

INTERMES

A Trescal company



Time to calibrate



Laboratoires d'étalonnages accrédités

- > Pression
- Electricité
- Haute-fréquence
- Géométrie
- Humidité relative
- Masses
- Mécanique
- Température
- Etalonnage sur site
- Autres

> LABORATOIRES D'ETALONNAGE ACCREDITES

La qualité des produits et services est de plus en plus dépendant à la fidélité des mesures. Il est déjà établi que les mesures doivent pouvoir être tracées vers des standards étalons nationaux ou internationaux. Mais il existe également l'obligation de respecter des procédures strictes, d'utiliser des moyens de mesure adéquats pour l'élaboration des résultats. Il est donc presque une obligation de faire appel à un laboratoire accrédité pour effectuer des étalonnages.

Les laboratoires d'étalonnage de INTERMES disposent d'une certification ISO 17025 pour ses différentes filiales. Selon la spécificité de la clientèle existante, d'autres certificats nous ont été octroyés, pour en citer : EN ISO 9001, Electrabel 10CFR50 Appendix B, Fokker Services, VCA*,

En dehors de ces reconnaissances indispensables, nos laboratoires peuvent vous garantir un délai d'immobilisation minimum de vos instruments de mesure et vous propose son propre service de transport. Pourvu d'un système de gestion unique, vous bénéficiez d'un contrôle complet de la gestion de votre parc d'instrumentation.

INTERMES fait partie du groupe Tescal. Avec ses 1500 collaborateurs, ses 59 laboratoires, Tescal est actif dans plus de 30 pays dans le monde et est le leader sur le marché de la calibration.

> Regardons quelques-unes de nos possibilités d'étalonnage de plus près.

> Pression

Avec une gamme d'étalonnage de 10-7 mbar absolu jusque 4000 bar pression relative, INTERMES est sans aucun doute un des laboratoires d'étalonnage chef de file dans ce domaine. Nous ajoutons à cette large gamme d'étalonnage, une très haute précision. Avec notre politique constante d'investissement dans de nouvelles techniques d'étalonnage, nous pouvons assurer à notre clientèle un service à la pointe de la technologie pour tous les instruments de pression.

> Electricité

La gamme d'étalonnage d'appareils électriques présentée à INTERMES par ses clients est plus qu'impressionnante. Sans compter un large éventail dans ce domaine, nous parvenons à combiner la quantité avec la qualité tout en respectant les délais d'immobilisation annoncés. Il est évident qu'une automatisation efficace est la source de ce succès.

> Géométrie

L'expertise croissante d'une expérience de nombreuses années dans ce domaine, nous classe comme un des meilleurs laboratoires en Europe. De par l'utilisation des dernières techniques modernes de mesure, sans négliger la valeur des méthodes traditionnelles, nous atteignons les plus hauts niveaux dans ces techniques d'étalonnage. Nous pouvons également assurer les mesures de la plupart de vos produits. Avec l'étalonnage sur site, nous ajoutons une nouvelle dimension à notre service clientèle.

> Humidité relative

Cette grandeur physique n'est, en comparaison avec les autres domaines de l'étalonnage, pas la plus évidente à mesurer. INTERMES s'est investi pour développer la manière adéquate pour traiter ce type d'instrument de mesure. Toutes les techniques possibles peuvent être employées. Par la simple technique de comparaison dans un four climatique, mesure avec des miroirs de point de rosée, étalonnage dans des solutions salines, jusqu'aux techniques les plus moderne du double générateur de pression font partie de notre éventail de possibilités.

> Masses

Pouvoir étalonner des masses de classe E2 sous accréditation démontre le niveau de qualité de ce laboratoire INTERMES. Et pour encore mieux vous servir, en complément du service d'étalonnage.

Nous fournissons des masses de 1mg jusque 50kg. Ces masses peuvent être livrées dans toutes les classes : E1, E2, F1, F2, M1 et M2.

> Mécanique

Avec la polyvalence des différents laboratoires INTERMES, nous offrons également une large gamme d'étalonnage mécanique. Pour vous donner une idée de nos possibilités, voici une liste non exhaustive des appareils que nous traitons : Clefs dynamométriques, couple mètre, pesons, tachymètre, bancs de traction et de pression, tensiomètre, podomètre, vibration, accéléromètre, balance jusque 20 tonnes,

> Température

Notre laboratoire d'étalonnage de température primaire dispose non seulement des étalons (points fixes), nécessaires pour permettre l'étalonnage des thermomètres de résistance les plus performant suivant les règles internationales d'échelles de température de 1990. Nous pouvons mesurer la plupart des thermomètres industriels actuellement sur le marché. Ceci dans une gamme de température de -200 °C jusque +1300°C. Pour l'étalonnage de système de mesure de température optique nous couvrons une gamme de -20°C jusque +1300°C.

> Etalonnage sur site

Ce département procède à l'étalonnage de vos instruments dans vos propres locaux. Nos techniciens spécialisés travaillent avec nos équipements en respect des règles internationales de métrologie ou avec vos équipements suivant vos instructions.

La validation est également dans nos champs d'activités

> Autres

Avec la combinaison des techniques il nous est possible d'étalonner d'autres grandeurs physiques. Nous pouvons mesurer par exemple, des mesureurs de puissance, anémomètres, luxmètres, etc.....

INTERMES investit continuellement dans l'amélioration de ses possibilités d'étalonnage.

Votre interlocuteur par région pour tous vos étalonnages

> INTERMES nv
Vosstraat 200
B-2600 Berchem/Antwerpen
België
Tel. +32 3 542 62 90
Fax +32 3 542 62 89

> TRESCAL sa
Rue Jean Meunier 2
B-6920 Halma
Belgique
Tél. +32 84 37 43 50
Fax +32 84 37 43 51

> INTERMES bv
Langelermatweg 10
7553 AD Hengelo (OV)
Nederland
Tel. +31 74 240 81 61
Fax +31 74 240 81 66

> TRESCAL bv
Storkstraat 2-4, Postbus 142
2722 NN Zoetermeer
Nederland
Tel. +31 79 343 00 11
Fax +31 79 343 00 99

> INTERMES nv Anvers ;
 Succursale de Plan-Les-Ouates.
108 bis, Chemin du Pont-du-Centenaire,
CH - 1228 Plan-Les-Ouates
Genève - Suisse
Tél. + 41 22 794 18 91

E-mail: info.intermes@tescal.com

