

Communiqué de Presse

Accréditation COFRAC COUPLE obtenue par Trescal Metrotech pour le laboratoire de Vendôme.

Le serrage contrôlé est fondamental dans l'Industrie de l'assemblage (notamment industrie automobile et aéronautique) ; il est réalisé par les mesures de COUPLE (grandeur physique correspondant à la distance multipliée par la force) mettant en œuvre des outils dynamométriques tels que clés, tournevis et couplemètres.

Une expérience de près de 10 ans dans le domaine du COUPLE, la qualité de ses équipes, les moyens mis en œuvre et les progrès réalisés ces dernières années ont permis à Trescal Metrotech d'obtenir **l'accréditation COFRAC de son laboratoire de Vendôme pour les mesures de COUPLE**

La portée de cette accréditation concerne les domaines suivants :

- Etalonnage de **capteur de couple** ;
 - o Par la méthode fondamentale (système à bras de levier et masses suspendues) pour des étendues de mesure de 0,1 à 1000 N.m.
 - o Cette prestation donne lieu à l'établissement d'un certificat d'étalonnage COFRAC.
- Vérification des **outils dynamométriques** à commande manuelle ;
 - o Par comparaison à des capteurs de couple étalons pour des étendues de mesure de 0,1 à 1000 N.m.
 - o Cette prestation donne lieu à l'établissement d'un constat de vérification COFRAC (avis de conformité par rapport à la norme NF EN ISO 6789).

Cette nouvelle accréditation permet à Trescal de répondre aux besoins des marchés soumis aux exigences normatives notamment dans l'industrie automobile (norme l'ISO/TS 16949) en offrant à ses clients une prestation de services dans un rapport coût/délais attractif.

Aujourd'hui Trescal réalise 1500 à 2000 interventions sur des outils dynamométriques par an en laboratoire ou lors de campagnes sur site clients et compte 7 laboratoires compétents dans ce domaine. L'agence de Trescal Metrotech Vendôme est aujourd'hui le **seul prestataire de services de métrologie indépendant** à disposer d'un laboratoire accrédité par le COFRAC dans le domaine du COUPLE.



Chaîne d'étalonnage – Force
Laboratoire d'étalonnage accrédité n° 2-1631 (Vendôme)
Responsable : Arnaud Lefèvre

Trescal regroupe les sociétés du groupe Air Liquide dans le domaine de la métrologie et de la mesure. Spécialiste européen des services de métrologie et de gestion de parc d'équipements de contrôle, mesure et essai, Trescal est présent dans 9 pays : Allemagne, Belgique, Danemark, France, Espagne, Italie, Luxembourg, Pays-Bas et Suède. Trescal propose à ses clients industriels une large gamme de services de métrologie qui inclue la vérification, l'étalonnage, la réparation, la maintenance préventive et corrective d'appareils de mesure, le procurement ainsi que des solutions de gestion et suivi de parc d'équipements. Trescal regroupe 40 laboratoires de métrologie et emploie 840 salariés à travers l'Europe; il est au service de 15.000 clients dans les secteurs des Télécommunications, de l'Industrie automobile, la Défense, l'Electronique, l'Aéronautique / Spatial, l'Energie, le Médical et la Chimie et réalise un chiffre d'affaires de l'ordre de 75 millions d'euros en 2004.

Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter :

Direction Régionale Centre-Ouest

Fabienne Crinier ☎ +33 (0)2 54 73 35 31

Direction Commerciale

Luc Gaffet ☎ + 33 (0)2 54 73 35 35

Direction de la Communication

Catherine Bourdoncle ☎ +33 (0)4 92 38 55 45

> **Metrotech**

SA au capital de 480 000 Euros

R.C.S. Blois 344 847 678 – SIRET 344 847 678 00036

Code TVA FR 22 344 847 678

> **Parc technologique du Bois de l'Oratoire**

Rue de Mons

41100 Vendôme

Tél. : 02 54 73 35 35

Fax : 02 54 77 94 32