

## Detector de radares Merlin Bluetooth de Demac

**D**emac ha lanzado al mercado su nuevo sistema de detección de radares Merlin Bluetooth, que envía una señal al teléfono o PDA del conductor, cuando detecta un sistema de control de velocidad en una determinada frecuencia.

De esta forma, en el momento en que se produce la detección del radar, el nuevo sistema dibuja una ventana de alerta en el dispositivo móvil del usuario y emite un aviso por voz en lugar de la habitual señal acústica. El Merlin Bluetooth



presenta un diseño compacto, además de una sencilla instalación, y opera con teléfonos móviles o PDA, con sistema Windows Mobile.

El equipo dispone de una antena detectora conectada a la batería del vehículo, que funciona como una

radio sintonizada a la frecuencia que emite el radar. Esta frecuencia de emisión está en la Banda K (24 GHz) y la banda Ka (34-36GHz).

El nuevo sistema, que detecta radares fijos y móviles, se conecta de manera automática cuando el conductor accede al vehículo y se desconecta cuando el usuario se aleja del mismo.

El Merlin Bluetooth será presentado en Motortec, Salón Internacional de Componentes para la Automoción de Madrid, durante los próximos días 9 y 13 de mayo.