

PetScan RT15T

Lector de chips electrónicos ISO y termicos así como "Fever check".

Cumple con la norma ISO 11784/85

Manual de usuario

Felicitaciones, acaba de comprar su lector RT15T. Este lector puede leer todos los chips electrónicos que cumplen con la norma ISO 11784 tipo FDX-B, los chips térmicos y Fever check, para aplicaciones animales e industriales. Como verás, es sumamente sencillo de utilizar.

Descripción del lector RT15T

El lector tiene:

- **Un botón lateral destinado a encender o apagar el lector.**

Para encender debes presionar al menos dos segundos. Para apagar debes presionar durante al menos 4 segundos.

Para elegir el idioma presione el botón dos veces rápidamente. Hay tres idiomas disponibles :francés, español, inglés.

En el lado opuesto al botón de encendido hay un conector USB hembra que mediante un cable USB se utiliza para recargar la batería de litio integrada en el lector.

- **Una pantalla OLED TFT en color**

Funciones del lector

Lectura de un « chip » ISO FDXB

Después de encender el lector presionando el botón lateral durante dos segundos) la pantalla muestra :

"Leer"

Al confirmar con "OK" se activa la búsqueda de un "chip" durante 10 segundos y durante la búsqueda se muestra el siguiente mensaje:

" Leyendo "

El operador debe acercarse al lector hacia donde se supone que debe estar el chip escaneando lentamente el área.

Se presentan dos escenarios:

Primer caso:

Se detecta un chip. El lector emite un "bip" y muestra el número de identificación de la siguiente forma:



El número de identificación se presenta en dos líneas.

En el caso de la foto de arriba:

Código de país: 250

El número del "chip": 259101000545

El número permanece mostrado durante dos minutos antes de que el lector se apague.

Advertencia: apagar el lector hace que desaparezca el número que aparecía en el display.

Segundo caso:

No se detectó ningún transpondedor.

Después de 10 segundos, si no se ha detectado ningún "chip", el lector muestra:



En este caso, es aconsejable realizar nuevos intentos de lectura, dos o tres veces inmediatamente escaneando el área más ampliamente supuesta implantación.

Cada nueva presión del botón lateral reiniciará la lectura según el proceso descrito anteriormente.

Lectura de un « Fever check »

Al leer un chip de control de fiebre, solo se muestra la temperatura durante 2 minutos.



Si la lectura del chip está a una temperatura inferior a 32°C, el lector muestra:



Si la lectura del chip está a una temperatura superior a 42°C, el lector muestra:



Diseñado en Francia y fabricado en China



Recarga de batería

El lector funciona con una batería de litio/polímero. Está diseñado para permitir varios miles de lecturas. Se recarga conectando el lector a un puerto USB.



La duración de la batería es de varios años y depende del uso pero también del entorno de almacenamiento del lector.

Una luz a la derecha de la pantalla proporciona información sobre el nivel de carga de la batería. Cuando la carga es demasiado baja, el indicador se vuelve rojo.

Para sustituir la batería (consulte a su distribuidor). Es imperativo utilizar únicamente baterías originales

Características

Cumple con las normas ISO 11784/85

Dimensiones: largo 12 cm, ancho 5,8 cm, espesor 1,5 cm

Peso: 55g

Fuente de alimentación: 2 baterías litio recargable de 3,7 V, 900 mAh

Distancia de lectura 2 x 12 mm FDXB 10/12 cm

Lectura de chips FDXB, ThermoChip, AtriaTermico o Fever check.

Índice de protección: IP54

Viene con cable USB/micro USB

Temperatura de almacenamiento: -10° + 55°

Temperatura de funcionamiento: -10° a +50° (más allá de 40° de distancias de lectura pueden disminuir).

Cuenta con rotación automática de pantalla.

Para más información consulte el Manual completo del RT15T: <https://www.realtrace.com>

Certifications: ISO, CE, FCC, Rohs, UKCA

Garantía

Dos años de devolución de piezas y MO a fábrica a cargo del remitente (excepto batería y pantalla 1 año)