INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE PENTRU PROTECTIA MUNCII - I.N.C.D.P.M. „Alexandru Darabont" - Bucureşti
Organismul de certificare
B-dul Ghencea nr.35A, sector 6, Bucureşti, România
tel.: 021.313.31.58/021.313.17.26; fax: 021.315.78.22
tel.Organism de certificare: 021.314.43.30
Organism notificat NB 2756

acreditat pentru CERTIFICARE

SR EN ISO/CEI 17065:2013
CERTIFICAT DE ACREDITARE
ON 092

CERTIFICAT DE EXAMINARE UE DE TIP
Nr. 3983/EIP/11.03.2026

1. Prezentul certificat este emis pentru:
- **Tipul (modelul) de EIP:** Mijloace de legătură, modele FOX1, FOX2 şi FOX 2T
- **Simbolizare produs**: FOX1, FOX2 şi FOX 2T
- **Categorie de EIP**: EIP categoria III - Echipamente de protecţie împotriva căderilor de la înălţime

- **Producător:** CORTINA NV-SAFETY JOGGER., Meersbloem-Melden 42, 9700 Oudenaarde, Belgium, C.U.I.: BE0456917411

2. Referenţiale generale şi procedură evaluarea conformităţii/schemă de certificare aplicată: Regulamentul (UE) 2016/425 al Parlamentului European şi al Consiliului din 9 martie 2016 privind echipamentele individuale de protecţie şi de abrogare a Directivei 89/686/CEE a Consiliului, anexa V „Examinare UE de tip" (modul B).

3. Concluzia evaluării conformităţii: În urma aplicării procedurii, organismul atestă că:
- proiectul tehnic al EIP îndeplineşte cerinţele din Regulamentului (UE) 2016/425 care i se aplică tipului de EIP, ţinând cont de domeniul de utilizare declarat de producător şi specificat în anexă;
- EIP satisface cerinţele esenţiale de securitate şi sănătate din Anexa II la Regulamentul (UE) 2016/425, aplicabile ţinând cont de domeniul de utilizare declarat de producător şi specificat în anexă;
- EIP este în conformitate cu următoarele standarde europene armonizate:
  - SR EN 354:2011 (EN 354:2010),
  - SR EN 362:2005 (EN 362:2004)-piesa de legatura tip T;
  - SR EN 365:2005 (EN 365:2004) + SR EN 365:2005/AC:2007 (EN 365:2004/AC:2006) – pentru fişa de informaţii furnizată de producător.

4. Valabilitatea certificatului:
- Data expirării certificatului: 12.10.2030.
- Certificatul este valabil numai însoţit de anexă, ca parte integrantă a acestuia.
- EIP care face obiectul certificării este de categoría de risc III şi certificatul va fi utilizat doar dacă există un document emis de un organism notificat care atestă că a fost aplicată în ultimele 12 luni una dintre procedurile de evaluare a conformităţii menţionate la articolul 19 litera (c) din Regulamentul (UE) 2016/425.

