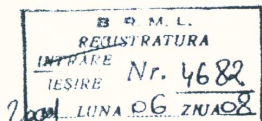


BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ
ROMANIAN BUREAU OF LEGAL METROLOGY

Șos. Vitan Bârzești 11 ☉ Sector 4 ☉ 75669 București România
Tel. (40.1) 332 09 54 ☉ Fax (40.1) 332 06 15 ☉ office@brml.ro



CERTIFICAT
APROBARE DE MODEL
Nr. 153/ 04.06.2001

AUTORITATEA EMITENTĂ: BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

În conformitate cu prevederile Ordonanței Guvernului României nr.20/1992, modificată și aprobată prin Legea nr.11/1994, cu modificările ulterioare, se eliberează prezentul certificat:

Pentru mijlocul de măsurare: **INSTALATIE PENTRU DETERMINAREA SARCINII
PE ROTI LA LOCOMOTIVE tip AET 10**

Produs de: **S.C. ADAM EL-TENSO S.R.L. București**
Calea Griviței nr. 236 , sector 1, bl.H, sc.C, etaj 4
Tel./ Fax: 666 78 39

Poziția din Lista Oficială L .O. 2000 : L 61

Solicitantul aprobării : **S.C. ADAM EL-TENSO S.R.L. București**
Calea Griviței nr. 236 , sector 1, bl.H, sc.C, etaj 4
Tel./ Fax: 666 78 39

Acest certificat atestă conformitatea modelului seria 001, cu cerințele prevăzute în P 151-01 Procedura de încercare/verificare metrologică. "Încercarea / verificarea metrologică a instalației pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive ", conferă drepturi și impune obligații care decurg din actele normative în vigoare. Conformitatea a fost stabilită prin încercările descrise în raportul cu nr. 153/2001.

INSCRIȚIONAREA MĂRCII DE MODEL:

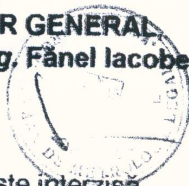
Marca se aplică prin grija producătorului pe eticheta
fiecărui mijloc de măsurare livrat și are reprezentarea
grafică alăturată .

RO
153/01

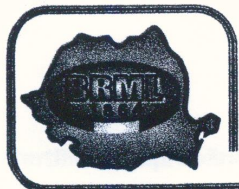
VALABILITATEA:

Prezenta aprobare de model este valabilă până la data de 04.06.2006. Documentația parafată de Biroul Român de Metrologie Legală se păstrează la solicitant până la data de 04.06.2011. Caracteristicile principale ale mijlocului de măsurare sunt indicate în Anexa I (3 pagini), parte integrantă din prezentul certificat.

DIRECTOR GENERAL
Prof.univ.dr.ing. Fănel Iacobescu



Reproducerea parțială a acestui certificat este interzisă.



BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ
ROMANIAN BUREAU OF LEGAL METROLOGY

Șos. Vitan Bârzești 11 ☎ Sector 4 ☎ 042122 București România
Tel. +4021 332 09 54 ☎ Fax +4021 332 06 15 ☎ office@brml.ro

BRML
REGISTRUL
V. 10
BINA 10
ZUA 13
2006

pag.1/3

COMPLETAREA nr. 2 din data de 02.10.2006
la Certificatul aprobării de model nr. 153/04.06.2001

Pentru mijlocul de măsurare: Instalație pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive,
tip AET 10

produs de: S.C. ADAM EL-TENSO S.R.L.
București, Calea Griviței nr. 236, bl.H, sc.C, etaj 4, ap.16, sector 1
tel./fax: 411 53 80

Poziția din Lista oficială - L.O. 2004: L61-1

Solicitantul completării S.C. ADAM EL-TENSO S.R.L.
București, Calea Griviței nr. 236, bl.H, sc.C, etaj 4, ap.16, sector 1
tel./fax: 411 53 80

Prezenta completare cuprinde 3 pagini.

Marcajul aprobării de model:

RO
153/01

Scopul completării: - prelungirea termenului de valabilitate a aprobării de model

Prezenta completare este eliberată de către Biroul Român de Metrologie Legală, în conformitate cu prevederile Ordonanței Guvernului României nr. 20/1992, modificată și aprobată prin Legea nr. 11/1994, cu modificările ulterioare.



DIRECTOR GENERAL,
Prof. Univ. dr. Ing. Fănel Iacobescu

Fănel Iacobescu

MODIFICĂRI ȘI COMPLETĂRI
la Certificatul aprobării de model nr. 153/04.06.2001, modificat prin Completarea nr.
1/29.05.2006

A. In Certificatul aprobării de model nr.153/04.06.2001

1. Se înlocuiește textul:

"Acest certificat atestă conformitatea modelului cu seria: 001, cu cerințele prevăzute în P 151-01 Procedura de încercare/verificare metrologică "Inercarea/verificarea metrologică instalației pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive", conferă drepturi și impune obligații care decurg din actele normative în vigoare. Conformitatea a fost stabilită prin încercările descrise în raportul cu nr. 153/01."

cu următorul text:

"Acest certificat atestă conformitatea modelelor cu seriile: 001 și 010, cu cerințele prevăzute în NML 062-05 *Instalații pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive*, conferă drepturi și impune obligații care decurg din actele normative în vigoare. Conformitatea a fost stabilită prin încercările descrise în rapoartele nr. 153/01 și nr. 4270/06."

2. Textul referitor la marca de model se reformulează astfel:

"INSCRIȚIONAREA MARCAJULUI APROBĂRII DE MODEL: Marcajul se aplică de către producător sau reprezentantul autorizat al acestuia, pe eticheta de identificare a fiecărui mijloc de măsurare livrat și are reprezentarea grafică alăturată.

RO

153 01

3. Se înlocuiește textul:

"VALABILITATEA: Prezenta aprobare de model este valabilă până la **04.10.2006**. Documentația parafată de Biroul Român de Metrologie Legală se păstrează la solicitant până la **04.06.2011**."

cu următorul text:

"VALABILITATEA: Prezenta aprobare de model este valabilă până la 04.06.2011. Documentația parafată de Biroul Român de Metrologie Legală se păstrează la solicitant până la 04.06.2016."

B. In Anexa 1 la Certificatul aprobării de model nr. 153/04.06.2001

4. Cap.1 *Domeniu de utilizare* se reformulează și va avea următorul conținut:

"Instalația pentru determinarea sarcinii pe roți la locomotive, tip AET 10, care face obiectul prezentei aprobări de model este destinată utilizării în măsurări efectuate în domeniul de interes public în scopul asigurării condițiilor de siguranță în transporturile pe calea ferată, definit conform art.4, lit.a, din *Lista oficială L.O.-2004*, în vigoare."

5. La Cap.4 *Mod de marcare și sigilare* se înlocuiește textul:

"4. Mod de marcare și sigilare

Marca metrologică de model și marca metrologică de verificare se aplică pe eticheta de identificare."

cu următorul text:

"4. Mod de aplicare a marcajelor

Marca aprobării de model și marcajul de verificare metrologică se aplică pe eticheta de identificare.



6. Pe eticheta de identificare din fig. 3, se înlocuiește marcajul aprobării de model cu cel prezentat la punctul A.2.

7. Pe eticheta de identificare din fig. 3, se înlocuiește textul "Loc de aplicare marcă metrologică de verificare" cu textul "Loc de aplicare marcaj de verificare metrologică "

