

Calibrateurs de pression 717/718/718Ex/719

FLUKE®



Fluke 719



Fluke 717



Fluke 718Ex



Fluke 718



Accessoires inclus

Étui de protection jaune (H80M excl TPAK) cordons de mesure avec pinces crocodile AC172, une pile alcaline 9 V (2 pour le 718 et le modèle 719), mode d'emploi
718/718Ex : étui jaune (718), étui Ex rouge (718Ex), cordons de mesure, pinces crocodile AC172, deux piles 9 V, manuel de l'utilisateur sur CD-ROM.
Le Fluke 719 comprend également des connecteurs hermétiques et un flexible de test translucide.

Informations pour commander

Fluke 719 30G	Calibrateur de pression à pompe électrique
Fluke 719 100G	Calibrateur de pression à pompe électrique
Fluke 718 1G	Calibrateur de pression
Fluke 718 30G	Calibrateur de pression
Fluke 718 100G	Calibrateur de pression
Fluke 718 300G	Calibrateur de pression
Fluke 718Ex 30G	Calibrateur de pression à sécurité intrinsèque
Fluke 718Ex 100G	Calibrateur de pression à sécurité intrinsèque
Fluke 717 1G	Calibrateur de pression
Fluke 717 15G	Calibrateur de pression
Fluke 717 30G	Calibrateur de pression
Fluke 717 100G	Calibrateur de pression
Fluke 717 300G	Calibrateur de pression
Fluke 717 500G	Calibrateur de pression
Fluke 717 1000G	Calibrateur de pression
Fluke 717 1500G	Calibrateur de pression
Fluke 717 3000G	Calibrateur de pression
Fluke 717 5000G	Calibrateur de pression
Fluke 717 10000G	Calibrateur de pression

essible (s) uniquement chez certains distributeurs

Mettez la pression

Calibrateurs de pression Fluke 717

- Mesure de pression, 0,025% de l'ensemble de la graduation avec capteur intégré
 - raccord de pression 1/8 NPT.
 - Compatible avec liquides et gaz non corrosifs
- Mesure de pression jusqu'à 690 bars
- Vaste gamme d'unités de mesure sélectionnables pour la pression
- Mesure de courant avec précision de 0,015% et résolution de 0,001 mA
- Mesures simultanées de pression et courant pour faciliter les tests p/I ou I/p
- Alimentation de boucle 24 volts
- Fonctions de Zéro, Mini-Maxi, maintien et lissage
- Test des commutateurs de pression

Calibrateurs de pression Fluke 718

- Caractéristiques identiques au Fluke 717 :
- Pompe à pression/vide manuelle intégrée avec vernier et soupape d'évacuation au design amélioré pour une protection accrue contre les dommages et un nettoyage facilité

Pour plus d'informations sur le calibrateur de pression à sécurité intrinsèque Fluke 718Ex, consultez le chapitre portant sur la gamme de produits Ex de ce catalogue.

Fluke 719 Calibrateur de pression à pompe électrique

Caractéristiques identiques au Fluke 717 :

- **Pompe électrique intégrée** pour l'étalonnage de pression d'une seule main
- Source de mA pour l'étalonnage des dispositifs de courant/pression et 4-20 mA en E/S
- Mesure de pression avec un pourcentage d'incertitude exceptionnel de 0,025 %
- Limitation de valeurs de pression générées pour éviter tout risque de surpression

Spécifications

Model	Gamme	Résolution	Surpression max.
719 30G	-850 mbar à 2 bar	0,1 mbar	2 fois pleine échelle
719 100G	-850 mbar à 7 bar	1 mbar	2 fois pleine échelle
718 1G	-68,9 mbar à 68,9 mbar	0,001 mbar	5 fois pleine échelle
718 30G	-850 mbar à 2 bar	0,1 mbar	2 fois pleine échelle
718 100G	-850 mbar à 7 bar	0,1 mbar	2 fois pleine échelle
718 300G	-850 mbar à 20 bar	1 mbar	375 PSI, 25 bar
717 1G	-68,9 mbar à 68,9 mbar	0,001 mbar	5 fois pleine échelle
717 15G	-830 mbar à 1 bar	0,01 mbar	2 fois pleine échelle
717 30G	-850 mbar à 2 bar	0,1 mbar	2 fois pleine échelle
717 100G	-850 mbar à 7 bar	0,1 mbar	2 fois pleine échelle
717 300G	-850 mbar à 20 bar	1 mbar	375 PSI, 25 bar
717 500G	0 mbar à 34,5 bar	1 mbar	2 fois pleine échelle
717 1000G	0 mbar à 69 bar	1 mbar	2 fois pleine échelle
717 1500G	0 bar à 103,4 bar	0,01 bar	2 fois pleine échelle
717 3000G	0 bar à 207 bar	0,01 bar	2 fois pleine échelle
717 5000G	0 bar à 345 bar	0,01 bar	2 fois pleine échelle
717 10000G	0 bar à 690 bar	0,01 bar	2 fois pleine échelle

