

OIML Certificate System:

Certificates registered 2002.02–2002.04

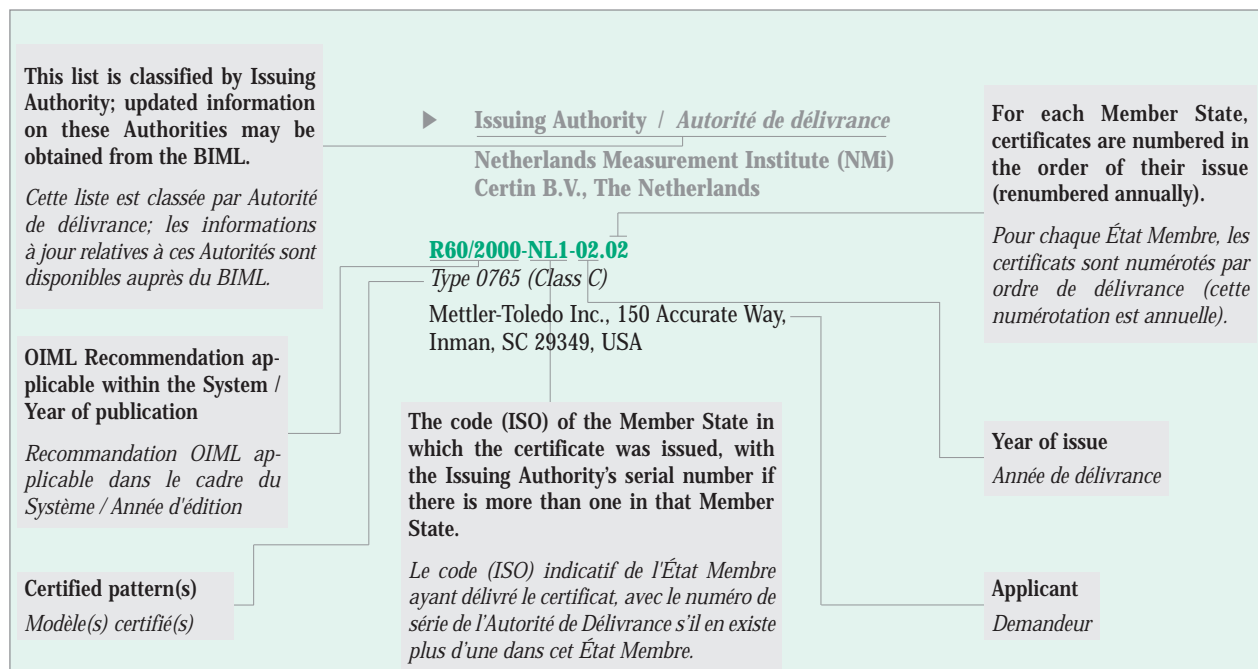
For up to date information: www.oiml.org

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:

Certificats enregistrés 2002.02–2002.04

Pour des informations à jour: www.oiml.org

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. ■

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

R051/1996-DE-1997.01 Rev. 1

*Types KWE30xx, KPE10xx, KWI30xx and KPI10xx
(Class X(1))*

Robert BOSCH GmbH, Geschäftsbereich
Verpackungsmaschinen, Stuttgarter Straße 130,
D-71332 Waiblingen, Germany

R051/1996-DE-1999.05 Rev. 1

L2-PTLs... (Classes Y(a) and Y(b))

Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH,
Unter dem Malesfelden 34, D-72458 Albstadt, Germany

- ▶ Issuing Authority / *Autorité de délivrance*
Centro Español de Metrología, Spain

R051/1996-ES-2001.01

*Automatic catchweighing instrument, type "CP-90",
accuracy class Y(a)*

VARPE CONTROL DE PESO, S.A., Osona, 21 - Poligono
Industrial Can Casablanças, Sant Quirze del Vallés,
E-08192 Barcelona, Spain

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

R051/1996-NL1-1998.06 Rev. 1

Type C-50 (Class X(1))

BTH, Kuiper 14, NL-5521 DH Eersel, The Netherlands

R051/1996-NL1-2002.02

MB-900B (Class Y(b))

Shinko Denshi Co., Ltd, 3-9-11 Yushima, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0034, Japan

INSTRUMENT CATEGORY
CATÉGORIE D'INSTRUMENT

**Metrological regulation for load cells
(applicable to analog and/or digital load cells)**
*Réglementation métrologique des cellules de pesée
(applicable aux cellules de pesée à affichage
analogique et/ou numérique)*

R 60 (2000)

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

R060/2000-NL1-2002.01 Rev. 1

Types 3410 and 3411 (Class C)

Tedeo Huntleigh International Ltd., 5a Hatzoran St.,
Netanya 42506, Israël

R060/2000-NL1-2002.04

Types SWRC 551 TL and SWRC 551 TF (Class C)

Balea, 8, avenue du Grand Chêne, Z.A. Les Avants,
F-34270 Saint-Mathieu de Tréviers, France

R060/2000-NL1-2002.05

Type SBH (Class C)

Mettler-Toledo (Changzhou) Scale & System Ltd.,
111 Changxi Road, Changzhou, Jiangsu 213001, China

R060/2000-NL1-2002.06

IMV1, IMV2 and IMV... (Class C)

