

**FLUKE®**

# **705/707**

Pressure Calibrator

## Consignes de sécurité

PN 2166294

June 2004 (French)

© 2004 Fluke Corporation. All rights reserved. Printed in U.S.A.

All product names are trademarks of their respective companies.



# 705/707

## Loop Calibrator

### Consignes de sécurité

Un **Avertissement** indique des situations et des actions qui présentent des dangers pour l'utilisateur ; une mise en garde **Attention** indique des situations et des actions qui

risquent d'endommager le calibrateur ou l'équipement testé.

Le tableau 1 contient les symboles d'électricité et de sécurité utilisés sur le calibrateur et dans ce mode d'emploi.

**Tableau 1. Symboles électriques internationaux**

Symbole	Signification	Symbole	Signification
	Bouton Marche/arrêt		Double isolation
	Prise de terre		Conforme aux normes canadiennes et américaines. N° d'homologation LR110460-2
	Danger. Informations importantes. Se reporter au manuel.		Conforme aux directives de l'Union européenne.
	Pile		Courant continu
	Tension dangereuse		Attention : Des décharges d'électricité statique peuvent endommager les pièces.

## Avertissement

Pour éviter les chocs électriques, les blessures et l'endommagement du calibrateur :

- N'utiliser le calibrateur qu'en respectant les indications de ce Mode d'emploi afin de ne pas entraver la protection intégrée.
  - Ne pas utiliser le calibrateur à proximité de poussière, de vapeurs ou de gaz explosifs.
  - Inspecter le calibrateur avant de l'utiliser. Ne pas l'utiliser s'il semble endommagé.
  - Inspecter les cordons de mesure en regardant si l'isolant est endommagé ou si des parties métalliques sont à nu. Vérifier la continuité des cordons. Remplacer les cordons de mesure abîmés avant d'utiliser le calibrateur.
  - Ne jamais appliquer plus de 30 V entre deux bornes ou entre une borne et la terre.
  - Choisir les bornes, le mode et la gamme adaptés à l'application de mesure ou de source choisie.
  - Régler le calibrateur sur le mode correct avant de brancher les cordons de mesure pour ne pas endommager l'unité testée.
  - Pour brancher les cordons de mesure, connecter le commun COM avant la polarité au potentiel ; pour déconnecter les cordons de mesure, commencer par celui au potentiel, puis débrancher le commun.
  - Ne jamais utiliser le calibrateur avec le boîtier ouvert.
- Le couvercle du logement de la pile doit être fermé et verrouillé avant d'utiliser le calibrateur.
  - Remplacer la pile dès que l'indicateur de pile faible  apparaît pour éviter des mesures erronées qui peuvent entraîner des risques d'électrocution. Utiliser uniquement une pile 9 V correctement installée.
  - Retirer les cordons de mesure du calibrateur avant d'ouvrir son boîtier ou le logement de la pile.
  - Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le boîtier.
  - Supprimer les signaux en entrée avant de retirer les cordons de mesure et d'ouvrir le boîtier.
  - N'utiliser que les pièces de rechange spécifiées pour la réparation du calibrateur.
  - Toute intervention sur cet appareil doit respecter les instructions de ce Mode d'emploi.
  - Pour obtenir des méthodes d'entretien non décrites dans ce Mode d'emploi, s'adresser à un centre de maintenance agréé par Fluke.

## Attention

Pour ne pas endommager le calibrateur, choisir les bornes, la fonction et la gamme adaptées à l'application de mesure ou de sortie choisie.

### **Caractéristiques générales**

**Tension maximale appliquée entre une borne et la terre ou entre deux bornes quelconques :**

30 V

**Température d'entreposage :**

– 40 °C à 60 °C

**Température de fonctionnement :**

– 10 °C à +55 °C

**Humidité relative :**

95 % jusqu'à 30 °C

75 % jusqu'à 40 °C

45 % jusqu'à 50 °C

et 35 % jusqu'à 55 °C

**Sécurité :**

705: Conforme aux normes CAN/CSA C22.2 No. 1010.1:1992.

Conforme aux normes ANSI/ISA S82.01-1994.

707: Conforme aux normes CEI 61010-1-95 CAT I, 30 V ; CSA C22.2

No. 1010-992 NRTL ; ANSI/ISA S82.02.01-1994.

**CE :**

707: Conforme aux normes EN61010-1 et EN61326

**Alimentation :**

Pile unique de 9 V (ANSI/NEDA 1604A ou CEI 6LR61)

### **Pour contacter Fluke**

Pour contacter Fluke, appelez l'un des numéros suivants :

Etats-Unis : 1-888-44-FLUKE (1-888-443-5853)

Canada : 1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)

Europe : +31 402-675-200

Japon : +81-3-3434-0181

Singapour : +65-738-5655

Dans les autres pays: +1-425-446-5500

Pour les services aux Etats-Unis : 1-888-99-FLUKE  
(1-888-993-5853)

Ou visitez notre site Web [www.fluke.com](http://www.fluke.com).

Pour enregistrer votre appareil, consultez [register.fluke.com](http://register.fluke.com)

### **LIMITES DE GARANTIE ET DE RESPONSABILITE**

La société Fluke garantit l'absence de vices de matériaux et de fabrication de ses produits dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien pendant une période de trois ans prenant effet à la date d'achat. Cette garantie ne s'applique pas aux fusibles, aux piles jetables ni à tout produit mal utilisé, modifié, contaminé, négligé ou endommagé par accident ou soumis à des conditions anormales d'utilisation et de manipulation. Les distributeurs agréés par Fluke ne sont pas autorisés à appliquer une garantie plus étendue au nom de Fluke. Pour avoir recours au service de la garantie, mettez-vous en rapport avec le centre de service agréé Fluke le plus proche pour recevoir les références d'autorisation de renvoi, puis envoyez le produit, accompagné d'une description du problème.

LA PRESENTE GARANTIE EST LE SEUL ET EXCLUSIF RECOURS ET TIENT LIEU DE TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE QUANT A L'APTITUDE DU PRODUIT A ETRE COMMERCIALISE OU APPLIQUE A UNE FIN OU A UN USAGE DETERMINE. FLUKE NE POURRA ETRE TENU RESPONSABLE D'AUCUN DOMMAGE PARTICULIER, INDIRECT, ACCIDENTEL OU CONSECUTIF, NI D'AUCUNS DEGATS OU PERTES DE DONNEES, SUR UNE BASE CONTRACTUELLE, EXTRA-CONTRACTUELLE OU AUTRE. Etant donné que certains pays ou états n'admettent pas les limitations d'une condition de garantie implicite, ou l'exclusion ou la limitation de dégâts accidentels ou consécutifs, il se peut que les limitations et les exclusions de cette garantie ne s'appliquent pas à chaque acheteur.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090  
Etats-Unis

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
Pays-Bas