

Invest in Côte d'Azur Daily News

AudioBox, l'oreille bionique de **One-Too, star de l'innovation à Equip Auto**

L'AudioBox, qui s'adresse aux professionnels de l'automobile, a reçu le Prix Spécial des Grands Prix de l'Innovation à Equip Auto

La société azurienne **One-Too**, basée depuis peu à Carros, a été distinguée par le prix spécial des Grands Prix de l'Innovation au salon international Equip'Auto qui s'est tenu à Paris du 16 au 20 octobre pour sa nouvelle « oreille bionique » : l'AudioBox, un appareil d'écoute et de localisation de bruits provenant d'un véhicule.

Le développement de l'AudioBox, qui a duré 10 ans a bénéficié du soutien d'un **sponsor d'envergure internationale, PSA Peugeot Citroën Automobiles** dont le réseau est désormais équipé. L'AudioBox® équipera prochainement l'ensemble des constructeurs automobiles, mais aussi d'autres industries du transport.

AudioBox pourrait à terme devenir la nouvelle oreille techno incontournable de tous les mécaniciens. Auparavant, le mécanicien identifiait souvent - à l'oreille - le "petit bruit" annonciateur d'une panne de voiture. Mais aujourd'hui avec des véhicules de plus en plus modernes, complexes et insonorisés, il devient difficile de percevoir ce "petit bruit".

De la taille d'un simple petit boîtier de diagnostic, AudioBox dispose d'un écran LCD qui permet une compréhension rapide du problème par affichage de pictogrammes très explicites. L'appareil, utilisable à l'atelier ou par système embarqué dans le véhicule, enregistre en simultané les phénomènes vibratoires et acoustiques dans l'habitacle, dans le compartiment moteur, sur les transmissions et les liaisons au sol de n'importe quel véhicule. Pour affiner la recherche, chacun des paramètres d'écoute peut être réglé pour obtenir le maximum de précision.

- En savoir plus : <http://www.one-too.com/fr>



one too