Grupo Epelsa, S.L. or EXA, Ctra. Sta. Cruz de Calafell,
35 km. 9,400, E-08830 Sant Boi de Llobregat, Barcelona,
Spain

R060/2000-NL1-2002.07

SBC (Class C)

CIBE Srl., Viale Milano, 11, I-21047 Saronno (VA), Italy

R060/2000-NL1-2002.08

Type CPT (Class C)

Precia Molen, BP 106, F-07001 Privas cedex, France

R060/2000-NL1-2002.09

Type BK2 (Class C)

Flintec GmbH, Bahnhofstraße 52-54,
D-74909 Meckesheim, Germany

R060/2000-NL1-2002.10

MTB (Class C)

Mettler-Toledo (Changzhou) Scale & System Ltd.,
111 Changxi Road, Changzhou, Jiangsu 213001, China

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

R061/1996-NL1-1998.09 Rev. 1
Types N-50, B-50 and U-50 (Class X(1))
BTH, Kuiper 14, NL-5521 DH Eersel, The Netherlands

R061/1996-NL1-2002.01
*Types CCW-M-****(*)-*/**_**, CCW-EM-****(*)-*/**_**,
CCW-NZ-****(*)-*/**_**, CCW-RZ-****_*/**_**N,
CCW-DZ-****_*/**_**N (Class X(1))*

Ishida Co., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku,
Kyoto-city 606-8392, Japan

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**
Danish Agency for Development of Trade
and Industry, Division of Metrology, Denmark

R076/1992-DK-2002.01
CUC-Ex (Classes III and IIII)
Crisplant a/s, P.O. Pedersens Vej 10, DK-8200 Aarhus N,
Denmark

- **Issuing Authority / Autorité de délivrance**
Centro Español de Metrología, Spain

R076/1992-ES-1999.01 Rev. 1
*Nonautomatic, graduated, self-indicating, electronic
counter-top weighing instrument, type "PLUS-20" intended
for direct sale to the public (Class III)*
Campesa S.A., Avinguda Cova Solera, 25-29,
E-08191 Rubi-Barcelona, Spain

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

R076/1992-NL1-2001.50 Rev. 1
Hytech-6200 (Class III)
Hytech Europe BV, Bramenberg 9-a,
NL-3755 BT EEMNES, The Netherlands

R076/1992-NL1-2002.03 Rev. 1
6200, 1500 (Class III)
Hytech Europe BV, Bramenberg 9-a,
NL-3755 BT EEMNES, The Netherlands

R076/1992-NL1-2002.04
SM-200... (Class III)
Teraoka Seiko Co., Ltd., 13-12 Kugahara, 5-Chome,
Ohta-ku, Tokyo 146-8580, Japan

R076/1992-NL1-2002.05
JCA, JWA -series (Class III)
Jadever Scale Co. Ltd., No. 5, Wu-Chuan 2 RD.,
Wu-Ku Hsiang, Taipei Hsien, R.O.C, Taiwan

R076/1992-NL1-2002.06
Viper (Class III)
Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH,
Unter dem Malesfelden 34, D-72458 Albstadt, Germany

R076/1992-NL1-2002.07
SM-300... (Class III)
Teraoka Seiko Co., Ltd., 13-12 Kugahara, 5-Chome,
Ohta-ku, Tokyo 146-8580, Japan

R076/1992-NL1-2002.08
SM-700.. (Class III)
Teraoka Seiko Co., Ltd., 13-12 Kugahara, 5-Chome,
Ohta-ku, Tokyo 146-8580, Japan

R076/1992-NL1-2002.09
AP series (Class III)
CAS Corporation, CAS Factory # 19 Kanap-ri,
Kwangjeok-myon, Yangju-kun Kyungki-do, Rep. of Korea

R076/1992-NL1-2002.10
TROOPER (Class III)
Ohaus Corporation, 19A Chapin Road, Pine Brook,
New Jersey 07058, USA

R076/1992-NL1-2002.11
TBF-410MA, TBF-300MA (Class III)
Ishida Co., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku,
Kyoto-city 606-8392, Japan

R076/1992-NL1-2002.12

BWB-800MA (Class III)

Tanita Corporation (Brand names: Tanita, Rhewa, Wunder), 14-2, 1-Chome, Maeno-cho, Itabashi-ku, Tokyo 147-8630, Japan

R076/1992-NL1-2002.13

Nova-II series (Class III)

Minebea Co. Ltd., Measuring components div., Kuruizawa Factory Miyota-Machi, Kitasakugun Nagano-Ken, Japan

R076/1992-NL1-2002.14

Type 2100 (Class III)

Ranger Instruments, 41 Success Street, Acacia Ridge, QLD 4110, Australia

R076/1992-NL1-2002.16

Jeep-Bat (Class III)

Mobba S.C.C.L., C/ Colom 6-8, E-08912 Badalona- Barcelona, Spain

INSTRUMENT CATEGORY

CATÉGORIE D'INSTRUMENT

Multi-dimensional measuring instruments

Instruments de mesure multidimensionnels

R 129 (2000)

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

R129/2000-NL1-2002.01

MB-900B

Shinko Denshi Co., Ltd, 3-9-11 Yushima, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, Japan

Updated information
on OIML certificates:

www.oiml.org