



Sistemas de cercado eléctrico



Contenido

SISTEMAS DE CERCADO ELÉCTRICO

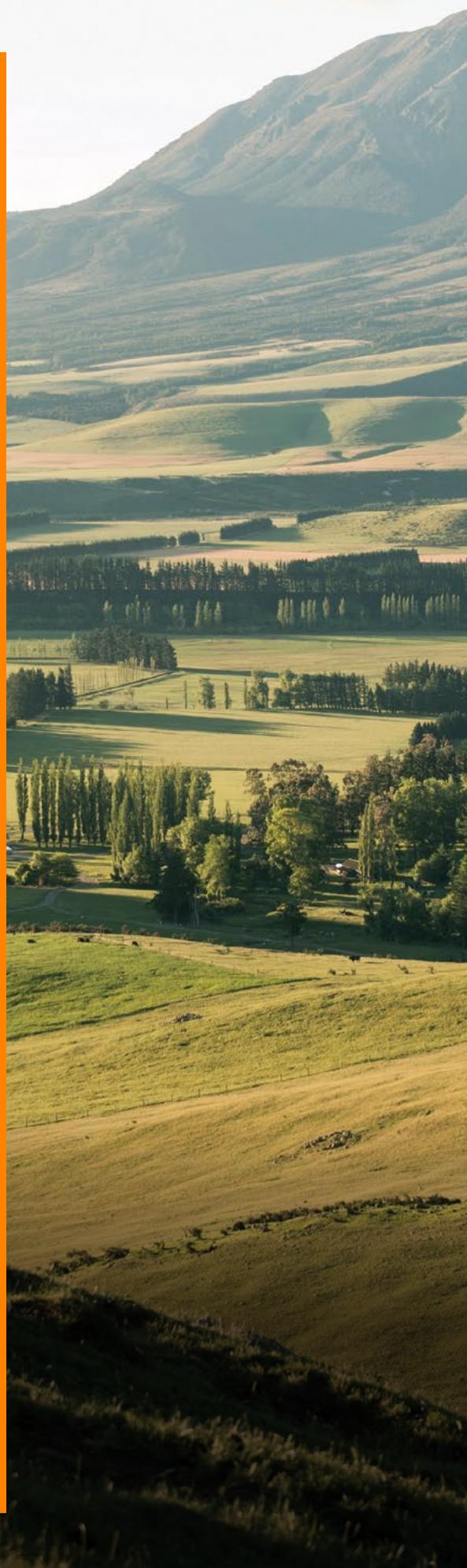
□ ENERGIZADOR	
Cuadro de selección de energizadores	p6
Sistema de energizadores Serie i	p8
Energizadores con alimentación de red Serie i	p10
Energizadores de alimentación múltiple Serie i	p12
Aplicación para los dispositivos agrícolas de la Serie i	p14
Energizadores de alimentación múltiple	p16
Kits de energizadores solares de alimentación múltiple	p18
Energizadores de energía solar	p20
Energizadores a batería	p26
□ TOMA DE TIERRA	p28
Un componente clave, la puesta a tierra correcta garantiza que la descarga le llegue al animal	
□ SALIDA	p29
La combinación de cable/alambre desde el energizador hasta el centro de su granja	
■ PROBADORES DE CERCAS Y ACCESORIOS PARA CERCAS ELÉCTRICAS	p30
Herramientas para ayudar a controlar y monitorear su cerca, facilitando la localización de fallas	
■ TIPOS DE CERCA	p32
Use las guías de selección de cercas para encontrar el sistema y los productos adecuados para el uso de su cerca y el tipo de animal	
■ SISTEMA PARA QUE EL IRRIGADOR CRUCE LAS CERCAS	p38
Un sistema diseñado para garantizar que su irrigador de pivote pase de manera segura sobre la cerca	
■ PUERTAS Y CABLE BAJO PUERTA	p52
Las puertas eléctricas son una alternativa sencilla y flexible a las puertas de acero tradicionales	

MONITOREO DE AGUA

■ INDICADOR DE FLUJO DE AGUA	p56
-------------------------------------	-----

SERVICIOS Y SOPORTE

□ Vea cómo y dónde los equipos de servicio al cliente y en la granja de Gallagher pueden brindar ayuda experta	p58
---	-----





El poder de la granja

Con más de 80 años de experiencia en la industria agrícola y una reputación de innovaciones revolucionarias para el manejo de animales, Gallagher lidera el camino en soluciones para el manejo de animales. Vea la gama completa de cercas eléctricas, monitoreo de agua, pesaje de ganado y recopilación de datos y sistemas IDE.

Gestión de granjas fantásticamente simple

Gallagher fue pionera en el primer sistema de cercas eléctricas de Nueva Zelanda en 1938 y hoy es un líder de renombre internacional en la innovación de soluciones de manejo de animales. Nuestros clientes son el centro de todas nuestras decisiones y acciones, lo que nos impulsa a seguir haciendo la vida agrícola más fácil y rentable.



La agricultura puede ser la “buena vida”, pero ciertamente no es fácil...

Bill Gallagher Senior era un agricultor que entendía los desafíos de la agricultura y quería hacerla más simple. Al inventar la primera cerca eléctrica de Nueva Zelanda en la década de 1930, hizo exactamente eso. Más de 80 años después, estamos dedicados a esto a largo plazo, todavía estamos junto a los agricultores para facilitar el arduo trabajo de la agricultura. La historia de Gallagher realmente comienza con una historia, y una que ilumina el enfoque que aún adoptamos hoy en día cuando diseñamos soluciones brillantes para nuestros clientes.

Está en nuestro ADN descubrir, diseñar y ofrecer soluciones inspiradas en el cliente para redefinir lo que es posible para los clientes de todo el mundo



Somos buenos oyentes

Tenemos décadas de experiencia en el campo y de escuchar a los agricultores de todo el mundo, lo cual significa que Gallagher comprende sus necesidades únicas y se compromete a crear soluciones que abran nuevas oportunidades para una mejor agricultura.



Puede hacerlo de la manera difícil... o de la manera Gallagher

Soluciones brillantes y sencillas que hacen que la vida en la granja sea más fácil y rentable: es lo que Gallagher hace mejor.



Adaptación a la granja garantizada

Todos los productos Gallagher tienen que superar los desafíos de la agricultura cotidiana antes de salir de la fábrica. Este energizador se somete a una serie de rigurosas pruebas de estrés ambiental para comprobar que puede soportar las condiciones más duras.

01 // MBS800
En la foto a la derecha

El energizador es el corazón palpitante de su sistema de cercado y proporciona energía a su línea de cercado.

Cuando se elige e instala correctamente, controlará a los animales a largas distancias. Gallagher tiene una gama completa de energizadores alimentados por energía solar, a batería y red eléctrica que se adaptan desde la cerca más pequeña hasta las cercas más grandes y remotas.

