

9  
759

# BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ

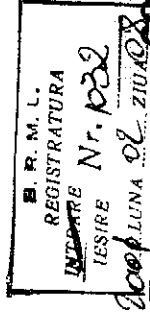
ROMANIAN BUREAU OF LEGAL METROLOGY

Șos. Vitan-Bârzești nr. 11, sector 4, 75669, București, România

Tel: (40.1) 332.09.54; Fax: (40.1) 332.06.15



Pagina 1/2



**COMPLETAREA Nr. 1** din data de **01.02.2001**

la Certificatul Aprobării de Model Nr. **353/00**, emis la data de **11.12.2000**.

Pentru mijlocul de măsurare: **CALCULATOR DE DEBIT tip UAC 100**,  
pentru măsurarea cantităților de alcool

produs de: **S.C. FARMING OANA SERV. S.R.L. București**

Str. Drumul Sării, nr. 39

Tel./Fax: 4113528; 4111881

Solicitantul completării: **S.C. FARMING OANA SERV. S.R.L. București**

Str. Drumul Sării, nr. 39

Tel./Fax: 4113528; 4111881

Această completare conține 2 pagini.

Marca de model:

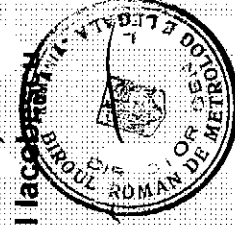
**RO**  
**353/00**

**Scopul completării:** modificarea schemei de sigilare a aparatului

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,**

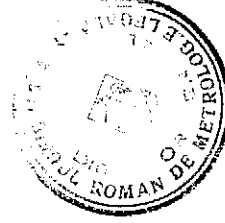
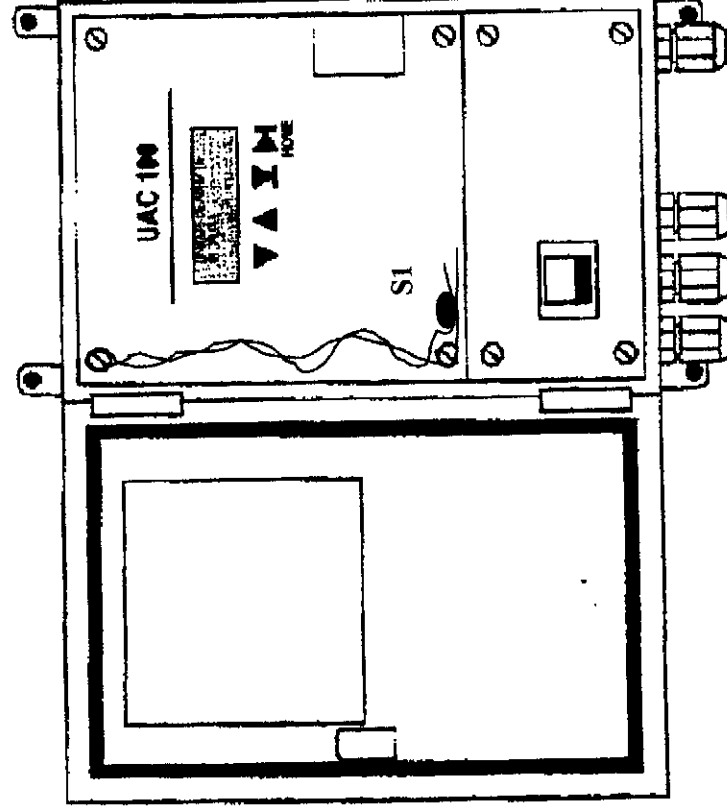
*Prof. univ. dr. ing. Fănel Iacob*

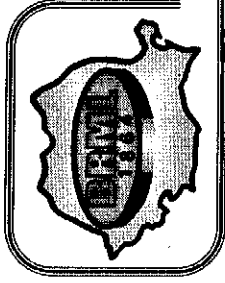


**MODIFICĂRI ȘI COMPLETĂRI LA CERTIFICATUL APROBĂRII DE MODEL  
NR. 353 / 11.12.00**

Anexa 1 la Certificatul aprobării de model nr. 353/00 se modifică după cum urmează:

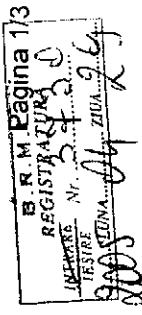
Se înlocuiește imaginea din fig. 2 cu imaginea prezentată în continuare:





