

**DECLARATION "CE" DE CONFORMITE D'UN MATERIEL NON ELECTRIQUE POUR
UTILISATION EN ATMOSPHERES EXPLOSIBLES : Zones 1, 2, 21, 22**
Directive ATEX 94/9/CE

Nous soussigné Société Baumer Bourdon-Haenni S.A.S. 125 rue de la Marre BP70214-41103 Vendôme cedex France déclarons que les matériels non électriques pour utilisation en atmosphères explosibles, désignés ci-après :

-Type **Manomètres en acier inoxydable ou Monel avec voyant verre**, à tube de Bourdon, à capsule, à soufflets ou tout autre manomètre Baumer Bourdon Haenni en acier inoxydable avec voyant verre ou, tout autre manomètre Baumer Bourdon Haenni en acier inoxydable ou Monel avec voyant en plastique de surface inférieure à 20 centimètres carrés, de conception similaire, sont conformes :

- à la directive ATEX 94/9/CE, évaluation selon l'EN 13463-1, lorsqu'ils portent le marquage CE II2GD c – I M2 c conformément à l'annexe VIII de cette directive

- à la directive DESP 97/23/CE et aux normes EN 837-1-2-3

- au dossier n° 6002 3619 LCIE 04 AR 012 déposé au LCIE, organisme notifié n° 0081, 92266 Fontenay-aux-Roses Cedex France conformément à l'annexe VIII de la 94/9/CE, lorsqu'ils portent le marquage CE II2GD c – I M2 c.

**"CE" DECLARATION OF CONFORMITY OF A NON-ELECTRICAL EQUIPMENT FOR
POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERES : Zone 1,2,21,22**
Directive ATEX 94/9/CE

We the undersigned Compagny Baumer Bourdon-Haenni S.A.S. 125 rue de la Marre BP70214 - 41103 Vendôme cedex France declare that the non-electrical equipment for potentially explosive atmospheres indicated hereafter :

-Type **stainless steel or Monel Pressure gauge with glass window, with Bourdon tube, or diaphragm and capsule, or bellows or other stainless steel pressure gauge Baumer Bourdon Haenni with glass window or, other stainless steel or Monel pressure gauge Baumer Bourdon Haenni with plastic window of surface lower than 20 centimeter square, of similar design, are in conformity with :**

- the directive ATEX 94/9/CE , evaluation according to EN 13463-1, when they carry marking CE II2GD c – I M2 c in accordance with appendix VIII of this directive

- the directive PED 97/23/CE and European Standard EN 837-1-2-3

- the file n° 6002 3619 LCIE 04 AR 012 archived to the LCIE, notified body n° 0081, 92266 Fontenay-aux-Roses Cedex France in accordance with appendix VIII of the directive 94/9/CE, when they carry marking CE II2GD c – I M2 c.


Fait à VENDÔME, le 21 décembre 2007.

Direction Qualité : Responsable Qualité
Quality Department : Quality Manager
M. SAUSSEREAU



Responsable BE Mécanique
Design Manager
P. L'HENAFF



| | | |
|--|--|--|
| OBJET : Directive ATEX 94/9/CE Non electrical Pressure Gauges | Emetteur : P. L'HENAFF | Référence : PLH036/07 Date : 30/08/07 |
| <p>In order to improve the traceability of the non electric Pressure Gauges used in Explosive Atmospheres II 2 GDc – I M2c (Directive ATEX 94/9/CE), we will create an option "ATEX".</p> <p>Only these Pressure Gauges with "ATEX", option code 0078, will be suitable for potentially Explosive Atmospheres. Pressure Gauges with Option "ATEX" will be supplied with a safety laminated window (Triplex) as standard.</p> <p>The label, with ATEX marking II 2 GDc – IM2c, actually stuck on the gauge case will be removed. Pressure gauges ordered without ATEX option could not be used in Explosive Atmospheres any more.</p> <p> In case of replacement of standard gauges used in Explosive Atmospheres (e.g. MEX5D30B22), you must order gauges with ATEX option (e.g. MEX5D30B22-xxxx).</p> <p style="text-align: center;">It is imperative to inform the users</p> <p>New ATEX marking will be done :</p> <ul style="list-style-type: none"> - On the dial for pressure gauges DN ≥ 100 - On the back of the case for pressure gauges DN ≤ 80 <p>Reference of the order and of the item will be marked, on the dial or on the case, to ensure the traceability (see p. 3).</p> <p>Available pressure gauges with ATEX option according to page 3.</p> <p style="text-align: center;">Application expected on November 1st 2007</p> | | |
| <u>Destinataires :</u> JJ Vaslin JM Petit | <u>Pour information :</u> M. Saussereau C. Bertin P Mahé P Desfourneaux | |