Energizadores



MODELO	ENERGÍA ALMACENADA (JULIOS)	TAMAÑO DE LA PROPIEDAD (HECTÁREAS/ ACRES)	DISTANCIA MÁXIMA DE UN SOLO CABLE (KM)	DISTANCIA MULTIALÁMBRICA EN CONDICIONES IDEALES (KM)	DISTANCIA MULTIALÁMBRICA EN CONDICIONES TÍPICAS (KM)	ENERGÍA DE SALIDA (JOULES)	NÚMERO MÍNIMO DE ESTACAS DE TIERRA NECESARIAS
--------	-----------------------------	---	--	--	--	----------------------------	---

Energizadores de red eléctrica de la Serie i

M12,000i	120	480 / 1200	720	240	60	84	20
M6000i	60	240 / 600	420	140	35	41	12

Energizadores de alimentación múltiple Serie i

MBS2800i	28	120 / 300	240	80	20	15.5	6
MBS1800i	18	75 / 190	195	65	17	12.4	4
MBS1000i	10	40 / 100	135	45	11	7.7	3

Energizadores de alimentación múltiple

MBS800	8	32 / 80	120	40	10	6	3
MBS400	4	16 / 40	90	30	7.5	3.0	3
MBS200	2	8 / 20	60	20	5	1.5	3
MBS100	1	4 / 10	30	10	2.5	0.74	3

Energizadores solares portátiles

S400	4	16 / 40	90	30	7.5	3.1	1
S200	2	8 / 20	60	20	5	1.5	1
S100	1	4 / 10	30	10	2.5	0.74	1
S40	0.4	2 / 5	15	5	1.5	0.24	1
S20	0.2	1.2 / 3	9	3	1	0.15	1
S12 LITHIUM	0.12	0.6 / 1.5	3.5	1.2	0.4	0.08	1

Energizadores a batería

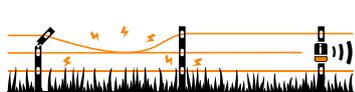
B300	2.6	15 / 40	90	30	8	2	1
B200	1.45	10 / 25	60	20	5	1.1	1
B11	0.11	0.5 / 1.3	3	1	0.3	0.09	1

8 Sistema de energizadores Serie i

El sistema inteligente de la Serie i: la cerca que le habla

Sistemas de energizadores de cercas de la Serie i de Gallagher que le permiten monitorear rápida y fácilmente el funcionamiento de su cerca, informándole sobre cualquier problema inmediatamente para que pueda tomar medidas y ahorrar tiempo y dinero. Siga leyendo para descubrir cómo la gama de la Serie i puede abrir las líneas de comunicación entre usted y su cerca

Serie i en acción



1

Los dispositivos de control de la cerca reconocen cualquier caída significativa en la zona de la cerca o en el funcionamiento del energizador y activan alarmas.



2

Las alertas se envían al controlador del energizador, su teléfono móvil usa la puerta de enlace de wifi (G56700) y/o el sistema de alarma opcional (G57900).



3

El controlador y el control remoto indican en qué zona está el fallo. El control remoto se utiliza para encontrar el fallo dentro de la zona.

Productos de la Serie i en detalle



Energizador de red eléctrica

G37913



Controlador del energizador

GXXXXX



Dispositivo de control de la cerca

G51000

Sistema de energizadores inteligentes, líder en el mercado

Estos energizadores confiables y energéticamente eficientes brindan un rendimiento de cerca increíble, independientemente de las condiciones de temperatura extremas o el suministro de energía poco confiable, ajustando la salida de energía para adaptarse a las condiciones de su cerca y minimizar el consumo de energía.

- Fácil instalación y buena conexión mediante terminales empotrados de perno dividido
- Seguridad del usuario y control confiable de animales con protección integrada contra rayos y cortocircuitos
- Mejor gestión de cercas con alarmas de tensión de salida, tierra y cerca

Supervise y controle el funcionamiento de la cerca con facilidad

Muestra toda la información sobre el funcionamiento de su cerca (por ejemplo, voltaje, fallas y ubicación) en una conveniente caja de visualización separada que se puede colocar a una distancia de hasta 50 m* del energizador.

- Muestra lecturas de voltaje y corriente en el energizador y hasta seis monitores de cerca conectados
- Ubíquela en un lugar conveniente para recibir actualizaciones instantáneas, por ejemplo: al lado del cobertizo
- Localice las zonas del fallo rápidamente y use el controlador para encender/apagar el energizador
- Totalmente resistente al agua por lo que puede colocarse en interiores o exteriores

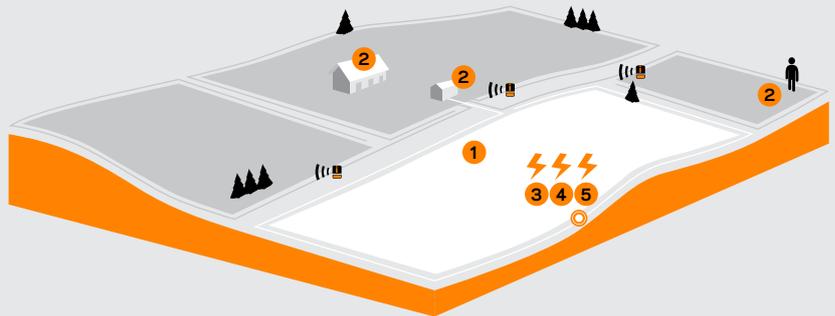
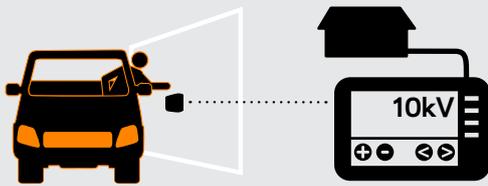
* Se incluye un cable de tres metros. Se puede extender hasta 50 m con un cable RJ 2 adicional.

Divida su cerca en zonas

Divida la cerca en zonas para facilitar el monitoreo. Agregue hasta seis monitores en su sistema de cercas para convertirlo en una configuración completamente monitoreada que mantenga el controlador del energizador y la aplicación Ag Devices constantemente actualizados con el rendimiento de la cerca.

- Instálelo permanentemente en la cerca y úselo en toda la granja para monitorear el voltaje y la corriente de la cerca en hasta seis ubicaciones diferentes (zonas)
- Identifica cuando una zona tiene un fallo e informa las alarmas al energizador, controlador del energizador y la aplicación Ag Devices
- Ubique las zonas de fallos rápidamente y use el buscador remoto/de fallos para identificar el problema

* También disponible como paquete. Paquete de comunicaciones Serie i G51002



4

La alimentación de la cerca en el lugar del fallo se apaga mediante el control remoto, lo que permite hacer la reparación de forma segura y práctica.



5

Una vez reparado el fallo, la alimentación que llega a la cerca se restaura y se prueba con el control remoto.



Localizador de fallos y control remoto del energizador G50700

Localice y repare los fallos fácilmente

El control remoto señala los fallos dentro de la zona monitoreada y le permite apagar el energizador de forma remota antes de la reparación y volver a encenderlo una vez completada.

- Muestra los voltajes y la corriente de la cerca
- Muestra el estado de alarma para el energizador y los monitores de la cerca
- Un control remoto se puede usar en múltiples energizadores o usar múltiples controles remotos en uno (o más) energizadores



Conexión WiFi y aplicación Ag Devices G56700

Una mejor vista de su cerca

Información en tiempo real sobre el funcionamiento de su cerca, alertándolo de los fallos de la misma y permitiéndole encender y apagar su cerca de forma remota.

- Tranquilidad con el rendimiento de la cerca monitoreada.
- Verifique el voltaje de su cerca en cualquier momento y desde cualquier lugar
- Reciba alertas sobre fallos en las cercas antes de que se conviertan en un problema
- Monitoree hasta seis monitores de cerca en su cerca, dividiendo su granja en zonas para identificar la ubicación de los fallos



Sistema de alarma G57900

Asegure sus activos agrícolas

El sistema de alarma es ideal para usarlo como alarma de seguridad donde haya equipos agrícolas valiosos.

