**POUR PUBLICATION IMMÉDIATE :**

Communiqué de presse n° 2919-fr

# Le calibrateur multifonctions Fluke 5730A permet un étalonnage DC et basse fréquence ultra-précis.

***Ce nouvel appareil est doté d'un écran tactile couleur, pour accélérer l'étalonnage de toute une gamme de multimètres numériques.***

Everett, Washington, le 18 septembre 2013 – FlukeCalibration, leader des instruments et des logiciels d'étalonnage de précision, présente le [calibrateur multifonctions 5730A](http://eu.flukecal.com/fr/5730A), dernier venu dans la famille des calibrateurs 5700A, qui fait désormais figure de norme en matière de performances d'étalonnage multifunctions dans les laboratoires d'étalonnage. Le calibrateur 5730A est conçu pour les professionnels de l'étalonnage qui exigent le plus haut niveau de précision de signal DC/basse fréquence possible dans un calibrateur multifonctions, et pour ceux qui souhaitent simplement utiliser le calibrateur le plus performant du marché, comme les métrologues des laboratoires nationaux, l'armée ou encore des laboratoires d'étalonnage tiers.

Le calibrateur 5730A s'appuie sur la technologie éprouvée des calibrateurs 5700A et intègre de nouveaux composants numériques et une nouvelle interface utilisateur, pour des performances et un design inédits. Il est notamment doté d'un écran tactile couleur de 16,5 cm, qui permet d'afficher la totalité des statuts et des réglages du calibrateur, pour des opérations accessibles du bout des doigts.

Le calibrateur 5730A améliore également les performances exceptionnelles du 5720A en matière de courant AC, de tension AC et de résistance. Les spécifications sont absolues et traçables conformément aux normes internationales, grâce à l'accréditation ISO 17025. Elles incluent également l'incertitude des normes d'étalonnage utilisées, ce qui évite de recourir à des analyses supplémentaires.

Comme ses prédécesseurs, le calibrateur 5730A propose une fonction d'étalonnage par artéfact, qui transfère la valeur définie pour un artefact externe à un large éventail de paramètres multidimensionnels dans l'instrument. Le calibrateur 5730A peut se régler entièrement à l'aide de seulement trois normes externes. Le processus d'étalonnage ne prend alors qu'une heure environ, contrairement aux méthodes traditionnelles qui nécessitent plusieurs heures.

Pour plus d'informations sur le calibrateur multifonctions Fluke 5730A, rendez-vous sur le site : www.flukecal.eu/5730A.

**Contactez Fluke Calibration**

Pour plus d'informations concernant les produits Fluke Calibration, rendez-vous sur le [site Web de Fluke Calibration.](http://www.flukecal.fr)

**À propos de Fluke Calibration**

Fluke Calibration est un leader des instruments et des logiciels d'étalonnage de précision pour les mesures électriques et de température, pression, débit et radiofréquences. Les produits d'étalonnage Fluke Calibration sont utilisés dans des organismes d'étalonnage du monde entier, parmi lesquels des instituts nationaux de métrologie, qui exigent les plus hauts niveaux de performances et de fiabilité, doublés d'une métrologie de pointe et d'une assistance sans compromis. Les ingénieurs qualité, techniciens d'étalonnage et métrologues font confiance à ces produits pour les mesures critiques à leur organisation, en termes de qualité, de sécurité, de fiabilité et de coût.

# # #

*Fluke et Fluke Calibration sont des marques déposées de Fluke Corporation. Les noms de produits ou de sociétés mentionnés peuvent être des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.*