MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ŞI PROTECŢIEI SOCIALE
INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU PROTECŢIA MUNCII
ORGANISMUL DE CERTIFICARE ICSPM-CS
B-dul Ghencea nr.35A,sector 6, Bucureşti, România,
tel.: 021/315.78.22/314.43.85, fax: 021/315.78.22
tel.Organism de certificare ICSPM-CS: 021/310.18.10
E-mail organism de certificare : icspm-cs@protectiamuncii.ro

CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. 1434/09.03.2012

1. Prezentul certificat este emis pentru:

- Denumire produs **Prăjină electroizolantă telescopică din module , cu utilizare multiplă pe timp fără precipitatii, cu aplicare de la sol, în instalatii electrice cu tensiunea nominală până la 400kV**

- Materiale tuburi din răşină armată cu ţesătură din fibră de sticlă

- Simbolizare produs PTU-AS-400 kV-6-C

- Tip produs prăjină electroizolantă cu sistem de cuplare tip hexagon "C" din material plastic cu adaptoarele utilizate cod "ACMIT/C" şi cod "ACAI/C"(conform specificatiilor prevăzute de Cartea tehnică-HTC 0340-ed.0/rev.3-2011) sau alte echipamente tehnice sau scule (cârlig de ancorare cu autostrângere, cârlig cod "CASC/C", inel de egalizare utilizat la încercări). Functie de tensiunea nominală maximă de utilizare (35-110 kV, 220 kV si 400 kV) lungimea maximă a prăjinii este de 9,00m, lungimea totală minimă a prăjinii L_{tmin} este între 3,49÷9,00m, lungimea utilă minimă a prăjinii L_{umin} este între 1,62÷ 7,40m si numărul maxim de module telescopate este de 6 (conform prescriptiilor din SF 29/99- ed.0/rev.3-2011)

- Domeniu de utilizare instalatii electrice exterioare, numai pe timp uscat, fără precipitaţii (ploaie, ninsoare, burniţă), la temperaturi cuprinse între -25^{0}C÷ +55^{0}C. Se utilizează în instalaţii electric experioare cu tensiunea nominală de utilizare de maximum 400 kV, pentru diverse operatii tehnologice, conform specificatiilor prevăzute de Cartea tehnică-HTC 0340-ed.0/rev.3-2011. Se interzice folosirea prăjinilor la ridicarea sau tractarea obiectelor mai grele de 5kg. Se utilizează conform instrucţiunilor, conţinute în Cartea tehnică- HTC 0340-ed.0/rev.3-2011, livrată împreună cu prăjina electroizolantă de către firma ROMIND T&G. Soluţii şi Tehnologii Moderne din Bucureşti şi certificate conform legislaţiei.

2. Solicitantul certificării **ROMIND T&G. Soluţii şi Tehnologii Moderne**

- Adresă Str. Biruintei nr.162(DN3 Bucuresti-Calarasi, km 14+900), Pantelimon, jud.Ilfov

3. Producător **ROMIND T&G. Soluţii şi Tehnologii Moderne**

- Adresă Str. Biruintei nr.162(DN3 Bucuresti-Calarasi, km 14+900), Pantelimon, jud.Ilfov

- Marcă producător **ROMIND**

4. Normele după care s-a făcut certificarea Cerinţele de securitate şi sănătate prevăzute de regulile tehnice aplicabile EM; HG nr.1146/2006 privind cerinţele minime de securitate şi sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă; SR EN 61230:2009 (SR EN 61230:1997; SR EN 61230:1997/A11:2001); SR EN 61235:1999; SR EN 61212-2:2007; SR HD 478.2.1S1:2002; Instrucţiuni proprii referitoare la transportul şi distribuţia energiei electrice, stabilite în conformitate cu prevederile Legii nr.319 privind securitatea şi sănătatea în muncă (Instrucţiuni proprii de securitate a muncii pentru instalaţii electrice în exploatare elaborate de SC "ELECTRICA" SA, Instructiunii proprii de securitate a muncii pentru instalaţii electrice în exploatare elaborate de utilizator)

5. Concluzii Produsul îndeplineşte cerinţele de securitate şi sănătate corespunzătoare domeniului de utilizare şi limitelor acestuia menţionate în anexă şi are performanţe tehnice în limita specificaţiilor tehnice prevăzute de standardele române şi europene şi reglementarile tehnice referitoare la securitate si sanatate in munca menţionate în anexă.

6. Valabilitatea certificatului de conformitate **09.03.2014**

PREŞEDINTE **ŞEF**
ORGANISM DE CERTIFICARE **CERTIFICARE ECHIPAMENTE TEHNICE**
Dr.ing. IONEL IORGA **Dr.ing. ANCA ANTONOV**

În caz de litigiu, numai originalul în limba română este valabil. Certificatul de conformitate este valabil numai însoţit de anexă, ca parte integrantă a acestuia.

CERTIFICARE DE SECURITATE 2 ET