| | | |
|---|---|---|
| OBJET : Directive ATEX 94/9/CE Manomètres non électriques ATEX | Emetteur : P. L'HÉNAFF | Référence : PLH036/07 rev. a Date : 30/08/07 |
| <p>Afin d'améliorer la traçabilité des Manomètres non électriques destinés à être utilisés en Atmosphères Explosibles II 2 GDc – I M2c (Directive ATEX 94/9/CE), nous allons créer une option "ATEX".</p> <p>Ces manomètres, comportant l'option ATEX code 0078, seront les seuls utilisables en Atmosphères Explosibles. Les manomètres "option ATEX" auront systématiquement un voyant Triplex.</p> <p>L'étiquette portant le marquage II 2 GDc-IM2c, collée actuellement sur la plupart des manomètres et autorisant leur utilisation en zone ATEX sera supprimée. Sans demande de l'option ATEX les manomètres ne pourront plus être utilisés en atmosphères explosibles.</p> <p>Attention : Dans le cas de commandes de renouvellement de produits standards codifiés (par ex. un MEX5D30B22) utilisés actuellement en zone ATEX, ces manomètres devront être recodifiés avec l'option ATEX (par ex. MEX5D30B22-xxxx).</p> <p>Une information des utilisateurs est impérative.</p> <p>La traçabilité des manomètres ATEX sera réalisée par le marquage du numéro de commande et du lot en plus du marquage ATEX réglementaire. Marquage sur le cadran pour les manomètres DN ≥ 100 mm (voir photo page 3) et au dos du boîtier pour les DN ≤ 80 mm. Liste des manomètres disponibles avec l'option ATEX 0078 page 3.</p> <p>Application prévue 1^{er} Novembre 2007.</p> | | |
| <u>Destinataires :</u> JJ Vaslin JM Petit | <u>Pour information :</u> M.Saussereau C. Bertin P Mahé P Desfourneaux | |



LCIE

ACCUSE DE RECEPTION DE DEPOT DE DOSSIER

Appareils non électrique destiné à être utilisé en atmosphères explosibles
Directive 94/9/CE

Numéro de l'accusé de réception
LCIE 04 AR 012

Dossier : 60023619-517007

Appareil ou système de protection :
Manomètres M1, M2, M4, M10

Type : Matériels non électriques

Demandeur :

Bourdon-Haenni SAS

Adresse :

125, rue de la Marre
BP 214
41103 Vendôme Cedex - France

Le document est émis conformément au chapitre II, article 8, point ii de la Directive 94/9/CE.

Le LCIE, organisme notifié sous la référence 0081 conformément à l'article 9 de la directive 94/9/CE du Parlement Européen et du Conseil du 23 mars 1994, accuse réception du dossier constructeur « Manomètres M1, M2, M4, M10 » défini dans l'annexe VIII, paragraphe 3 de ladite Directive.

Le document est valable jusqu'au 20 avril 2014.
Il ne peut être ouvert que sur demande express des autorités.

Toute modification, à tout moment, du dossier enregistré, à la demande du constructeur est soumise à un nouveau dépôt et émission d'un nouvel accusé de réception.

Fontenay-aux-Roses, le 11 mai 2004

ACKNOWLEDGMENT OF FILE DEPOSIT

Non electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres
Directive 94/9/EC

Acknowledgment number
LCIE 04 AR 012

Dossier : 60023619-517007

Equipment or protective system :
Manometers M1, M2, M4, M10

Type : Non electrical apparatus

Applicant :

Bourdon-Haenni SAS

Address :

125, rue de la Marre
BP 214
41103 Vendôme Cedex - France

This document is issued in accordance with the relevant Chapter II, article 8, point ii of the Directive 94/9/EC.

LCIE, notified body number 0081 in accordance with article 9 of the Directive 94/9/EC of the European Parliament and Council of 23 March 1994, acknowledges receipt of the manufacturer file "Manometers M1, M2, M4, M10" as defined in annex VIII, paragraph 3 of the said Directive.

This document is valid until April, 20th 2014.
It can only be open upon explicit request of the authorities.

Any modification, at any time, of the registered file upon request of the manufacturer is subject of a new deposit with issuance of a new receipt.

Le Directeur de l'organisme certificateur
Manager of the certification body

Marc Gillard
Timbre sec / Dry seal

Page 1/1

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du LCIE. Ce document ne peut être reproduit que dans son intégralité, sans aucune modification

The LCIE's liability applies only on the French text. This document may be reproduced in full and without any change

LCIE

Laboratoire Central

des Industries Electriques

Une société de Bureau Veritas

BP 8

92266 Fontenay-aux-Roses cedex

France

TEL : +33 1 40 95 60 60

fax : +33 1 40 95 86 50

contact@lcie.fr

www.lcie.fr

Société anonyme

au capital de 15 715 981 €

RCS Nanterre B 008 363 174

04-012-BOURDON HAENNI.doc

