

## DIIO Microchip Equino Inyectable

Microchips habilitados conforme a la Resolución SAG N° 6748/2025 para la identificación oficial de las especies **equina, mular y asnal**. El dispositivo consiste en un transpondedor RFID encapsulado en vidrio biocompatible, diseñado para proporcionar identificación electrónica permanente, facilitando la trazabilidad y verificación segura de pertenencia del animal.

La implantación del microchip es rápida, segura y mínimamente invasiva, permitiendo una aplicación fácil y prácticamente indolora.



### Transpondedor:

Cada transpondedor de vidrio es como un pequeño grano de arroz (13,3 x 2,12 mm), y contiene un permanente e inalterable código IDE único para cada animal y cumple normativa resolución SAG 6748/2025, para las especies Equina, Mular y Asnal.

El microchip viene precargado en un implantador ergonómico y desechable, listo para usar. La burbuja de aire (blíster) tiene un indicador de color para confirmar que ha sido esterilizada con gas EtO. Incluye etiquetas con código de barra individual para simplificar la documentación y el registro de datos. Una vez que la implantación ha sido realizada la aguja desmontable puede ser removida para su fácil eliminación.

### Implantación

El microchip es implantado dentro del ligamento de la nuca a la altura del tercio medio del lado izquierdo del cuello, un dedo bajo la línea de inserción de crin.



## Procedimiento para una correcta Implantación:

1. Verificar que el animal no tenga un microchip previamente implantado, realizando un recorrido con el lector desde la nuca hasta la paleta, por ambos lados del animal.
2. Comprobar la óptima lectura de la numeración del microchip antes de la aplicación y posterior a la misma, con fin de asegurar la correcta implantación y funcionalidad del dispositivo.
3. Gire la aguja en sentido anti horario para removerla de la jeringa y deposítela de acuerdo a regulación de desperdicios local.

Descripción	Características
Información General	RFID pasivo FDX-B, 134,2 kHz, código de 15 dígitos (ISO 11784), 512 bits
Dimensiones Microchip	13,3 x 2,12 mm
Origen	España
Lectura	Alcance superior a 30 cm (según lector)
Características físicas	Alcance superior a 30 cm (según lector)
Condiciones ambientales	Operación: -25 °C a +70 °C; almacenamiento: -40 °C a +90 °C
Aplicaciones	Identificación animal, trazabilidad y control sanitario
Presentación Comercial	Caja 100 unidades