- Supervise una sección de la cerca y active una sirena (G56902) o paneles de alarma si el circuito está roto, por ejemplo: puerta abierta o corte de cable

* También disponible como paquete.
Paquete de comunicaciones Serie i G51002

* Encienda y apague su energizador con solo deslizar un dedo en cualquier momento, desde cualquier lugar

Energizadores de cerca de la Serie i de alimentación por red

Con la fuerza bruta de 120 julios almacenados y la paz mental que otorga el sistema inteligente de la Serie i, el desempeño de sus cercas es monitoreado 24 horas los 7 días de la semana, alertándolo sobre problemas antes de que se transformen en crisis.

Poder imbatible



Monitoreo inteligente de cercas



Con la fuerza bruta de hasta 120 julios almacenados, los energizadores de la Serie i de la red eléctrica ofrecen energía confiable con mucha potencia para garantizar que haya suficiente voltaje en sus potreros traseros.

Trabajando en conjunto, el sistema de la Serie i brinda información sobre la cerca de un vistazo y, si detecta algún fallo, lo lleva directamente a la ubicación, ahorrándole horas de búsqueda.

[Vea la página 8 para obtener más detalles.](#)

MODELO	JULIOS ALMACENADOS	TAMAÑO DE LA PROPIEDAD (HECTÁREAS/ACRES)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES DE LUZ (KM)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES TÍPICAS (KM)	FUENTES DE ALIMENTACIÓN COMPATIBLES
M12,000i	120	480/1200	240	60	
M6000i	60	240/600	140	35	

Al combinar potencia con inteligencia, el energizador M12,000i superará a cualquier otro producto disponible en el mercado en todo el mundo



Características

Más potencia, donde es necesaria

La tecnología de la Serie i brinda más energía al final de la línea de la cerca, adaptando la salida de voltaje a la energía a través de los fallos de la cerca.

Diseñado para funcionar en las condiciones agrícolas más duras

Probado para funcionar en temperaturas extremas, con protección contra rayos incorporada.

Vea el funcionamiento de la cerca en una ubicación conveniente

El controlador del control remoto muestra la información de rendimiento de su cerca en una pantalla y separada que se puede ubicar al aire libre a una distancia de hasta 50 m del energizador.

Compatible con los accesorios de la Serie i

Totalmente compatible con los controles remotos de la Serie i, los monitores de cercas, la aplicación para teléfonos inteligentes Ag Devices y el sistema de alarma para una solución completa de monitoreo de cercas (consulte la página 8).



M12,000i

G37913

120 JULIOS (ENERGÍA ALMACENADA)	480 HECTAREAS 1200 ACRES	3 AÑOS
--	---	------------------

Distancia multialámbrica en condiciones ideales	240km
Distancia multialámbrica en condiciones típicas de NZ	60km
Energía de salida (julios)	84
Dimensions	430 mm (ancho)× 310 mm (alto)

INCLUIDO **ACTUALIZACIONES DEL SISTEMA**

(See page 8 for more detail)

También disponible:

M6000i

G30813

60 JULIOS (ENERGÍA ALMACENADA)	240 HECTAREAS 600 ACRES	3 AÑOS
---	--	------------------

Distancia multialámbrica en condiciones ideales	140km
Distancia multialámbrica en condiciones típicas de NZ	35km
Energía de salida (julios)	61
Dimensions	430 mm (ancho)× 310 mm (alto)

INCLUIDO **ACTUALIZACIONES DEL SISTEMA**

(Ver página 8 para obtener más detalles)

Energizadores de cerca de la Serie i multialimentados por MBS

Maneje la granja en cualquier lugar con una eficiencia líder en el mercado y la flexibilidad de la red eléctrica, la batería o la energía solar. Los energizadores de cercas de la Serie i de múltiples potencias permiten un control rápido y fácil del rendimiento de la cerca, informándole de cualquier problema inmediatamente para que pueda tomar medidas rápidamente.

Red eléctrica



Batería / Batería de respaldo



Solar



Diseñado para su instalación permanente donde se dispone de alimentación de red fiable.

Para asegurarse de que nunca pierda energía en su cerca, conéctese entre la fuente de alimentación principal y el energizador y conéctese a su batería de 12V como fuente de energía de respaldo. **Se vende por separado. Vea la página 31 para obtener más detalles.**

Diseñado para brindar energía confiable durante todo el año donde la red eléctrica no está disponible o no es confiable.

Vea la página 18 para obtener más detalles.

Juego de cables de alimentación suministrado con el producto.

MODELO	JULIOS ALMACENADOS	TAMAÑO DE LA PROPIEDAD (HECTÁREAS/ACRES)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES DE LUZ (KM)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES TÍPICAS (KM)	FUENTES DE ALIMENTACIÓN COMPATIBLES
MBS2800i	28	120/300	80	20	
MBS1800i	18	75/190	65	17	
MBS1000i	10	40/100	45	11	

MBS2800i

G31501

28
JULIOS
(ENERGÍA
ALMACENADA)

120
HECTAREAS
300
ACRES

3
AÑOS

Distancia multilámbrica en condiciones ideales	80km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	20km
Energía de salida (julios)	15.5
Dimensiones	344 mm (ancho) × 223 mm (alto)



Tecnología confiable y adaptable de la Serie i

La tecnología comprobada de la Serie i de Gallagher brinda total confianza en el rendimiento continuo de la cerca, independientemente de los cambios en el suministro de energía, las temperaturas y las condiciones de la cerca.

Supervise y controle el funcionamiento de la cerca con facilidad

Móntela en una ubicación conveniente a una distancia de hasta 50 m* del energizador para acceder fácilmente a la información de control y rendimiento de la cerca.

Compatible con los accesorios de la Serie i

Totalmente compatible con los controles remotos de la Serie i, los monitores de cercas, la aplicación para teléfonos inteligentes Ag Devices y el sistema de alarma para una solución completa de monitoreo de cercas (consulte la página 8).

Nueva entrada de adaptador de corriente

Fácil de usar, entrada de adaptador de corriente resistente a la intemperie. Simplemente inserte el adaptador provisto o el conjunto de cables de batería (que se muestra a continuación), según la fuente de alimentación elegida.

Alimente su cerca, a su manera: red eléctrica, batería o energía solar.

El energizador viene completo con un adaptador y un juego de cables de batería para todas las opciones de fuentes de energía (el panel solar se vende por separado para las soluciones con energía solar).



