



In this Bulletin: OIML certificates registered

Dans ce Bulletin: certificats OIML enregistrés

1999.02 – 1999.04

OIML Certificate System

The OIML Certificate System for Measuring Instruments was introduced in 1991 to facilitate administrative procedures and lower costs associated with the international trade of measuring instruments subject to legal requirements.

The System provides the possibility for a manufacturer to obtain an OIML certificate and a test report indicating that a given instrument pattern complies with the requirements of relevant OIML International Recommendations.

Certificates are delivered by OIML Member States that have established one or several Issuing Authorities responsible for processing applications by manufacturers wishing to have their instrument patterns certified.

OIML certificates are accepted by national metrology services on a voluntary basis, and as the climate for mutual confidence and recognition of test results develops between OIML Members, the OIML Certificate System serves to simplify the pattern approval process for manufacturers and metrology authorities by eliminating costly duplication of application and test procedures. ■

Système de Certificats OIML

Le Système de Certificats OIML pour les Instruments de Mesure a été introduit en 1991 afin de faciliter les procédures administratives et d'abaisser les coûts liés au commerce international des instruments de mesure soumis aux exigences légales.

Le Système permet à un constructeur d'obtenir un certificat OIML et un rapport d'essai indiquant qu'un modèle d'instrument satisfait aux exigences des Recommandations OIML applicables.

Les certificats sont délivrés par les États Membres de l'OIML, qui ont établi une ou plusieurs autorités de délivrance responsables du traitement des demandes présentées par des constructeurs souhaitant voir certifier leurs modèles d'instruments.

Les services nationaux de métrologie légale peuvent accepter les certificats sur une base volontaire; avec le développement entre Membres OIML d'un climat de confiance mutuelle et de reconnaissance des résultats d'essais, le Système simplifie les processus d'approbation de modèle pour les constructeurs et les autorités métrologiques par l'élimination des répétitions coûteuses dans les procédures de demande et d'essai. ■

This list is classified by Issuing Authority; updated information on these Authorities may be obtained from the BIML.
Cette liste est classée par Autorité de délivrance; les informations à jour relatives à ces Autorités sont disponibles auprès du BIML.

OIML Recommendation applicable within the System / Year of publication
Recommandation OIML applicable dans le cadre du Système / Année d'édition

Certified pattern(s)
Modèle(s) certifié(s)

Applicant
Demandeur

► Issuing Authority / Autorité de délivrance
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB), Germany
R51/1996 - DE - 98.03
Type GS ... (Classes X(1) and Y(a))
Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Straße 65, D-72336 Balingen, Germany

For each Member State, certificates are numbered in the order of their issue (renumbered annually).
Pour chaque État Membre, les certificats sont numérotés par ordre de délivrance (cette numérotation est annuelle).

Year of issue
Année de délivrance

The code (ISO) of the Member State in which the certificate was issued.
Le code (ISO) indicatif de l'État Membre ayant délivré le certificat.

For up to date information on OIML certificates:
Pour des informations à jour sur les certificats OIML:

<http://www.oiml.org>

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT

Diaphragm gas meters
Compteurs de gaz à parois déformables

R 31 (1995)

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Netherlands Measurement Institute (NMI) Certin B.V.,
The Netherlands

R31/1995-NL-99.01

*Diaphragm gas meter, models GR25M-NL, GR25M-NR,
GR25M-FL, GR25M-TL, GR25M-TWL, GR25M-LL, GR25M-LR*
Ricoh Elemex Corporation, 3/Fl. Nagoya Center Bldg., 2-2-13,
Nishiki, Naka-ku, Nagoya-shi, Japan

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT

Automatic catchweighing instruments
*Instruments de pesage trieurs-étiqueteurs
à fonctionnement automatique*

R 51 (1996)

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB),
Germany

R51/1996-DE-99.01

Types DIDO 2000-16 (Class Y(b))
Ferdinand Friedlein GmbH, Industriestraße 10,
79787 Lauchingen, Germany

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
National Weights and Measures Laboratory (NWML),
United Kingdom

R51/1996-GB-99.01

Type 7000 (Classes X(1) and Y(a))
Pelcombe Ltd., Main Road, Dovercourt, Harwich,
Essex CO12 4LP, United Kingdom

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Netherlands Measurement Institute (NMI) Certin B.V.,
The Netherlands

