizată la origine de producător, trebuiesc verificate proprietățile electrice ale combinației încălțăminte/talpă detașabilă.
INFORMAȚII PENTRU ÎNCĂLȚĂMINTE IZOLANTA ELECTRIC: această încălțăminte nu poate garanța o protecție adecvată împotriva șocului electric deoarece produce doar o rezistență între picior și sol, iar instalarea de acesta, rezistența electrică a acestui tip de încălțăminte poate fi modificată în măsură semnificativa de modul de utilizare, de contaminare și de umiditate. Această încălțăminte nu trebuie să fie utilizată când e necesară reducerea la minim a acumulării de sarcini electrostatice.
INFORMAȚII DESPRE ÎNCĂLȚĂMINTEA ANTISTATICA: încălțămintea antistatică trebuie utilizată atunci când trebuie redusă la minimum acumularea de electricitate statică, evitându–se astfel riscul de incendii, de exemplu, prin aprinderea substanțelor și a vaporilor inflamabili, în cazurile în care riscul de electrocutare de la un dispozitiv electric sau alte componente sub tensiune nu a fost eliminat complet. Totuși, este de reținut faptul că încălțămintea antistatică nu poate garanța o protecție suficientă împotriva electrocutării, deoarece aceasta doar induce o rezistență între picior și pământ. În cazul în care riscul de electrocutare nu a fost complet eliminat, este important să utilizați măsuri suplimentare. Aceste măsuri, împreună cu testele suplimentare enumerate mai jos, trebuie incluse în verificările regulate pentru prevenirea accidentelor la locul de muncă. Experiența a demonstrat faptul că, pentru protecție antistatică, traiectul de descărcare printr–un produs trebuie să aibă, în condiții normale, o rezistență electrică mai mică de 1.000 MΩ, în orice moment, în timpul duratei de exploatare a produsului. O valoare de 100 kΩ este definită ca limita inferioară a rezistenței pentru produsul nou, pentru a putea asigura o anumită protecție împotriva riscului de electrocutare sau incendiu, în cazul în care un dispozitiv electric se dovedește a fi defect atunci când lucrează cu tensiuni de până la 250 V. Totuși, în anumite condiții, utilizatorii trebuie informați asupra faptului că protecția oferită de încălțăminte se poate dovedi ineficientă și că trebuie utilizate alte metode, pentru a oferi protecție utilizatorului în orice moment. Rezistența electrică a acestui tip de încălțăminte poate fi modificată semnificativ, prin deformare, contaminare sau prin acțiunea umezelii. Acest tip de încălțăminte nu–și va putea îndeplini funcția dacă este purtată și utilizată în medii umede. Prin urmare, trebuie să vă asigurați că produsul își poate îndeplini funcția sa, aceea de a disipa electricitatea statică și de a oferi o protecție specifică, de–a lungul întregii sale perioade de exploatare. Recomandăm utilizatorului să efectueze un test rapid privind rezistența electrică, și să–l utilizeze frecvent și la intervale regulate. Dacă încălțămintea este utilizată în astfel de condiții încât materialul din care sunt fabricate tălpile devine contaminat, utilizatorii trebuie să verifice întotdeauna proprietățile electrice ale încălțămintei, înainte de a intra într–o zonă de risc. Pe perioada utilizării încălțămintei antistatice, rezistența tălpii trebuie să aibă o valoare astfel încât să nu anuleze protecția oferită de încălțăminte. În timpul utilizării acesteia, nu este permisă introducerea vreunui element izolator între partea din interior a pantofului și piciorul utilizatorului. Dacă este introdus un brant între partea din interior a pantofului și picior, proprietățile electrice ale perechii pantof / brant trebuie verificate.
INFORMAȚII DESPRE BOMBEURI DE PROTECȚIE ȘI LAMELE ANTIPERFORATIE: elementele de protecție sunt studiate, în conformitate cu normele în vigoare, pentru a proteja degetele picioarelor în caz de cădere accidentală de la înălțime a unor corpuri contondente sau talpa piciorului în caz de perforații datorate unor corpuri ascuțite. În caz de soc și/sau perforație, ÎNLOCUIȚI TOTDEAUNA ÎNCĂLȚAMINTEA, CHIAR DACĂ NU PREZINTĂ STRICĂCIUNI VIZIBILE. Protecțiile se pot considera eficiente doar și exclusiv în cazul în care încălțămintea este încălțată și încheiată în mod corect.
Rezistența acestui tip de încălțăminte la perforare a fost evaluată în laborator cu ajutorul unui cui cu vârful retezat,având diametrul de 4,5 mm și asupra căruia a fost aplicată o forță de 1.100 N. Aplicarea unor forțe de gâurire mai mari sau utilizarea de cuie cu diametrul mai mic sporește riscul de perforare. În astfel de situații, trebuie luată în considerare utilizarea unor măsuri preventive alternative.
În prezent sunt disponibile două tipuri de insertii anti–perforare în încălțămintea EIP. Ele pot fi realizate din materiale metalice sau nemetalice. Ambele tipuri îndeplinesc cerințele minime de rezistență la penetrare înscrise pe încălțăminte, însă fiecare din ele prezintă avantaje sau dezavantaje suplimentare, precum:
Insertiile metalice: Acestea sunt mai puțin afectate de forma obiectelor ascuțite (de exemplu, diametru, geometrie, ascuțime), însă din cauza limitarilor de fabricare nu acoperă întreaga suprafață inferioara a încălțămintei.
Insertiile nemetalice: Acestea pot fi mai usoare, mai flexibile și oferă o arie mai mare de acoperire în comparație cu cele metalice, dar rezistența la penetrare poate varia mai mult în funcție de forma obiectului ascuțit (de exemplu, diametru, geometrie, ascuțime).
Pentru mai multe informații despre tipurile de insertii rezistente la penetrare prevăzute în încălțăminte vă rugăm să contactati producătorul sau furnizorul indicat în aceste instrucțiuni.
INFORMAȚII DESPRE GARANȚIA PRIVIND PRODUSELE COFRA: COFRA s.r.l. aplică o garanție pentru produsele sale care prezintă neconformitati, cu condiția ca acestea sa fie utilizate corect, în conformitate cu utilizarea destinata și conform cu instrucțiunile furnizate în nota informativă. Pentru a putea beneficia de această garanție, clientul trebuie: în caz de neconformitate, sa contacteze Serviciul Clienti, care va ghida clientul prin procedurile de RETUR și PLANGERI, va analiza produsele și va continua restabilirea conformității acestora.
Produsele yor fi excluse din evaluare dacă:
– Nu sunt întreținute în mod regulat.
– Sunt modificate in timpul utilizării lor.
– Prezintă semne de daune externe.
– Nu sunt folosite în scopuri adecvate.
– Sunt uzate și durata lor de viață normală a fost atinsă sau depășită.
– Nu sunt livrate curate pentru analiză.
– Nu au fost depozitate corect in depozit si prin urmare, nu mai sunt adecvate pentru utilizare.
în funcție de concluziile analizei privind produsele care prezinta neconformitați, COFRA s.r.l. va comunica într–un timp scurt rezultatul analizei, împreună cu cice măsură care trebuie luată pentru a remedia orice neconformitate.
DECLARAȚIA DE CONFORMITATE este disponibilă pe site–ul www.cofra.it.