MBS1800i

G31500

18
JULIOS
(ENERGÍA
ALMACENADA)

75
HECTAREAS
190
ACRES

3
AÑOS

Distancia multilámbrica en condiciones ideales	65km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	17km
Energía de salida (julios)	12.4
Dimensiones	344 mm (ancho) × 223 mm (alto)

MBS1000i

G30100

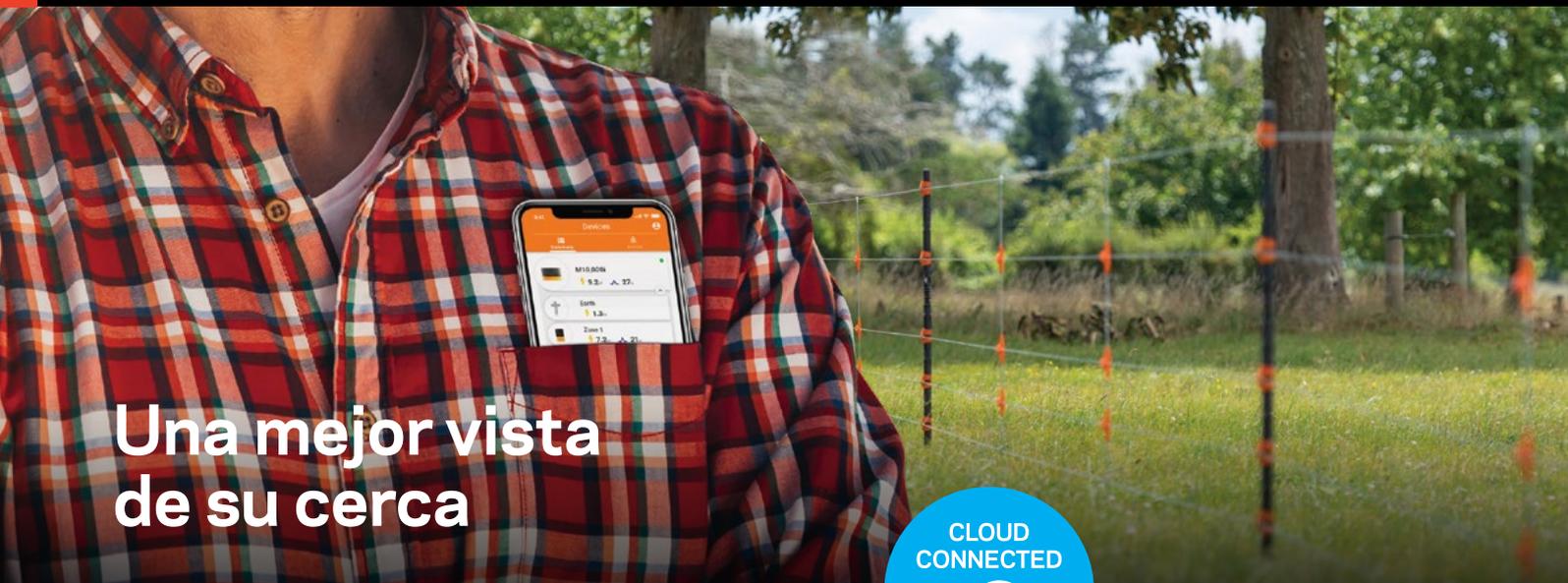
10
JULIOS
(ENERGÍA
ALMACENADA)

40
HECTAREAS
100
ACRES

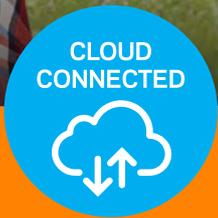
3
AÑOS

Distancia multilámbrica en condiciones ideales	45km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	11km
Energía de salida (julios)	7.7
Dimensiones	344 mm (ancho) × 223 mm (alto)

14 Aplicación Ag Devices



Una mejor vista de su cerca



Aplicación Ag Devices

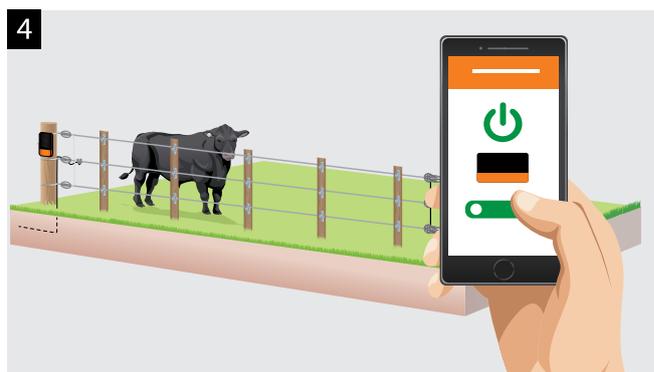
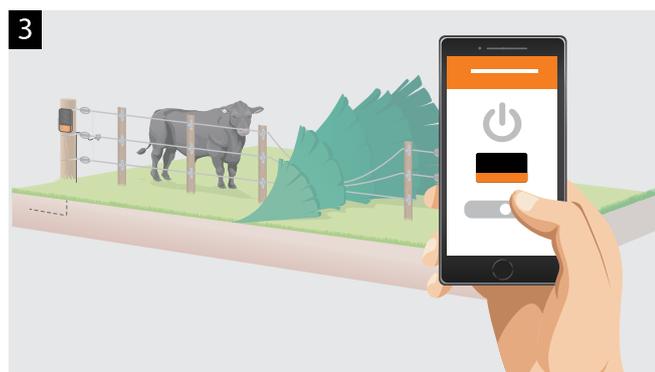
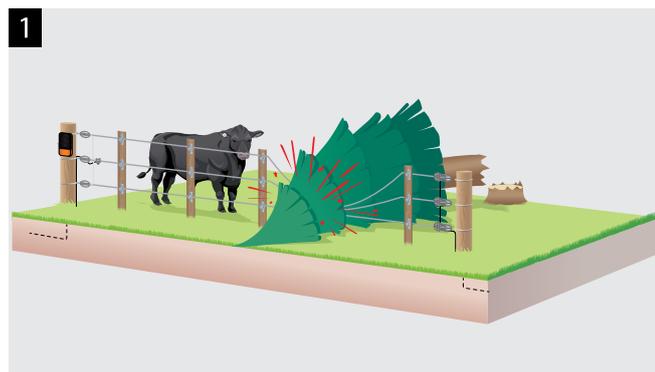
La aplicación Ag Devices de Gallagher brinda a los granjeros una vista completa de su cercado. Vea información relativa al funcionamiento de la cerca, reciba alertas de fallos en el cercado y enciéndalo y apáguelo, todo en la palma de su mano.

Sólo conecte el energizador de la Serie i a una conexión WiFi, sincronice la aplicación Ag Devices y los datos se enviarán directamente a su bolsillo.

- Consiga tranquilidad con el rendimiento de la cerca monitoreada
- Reciba alertas sobre fallos en la cerca antes de que se conviertan en un problema
- Control remoto de su energizador



Ag Devices en acción:



Conecte el energizador de la Serie i a su teléfono

Conexión WiFi del Energizador G56700

Se requiere una red WiFi para conectar el dispositivo a la nube de Gallagher. Si no tiene una conexión WiFi en su energizador, instale un punto de acceso para garantizar la conectividad.



Aplicación Ag Devices

Beneficios

Consiga tranquilidad con el rendimiento de la cerca monitoreada

Conozca el estado de su cerca 24/7. Verifique el voltaje de su cerca en cualquier momento y desde cualquier lugar.

Reciba alertas cuando hay fallos en la cerca antes de que se conviertan en un problema

Configure las alarmas de voltaje y corriente en el controlador Serie i para recibir una notificación cada vez que el funcionamiento de la cerca caiga por debajo de los niveles definidos.

