



Microchip para Identificación Animal **TI S Glass** (Clásico)

BENEFICIOS:

- ✓ Sistema único y permanente de identificación para mascotas.
- √ Implantación de microchips práctica sin dolor.
- ✓ Prueba fiable de propiedad.
- ✓ Ideal para controles de pasaporte (viaje).
- ✓ Identificación de raza pura para pedigrí y competencias.
- ✓ Calidad Suiza.



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y BENEFICIOS:

Microchip

Pequeño Microchip de vidrio del tamaño de arroz (tipo FDX-B) mide tan sólo 13,3 x 2,12 mm. Dentro de la cápsula hay una bobina de antena y un microchip, que no requiere batería y contiene el código de identificación RFID indeleble. El código no puede ser manipulado, es único en todo el mundo y siempre se puede leer, independientemente de la posición del Microchip.

Cada Microchip es precargado en un implante desechable, esterilizado con gas EtO y empaquetado individualmente con 6 etiquetas adhesivas con código de barras. La jeringa está diseñada para un máximo confort ergonómico (gracias a sus orejetas para el índice y los dedos medios). Permite el acercamiento más natural y el lenguaje corporal durante el proceso de implantación (puede ser fácilmente mantenido en una mano sin asustar a la mascota) y viene listo para usar (no requiere montaje).

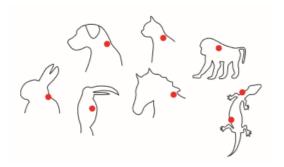
Además, su sistema de clic sin retorno es una característica de seguridad adicional para el profesional: bloquea el inyector en la "posición deprimida" que detiene el Microchip que es aspirado de nuevo a la jeringa por el pistón. Este pequeño "clic" indica que el Microchip se ha colocado correctamente.



SITIOS DE IMPLANTACIÓN RECOMENDADOS:

Canino y felino: El Microchip se implanta subcutáneamente en el lado izquierdo del cuello, detrás de la oreja, lateral de la cuarta a la quinta vértebra cervical.

Equino: El Microchip se implanta dentro del ligamento nucal en su tercio medio o en el punto medio entre las orejas y la cruz. Este es el sitio de implantación recomendado en todos los países, excepto en Australia, donde el microchip se implanta en la musculatura del cuello izquierdo o en el triángulo de inyección anterior.







Lector: El lector se comunica con los Microchips de RFID a través de ondas de radio de baja potencia y baja frecuencia. El Microchip pasivo transmite su código inalterable preprogramado, identificando al animal a alta velocidad. El Microchip se puede leer a través de cualquier material no conductor.

CLAVES PARA UNA ESCANEADA EFECTIVA:

- 1. Mantenga el escáner cerca o tocando la mascota.
- 2. Escanee lenta y pacientemente.
- 3. Balancee ligeramente el escáner hacia delante y hacia atrás porque los chips implantados están en varias orientaciones.
- 4. Empiece y concentre el escaneado en el aspecto cráneo-dorsal de la mascota.
- 5. Escanee en un patrón horizontal y luego vertical un "S" hacia abajo de la mascota como se muestra en el diagrama.
- 6. Considere la posibilidad de escanear cada mascota más de una vez.



PROCEDIMIENTO CORRECTO:

- I. Examine la mascota para verificar si ya lleva un Microchip.
- 2. Verifique la función y el número correcto del Microchip antes de la implantación.
- 3. Implante el Microchip de acuerdo con los sitios de implantación recomendados. Después de la implantación, escanee de nuevo el microchip para verificar la función.
- 4. No olvide registrarlo en una base de datos de recuperación de mascotas
- 5. Cuando se encuentra un animal perdido, compruebe el código del Microchip para recuperar su información de registro del motor de búsqueda del Software u otras herramientas de búsqueda similares.
- 6. Asegúrese de que el Microchip del animal está funcionando antes de viajar.
- 7. Compruebe el Microchip regularmente.

DATOS TÉCNICOS:

Tamaño (L x Ø):	13,3 mm ± 0,4 x 2,12 mm ± 0,05
Peso:	≈ 0,114 g
Temperatura de funcionamiento:	-25 ° C a +70 ° C
Temperatura de almacenamiento:	-40 ° C a +90 ° C Pasivo, sin batería
Código de identificación:	15 dígitos A ISO Norma 11784
Frecuencia de trabajo:	134.2 kHz
Capacidad de memoria:	Memoria total 512 bits, 64 bits requeridos para ISO Estándar
	11784
Distancia de lectura:	Hasta 30 cm
Empaque:	Biocompatible, Caja de 10 ó 25 Microchips cada uno

Sujeto a cambio sin previo aviso.

Las innovadoras soluciones basadas en RFID de DATAMARS son el resultado de más de 20 años de experiencia en la industria que han permitido a la compañía establecerse como líder del mercado global en el mercado de la identificación de animales de compañía. Haber impulsado el desarrollo de normas ISO para animales de compañía Identificación, DATAMARS trabaja con compañías farmacéuticas, refugios, clubes de perreras y organizaciones caritativas para Única solución de identificación y reunificación para mejorar la vida de los animales de compañía en todo el mundo.