PREŞEDINTE
ORGANISM DE CERTIFICARE
Dr. ing. Ioan Costin DARABONT

ŞEF
ORGANISM DE CERTIFICARE
Dr. ing. Anca Elena ANTONOV

INCDPM
Organism de certificare

ANEXA

1. **Denumirea produsului**
Mijloace de legătură, modele FOX 1, FOX 2 şi FOX 2T

2. **Descrierea produsului**



Modelul FOX 1 este realizat din coardă cu manta şi coeficient redus de alungire (conform EN 1891) şi este prevăzut la capete cu bucle formate prin coasere.
Modelul FOX 2 este realizat din coardă cu manta şi coeficient redus de alungire (conform EN 1891) şi este prevăzut la capete cu bucle formate prin coasere.
Modelul FOX 2T este realizat din frânghie răsucită şi este prevăzut la capete cu bucle fixate prin matisare.
Toate buclele sunt protejate cu ochet din material plastic, iar cusaturile sunt protejate de câte o teacă transparentă.
Mijloacele de legătură sunt confecţionate în lungimi de până la 2 m.
Mijloacele de legătură pentru poziţionare pot fi livrate cu piese de legătură din portofoliul Vertiqual, care sunt certificate în conformitate cu cerinţele standardului EN 362.
In cazul în care mijlocul este dotat cu piese de legătură clasele A sau T, lungimea totală a mijlocului (inclusiv piesele de legătură) nu va depăşi 2 m.
- **Materiale de execuţie:** coardă de alpinism (coardă cu manta şi coeficient redus de alungire) cu diametrul de 12 mm sau 14 mm, din fibre poliamidice – pentru modelele FOX 1 si FOX 2; frânghie cu diametrul de 16 mm, din fibre poliamidice de culori diferite prevăzute cu fire de culori contrastante în scopul evidenţierii uzurii prin frecare – pentru modelul FOX 2T; protector de ochet: PVC; protector cusătură: teacă transparentă; aţa de cusut: fibre poliesterice
- **Locul de fabricaţie al EIP:** S.C. VERTIQUAL ENGINEERING S.R.L., Localitatea Corunca, str.Calea Sighisoarei, Nr. 110, jud. Mureş, cod poştal 547367, România

3. **Domeniu de utilizare declarat:** componentă a unui sistem de poziţionare în timpul lucrului pentru ancorare în jurul unei structuri (stâlp, traversă), atunci când deplasarea liberă (o eventuală cădere în gol) nu ar putea să depăşească 0,6 m şi când cuplarea se face la elementele de prindere laterale ale unei centuri de poziţionare sau complexe; componentă a unui sistem de limitare a deplasării, când lungimea mijlocului de **legătură este mai mică decât distanţa dintre punctul de** ancorare (fix sau mobil) şi limita zonei cu pericol de cădere în gol sau componentă a unui sistem de oprire a căderii atunci când este folosit împreună cu un absorbitor de energie cf. EN 355 iar lungimea totală a mijlocului de legătură conectat la un absorbitor de energie (inclusive terminaţiile finisate şi piesele de legătură) nu este mai mare de 2 m. Se foloseşte împreună cu componentele specifice fiecărui sistem, modalităţile de cuplare trebuind să respecte prevederile din EN 363 şi instrucţiunile de utilizare furnizate de producătorul componentelor sistemului. Nu se utilizează în medii cu atmosferă potenţial explozivă sau la locuri de muncă unde poate intra în contact prelungit cu flacără deschisă sau obiecte fierbinţi, unde există pericol de contact cu acizi şi baze concentrate, solvenţi, vopsele, stropi de metale incandescente sau pericolul de şocuri electrice sau orice alt factor care le-ar putea deteriora. Produsul este destinat a fi utilizat în medii cu temperaturi cuprinse între -30°C şi +50°C.

4. **Referenţialele în raport cu care s-a efectuat evaluarea conformităţii/certificarea:**
4.1. **Proceduri ale organismului:** procedura generală: «Evaluarea conformităţii EIP prin procedura "examinare UE de tip (Modulul B)" prevazută de Regulamentul (UE) 2016/425», PG EIP R MODUL B şi procedura specifică pentru lucrul la înălţime, PSC EIP R – 08
4.2. **Cerinţele esenţiale de sănătate şi securitate respectate de model:** cuprinse în Anexa II la Regulamentul (UE) 2016/425, aplicabile ţinând cont de domeniul de utilizare specificat, respectiv cerinţele:
- CERINŢE GENERALE APLICABILE TUTUROR EIP: 1.1 (Principii de proiectare); 1.2.1 (Absenţa riscurilor inerente şi a altor factori periculoşi); 1.2.1.1. (Materiale constituente corespunzătoare); 1.2.1.2. (Stare satisfăcătoare a suprafeţei tuturor părţilor EIP care intră în contact cu utilizatorul); 1.3.2. (Greutate mică şi soliditate); 1.3.3. (Compatibilitatea diferitelor tipuri de EIP destinate utilizării simultane); 1.4. (Instrucţiunile producătorului şi informaţii);
- CERINŢE SUPLIMENTARE COMUNE MAI MULTOR TIPURI DE EIP: 2.1 (EIP care sunt dotate cu sisteme de ajustare) 2.4. (EIP supuse uzurii); 2.10 (EIP destinate a fi racordate la echipamente complementare exterioare EIP); 2.12. (EIP care poartă unul sau mai multe marcaje de identificare sau indicatori direct sau indirect legaţi de sănătate şi securitate);
- CERINŢE SUPLIMENTARE SPECIFICE ANUMITOR RISCURI: 3.1.2. (Căderi); 3.1.2.2. (Prevenirea căderilor de la înălţime);