Control remoto de su energizador

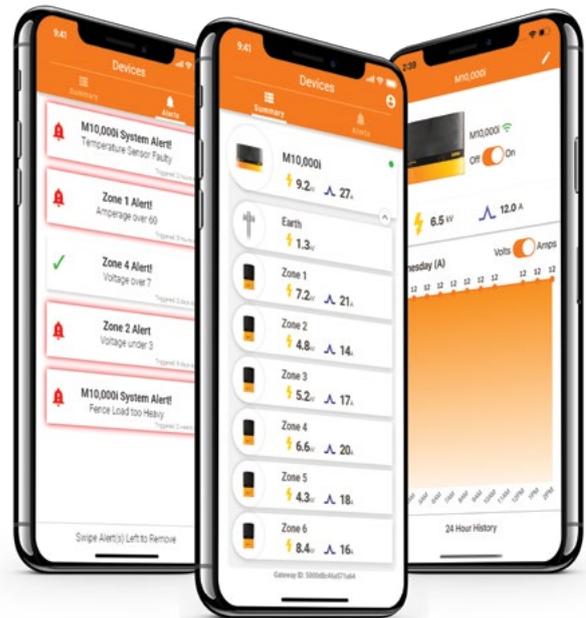
Encienda y apague su energizador con solo deslizar el dedo.

Monitoree diferentes zonas de la cerca

Con hasta seis monitores de cercas de la Serie i en su cerca divida su granja en zonas para identificar la ubicación de los fallos.

Vea el historial de rendimiento de la cerca las 24 horas

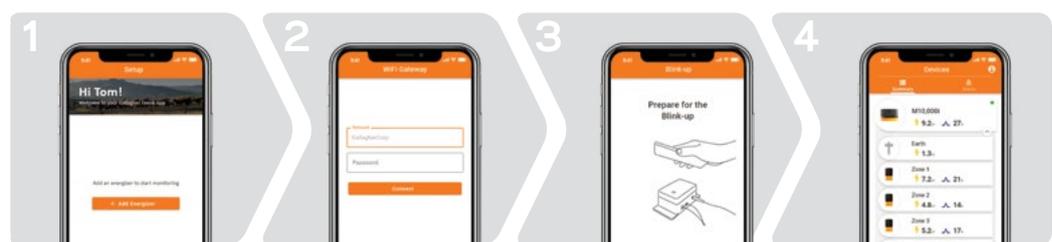
Compare el funcionamiento actual de la cerca con los datos históricos para monitorear las tendencias o cambios en el tiempo.



DESCÁRGUELA
AHORA ↓



Cómo conectar la aplicación al energizador



Agregar energizador
Inicie sesión o cree una cuenta, luego seleccione "Agregar energizador"

Conéctese al WiFi o a la zona con cobertura inalámbrica
Introduzca sus credenciales de la red o la zona de WiFi

Conectar los dispositivos
Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para conectar los dispositivos

Una mejor vista de su cerca
Vea la información de la cerca, controle su energizador y reciba notificaciones de voltaje preestablecidas

Energizadores para cercas MBS de alimentación múltiple

Cualquier fuente de alimentación. En cualquier lugar. No importa cuál sea su fuente de alimentación o la ubicación, la nueva gama de energizadores Gallagher MBS proporciona una solución de control de animales conveniente y de alto rendimiento.

Red eléctrica



Batería



Solar



Diseñado para instalación permanente donde se dispone de alimentación de red fiable.

Diseñado para soluciones de cercas portátiles y temporales.

Diseñado para brindar energía confiable durante todo el año cuando la red eléctrica no está disponible o no es confiable.

Juego de cables de alimentación suministrado con el producto.

Juego de cables de batería suministrado con el producto. La batería se vende por separado.

Vea la página 18 para obtener más detalles.

MODELO	JULIOS ALMACENADOS	TAMAÑO DE LA PROPIEDAD (HECTÁREAS/ACRES)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES DE LUZ (KM)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES TÍPICAS (KM)	FUENTES DE ALIMENTACIÓN COMPATIBLES
MBS800	8	32/80	40	10	
MBS400	4	16/40	30	8	
MBS200	2	8/20	20	5	
MBS100	1	4/10	10	3	

* La energía almacenada es la mejor manera de comparar los energizadores, ya que no se ve afectada por cortocircuitos o conexiones a tierra deficientes.

Características

Vea el rendimiento de la cerca de un vistazo

El gráfico de barras LED indica el rendimiento del voltaje de la cerca.

Uso en las condiciones agrícolas más duras

Estuche portátil, resistente al agua, con protección contra rayos incorporada.

Compruebe el estado de la batería en un instante

Cambie al modo de verificación de la batería para ver el estado de la batería en el gráfico de barras LED.

Proteja la batería

El algoritmo de administración inteligente de la batería la protege contra descargas excesivas y daños permanentes.

Instalación rápida y flexible

Configure fácilmente como una instalación portátil o permanente en cualquier ubicación.

Todos los juegos de cables incluidos

Los juegos de cables de red, batería y cerca están incluidos con el energizador. El kit solar Gallagher se vende por separado.

Una solución conveniente y de alto rendimiento para el control de los animales



MBS800

G39011



Distancia multilámbtrica en condiciones ideales	40km
Distancia multilámbtrica en condiciones típicas de NZ	10km
Energía de salida (julios)	6
Dimensiones	253 mm (ancho) × 273 mm (alto)

MBS400

G39010



Distancia multilámbtrica en condiciones ideales	30km
Distancia multilámbtrica en condiciones típicas de NZ	8km
Energía de salida (julios)	3
Dimensiones	253 mm (ancho) × 273 mm (alto)

MBS200

G38911



Distancia multilámbtrica en condiciones ideales	20km
Distancia multilámbtrica en condiciones típicas de NZ	5km
Energía de salida (julios)	1.5
Dimensiones	224 mm (ancho) × 224 mm (alto)

MBS100

G38910



Distancia multilámbtrica en condiciones ideales	10km
Distancia multilámbtrica en condiciones típicas de NZ	3km
Energía de salida (julios)	0,97
Dimensiones	224 mm (ancho) × 224 mm (alto)

Kits de energizadores solares de alimentación múltiple

Permite que los energizadores Gallagher de alimentación múltiple se instalen permanentemente con energía solar para una operación confiable durante todo el año. Los kits solares MBS son fáciles de instalar y vienen completos con un soporte de montaje robusto, herramientas de montaje y todos los juegos de cables necesarios para conectar el panel solar a su energizador y batería.

Los requisitos del panel solar y la batería dependerán de la ubicación geográfica; consulte la página siguiente para obtener más detalles

Kits solares para granjas pequeñas y medianas:

Kits solares para granjas más grandes:

Kits solares de 20 vatios G49521

Kits solares de 40 vatios G49541



Múltiples opciones de instalación con todo el hardware necesario incluido



Barandillas de madera



Poste de acero



Poste de madera

Requisitos para la alimentación solar

Gama de energizadores de cercas de alimentación múltiple MBS:

Modelo	Región 1		Región 2		Región 3		Región 4		Región 5	
	PANEL SOLAR	BATERÍA								
MBS2800i	130W*	70Ah	130W*	100Ah	2 x 80W	200Ah	2 x 130W	300Ah	4 x 130W	300Ah
MBS1800i	80W	70Ah	80W*	100Ah	130W	200Ah	2 x 80W	200Ah	3 x 130W	200Ah
MBS1000i	80W	70Ah	80W	100Ah	80W	100Ah	130W	100Ah	2 x 130W	200Ah
MBS800	80W	70Ah	80W	70Ah	80W	100Ah	130W	100Ah	2 x 130W	200Ah
MBS400	40W	70Ah	40W*	70Ah	40W	70Ah	80W	70Ah	130W	70Ah
MBS200	20W	70Ah	20W	70Ah	40W	70Ah	40W	70Ah	80W	70Ah
MBS100	20W	70Ah	20W	70Ah	20W	70Ah	20W	70Ah	40W	70Ah