R51/1996-NL-99.02

Type Orion (Class Y(b))
Wray-TECH Instruments Inc., 555 Lordship Boulevard,
Stratford CT 06615, USA

R51/1996-NL-99.03 Rev. 1

Type Precifill (Class X(1))
Stork BP&L, Lissenveld 41, 4941 VL Raamsdonksveer,
The Netherlands

R51/1996-NL-99.04

Types LI-3600E and MI-3600 (Classes Y(a) and Y(b))
Digi Europe Limited, Digi House, Rookwood Way, Haverhill,
Suffolk CB9 8DG, United Kingdom

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT

Load cells
Cellules de pesée

R 60 (1991), Annex A (1993)

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Ministère des Affaires Économiques,
Service de la Métrologie, Belgium

R60/1991-BE-99.01

*Cellule de pesée à jauges de contrainte Sensy type 202L/2022
(Classe C)*
Sensy, Allée Centrale, 6040 Jumet, Belgium

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
National Weights and Measures Laboratory (NWML),
United Kingdom

R60/1991-GB-99.01

Load Cell Model No. Global MP 49 (Class C3)
GLOBAL Weighing Technologies GmbH, Meiendorfer Str. 205,
D-22145 Hamburg, Germany

R60/1991-GB-99.04

Strain Gauge Compression Load Cell Type T103 (Class C6)
Avery Berkel Weighing, Foundry Lane, Smethwick, Warley,
West Midlands B66 2LP, United Kingdom

R60/1991-GB-99.05

Strain Gauge Compression Load Cell Type T109 (Class C3)
Avery Berkel Weighing, Foundry Lane, Smethwick, Warley,
West Midlands B66 2LP, United Kingdom

► Issuing Authority / *Autorité de délivrance*

Netherlands Measurement Institute (NMI) Certin B.V.,
The Netherlands

R60/1991-NL-99.02

Type MT-1022 (Class C)

Mettler-Toledo Changzhou Scale Ltd., 111 Changxi Road,
Changzhou, Jiangsu 213001, PR China

R60/1991-NL-99.03

Type W-DLC/01 (Classes C and D)

Welvaarts Weegsystemen, De Tweeling 4, 5215 MC's-
Hertogenbosch, The Netherlands

R60/1991-NL-99.04

Type HBS (Class C)

CAS Corporation, CAS Factory # 19 Kanap-ri, Kwangjeok-myon,
Yangju-kun, Kyungki-do, South Korea

R60/1991-NL-99.05

Type PW24../. (Classes C and D)

Hottinger Baldwin Messtechnik Wägetechnik GmbH,
Im Tiefen See 45, D-64293 Darmstadt, Germany

R60/1991-NL-99.06

Type 220 / 230 (Class C)

Tedea Huntleigh Europe Ltd., 37 Portmanmoor Road,
Cardiff CF2 2HB, United Kingdom

R60/1991-NL-99.07

Type BSS (Class C)

CAS Corporation, CAS Factory #19 Kanap-ri, Kwangjeok-myon,
Yangju-kun, Kyungki-do, South Korea

R60/1991-NL-99.08

Type Spider 13 (Class C)

Mettler-Toledo GmbH, Heuwinkelstraße, CH-8606 Nänikon,
Switzerland

R60/1991-NL-99.09

Type P (Class C)

Teraoka Seiko Co., Ltd., 13-12 Kugahara, 5-Chome, Ohta-ku,
Tokyo 146-8580, Japan

R60/1991-NL-99.10

Type 1242 (Class C)

Tedea Huntleigh International Ltd., 10 Hatzoran street,
Netanya 42506, Israel

R60/1991-NL-99.11

Type MV (Class C)

Epel Industrial S.A., Ctra. Sta. Cruz de Calafell, 35 km. 9,400,
08830 Sant Boi de Llobregat, Barcelona, Spain

► Issuing Authority / *Autorité de délivrance*

National Institute of Standards and Technology,
United States of America

R60/1991-US-99.01

Load Cell Model 745A (Class C)

Mettler-Toledo Inc., 1150 Dearborn Drive, Worthington,
OH 43085-6712, USA

R60/1991-US-99.02

Load Cell Model 9363 (Class C)

Revere Transducers, Incorporated, 14192 Franklin Avenue,
Tustin, California 92680, USA