4.3. **Standarde şi alte specificaţii**
- **standarde europene armonizate:**
-SR EN 354:2011 (EN 354:2010) «Echipament individual de protecţie împotriva căderilor de la înălţime. Mijloace de legătură»;

CERTIFICARE EIP MARCAJ CE

-SR EN 365:2005 (EN 365:2004) + SR EN 365:2005/AC:2007 (EN 365:2004/AC:2006) «Echipament individual de protecţie împotriva căderilor de la înălţime. Cerinţe generale pentru instrucţiuni de utilizare, întreţinere, verificare periodică, reparare, marcare şi ambalare»

5. Informaţii privind încercările de tip şi examinările efectuate

- **Codul dosarului la organismul de certificare**: EIP 8/631
- **Limba în care a fost elaborată documentaţia examinată**: partiala.
- **Activităţi de evaluare:** Evaluarea s-a efectuat prin procedura completă
- **Model de referinţă:** „Mijloace de legătură, modele CONEX 12, CONEX 14 şi SCOPE" – cu certificat de examinare UE de tip Nr. 3930/EIP/13.10.2025 emis de INCDPM, în raport cu aceleaşi cerinţe esenţiale de securitate şi sănătate şi standarde europene armonizate SR EN 354:2011 (EN 354:2010), SR EN 365:2005 (EN 365:2004) + SR EN 365:2005/AC:2007 (EN 365:2004/AC:2006) – pentru fişa de informaţii furnizată de producător; Agrement EN cod SJ-VQE-FOX/2026 referitor la certificarea modelului de EIP „Mijloace de legătură, modele FOX 1, FOX 2 şi FOX 2T" sub marca proprie CORTINA NV-SAFETY JOGGER, Meersbloem-Melden 42, 9700 Oudenaarde, Belgium, C.U.I.: BE0456917411. Modelul supus evaluării se deosebeşte de modelele de referinţă prin marcare. S-a solicitat transcrierea certificatului de examinare UE de tip Nr. 3930/EIP/13.10.2025 emis de INCDPM de catre producatorul CORTINA NV-SAFETY JOGGER, conform Agrement EN cod SJ-VQE-FOX/2026 referitor la certificarea modelului de EIP „Mijloace de legătură, modele FOX 1, FOX 2 şi FOX 2T" încheiat între S.C. VERTIQUAL ENGINEERING S.R.L., Localitatea Corunca, Str. Calea Sighişoarei, Nr. 110, jud. Mureş, cod poştal 547367, România şi CORTINA NV-SAFETY JOGGER, Meersbloem-Melden 42, 9700 Oudenaarde, Belgium, C.U.I.: BE0456917411. Certificatul de examinare UE de tip Nr. 3930/EIP/13.10.2025 emis de INCDPM ca urmare a revizuirii documentaţiei tehnice în raport cu cerinţele din Regulamentul (UE) 2016/425.
- **Documentaţie tehnică examinată:** cod T.N. FOX 1-FOX 2-FOX 2T/2026 + S.F. MLF/2025 + S.F. CONEX-SCOPE/2025 + fişă de instrucţiuni şi informaţii ale producătorului cod F.I. CONEX-SCOPE /2025.
- **Rapoarte de încercări şi certificatele care au stat la baza evaluării**:
  - Raport de încercare Nr. 2/29.05.2025 emis de S.C. VERTIQUAL ENGINEERING S.R.L. (încercări efectuate sub supravegherea organismului)
  - Raport de încercare nr. 6758/10.10.2025 emis de Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecţia Muncii "Alexandru Darabont"

