FICHA TÉCNICA

Modelo **G30100**

ELECTRIFICADOR SERIE i DE RED Y BATERÍA

MBS1000i

10 J almacenados, con controlador y fuente de 220 V incluidos

Para campos de hasta 40 ha y 11 km de cerco multihilo. 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 incluido:** 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.



MBS1000i en una estación solar a campo, con panel y batería.

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 3 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	10 J
Energía de salida	7,7 J
Tensión máxima	8 kV sin carga (regulable desde 4,5 kV)
Distancia multihilo	11 km (recomendada) / 45 km (ideal)
Superficie	Hasta 40 ha

Alimentación	220 V (fuente incluida), 12 V o solar
Consumo	10 W con 220 V / 8 W con batería
Puesta a tierra	Mínimo 3 jabalinas de 2,1 m
Dimensiones / peso	205 × 345 × 95 mm / 2,05 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.