

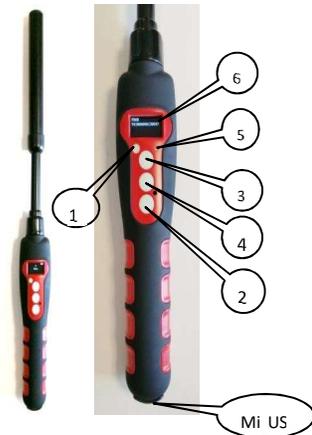
RT250

Lector de Microchip

Compatibilidad : ISO 11784/85 et 14223

Manual elemental del usuario

DATA TRACE
ARGENTINA



¡Enhorabuena! Acaba de adquirir su lector «RT250». Este lector puede leer todos los chips de tipo FDX-B (conforme a la norma ISO 11784), así como los chips FDX A y HDX. Como tendrá ocasión de constatar, su uso es extremadamente sencillo.

Descripción del lector RT250 El lector posee 4 botones. -Un botón redondo destinado a encender o apagar el aparato, - Tres botones centrales. Los botones superiores (3) (desplazamiento superior) y medio (4) y (desplazamiento inferior) permiten desplazarse por las distintas funciones del lector. El botón inferior «Confirmar» (2) sirve para confirmar opciones elegidas por el usuario en sus desplazamientos por los distintos menús. En la extremidad inferior, el aparato dispone de un conector tipo mini USB que sirve para: + recargar el aparato mediante un cable USB, + transmitir los datos que el lector haya memorizado eventualmente.

- Un visor OLED de cuatro líneas de 16 caracteres.

Parámetros del lector: Tras haber encendido el lector (pulsando el botón «In/Out» (Entrar/Salir) (1), se accede a un mensaje de «Leer» sobre el que figura una flecha. Al pulsar tres veces el botón 4, accederá al menú «Idioma». Por defecto, el lector está configurado para su uso en inglés.

Para cambiar el idioma, después de confirmar botón (2), hay que pulsar el botón 4 y desplazarse por los idiomas hasta visualizar el que se desee utilizar, como, por ejemplo, el español. A continuación, confirme su elección (botón 2). Se visualizará el siguiente mensaje durante 4 segundos: Español-----
-----OK----- y, seguidamente, el lector mostrará: Leer

Los idiomas disponibles son: inglés, francés, español, portugués, italiano, alemán y polaco.

Una vez elegido el parámetro de idioma, puede apagar el lector pulsando de forma continuada el botón «In / Out» (Entrar/Salir).

Activación del lector Cuando el lector esté apagado, podrá activarlo pulsando el botón 1. En la pantalla, aparecerá:

Leer

Con el botón «Confirmar» (2) se activará la búsqueda del chip durante 20 segundos.

Leyendo

Se debe acercar el lector al lugar donde se supone que se encuentra el chip y barrer lentamente la zona. Se presentan dos supuestos: Primer caso: Se detecta un transpondedor. El lector emitirá un « bip » y mostrará el número de identificación de la manera siguiente:

FDX B

939 274877906744

En este caso, se trata de un transpondedor de tipo ISO FDX B. El número de identificación se presenta en forma de secuencia de 15 cifras (FDX B) o de 10 cifras (FDXA). El número sigue mostrándose durante dos minutos antes de que el lector se apague. Atención: al apagar el lector se borrará de la memoria el número que se mostraba. Segundo caso: No se ha detectado ningún transpondedor. Tras 20 segundos, si no se ha detectado ningún transpondedor, el lector emitirá tres bips y mostrará:

Identificador no encontrado

Este mensaje se borrará, transcurridos unos 15s.

Seguidamente, el lector mostrará:

Leer

Se apagará automáticamente tras 2 minutos para ahorrar energía de la batería. En este caso, se recomienda realizar nuevas pruebas de lectura, de dos a tres veces seguidas, barriendo más ampliamente la supuesta zona de implantación. Cada vez que vuelva a pulsarse el botón 2 se reiniciará la lectura según el proceso descrito anteriormente.

Recarga de la batería El lector se

alimenta con una batería litio/polímero, que está diseñada para efectuar varios miles de lecturas. Se recarga mediante la conexión del lector a un puerto USB. Un LED rojo (5) permanente señala que la recarga está en curso y verde señala que la carga está terminada.. La vida útil de la

batería (5 años) depende de su uso, pero también del entorno de almacenamiento del lector. Un ícono a la derecha del visor (6) informa el nivel de carga de la batería. Cuando la carga esté muy débil, el lector mostrará el mensaje siguiente:

Batería Baja

Solo podrá efectuarse una decena de lecturas antes de que el lector se apague definitivamente. Para sustituir la batería, hay que abrir el lector. Aconsejamos contactar al distribuidor y utilizar exclusivamente baterías originales.

Características

Conforme a las normas ISO 11784/85 y 14223

Dimensiones: Largo 65 o 95 cm, Ancho 6 cm, Grosor 3,5 cm Peso: 460 g

Alimentación: batería recargable de 3,7v 5000mA

Lectura de los chips FDXA, FDXB, HDX y EM4102

Distancia de lectura glasstag 2 x 12 mm FDXA 10 cm

Distancia de lectura glasstag 2 x 12 mm FDXB 14 cm

Suministrado con cable USB / mini USB

Temperatura de almacenamiento: - 10° + 55°

Temperatura de funcionamiento: - 5° + +40°

Bluetooth

Memoria de 800 números

Compatible con el programa V8M para teléfono Android (Play Store)

Opcional : modelo más largo : 95cm

Certificaciones

CE y FCC

Garantía. Un año sobre piezas y mano de obra con devolución a fábrica

Diseñado en Francia y fabricado en China