Kits solares

20 Watt (G49521)
 40 Watt (G49541)
 80 Watt (G49582)
 130 Watt (G49602)

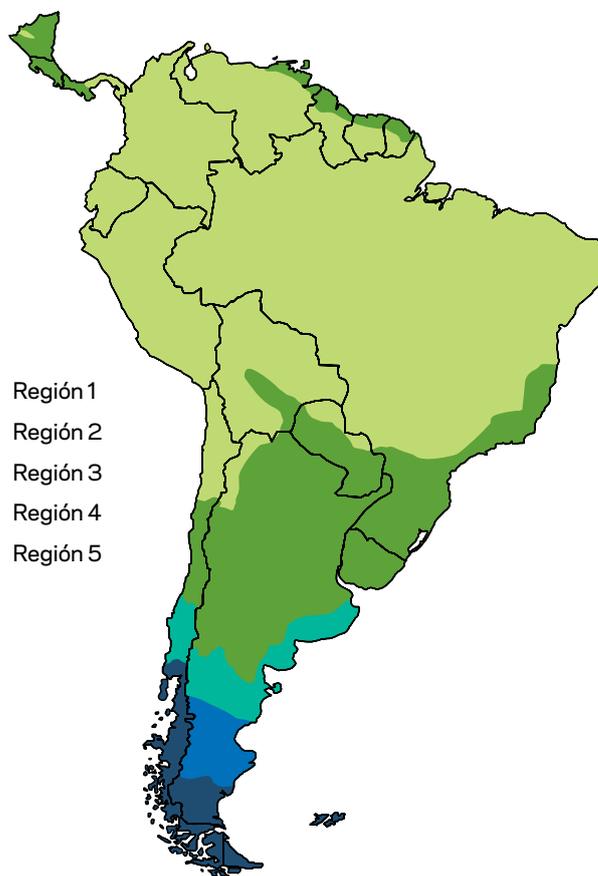
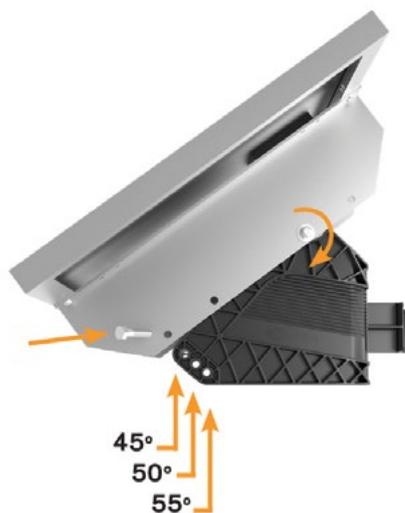
Baterías recargables

100 AH (G51700)
 70 AH (2M1824)

*se requiere más de un panel solar/panel solar de mayores especificaciones para lograr los vatios deseados

Ajuste del ángulo del panel solar:

En Nueva Zelanda, Gallagher recomienda orientar el panel solar hacia el norte y configurar el panel en un ángulo de 55 grados para maximizar el rendimiento solar durante todo el año.



Energizadores solares portátiles para cercas

Energizadores totalmente autosuficientes. Utilizando energía solar para cargar una batería interna, los energizadores solares Gallagher se pueden usar en cercas eléctricas permanentes, donde no hay acceso a la red eléctrica y para el control portátil de animales a corto plazo.

Energía portátil y confiable



El diseño ergonómico portátil y liviano alimenta hasta 20 km de línea de cerca. Diseñados teniendo en cuenta el entorno agrícola, estos energizadores están listos para los rigores de la vida agrícola.

Gestión inteligente de la batería



La tecnología de administración de batería "Smart Solar" significa que el energizador mide cuánta energía solar se almacena y ajusta la salida del energizador en consecuencia.

MODELO	JULIOS ALMACENADOS	TAMAÑO DE LA PROPIEDAD (HECTÁREAS/ACRES)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES DE LUZ (KM)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES TÍPICAS (KM)	FUENTE DE ALIMENTACIÓN
S200	2	8/20	20	5	
S100	1	4/10	10	3	
S40	0.4	2/5	5	1.5	
S20	0.2	1.2/3	2	1	
S12 Lithium	0.12	0.6/1.5	1.2	0.4	

* La energía almacenada es la mejor manera de comparar los energizadores, ya que no se ve afectada por cortocircuitos o conexiones a tierra deficientes.

El diseño ergonómico, portátil y liviano alimenta hasta 20 km de línea de cerca

Un energizador portátil súper resistente que viene con una batería recargable y un panel solar incorporado para una energía totalmente autosuficiente.



S200

G36010

2
JULIOS
(ENERGÍA
ALMACENADA)

8
HECTAREAS
20
ACRES

3
AÑOS

Distancia multialámbrica en condiciones ideales 20km

Distancia multialámbrica en condiciones típicas de NZ 5km

Energía de salida (julios) 1.5

Dimensiones: 350 mm (ancho) × 476 mm (alto)

Juegos de batería y cables incluidos.

Características

Opciones de alimentación múltiple

El cliente tiene control total, con múltiples modos de operación para adaptarse a la exclusión de animales silvestres y la inclusión de animales de ganado.

Indicador de estado de la batería

La luz LED muestra el estado de la batería en un instante.

Carcasa resistente al agua, con protección contra rayos integrada

Diseñado para el exterior, llueva, granice o trueno. Mantiene al ganado contenido, en cualquier condición climática.

Diseño de doble panel solar

Fiabilidad solar mejorada con diseño de panel solar dividido. Dividir el panel solar en dos partes significa que si una está cubierta por la vegetación, la otra parte del panel continuará cargando la batería.

Portátil y rápido de instalar

Se instala fácilmente en cualquier ubicación y se mueve según sea necesario, lo que permite su uso para el pastoreo por franjas y una mejor gestión de las pasturas.

Totalmente integrado, listo para usar

Incluye juego de cables de cerca/tierra, batería recargable de 12 v y panel solar.

Capacidad de recarga con red eléctrica

Permite que la batería se cargue utilizando la red eléctrica si las horas de luz solar son insuficientes o para recargas periódicas durante el almacenamiento.



Energía portátil y confiable

Estas unidades robustas y altamente portátiles son una excelente alternativa a los sistemas tradicionales que funcionan con baterías.



S100

G34610



Distancia multilámbrica en condiciones ideales	10km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	3km
Energía de salida (julios)	0.74
Dimensiones	355 mm (ancho) × 310 mm (alto)

Juegos de batería y cables incluidos.



Características de S100 y S40

Opciones de alimentación múltiple

Dos modos de funcionamiento aseguran un uso óptimo de la batería, incluso en períodos de poca luz solar.

½ - Funciona a media potencia con una frecuencia de pulso constante de día y de noche
 1 - Funciona a plena potencia, pero con pulsos más lentos por la noche cuando los animales están menos activos.

Indicador de estado de la batería

La luz LED muestra el estado de la batería en un instante.

Carcasa resistente al agua, con protección contra rayos integrada

Diseñado para ser dejado afuera, llueva, granice o truene. Mantiene al ganado contenido, en cualquier condición climática.

