

在超速时能自动启动的智能减速路障

地点: 马拉加

时长: 1”

摘要: 有一个新的减速路障如果你遵守限速规则它几乎不存在，但是如果你不遵循它就会自动启用。这是一个来自马拉加的创业公司开发的属于 **Badenova** 公司的路障。它的里面含有一种叫做非牛顿的液体，在低速时表现状态是液体，但是在高速下会变硬从而变成路障。在西班牙已经开始安装该路障而且在越来越多的国家有该路障需求，例如美国 and 阿根廷。

VTR:

José Antonio Aguilera 派送家用电器，而路障给他的工作造成了很多麻烦，所以他决定寻找一个解决办法。就这样诞生了这些智能路障。

JOSÉ ANTONIO AGUILERA
Badenova

“我在想路障可以是什么样的，我想要的路障是什么样的，就这样我开始设计。”

工作原理很简单。如果司机遵守限速的话该路障就不存在，但如果超速，路障就会起作用。

JOSÉ ANTONIO AGUILERA
Badenova

“它采用的是非牛顿液体，它在低速下的表现是液体，但是当受到高速撞击时就会变硬。因此我们成功地让路障在规定限速的情况下几乎不被察觉到，但是对那些不遵守限速规定的人来说是存在的。”

西班牙 Villanueva de Tapia 区成为了他们首次在西班牙安装这些智能限速路障的地区之一。且其中之一的益处就是减少交通事故并对车辆的损坏。

ENCARNACIÓN PÁEZ
Villanueva de Tapia 市长

“这样的经历对试点镇来说是非常重要的。所以该段安装路障的区域很明显地车辆都保持在了规定速度之内。”

北欧国家，美国，沙特阿拉伯和阿根廷已经对该发明感兴趣了。

ÁLVARO JOSÉ ARENAS
Badenova

“有很多的邮件，电话想要实地考察它，试验一下是如何工作的，想知道所有他们听到的关于智能路障的信息都是真实的。”

他们已经获得了不同奖项，例如 **Fesvial** 授予其安全公路国家奖。还有在阿姆斯特丹举办的交通展览会上颁发的公路安全创新奖。

For more information or support please email info@historiasdeluz.es