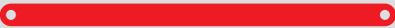




ELECTROESTIMULADOR DE GANADO

En Fluxo hemos desarrollado una **línea específica** de equipos de electroestimuladores de forma totalmente nacional, con la mejor tecnología del mercado.

Nincrementando siempre nuevas **funcionalidades e innovaciones**, tanto a pedido del cliente como por el área de investigación y desarrollo.



Fluxo

UFX 10

Para **líneas industriales de alto rendimiento**, que permite aplicar parámetros de lectroestimulación a los cuerpos de ganado inmediatamente después del sacrificio, promoviendo una contracción muscular en las mismas. Esta contracción “quema” la reserva de glucógeno muscular, provocando una **aceleración de la caída del pH**.



- Tensión de alimentación: 220 VAC 50/60 Hz;
- Voltaje de salida: de 130 a 400V;
- Corriente máxima: 10 A factor 80%;
- Frecuencia de salida: variable de 20 a 3000 Hz;

UFX 7

Permite aplicar los parámetros de estimulación eléctrica a los cuerpos de ganado, implicando **el paso de una determinada corriente eléctrica** a través del cuerpo, después del sacrificio, promoviendo una contracción muscular en la misma.



- Tensión de alimentación: 220V \pm 10%; 50/60 Hz;
- Tensión de salida: 20 a 350V;
- Corriente de salida: 6 A;
- Frecuencia de salida: 20 a 2500 Hz;

NEW LFX

El sistema de conducción LFX fue desarrollado para la conducción de ganados, sus parámetros permiten ajustes para cada caso, **conduciendo los animales de forma tranquila**, evitando fracturas, lesiones o incluso agitación de los animales. De tamaño compacto, puede ser **fácilmente transportado** a otros puntos del matadero, haciendo su uso mucho más práctico.

- Alimentación monofásica: 220VAC 50/60 Hz;
- Tensión de salida: 10 a 49V;
- Corriente de salida: 1 A;
- frecuencia de salida: 20 a 2500 Hz;



*(según tipo de onda)

SUPERVISIÓN

El sistema de supervisión de la electroestimulación bovina lee los valores y los envía al ordenador, donde pueden visualizarse en tiempo real y almacenarse en una base de datos para su registro en informes. El sistema de supervisión incluye software y hardware para el almacenamiento de datos.

INDICADOR DIGITAL MODBUS FX-100

A través de un LED de alta intensidad, **permite visualizar, incluso a distancia**, los valores presentes en el proceso de insensibilización.



NEW FX ARRANQUE DE PIEL

Equipo de arranque de pieles de ganado para **líneas de sacrificio**. Su diferencial se debe a la aplicación de **sofisticados algoritmos** de control de onda y frecuencia. Permitiendo limitar los parámetros de aplicación de acuerdo con las necesidades, directamente en la pantalla del equipo.

- Tensión de alimentación: 220 VAC \pm 10%. 50/60Hz
- Tensión de salida: 10 a 49 VRMS;
- Corriente máxima: 6 A;
- Frecuencia de salida: variable de 10 a 2500 Hz.



NEW FX CANAL DE SANGRADO



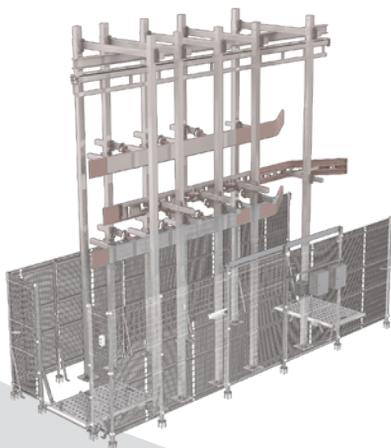
Estimulador de ganado para **líneas de sacrificio industrial** de alto rendimiento que permite la aplicación de parámetros de estimulación con ondas híbridas. Su pantalla permite visualizar y limitar los parámetros de estimulación según las particularidades de cada equipo.

- Tensión de alimentación: 220 VAC \pm 10% 50/60 Hz.
- Tensión de salida: 10 a 49 VRMS;
- Corriente máxima: 6 A;
- Frecuencia de salida: variable de 10 a 2500 Hz.

MEDIA CARCASA

Electrodo para la aplicación de corrientes eléctricas en media carcasa. Gracias a su **construcción modular**, se adapta fácilmente a diferentes disposiciones y volúmenes de producción.

- Guías de conducción de entrada y salida totalmente de material atóxico y sin costuras;
- Electrodo con forma anatómica y fáciles de ajustar;
- Aisladores con inserto metálico que garantizan el aislamiento eléctrico y la rigidez
- Sistema de seguridad completo*



SERVICIOS

SERVICIOS DE CHECK – UP

El servicio comprende la visita de un técnico que realiza un **análisis minucioso** de las instalaciones utilizando equipos de medición. Con los datos y mediciones, se genera un informe técnico, destinado a una toma de **decisiones más asertiva para un mejor rendimiento del sistema.**

CALIBRACIÓN

Laboratorio de Calibración
LABCALI

- Asistencia metrológica industrial y de laboratorio;
- Técnicos capacitados para realizar servicios de calibración
- Certificados de Calibración
- Mantenimiento y calibración en las instalaciones del cliente;

www.fluxo.ind.br



(49) 2049-6200



(49) 9.9117-9947



@fluxoindustria



FluxoIndustrial



Fluxo Industrial

