



Étalonnage sur site

Nous venons chez vous

Votre partenaire pour les étalonnages sur site

Vous ne pouvez pas vous passer de vos moyens de contrôle ?
Vous avez besoin d'une disponibilité maximale de vos instruments de mesure ?
Vous exigez des délais de traitement courts ?

Un portefeuille d'étalonnage complet, adapté à vos exigences



Nous étalonnons vos moyens de contrôle directement sur vos installations, vos enceintes climatiques et vos bancs d'essai, dans vos locaux ou dans nos laboratoires d'étalonnage climatisés. Plus de 300 techniciens et ingénieurs mobiles sont à votre service. De l'étalonnage des moyens de mesure dimensionnels standard jusqu'aux instruments de mesure électriques spécifiques – notre vaste portefeuille d'étalonnage couvre l'ensemble de vos besoins. Grâce à notre large gamme de prestations, nous sommes en mesure d'effectuer des étalonnages traçables ISO / usine, ainsi que des étalonnages accrédités selon la norme DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (SCS/DAkkS), directement sur votre site. Notre offre de services sur site est complétée par des prestations de qualification, de validation et de conseil.

Collaboration entre le client et le prestataire



« Chaque intervention sur site est différente et toujours passionnante, c'est aussi ce que j'apprécie beaucoup dans mon travail. Lors de ces interventions, nous démontrons directement chez le client notre service orienté client, que nous vivons au quotidien dans notre entreprise. Chez Testo Industrial Services, nous ne sommes pas simplement un prestataire d'étalonnage : que ce soit en laboratoire ou directement chez vous, nous sommes un partenaire et un conseiller pour une solution métrologique adaptée à vos besoins. »

Richard Stephan | Responsable d'équipe de calibration sur site

Centre de coordination des interventions – L'organisation avant tout



Grâce à notre centre de coordination des interventions, chaque mission sur site est planifiée avec précision et organisée de manière optimale. Outre la planification des interventions de nos techniciens, notre équipe est également responsable de la gestion logistique et de l'attribution des équipements d'étalonnage nécessaires.

Vos avantages en un coup d'œil :

- ✓ Équipement d'étalonnage adapté à votre commande d'étalonnage
- ✓ Planification annuelle en fonction de vos cycles d'étalonnage
- ✓ Interlocuteurs constants et fiables directement sur votre site

Gestion de projet



Souhaitez-vous bénéficier de plus que de simples étalonnages de vos instruments et profiter pleinement des avantages offerts par Testo Industrial Services ? Vous avez des spécificités techniques et souhaitez tirer parti de nos services sur de nombreux sites différents ?

En tant que prestataire full-service, nous avons toujours un concept adapté à vos besoins. Nos experts vous apportent un soutien adéquat pour vos projets – qu'il s'agisse de missions d'étalonnage individuelles ou de la coordination complète d'un projet.

Coordination des ressources humaines et techniques



« Une préparation optimale des missions est un facteur clé pour la réussite d'un étalonnage sur site. Les conditions environnementales, les particularités locales et les préférences des clients varient d'un client à l'autre – chaque étalonnage est unique.

En collaboration avec mon équipe et le centre de coordination des interventions, nous coordonnons les ressources humaines et techniques appropriées. La collaboration étroite entre nos techniciens et les clients reste au centre de notre démarche. »

Christian Kluge | Responsable des services d'étalonnage

Toujours à proximité – Nos sites en Suisse



Une vue d'ensemble plus détaillée de nos sites est disponible ici :

www.testotis.ch/fr/nos-sites

Étalonnage de bancs d'essai et d'installations stationnaires

Pour des processus et procédures sûrs, vous avez besoin de techniques de mesure dont vous pouvez faire confiance pour leur précision et leur fiabilité. Une calibration régulière est essentielle pour garantir la qualité de vos produits et installations. Chez Testo Industrial Services, nous étalonnons tous les points de mesure critiques pour la qualité directement sur vos installations.

Étalonnage des bancs d'essai et des installations stationnaires



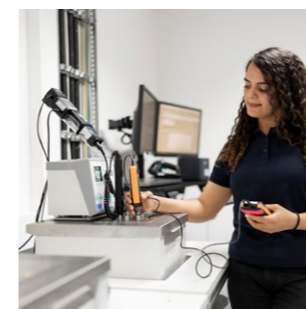
- Étalonnage d'installations fixes dans un environnement réglementé GxP
- Étalonnage de bancs d'essai complexes pour performances et moteurs,
- Bancs d'essai de transmissions, bancs d'essai développés sur mesure ainsi que chambres de simulation environnementale
- Étalonnage de tous les points de mesure critiques pour la qualité sur vos installations fixes, par exemple bancs d'essai pour moteurs électriques, zones d'essai de batteries ou bancs End-of-Line
- Contrôle des installations de traitement thermique / de revêtement selon CQI et AMS
- Étalonnage de votre instrumentation de process directement sur vos installations

Enregistreurs de conditions environnementales



- Étalonnage de vos enregistreurs d'humidité et de température directement sur site
- Pas de pertes de données et pas d'interruptions de fonctionnement
- Pas de frais de transport
- Charge administrative minimale

Contrôle des performances des armoires thermiques et climatiques



- Étalonnage de points de mesure individuels
- Contrôle de performance des enceintes climatiques et thermiques
- Vérification de caractéristiques supplémentaires, par exemple l'inhomogénéité et la stabilité, afin de caractériser l'enceinte et d'évaluer les influences potentielles sur l'échantillon à l'intérieur
- Du petit four d'essai thermique jusqu'aux grandes chambres climatiques utilisées pour les essais environnementaux dans le secteur automobile
- Plages de température de -90 °C à $+350\text{ °C}$ et humidité de 5 % HR à 98 % HR
- L'étalonnage est réalisé conformément aux exigences des normes AMS 2750 et CQI-9.