Unités disponibles; psi, in. H₂O(4 °C), in. H₂O(20 °C), cm H₂O(4 °C), cm H₂O(20 °C), bar, mBar, kPa, inHg, mmHg, kg/cm²

Fluke 718: gaz non-corrosif uniquement

Tension maximum : 30 V

Température de fonctionnement : -10 °C à 55 °C

Sécurité : CSA C22.2 No. 1010.1:1992

EMC : EN50082-1:1992 et EN55022:1994 Catégorie B

Fluke 717 : compatible avec les liquides et gaz non corrosifs

Fluke 718/719 : Utilisation Air sec seulement

717

Dimensions (hxlxp) : 201 x 98 x 52 mm

Poids : 600 g

Garantie : 3 ans

718/718Ex

Dimensions (hxlxp) : 216 x 94 x 66 mm

Poids : 992 g

Garantie : 3 ans (un an pour la pompe)

719

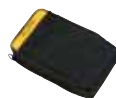
Dimensions (hxlxp) : 210 x 87 x 60 mm

Poids : 0,912 kg

Garantie : 3 ans (un an pour la pompe)

Accessoires recommandés

(ne convient pas pour les environnements dangereux)



C43 (718)
Voir page 130



C125 (717)
Voir page 130



TL220-1
Voir page 122



700PXX
Voir page 112



700LTP-1
Voir page 112

EURO-INDEX

Service

Entretien et calibrage d'instruments de mesure

La succursale d'EURO-INDEX aux Pays-Bas dispose d'un laboratoire de service et de calibrage particulièrement moderne. Les instruments de mesure y sont préventivement entretenus, réparés, calibrés et ajustés si nécessaire. Le laboratoire de service et de calibrage d'EURO-INDEX est divisé en différentes disciplines, en fonction du type d'instrument de mesure et des grandeurs mesurées.

- Pression
- Analyse de gaz
- Température (y compris les mesures de température infrarouge et la thermographie)
- Grandeurs électriques
- Détection de gaz
- Vitesse et débit d'air

Pourquoi un certificat de calibrage ?

Un certificat de calibrage mentionne la déviation d'un instrument de mesure par rapport à nos étalons, traçables aux standards (inter)nationaux. Les résultats de mesure sont consignés sur le certificat avec l'incertitude par rapport aux spécifications indiquées par le fabricant.

En l'absence de certificat de calibrage, vous pouvez supposer que l'instrument soit conforme aux spécifications d'usine, mais vous ne pouvez pas le prouver. Un certificat d'essai du fabricant est trop concis pour démontrer la linéarité et n'est pas nominatif (ce qui, en fait, est une exigence).



MQS®

MQS® est un système de services exclusif pour l'entretien périodique et le calibrage de vos instruments de mesure. De multiples aspects sont réglés pour vous, afin de vous libérer de tout souci lors de l'utilisation de vos instruments de mesure.

- Le prix est fixé pour la durée de vie de l'instrument (à condition d'effectuer les opérations MQS® périodiquement au laboratoire de calibrage d'EURO-INDEX suivant les avis de recalibrage)
- Aucun frais de main-d'œuvre n'est requis lors d'une opération MQS
- Calibrage avant ajustage (précalibrage) si possible
- Ajustage et (post)calibrage si nécessaire
- Réparation et entretien préventif
- Appel gratuit avec avis de recalibrage
- Contrôle des fonctionnalités de l'instrument
- Cinq ans d'historique pour toutes les données
- 10 % de remise sur les pièces de rechanges
- Enregistrement du numéro de série
- Livraison franco par retour

Accréditation RvA

Le laboratoire de calibrage d'EURO-INDEX dispose depuis le 21 août 1997 d'une accréditation RvA NEN-EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le 'scope' du numéro d'accréditation K105 sur www.rva.nl. Un certificat de calibrage d'instruments de test et de mesure peut être livré pour les grandeurs stipulées dans le 'scope' précité. Les mesures sont effectuées à l'aide d'étalons dont la traçabilité aux standards (inter)nationaux a été démontrée à l'organisme d'accréditation RvA (« Raad voor Accreditatie » - Pays-Bas).

L'Accord Multilatéral entre les États membres de la Communauté européenne régit l'acceptation mutuelle des organismes d'accréditation. Un certificat de calibrage de la RvA est donc internationalement valable. En outre, un certificat de calibrage RvA renseigne l'incertitude sur les résultats de mesures effectuées.

Location d'instruments de mesure

EURO-INDEX propose un assortiment d'instruments de mesure en location. Nous déterminons quel instrument vous convient dans le cadre de vos activités spécifiques, suivant l'avis professionnel d'un de nos spécialistes produits. Les instruments sont livrés complet avec leurs accessoires, y compris les certificats de calibrage traçables.

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 13001