Diseño de doble panel solar

Fiabilidad solar mejorada con diseño de panel solar dividido. Dividir el panel solar en dos partes significa que si una está cubierta por la vegetación, la otra parte del panel continuará cargando la batería.

Portátil y rápido de instalar

Se instala fácilmente en cualquier ubicación y se mueve según sea necesario, lo que permite su uso para el pastoreo por franjas y una mejor gestión de las pasturas.

Totalmente integrado, listo para usar

Incluye juego de cables de cerca/tierra, batería recargable de 12 v y panel solar.

Capacidad de recarga con red eléctrica

Permite que la batería se cargue utilizando la red eléctrica si las horas de luz solar son insuficientes o para recargas periódicas durante el almacenamiento.



S40

G34510

0.4
JULIOS
(ENERGÍA
ALMACENADA)

2
HECTAREAS
5
ACRES

3
AÑOS

Distancia multilámbrica en condiciones ideales	5km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	1.5km
Energía de salida (julios)	0.29
Dimensiones	305 mm (ancho) x 280 mm (alto)

Juegos de batería y cables incluidos.



S20

G34112

0.20
JULIOS
(ENERGÍA
ALMACENADA)

1.2
HECTAREAS
3
ACRES

3
AÑOS

Distancia multilámbrica en condiciones ideales	2km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	1km
Energía de salida (julios)	0.16
Dimensiones	170 mm (ancho) x 245 mm (alto)

Incluye batería, juego de cables y soporte de poste (G57110).



Características de S20

Montaje 360° sobre postes de acero para una correcta orientación hacia el sol

Permite que el energizador se monte en un poste de acero que ya forma parte de la línea de la cerca, sin importar en qué dirección esté orientado el poste. También se puede montar en postes de madera verticales.

Carcasa resistente al agua, con protección contra rayos integrada

Diseñado para ser dejado afuera, llueva, granice o truene. Mantiene al ganado contenido, en cualquier condición climática.

Portátil y rápido de instalar

Se instala fácilmente en cualquier ubicación y se mueve según sea necesario, lo que permite su uso para el pastoreo por franjas y una mejor gestión de las pasturas.

Totalmente integrado, listo para usar

Incluye juego de cables de cerca/ tierra, batería recargable de 12 v y panel solar.

El poder de la luz

Un energizador de cercas compacto, portátil y muy confiable con un hermoso diseño que se hizo pensando en los ganaderos.



Litio S12

G34901

0.12 JULIOS (ENERGÍA ALMACENADA)	0.6 HECTAREAS 1.5 ACRES	LITHIUM	3 AÑOS
--	--	----------------	------------------

Distancia multilámbrica en condiciones ideales	1.2km
Distancia multilámbrica en condiciones típicas de NZ	0.4km
Energía de salida (julios)	0.08
Dimensiones	135 mm (ancho) x 160 mm (alto)

Batería y juego de cables para cerca incluidos. No incluye poste con anillo superior ni estaca de tierra



No incluye poste con anillo superior ni estaca de tierra



Características de la S12 de litio

Tecnología solar de litio

La batería de litio-ferrofosfato, el panel solar de alta eficiencia y los controles digitales inteligentes permiten un funcionamiento continuo del producto en duras condiciones de poca luz, todo cubierto por una garantía de tres años

Carga más rápida, rendimiento de la batería de larga duración

La batería de servicio pesado de larga duración proporciona una potencia superior y duradera en su cerca, día y noche.

Más portátil que nunca

Súper compacta, y fácil de instalar y mover, lo que la convierte en la solución ideal para el pastoreo por franjas y el manejo mejorado de las pasturas.

Montado en el poste para mayor seguridad y confiabilidad

El sistema exclusivo de montaje en el poste protege al energizador del ganado y del aumento de agua, al mismo tiempo que evita que la hierba cubra el panel solar.

Totalmente integrado, listo para usar

Simplemente móntelo en un poste de metal adecuado y conéctelo a su cerca. Incluye cable de cerca, batería recargable de litio y panel solar.

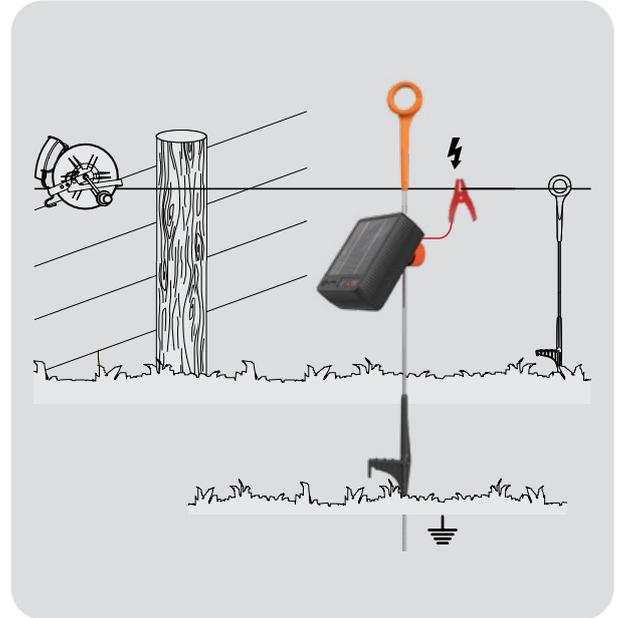
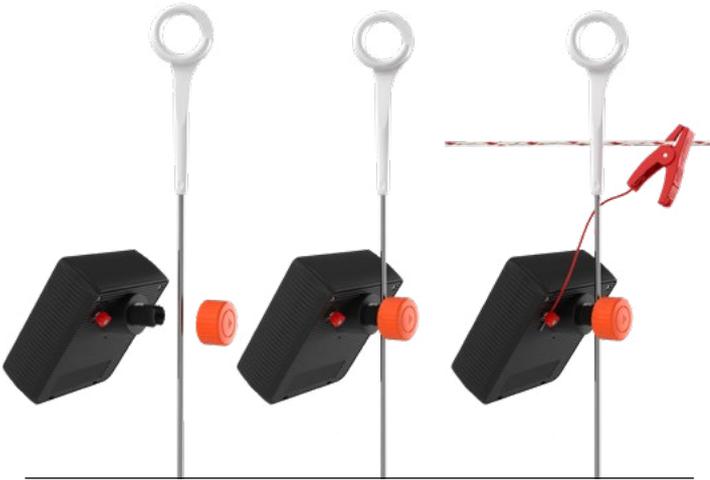
Diseñado para uso en exteriores lluvia, granizo o sol

Se instala fácilmente en cualquier ubicación y se mueve según sea necesario, lo que permite su uso para el pastoreo por franjas y una mejor gestión de las pasturas.

No se requieren varillas de conexión a tierra

Aprovechar el poder de la luz

Haga la conexión a tierra de su energizador montándolo en un poste Gallagher con anillo superior o en un poste metálico de hasta 13 mm de diámetro.



Energizadores de batería portátiles

Para el pastoreo por franjas, cercas temporales o instalación de cercas eléctricas donde no hay energía eléctrica o no es confiable, un sistema de energizador con batería es una buena opción. Considere también los energizadores MBS para aplicaciones de batería; consulte la página 16.