**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 +4 021 332 06 15 ☎ office@brml.ro



**COMPLETAREA nr. 2** din data de 20.04.2005

la Certificatul aprobării de model nr. 353 emis la data de 11.12.2000,

Pentru mijlocul de măsurare: **CALCULATOR DE DEBIT tip UAC 100,**  
**pentru măsurarea cantităților de alcool**

Produs de: **S.C. FARMING OANA SERV S.R.L.**  
București, B-dul Basarabiei, nr. 256, sector 3  
Tel / Fax: 255 78 34

Poziția din Lista Oficială - LO 2004 : L 30-3

Solicitantul completării: **S.C. FARMING OANA SERV S.R.L.**  
București, B-dul Basarabiei, nr. 256, sector 3  
Tel / Fax: 255 78 34

Această completare conține 3 pagini.

Marcajul aprobării de model:

**RO  
353/00**

**SCOPUL COMPLETĂRII : modificarea constructivă a calculatorului de debit tip UAC 100**

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*

**Modificări și completări la  
Certificatul aprobării de model nr. 353/11.12.2000  
modificat și completat prin Completarea nr. 1/01.02.2001**

**A. Modificări în Certificatul aprobării de model nr. 353/11.12.2000:**

**1. Se reformulează textul referitor la conformitatea modelelor astfel:**

“ Acest certificat atestă conformitatea modelului cu seriile 001/2000 și 0054/04 cu cerințele aplicabile prevăzute în Procedura de încercare/verificare metrologică P 68-99 "Calculatoare de debit", conferă **drepturi** și impune **obligatii** care decurg din actele normative în vigoare. Conformitatea a fost stabilită prin încercările descrise în rapoartele cu nr. 353/00 și nr. 3132/05.”

**2. Se reformulează textul referitor la inscripționarea mărcii de model astfel :**

**“INSCRIPȚIONAREA MARCAJULUI APROBĂRII DE MODEL:**

Marcajul aprobării de model se aplică prin grija producătorului pe eticheta de identificare a fiecărui mijloc de măsurare livrat și are reprezentarea grafică alăturată. “

**B. Modificări în Anexa I la Certificatul aprobării de model nr. 353/11.12.2000 :**

**1. În capitolul “2. Descriere ” se înlocuiește textul :**

“Calculatorul de debit tip UAC 100 este compus din următoarele subsansambluri principale:

- carcasa;
- panoul frontal, cuprinzând la partea superioară:
  - modulul de afișare de tip LCD (2x20 caractere);
  - modulul de tip tastatură simplificată cu patru butoane;
- placa de bază, cu următoarele module electronice:
  - modulul de achiziție de tip modem Bell 202 și protocol HART;
  - modulul de prelucrare – memorare, cu microprocesor și memorii EPROM;
  - modulul de comunicație la distanță prin interfață RS 485;
- placa de alimentare electrică. “

**cu următorul text :**

“Calculatorul de debit tip UAC 100 este compus din următoarele subsansambluri principale:

- carcasa;
- panoul frontal, cuprinzând la partea superioară:
  - modulul de afișare de tip LCD (2x20 caractere);
  - modulul de tip tastatură simplificată cu patru butoane;
- placa de bază, cu următoarele module electronice:
  - modulul de achiziție de tip modem Bell 202 și protocol HART;
  - modulul de prelucrare – memorare, cu microprocesor și memorii EPROM;
  - modulul de comunicație la distanță prin interfață RS 485;
- placa de interfață pentru comunicație numerică ;
- placa de alimentare electrică. “



## **2. În capitolul "4. Marcare și sigilare" se înlocuiește textul :**

"Marca metrologică de model se aplică pe eticheta de identificare a calculatorului (fig. 3), autocolantă, destructibilă la dezlipire, amplasată pe ușa carcasei.

Marca metrologică de verificare se aplică pe pastila din plumb care asigură punctul de sigilare S1. "

### **cu următorul text :**

"Marcajul aprobării de model se aplică pe eticheta de identificare a calculatorului (fig. 3), autocolantă, destructibilă la dezlipire, amplasată pe ușa carcasei.

Marcajul de verificare metrologică se aplică pe pastila din plumb care asigură punctul de sigilare S1. "