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT

Automatic gravimetric filling instruments
Doseuses pondérales à fonctionnement automatique

R 61 (1996)

► Issuing Authority / *Autorité de délivrance*

Netherlands Measurement Institute (NMI) Certin B.V.,
The Netherlands

R61/1996-NL-99.01 Rev. 1

Type Precifill (Class X(1))

Stork BP&L, Lissenveld 41, 4941 VL Raamsdonksveer,
The Netherlands

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT

Nonautomatic weighing instruments
Instruments de pesage à fonctionnement non automatique

R 76-1 (1992), R 76-2 (1993)

► Issuing Authority / *Autorité de délivrance*

National Standards Commission,
Australia

R76/1992-AU-99.01

Actronic Model AS675 Weighing Instrument (Class III)

Actronic Ltd., 8 Walls Road, Penrose, New Zealand

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB),
Germany

R76/1992-DE-99.01*Types EC (Class III)*Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Straße 65,
D-72336 Balingen, Germany**R76/1992-DE-99.03***Nonautomatic electromechanical weighing instrument, types SC...
(Class III)*Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Straße 65,
D-72336 Balingen, Germany

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
National Weights and Measures Laboratory (NWML),
United Kingdom

R76/1992-GB-99.01*Avery Berkel MO 1xx series (Class III)*GEC Avery Limited, Foundry Lane, Smethwick, Warley,
West Midlands B66 2LP, United Kingdom

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Netherlands Measurement Institute (NMI) Certin B.V.,
The Netherlands

R76/1992-NL-98.06 Rev. 1*Type DC-688.. (Class III)*Teraoka Seiko Co., Ltd., 13-12 Kugahara, 5-Chome, Ohta-ku,
Tokyo 146-8580, Japan**R76/1992-NL-98.07 Rev. 1***Type DS-688.. (Class III)*Teraoka Seiko Co., Ltd., 13-12 Kugahara, 5-Chome, Ohta-ku,
Tokyo 146-8580, Japan**R76/1992-NL-98.09 Rev. 1***Type BW (Class III)*CAS Corporation, CAS Factory #19 Kanap-ri, Kwangjeok-myon,
Yangju-kun, Kyungki-do, South Korea**R76/1992-NL-99.02***n <= 5000 div, Max <= 10 kg, e >= 2 g, Min = 5 e (Class III)*

Epelsa, S.L., C/ Albasanz, 6-8, 28037 Madrid, Spain

R76/1992-NL-99.03*Type Activa (Class III)*

Mobba S.C.C.L., Colón 6, E-08912 Badalona, Barcelona, Spain

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT**Automatic rail-weighbridges***Ponts-bascules ferroviaires à fonctionnement
automatique***R 106 (1997)**

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
National Weights and Measures Laboratory (NWML),
United Kingdom

R106/1997-GB-98.01*Railweight MS 3000 (Class 0.5 for coupled wagon -
Class 0.2 for total train)*Railweight, Hurstfield Industrial Estate, Hurst Street, Reddish,
Cheshire, Stockport SK5 7BB, United Kingdom**INSTRUMENT CATEGORY**
CATÉGORIE D'INSTRUMENT**Fuel dispensers for motor vehicles***Distributeurs de carburant pour véhicules à moteur***R 117 (1995) [+ R 118 (1995)]**

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB),
Germany

R117/1995-DE-98.01*Model Global Hydraulic Module (GMH) (Class 0.5)*Wayne Germany, Dresser Europe S.A., Grimsehlstraße 44,
37574 Einbeck, Germany

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Netherlands Measurement Institute (NMI) Certin B.V.,
The Netherlands

R117/1995-NL-98.01 Rev. 1*Model Euro Premier (Class 0.5)*Tokheim Europe B.V., Reaal 5C, 2353 TK Leiderdorp,
The Netherlands**R117/1995-NL-98.02 Rev. 1***Model Euro Premier (Class 0.5) with Bennet EPZ 75 combined
pump, Tokheim Sofitan MA 26-5 meter and Eltomatic 01-08 pulser*Tokheim Europe B.V., Reaal 5C, 2353 TK Leiderdorp,
The Netherlands**R117/1995-NL-99.01***Quantium (Class 0.5)*Tokheim, Koppens Automatic Fabrieken B.V. Industrieweg 5,
5531 AD Bladel, The Netherlands ■