

Échantillon d'appareils que nous calibrons...



- Thermo-hygromètres
- Sondes et appareils de mesures pour HR et T
- Loggers pour T et HR
- Appareils point de rosée
- Enregistreurs T et HR
- Sondes thermométrique: PRT, RTD, T/C
- Mini-bain, bains sec et fours thermométrique
- Thermographes infrarouge
- Multimètres
- Pinces ampèremétriques
- Testeurs de procédés
- Résistances
- Tachymètres
- Manomètres
- Jauges
- Calibrateurs
- Manomètres à pression différentielle
- Transmetteurs / Transducteurs
- Manomètres pour le vide
- Baromètres



Siège Social
361 Steelcase Road West, Suite 6
Markham, Ontario L3R 3V8
tel: (905) 477-2133
fax: (905) 477-4219

Appels sans frais : 1-800-567-8686
www.alphacontrols.com
alphacal@alphacontrols.com

Montréal
télé : (450) 621-3626
télé : (450) 621-4089

Ottawa
tel : (613) 862-0679
fax : (905) 477-4219

Au service de l'industrie Canadienne depuis plus de 30 ans

Votre Partenaire de **1**
Service de toute Confiance

Étalonnage
Précision
Service de Réparation
Rapport coût-efficacité
Service de calibration sur le site
Fiabilité
Solutions personnalisées

ÉTALONNAGE

Rapport coût-efficacité

SOLUTIONS PERSONNALISÉES

Précision **SERVICE DE RÉPARATION**

SERVICE DE CALIBRATION SUR LE SITE

Fiabilité



www.alphacontrols.com

L'Étalonnage

Chez Alpha, nous croyons que nous sommes le meilleur prestataire de service de calibration dans l'industrie, et nous sommes prêts à le prouver ! Nous sommes là pour vous. Chaque laboratoire d'étalonnage peut vous offrir des techniciens et l'équipement de vérification. Mais il vous en faut davantage. Meilleure précision. Délai d'exécution rapide. Un service conçu pour répondre à vos besoins spécifiques et, surtout, un service d'étalonnage que vous pouvez faire confiance.



Nos métrologistes disposent des plus hauts niveaux d'accréditation et utilisent des instruments de calibration qui sont à la fine pointe de la technologie provenant de leader mondiale. En ajoutant à notre service technique inégalé une assistance et des prix compétitif, vous obtenez une expérience d'étalonnage des plus complets.

Service

Les instruments de test et de mesure dérivent au fil du temps, mais vous ne pouvez vous permettre des erreurs. Vous dépendez sur la précision et la fiabilité de vos appareils. Que vous ayez besoin de calibrer à tous les ans ou à tous les trois mois, vous pouvez compter sur Alpha pour obtenir un travail fait en temps opportun et à fournir un service à la clientèle exceptionnel. Nous ne vous traiterons jamais comme un numéro.

Opérez à plein rendement en faisant d'Alpha Contrôles et Instrumentation votre arrêt unique pour tous vos besoins d'étalonnages.

- Prix compétitifs
- Excellent temps d'exécution (service accéléré disponible)
- Services d'étalonnages sur site ou chantier
- Rapports d'étalonnage complet incluant valeurs de test d'incertitude
- Service de cueillette et de livraison disponible
- Fonction de soumission en ligne (réponse d'une heure*)

“Un service d'étalonnage auquel vous pouvez avoir confiance”

* pendant les heures normales de travail

Accréditation et engagement à la qualité

Alpha Contrôles et Instrumentation est certifiée ISO 9001 et ses services d'étalonnages sont accrédités auprès de l'ISO / CEI 17025 par l'American Association for Laboratory Accreditation (A2LA), l'un des organismes des plus rigoureux dont l'accréditation est acceptée mondialement. Par la réalisation de ces objectifs de qualité, Alpha s'engage à se conformer entièrement à l'ensemble des exigences de votre entreprise et / ou aux besoins de l'industrie.

- ISO 9001:2008
- Accréditation A2LA à la norme ISO / IEC 17025
- Des procédures d'étalonnages standards pour tous les étalonnages effectués
- Métrologistes professionnels
- MET / CAL : Logiciel de gestion d'étalonnage
- Rapports ISO 17025 et ANSI / NCSL Z-540-1-1994 et ANSI / NCSL Z-540.3-2006
- Calibration et service de soutien complet
- Normes de référence aux précisions qui répondent à tous vos besoins d'étalonnages.
- Traçabilité NIST



Quel est l'avantage d'une accréditation A2LA pour vous en tant que client?

- Minimise les risques
- Augmente votre confiance dans les résultats de mesure
- Évite les refaire des calibrages coûteux
- Réduction des coûts et une meilleure acceptation de vos produits



Humidité :

- 10 à 95% HR: $\pm 0.5\%$ RH
- Température de Point de Rosée: -30 à 30C: $\pm 0.1C$
- Température Ambiante: -30 à 60C: $\pm 0.1C$

Électrique:

- Voltage: 1000 V ca/cc
- Courant: 1000 A ca/cc
- Résistance: 0 à 2G ohms
- Capacité: 0 à 110 mF
- RTD/tc: Pt100, J, K, T et d'autres
- Fréquence: 0 à 225 MHz



Température:

- Échelle: -196 à 660C: $\pm 0.01C$
- Infrarouge: -15 à 500C: $\pm 0.5C$
- Points Fixes: LN2, Hg, TPW, Étain, Zinc, Al

Pression:

- Relative/Absolue: 0 à 300 psig/psia: $\pm 0.009\%$ rdg.
- Différentielle: -60 à 60 po. H2O: ± 0.00015 po. H2O
- Barométrique: 750 à 1150 mbar: ± 0.25 mbar
- Vide : 0 to 30 po. Hg: ± 0.008 po Hg
- Hydraulique: 100 à 10,000 psig: $\pm 0.025\%$ lecture.



www.alphacontrols.com