

## C'est fait ici\*

One Too, concepteur de systèmes de mesure pour l'auto et l'aéronautique à Carros

# L'AudioBox, une nouvelle « oreille » pour écouter l'électronique de bord



**Jean-Pierre Marlier, « capitaine » d'une entreprise au service de l'innovation utile dans le domaine de l'automobile et de l'aéronautique.**

(Photo Sy. B.)

Et encore un prix pour **One Too** avec l'AudioBox ! C'était il y a quelques semaines, au salon Equip Auto de Paris. La société azuréenne, désormais installée dans la zone industrielle de Carros – à quelques kilomètres de son ancienne adresse –, a reçu un grand prix de l'innovation et a notamment fait parler d'elle dans la presse spécialisée. L'AudioBox est un outil qui permet l'écoute et l'enregistrement en simultané de phénomènes vibratoires et acoustiques.

Si l'on « traduit », cela permet d'en savoir plus sur les bruits parasites, les cliquetis subtils sous le capot et autres vibrations. Ce boîtier est opérationnel aussi bien dans le compartiment moteur, la trans-

mission, la suspension, l'habitacle. Évidemment, avec ce genre de système, on n'est plus vraiment au temps où les garagistes repéraient les petits bruits à « l'oreille ». L'électronique est passée par là et l'oreille humaine n'entend plus rien. Il faut donc des micros, un casque d'écoute, et un écran LCD pour « lire » les dysfonctionnements. Pour Jean-Pierre Marlier, le boss de One Too, ce beau résultat est encore « *une source de motivation* ». C'est d'ailleurs comme cela qu'il fonctionne depuis quarante-deux ans, avec sa belle équipe de quarante collaborateurs passionnés.

**SYLVIE BEAL**

[www.one-too.com](http://www.one-too.com)