ACCESORIO PARA PUERTAS DE INUNDACIÓN

# CONTROL DE INUNDACIÓN

**Resistencia de 5.600 ohm que evita que una puerta de arroyo inundada descargue el cerco**

Se intercala entre el cerco y la puerta electrificada que cruza un arroyo o canal. Cuando el agua cubre la puerta, limita la energía que se pierde y el resto del cerco conserva su tensión, aun con la puerta sumergida.

**1 AÑO DE GARANTÍA GALLAGHER**



## CARACTERÍSTICAS

- **Protege la tensión del cerco** cuando la puerta de inundación queda parcial o totalmente bajo el agua.
- **Resistencia de 5.600 ohm (5K6):** limita la corriente que se pierde por el agua; con las cadenas cubiertas quedan unos 1.000 V.
- **Con interruptor de corte** antes del controlador, para apagar la puerta si la crecida dura mucho.
- **Ampliable:** si pasa demasiada energía, se colocan dos o más en serie; si la hacienda cruza en la crecida, en paralelo.
- **Otros usos:** potreros de caballos (descarga más suave), autoconsumo de silo, puertas de arreo en tambo y entrenadores de vacas.
- **Liviano:** 0,13 kg; se fija al poste con dos grampas.

## CÓMO SE INSTALA

1. Armar la puerta con cadenas galvanizadas colgadas de un alambre de 2,5 mm, por encima del nivel de crecida.
2. Separar las cadenas 150 mm entre sí y del suelo para ovinos y caprinos, o 300 mm para bovinos.
3. Conectar en orden cerco, interruptor, controlador y puerta; el controlador va 150 mm sobre el nivel medio del agua.
4. Medir antes del controlador: al menos 3.000 V y, sin pérdidas, la misma tensión en las cadenas.
5. Si la crecida se prolonga, cortar la puerta con el interruptor.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Tipo** | Resistencia limitadora de 5.600 ohm (5K6) |
| **Conexión** | Entre el cerco y la puerta de inundación |
| **Requiere** | Interruptor de corte antes del equipo |
| **Ubicación** | 150 mm sobre el nivel medio del agua |

| | |
|---|---|
| **Tensión previa mínima** | 3.000 V antes del controlador |
| **Puerta inundada** | Unos 1.000 V en las cadenas |
| **Peso** | 0,13 kg |
| **Garantía** | 1 año, Gallagher |

**RECOMENDACIÓN** | Si la tensión al pie de las cadenas es baja, usar cadena más gruesa: **2,5 mm** en puertas comunes y **3,5 mm** en zonas de crecidas fuertes.



Ficha elaborada por RUMEN S.A. con datos del fabricante. Gallagher es marca registrada de Gallagher Group Ltd. Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. Octubre 2026.