FICHA TÉCNICA

Modelo **G315514**

ELECTRIFICADOR SERIE i DE RED Y BATERÍA

# MBS2800i

## 28 J almacenados y 15 J de salida para hasta 20 km de cerco multihilo

Para campos de hasta 121 ha. Funciona con 220 V, batería de 12 V o panel solar; adapta la tensión para atravesar fallas y avisa en el controlador cuando hay un problema.

**3 AÑOS DE GARANTÍA GALLAGHER**




## CARACTERÍSTICAS

- **Regulación automática:** adapta la tensión para atravesar fallas y llevar energía al final del cerco.
- **Controlador:** muestra tensión de cerco y de tierra, corriente y alarmas; se ubica hasta a 50 m, también a la intemperie.
- **Alarmas regulables** de tensión baja (3 kV de fábrica), de tierra (0,5 kV, con jabalina de referencia) y de corriente.
- **220 V, 12 V o solar:** con batería, reduce los pulsos a medida que se descarga y se detiene al 20 % para protegerla.
- **Ampliable** con hasta 6 Monitores de cerco G51000, Remote G50700 y App Gateway G56703 (app en el celular).
- **Protección contra rayos incorporada** y funcionamiento probado en temperaturas extremas.




MBS2800i fijado en la pared de un galpón.

## CÓMO SE INSTALA

1. Fijarlo en una pared bajo techo, lejos del alcance de los niños y de equipos eléctricos pesados.
2. Clavar al menos 7 jabalinas galvanizadas de 2,1 m en suelo húmedo, separadas 3 m o más y a 10 m de otras tierras.
3. Unir las jabalinas al borne verde y el borne rojo al cerco con cable subterráneo. Sumar un protector de rayos.
4. Conectar la fuente Gallagher a 220 V o una batería de 12 V: el LED de encendido tiene que quedar verde.
5. Montar el controlador (hasta 50 m con alargue RJ-12) y verificar 3 kV o más en todo el cerco.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|---|---|
| **Energía almacenada** | 28 J |
| **Energía de salida** | 15 J |
| **Tensión máxima** | 8 kV sin carga (regulable desde 4,5 kV) |
| **Distancia multihilo** | 20 km (recomendada) / 80 km (ideal) |
| **Superficie** | Hasta 121 ha |

| | |
|---|---|
| **Alimentación** | 220 V con fuente externa, 12 V o solar |
| **Consumo** | 20 W con 220 V / 17 W con batería |
| **Puesta a tierra** | Mínimo 7 jabalinas de 2,1 m |
| **Dimensiones / peso** | 205 × 345 × 95 mm / 2,6 kg |
| **Garantía** | 3 años, Gallagher |

**RECOMENDACIÓN** | Gallagher recomienda instalar un **protector de rayos** (G64800) en todo electrificador fijo. Para 220 V, usar solo la fuente Gallagher y no compartir la tierra con otro electrificador.

RUMEN

**RUMEN S.A.** · Productos y Servicios Ganaderos
**Punto Gallagher NOA** · Yerba Buena, Tucumán

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.