

	Cromasa Identificación Electrónica Polígono Berriaz 24 31013 Berrizar, Navarra Spain, Europe	Tel: + 34 948 351 820 Fax: +34 948 351 817 Correo: comercial@lecromasa.es Web: www.lectromasa.es		
---	--	---	---	---

LECTOR PETSCAN RT-100

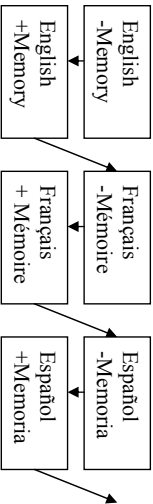


LECTOR DE IDENTIFICACION ELECTRONICA

Este lector puede leer todo tipo de microchips tipo FDx-B (conforme a la norma ISO 11784), FDx-A (Destron , Avid, FECAVA), HDX (Tiris) y EM 4102 (Zodiac) destinados en particular a la identificación electrónica de animales. PETScan ofrece un enlace serie de tipo RS 232 (Transmisión únicamente). La utilización del lector es extremadamente fácil.

PARAMETRIZACIÓN

Presionar el botón azul situado en la parte izquierda del lector durante 5 segundos y en la pantalla se visualizarán sucesivamente los diferentes idiomas y opciones.



Y así sucesivamente con English - Français - Español - Italiano - Portugues - Deutsch

El signo + significa que la función « memoria » no está activada.

El signo - significa que la función « memoria » está activada.

Dejar de presionar cuando aparezca el idioma y opción deseada. Un pitido confirmará la elección tomada.

El lector PETScan está programado y se puede utilizar para leer, memorizar y transmitir el contenido de su memoria.

Nota:

- La parametrización es grabada por el lector. En consecuencia, en cada puesta en servicio (encendido) se conservarán el idioma y el modo de funcionamiento (con o sin memorización).
- Durante el encendido, ponga atención en no apoyar más de dos segundos sobre el botón ya que corre el riesgo de volver a entrar nuevamente en el menú de parametrización.

	Cromasa Identificación Electrónica Polígono Berriaz 24 31013 Berrizar, Navarra Spain, Europe	Tel: + 34 948 351 820 Fax: +34 948 351 817 Correo: comercial@lecromasa.es Web: www.lectromasa.es		
---	--	---	---	---

Modificación de las parametrizaciones.
Para modificar la parametrización después del apagado del lector basta con encenderlo manteniendo la presión sobre el botón azul hasta que el display visualice los parámetros deseados.

INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN

Lectura de un transponder

Presionar durante 2 segundos el botón azul y el lector quedará activado, apareciendo el siguiente mensaje en la pantalla:

Presionar SCAN
para leer

Presionar de nuevo el botón azul y aparecerá el siguiente mensaje:

Leyendo

El lector estará activado durante 15 segundos, pasado este tiempo, si no se utiliza, se apagará. Aproximar el lector a unos pocos centímetros del cuerpo del animal, en la zona en la que se implantó el transponder.

Al efectuar la lectura se pueden presentar 2 situaciones:

- El lector ha identificado el microchip y emite un pitido. En la pantalla aparecerá de la siguiente forma el número de identificación:

Tag: FDx B
953 000000000001

Se trata de un transponder tipo ISO FDx B compuesto por una serie de 15 dígitos. El número identificado permanecerá en pantalla un minuto. Después la pantalla se apagará.

- Si el lector, pasados 30 segundos de la búsqueda del código del transponder no lo detecta, emitirá tres pitidos y aparecerá en pantalla:




Tag no
encontrado

Después de emitir este mensaje el lector se apagará, con el fin de que la pila tenga una mayor duración, a no ser que apretamos de nuevo el botón azul para seguir con la búsqueda de este o un nuevo transponder.

Intente abarcar una mayor área de búsqueda con el lector, con el fin de encontrar el transponder. No dude en realizar la búsqueda varias veces.

Apagado

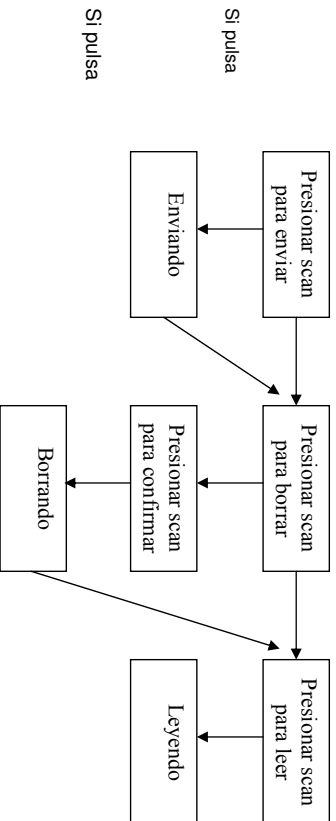
Esta función ha sido implementada para limitar una utilización inútil de la pila.