- **Raport de evaluare:** RE/EIP/3002/13.10.2025 (confidenţial) pentru modelul de referinta „Mijloace de legătură, modele CONEX 12, CONEX 14 şi SCOPE" – cu certificat de examinare UE de tip Nr. 3930/EIP/13.10.2025 emis de INCDPM

6. Concluzia examinării UE de tip

Proiectul tehnic al modelului de EIP "Mijloace de legătură, modele FOX 1, FOX 2 şi FOX 2T" îndeplineşte prevederile din Regulamentul (UE) 2016/425 şi cerinţele esenţiale de sănătate şi securitate corespunzătoare domeniului de utilizare preconizat. Modelul supus evaluării, executat potrivit documentaţiei prezentate, este conform specificaţiilor din dosarul tehnic de fabricaţie şi următoarelor standarde:

- **SR EN 354:2011 (EN 354:2010)**
- Fişa de informaţii este conform **SR EN 365:2005 (EN 365:2004) + SR EN 365:2005/AC:2007 (EN 365:2004/AC:2006)**

Conform opţiunii producătorului, producţia va fi supusă procedurii „Conformitatea de tip bazată pe asigurarea calităţii procesului de producţie (Modulul D)", prevăzută la Anexa VII din Regulamentul (UE) 2015/425 la organismul de certificare notificat din cadrul INCDPM Bucureşti.

Marcajul permanent pe produs trebuie să fie conform modelului (conţinut minim):

Simboluri de marcare	**Semnificaţie**	**Loc de aplicare**
Mijloc de legătură, Model FOX 1 **sau** Mijloc de legătură, Model FOX 2 **sau** Mijloc de legătură, Model FOX 2T	*Identificare tip de produs/model. Identificarea modelului*	Pe etichetă cusută
Cod/ref:	*Model numar articol corespunzator identificarii marimii*	

CERTIFICARE EIP MARCAJ CE

Lungime: ..... m	*Lungime L=...m*	
ll/aaaa (data fabricatiei)	*Lună şi an de fabricaţie*	
Seria nr. 000000	*Cod unic de identificare a fiecărui exemplar – Nr. Serie*	
EN 354:2010	*Standarde de referinţă şi clasă de produs*	
	*Atenţionare privind consultarea instrucţiunilor de utilizare*	
CE 2756	*Marcaj CE cu numărul organismului notificat implicat în faza de control*	
CORTINA NV-SAFETY JOGGER	*Identificare producător (logo / denumirea companiei producătoare) + adresă*	

Condiţii specifice de utilizare a certificatului de examinare UE de tip şi a referinţelor la acesta şi la organism:

1. Certificatul de examinare UE de tip trebuie păstrat de producător împreună cu documentaţia tehnică care a făcut obiectul examinării UE de tip şi cu copii ale declaraţiei de conformitate UE timp de 10 ani de la ultima introducerea pe piaţă a unei componente individuale de EIP.
2. Organismul autorizează producătorul să facă menţiuni la certificat şi organism în declaraţia de conformitate UE şi în fişa de instrucţiuni şi informaţii furnizată cu EIP atunci când, în urma controlului intern al producţiei s-a asigurat că EIP fabricat este conform modelului aprobat.
3. Producătorul trebuie să comunice organismului orice modificare de materii prime, tehnologie de execuţie, documentaţie tehnică sau documente însoţitoare la livrare faţă de cele care au facut obiectul examinării UE de tip, în caz contrar certificatul emis îşi pierde valabilitatea.
4. Certificatul de examinare UE de tip poate fi suspendat, retras sau restricţionat de organism atunci când există informaţii potrivit cărora, din motive care nu se cunoşteau la momentul acordării certificatului, modelul de EIP verificat nu mai îndeplineşte cerinţele reglementării tehnice.
5. La data încetării valabilităţii certificatului de examinare UE de tip sau la emiterea oricărui alt document prin care organismul suspendă, retrage sau restricţionează utilizarea acestuia, producătorul încetează să mai introducă pe piaţă EIP.

CERTIFICARE EIP MARCAJ CE