



V-Motech : des solutions innovantes et fiables pour la mesure et l'analyse de polluants

Les réglementations anti-pollution établies par les autorités de contrôle environnemental sont aujourd'hui nombreuses et complexes. Pas toujours évident donc pour les constructeurs automobiles d'intégrer cette contrainte. C'est pourquoi V-Motech développe depuis des années des solutions clé en main pour accompagner ces derniers dans une R&D efficace.

Plus qu'une solution, c'est un véritable pôle de compétence dédié aux systèmes de mesure et d'analyse de rejets de polluants que V-Motech a mis en place. « *Pour faire face aux contraintes actuelles et futures imposées à tout le secteur automobile, notre valeur ajoutée consiste à développer et à mettre la disposition des constructeurs des outils fiables et robustes pour la réalisation de tests antipollution* », explique Stéphane Olevier, président de V-Motech.

Concrètement, ces outils reposent aujourd'hui sur la technologie V-PEMS qui permet de mesurer la concentration des cinq gaz, et notamment celle d'oxydes d'azote (NOx). Grâce à un débitmètre à tubes de Pitot (Exhaust Flow Measurement), le débit d'échappement est en effet établi de manière formelle, que les mesures soient effectuées sur des véhicules diesel ou sur des véhicules à essence.

« *Parce que nous ne transigeons pas avec l'exactitude des résultats obtenus, nous souhaitons établir un véritable partenariat de confiance avec nos clients pour les accompagner au mieux en termes de mise au point, de validation et de réalisation de tests en conditions réelles comme imposées par la réglementation RDE-LDV* », conclut Stéphane Olevier.



A propos de V-Motech :

Créée en 2012 et basée à Longjumeau en Île-de-France, V-Motech, est une start-up innovante dans l'univers des essais groupe motopropulseur pour les activités R&D du secteur de l'automobile. La société met à disposition des équipementiers et des constructeurs automobiles des solutions innovantes de mise au point et de tests.

www.v-motech.com