

Mesures et instrumentation

Measurement and instrumentation

**Ref :
251 039**

Français – p 1

English – p 3

Version : 8010

Pressiomètre Initio®
Initio® pressure meter



1 Caractéristiques techniques

- Gamme : 0 à 2000 hPa
- Précision : 2% +/- 4 hPa
- Résolution : 1 hPa
- Pression maximale : 4000 hPa
- Dimensions : 100 x 100 x 40 mm
- Alimentation : 1 pile 9 V type 6F22

2 Précaution d'emploi

Ne jamais introduire de liquide ou de gaz corrosif dans le capteur de pression.

3 Changement de pile

Lorsque le témoin « Bat » s'allume en haut à gauche de l'afficheur, il est recommandé de changer la pile. Pour ouvrir le logement à pile, utiliser un petit tournevis, en l'engageant dans l'encoche sur le bord de la porte, et en faisant levier.

4 Réglage de l'offset

Réglage de la valeur affichée : bien que réglée en atelier, il est possible de modifier la valeur affichée à l'aide du potentiomètre situé au fond du casier à pile. Pour cela, insérer un petit tournevis, dans le trou de droite, et tourner jusqu'à obtenir la valeur souhaitée (par exemple en laissant l'entrée du capteur à l'air ambiant et en comparant la valeur affichée à la pression atmosphérique du jour). Ce réglage correspond à un réglage d'offset, et va décaler l'ensemble des mesures, en plus ou en moins, de la même valeur.

5 Service après vente

La garantie est de 2 ans, le matériel doit être retourné dans nos ateliers.

Pour toutes réparations, réglages ou pièces détachées, veuillez contacter :

JEULIN - SUPPORT TECHNIQUE
Rue Jacques Monod
BP 1900
27 019 EVREUX CEDEX FRANCE
0825 563 563



1 Technical specifications

- Range: 0 to 2000 hPa
- Accuracy: 2% +/- 4 hPa
- Resolution: 1 hPa
- Maximum pressure: 4000 hPa
- Dimensions: 100 x 100 x 40 mm
- Power supply: 1 6F22 type 9V battery

2 Precautions for use

Never introduce liquid or corrosive gas into the pressure sensor.

3 Replacing the battery

When the "Bat" indicator lamp comes on at the top left of the display, it is recommended that the battery be replaced.

To open the battery-housing, insert a small screwdriver in the notch at the edge of the flap and lever it up.

4 Offset adjustment

Adjusting the displayed value: Although it is set at the workshop, it is possible to modify the value displayed using the potentiometer located at the back of the battery compartment.

To do this, insert a small screwdriver in the RH hole and rotate till you obtain the desired value (for example, by keeping the sensor inlet in ambient air and by comparing the displayed value to the day's atmospheric pressure). This adjustment corresponds to an offset adjustment, and will offset all the measurements by more or less, by the same value.

5 After-sales service

The device is under a 2-year guarantee, it must be sent back to our workshops.

For any repairs, adjustments or spare parts please contact:

JEULIN – TECHNICAL SUPPORT
Rue Jacques Monod
BP 1900
27 019 EVREUX CEDEX FRANCE
0825 563 563

Déclaration CE de conformité

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits :

**INITIO ref : 302 174, 291 194, 291 195, 701 296, 251 039, 251 040, 251 041,
222 032, 222 035, 302 183, 302 184, 272 014, 272 015, 251 045, 701 332**

sont conformes à :

- la directive CEM 89/336/CEE Normes appliquées : EN 50081-1 et EN 50082-1

We declare under our own responsibility, that the following products :

**INITIO ref : 302 174, 291 194, 291 195, 701 296, 251 039, 251 040, 251 041,
222 032, 222 035, 302 183, 302 184, 272 014, 272 015, 251 045, 701 332**

are in accordance with :

- the directive 89/336/CEE Applied standards : EN 50081-1 and EN 50082-1

Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que los productos :

**INITIO ref : 302 174, 291 194, 291 195, 701 296, 251 039, 251 040, 251 041,
222 032, 222 035, 302 183, 302 184, 272 014, 272 015, 251 045, 701 332**

son conformes al :

- la directiva 89/336/CEE Normas aplicadas : EN 50081-1 y EN 50082-1

Evreux, avril 2001

H YASSINE

Responsable Technique

A stylized, handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

J-Y FRIBOULET

Responsable Qualité

A handwritten signature in blue ink, featuring a large, open loop at the beginning and a long horizontal stroke.

Assistance technique en direct

Une équipe d'experts
à votre disposition du Lundi
au Vendredi (8h30 à 17h30)

- Vous recherchez une information technique ?
- Vous souhaitez un conseil d'utilisation ?
- Vous avez besoin d'un diagnostic urgent ?

Nous prenons en charge immédiatement votre appel pour vous apporter une réponse adaptée à votre domaine d'expérimentation : Sciences de la Vie et de la Terre, Physique, Chimie, Technologie .

Service gratuit *

0825 563 563 choix n° 3. **

* Hors coût d'appel : 0,15 € ttc / min.
à partir d'un poste fixe.

** Numéro valable uniquement pour
la France métropolitaine et la Corse.

Pour les Dom-Tom et les EFE,
utilisez le + 33 (0)2 32 29 40 50

Aide en ligne :
www.jeulin.fr

Rubrique FAQ



Rue Jacques-Monod,
Z.I. n° 1, Netreville,
BP 1900, 27019 Evreux cedex,
France

Tél. : + 33 (0) 2 32 29 40 00
Fax : + 33 (0) 2 32 29 43 99
Internet : www.jeulin.fr - support@jeulin.fr

Phone : + 33 (0) 2 32 29 40 49
Fax : + 33 (0) 2 32 29 43 05
Internet : www.jeulin.com - export@jeulin.fr

SA capital 3 233 762 € - Siren R.C.S. B 387 901 044 - Siret 387 901 04400017

Direct connection for technical support

A team of experts at your
disposal from Monday
to Friday (opening hours)

- You're looking for technical information ?
- You wish advice for use ?
- You need an urgent diagnosis ?

We take in charge your request immediatly to provide you with the right answers regarding your activity field : Biology, Physics, Chemistry, Technology .

Free service *

+ 33 (0)2 32 29 40 50**

* Call cost not included

** Only for call from foreign countries