 <p>Crommasa Identificación Electrónica Polígono Berrianz 24 31013 Berriozar, Navarra Spain, Europe</p>	<p>Tel.: +34 948 351 820 Fax: +34 948 351 817 Correo: comercial@lecrommasa.es Web: www.lecrommasa.es</p>	 <p>COMITÉ EUROPEO DE FABRICANTE 953</p>  <p>ISO 9001 S.S.</p>
--	--	--

El lector RT 100 New V2 está programado para apagarse automáticamente después de 5 minutos si no se ha ejercido ninguna presión sobre el botón azul. Es posible, excepto durante la fase de lectura del transpondedor y durante las visualizaciones, enviar, borrar, leer y apagar el lector pulsando de manera continuada el botón durante al menos tres segundos.

Utilización de la opción Memoria

Un lector previamente parametrizado en modo de funcionamiento + memoria grabará los números de transportadores que sean leídos. Para ofrecer la posibilidad de transmitir el contenido de su memoria, el lector deberá, en primer lugar, estar apagado o bien de manera automática o bien de manera forzada (ver "Apagado"). En el encendido, el display visualizará sucesivamente:



Si pulsa

CAMBIO DE PILA

Utilizar solo pilas alcalinas de 9 V del tipo PP3. Si las pilas del lector se están terminando y no se pueden leer los códigos de forma eficaz, este emitirá dos pitidos y parpadeará la pantalla emitiendo el siguiente mensaje:



Si la pila está muy baja, el lector se apagará. Para sustituir la pila, abrir la tapa situada en la parte inferior del lector y sustituirla por una nueva. Asegúrese de que el compartimento queda bien cerrado.

PRECAUCIONES

- No exponga el lector a golpes violentos ni a excesiva humedad. No exponga el lector a líquidos que pudieran estropear sus circuitos electrónicos.
- No ponga encima del lector nada que pudiera dejar pulsado el botón de activación y descargar la pila. No utilice el lector a temperaturas inferiores a -5°C ni superiores a 50°C.
- Si el lector no funciona correctamente (por ejemplo: falta de lectura a pesar de presencia de microchip compatible, desactivación automática poco después de la activación, distancia de lectura anormalmente baja) cambie la pila. No utilizar pilas de un modelo diferente.
- No intente arreglar el lector usted mismo.
- Si el fallo persiste póngase en contacto con CHOMASAS I.E.

 <p>Crommasa Identificación Electrónica Polígono Berrianz 24 31013 Berriozar, Navarra Spain, Europe</p>	<p>Tel.: +34 948 351 820 Fax: +34 948 351 817 Correo: comercial@lecrommasa.es Web: www.lecrommasa.es</p>	 <p>COMITÉ EUROPEO DE FABRICANTE 953</p>  <p>ISO 9001 S.S.</p>
--	--	--

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Normas:	Conforme con las normas CE y ISO 11784. (controlado por CETIM) CÉ
Dimensiones:	L 15 cm, Al. 8 cm, An. 3,5 cm.
Peso:	140 gr.
Alimentación:	Pilas alcalinas (o de litio) de 9 V tipo PP3
Distancia de lectura :	de 8 a 10 cm.
Temperatura:	Almacenamiento: de - 40 ° C a + 70 ° C

PROGRAMA DATA-TRANSFER

El lector viene acompañado de un programa que le permite descargar los datos almacenados en memoria del lector, al PC y convertidos en un fichero excel o txt. Además, si trabaja con el lector conectado a PC, puede visualizar las lecturas en la pantalla del programa.

El lector viene acompañado de un cable de comunicación y del programa Dataransfer para traspasar los códigos de microchips a su PC. Para instalar el programa debe ejecutar setup.exe de éste CD. Una vez instalado, conecte el cable desde el lector hasta el PC. Seleccione dentro del programa el puerto al que ha conectado el cable (normalmente 1 o 2) y pulse el botón "Abrir puerto". Una vez realizadas estas operaciones, cualquier lectura que realice aparecerá en la pantalla del PC. Si usted tiene activada la función memoria en su lector, podrá enviar todos los datos almacenados en éste encendiendo el lector y pulsando el lector un instante y esperando a que en la pantalla aparezca, presionar Scan para enviar. En ese momento pulse el botón y los datos se transmitirán al ordenador.

