

INSENSIBILIZADOR PORCINO (3 PUNTOS)

Equipo electrónico para adormecer/insensibilizar porcinos.

○ **Función:**

Se aplica una corriente eléctrica que origina la epilepsia e impide la actividad metabólica cerebral.

La epilepsia provoca la despolarización inmediata de la célula neuronal previniendo la translación del estímulo de dolor causado por la incisión de sangrado.

El choque eléctrico debe seguir los siguientes parámetros:

- ✓ Amperaje de choque - alto voltaje y bajo amperaje (0,5 a 2 Amp).
- ✓ Voltímetro ajustable de 350 a 750 Volt (trescientos cincuenta a setecientos cincuenta voltios).
- ✓ Tiempo máximo entre entumecimiento y sangrado 30s (treinta segundos).

Para una mayor eficiencia de choque, se requieren algunas precauciones de la siguiente manera:

- ✓ Presión, 1,5 atm (una atmósfera y media).
- ✓ Tiempo de baño: 3 min (tres minutos).

○ **Estructura:**

1. Tablero eléctrico: contiene disyuntores, contactores, relé, temporizador, potenciómetro, botón de emergencia, botón de encendido / apagado, interruptor de encendido e indicador y señalización, indicadores de voltaje y corriente (amperios).
2. Bastón de dos puntos: cuerpo de acero inoxidable, cable y soporte de electrodos de nylon, sensor infrarrojo y electrodos aislados de cobre.
3. Bastón de un punto: cuerpo de acero inoxidable, cable y soporte de electrodos de nylon, electrodo de cobre aislado.
4. Muelle con efecto basculante, para sostener la varilla con dos puntos.

○ **Características Generales - Resumen:**

Dimensiones: 200 x 500 x 660 mm

Peso aproximado: 40 kg

Voltaje: 220 Volt

○ **Imagen del equipo**