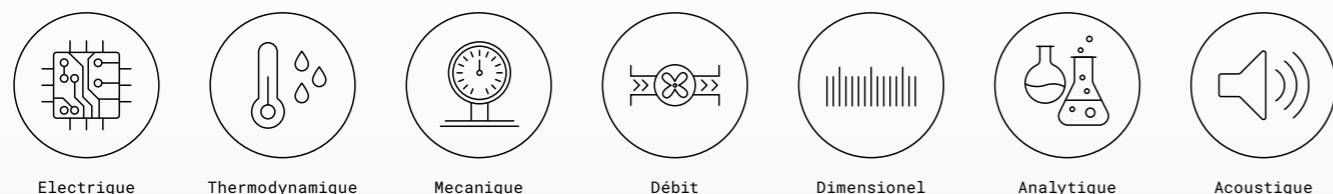


Vous trouverez ici de plus amples informations sur l'étalonnage sur site :

www.testotis.ch/fr/etalonnage-sur-site

Accréditation et certification

Pour des processus et des procédures sûrs, vous avez besoin d'une instrumentation de mesure dont vous pouvez garantir la précision et la fiabilité. Une étalonnage régulier est indispensable pour assurer la qualité de vos produits et de vos installations. Chez Testo Industrial Services, nous étalonnons tous les points de mesure critiques pour la qualité directement sur vos installations.



Electrique Thermodynamique Mécanique Débit Dimensionnel Analytique Acoustique



En tant que fournisseur de services complets dans le domaine de l'étalonnage, Testo Industrial Services propose aussi bien des

étalonnages ISO/entreprise traçables que des étalonnages SCS/DAkkS selon la norme DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Dans nos laboratoires d'étalonnage et d'essai accrédités, nous poursuivons en permanence notre développement.

Avec plus de 350 procédures d'étalonnage accréditées, nous vous offrons un large portefeuille de services ainsi qu'un champ d'accréditation unique – du simple pied à coulisse jusqu'à l'étalonnage complexe d'appareils haute fréquence.

Testo Industrial Services se distingue non seulement par un large portefeuille, mais aussi par une expertise qualifiée dans de nombreuses grandeurs de mesure et par une précision exceptionnelle – également sur site.

Grâce à nos services sur site, vous augmentez non seulement la qualité de vos produits et la satisfaction de vos clients, mais vous réduisez également les temps d'arrêt de vos moyens d'essai.

Nous développons continuellement notre organisation et notre champ d'accréditation en fonction de vos exigences – contactez-nous !

Certificat ISO (certificat d'usine)

Depuis 1987, les systèmes qualité des entreprises industrielles – et aujourd'hui aussi ceux des prestataires de services, banques, assurances, commerces de détail, hôpitaux, etc. – sont certifiés. Il existe en outre diverses lois, normes et directives spécifiques aux secteurs, notamment en pharmacie (CFR, GMP), dans l'industrie alimentaire (HACCP), dans la technique médicale (ISO 13485) ou encore dans l'automobile (VDA, QS9000, IATF 16949). Pour toutes ces normes et

directives, la mise en place et la maintenance d'une gestion des moyens de contrôle, incluant leur étalonnage, constituent un élément indispensable. Les certificats ISO (certificats d'usine) de Testo Industrial Services représentent une alternative économique aux certificats d'étalonnage accrédités. Ils répondent aux exigences des normes suivantes :

- ISO 9001:2015
- ISO 10012:2003
- CFR
- ISO 13485:2016
- VDA
- GMP

Certificat d'étalonnage accrédité selon DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (SCS/DAkkS)

Le Service d'accréditation suisse (SCS) atteste la compétence des laboratoires d'essais et d'étalonnage à réaliser des étalonnages accrédités selon la norme DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Les résultats d'étalonnage obtenus dans ces laboratoires offrent – après ceux des instituts nationaux – la plus haute fiabilité et sont légalement reconnus. Grâce à des accords internationaux et à la validité mondiale de la norme DIN EN ISO/IEC 17025:2018, ces résultats sont reconnus et acceptés à l'échelle internationale. Pour les utilisateurs d'instruments de mesure exigeant un

niveau particulièrement élevé de sécurité, de précision et de fiabilité, les certificats d'étalonnage accrédités SCS représentent la solution idéale. Les moyens de contrôle suivants sont fréquemment sécurisés par un étalonnage accrédité :

- Normes internes et de référence
- Organismes d'acceptation et de certification certifiés IATF 16949
- Laboratoires d'essais
- Laboratoires d'étalonnage accrédités



Vous trouverez d'autres connaissances spécialisées sur :

www.testotis.ch/fr/savoir-faire/articles-techniques/lexiques

Testo Industrial Services AG

Gewerbestrasse 12a
8132 Egg
Tel.: +41 43 277 10 30
E-Mail: info@testotis.ch

Testo Industrial Services AG

Route André-Piller 2
1762 Givisiez
Tel.: +41 43 277 30 90
E-Mail: info@testotis.ch



Direkt zu:

www.testotis.ch/fr