Gestión flexible de las cercas



Energía portátil confiable



Elija el modo de potencia completa o media para prolongar la vida útil de la batería o para mantener la carga de la batería, se puede adaptar un panel solar.

Ideal para el control de animales a corto plazo y el pastoreo rotativo donde no se dispone de energía eléctrica o las horas de luz solar son insuficientes para los energizadores solares.

MODELO	JULIOS ALMACENADOS	TAMAÑO DE LA PROPIEDAD (HECTÁREAS/ACRES)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES DE LUZ (KM)	DISTANCIA MULTIALAMBRE CONDICIONES TÍPICAS (KM)	FUENTE DE ALIMENTACIÓN
B300	2.6	15/40	30	8	
B200	1.45	10/25	20	5	
B11	0.11	0.5/1.3	1	0.3	

* La energía almacenada es la mejor manera de comparar los energizadores, ya que no se ve afectada por cortocircuitos o conexiones a tierra deficientes.

B300

G39400



Distancia multialámbrica en condiciones ideales	30km
Distancia multialámbrica en condiciones típicas de NZ	8km
Energía de salida (julios)	2
Dimensiones	320 mm (ancho) × 380 mm (alto)

Batería no incluida. Requiere: una batería recargable de 12 voltios 2M1824. También disponible (pero no incluido): Kit Solar G48501.

Características

Indicadores LED de rendimiento

Las luces LED muestran el rendimiento de la batería y la cerca en un instante.

Carcasa resistente al agua, con protección contra rayos integrada

Diseñado para ser dejado afuera, llueva, granice o truene. Mantiene al ganado contenido, en cualquier condición climática.

Portátil y rápido de instalar

Se instala fácilmente en cualquier ubicación y se mueve según sea necesario, lo que permite su uso para el pastoreo por franjas y una mejor gestión de las pasturas.

Opciones de alimentación múltiple

Lento / rápido / medio, completo, día / noche

Rendimiento de la cerca y batería de un vistazo

Luces indicadoras brillantes para ver fácilmente la cerca y la duración de la batería a distancia



B200

G39300



Distancia multialámbrica en condiciones ideales	20km
Distancia multialámbrica en condiciones típicas de NZ	5km
Energía de salida (julios)	1.1
Dimensiones	320 mm (ancho) × 380 mm (alto)

Batería no incluida. Requiere: una batería recargable de 12 voltios. También disponible (pero no incluido): Kit Solar G48501.

B11

G35310/G35311



Distancia multialámbrica en condiciones ideales	1.2km
Distancia multialámbrica en condiciones típicas de NZ	0.4km
Energía de salida (julios)	0.08
Dimensiones	135 mm (ancho) × 160 mm (alto)

Batería no incluida. Requiere: Seis baterías de celda D o 1 batería externa de 12 V.

Características

Fácil de instalar

El energizador B11 tiene la opción de incluir un soporte seguro para una instalación rápida y sencilla

Opciones de alimentación múltiple

Modos de energizador ajustables para maximizar el control de animales y la duración de la batería

Cables incluidos

Cables de cerca, tierra y batería incluidos con el energizador

Portátil y rápido de instalar

Se configura fácilmente en cualquier lugar y se mueve según sea necesario

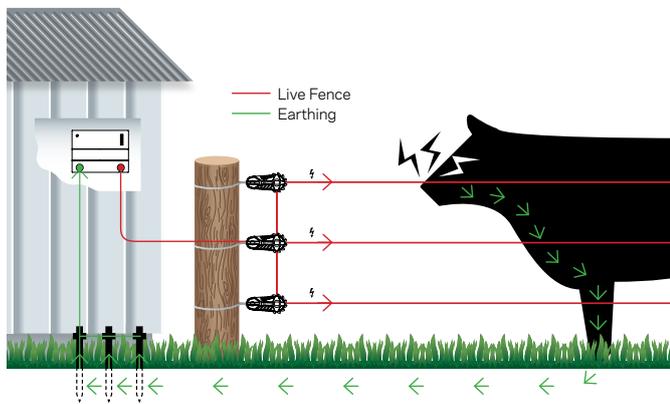
Ocho de cada diez problemas se deben a una mala puesta a tierra

El sistema de tierra es el enlace crítico que permite que la energía fluya desde el energizador, a la cerca, a través del animal y de regreso a través del suelo al energizador. Sin buenas varillas de tierra limpias de suficiente tamaño y número, la conexión a tierra no funciona y la descarga no llegará al animal. *fence by choosing the most conductive cable/wire (biggest feeder pipe) relevant to your fence system.*

Sistema en que todos los alambres tienen tensión

Regiones más húmedas

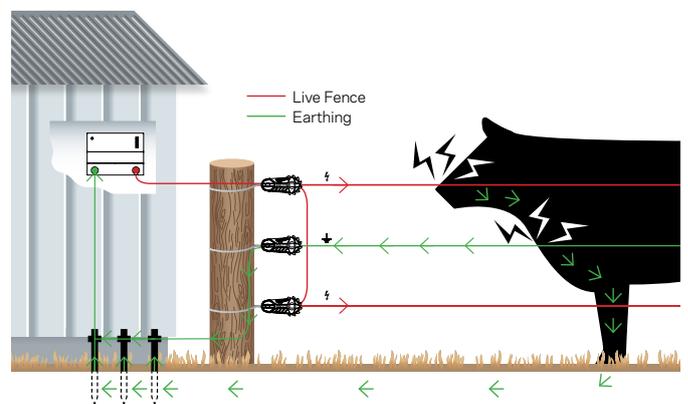
Se debe usar en las regiones más verdes cuyo suelo tenga buena conductividad. Un "sistema todo vivo" es donde todos los cables de la cerca se conectan a la terminal roja del Energizador. Se aplica una descarga a un animal cuando toca el suelo y la cerca al mismo tiempo.



Sistema de cable de retorno a tierra

Regiones más secas

Para uso donde el suelo tiene dificultades para conducir suficiente energía. Se crea un "sistema de retorno a tierra" en el que los cables vivos y de tierra de la cerca crean la descarga cuando el animal los toca a ambos al mismo tiempo.



Sugerencia práctica

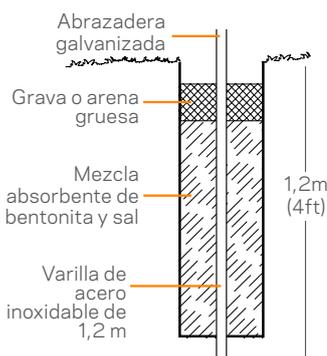
La regla 4-3-2-1 para estacas de tierra para cercas permanentes

- 4 metros entre estacas/varillas de tierra
- 3 estacas/varillas de tierra mínimo*
- 2 metros de longitud mínima entre estacas/varillas
- 1 cable que conecta todas las estacas de tierra al terminal de tierra del Energizador

* Como regla general, coloque al menos 3 varillas de tierra o una cantidad equivalente al resultado de dividir entre 5 el índice de julios almacenados del energizador.

TOMA DE TIERRA

Kit Súper Tierra G88000



Opción de puesta a tierra recomendada; equivalente a tres estacas de tierra. Particularmente eficaz en suelos pobres para puesta a tierra.

Estaca de tierra G87900

También está disponible en un kit de 3 estacas y abrazaderas de tierra (G87602).



La estaca galvanizada de 2 m crea un gran contacto con el suelo para una buena conexión a tierra.

Abrazadera de tierra G87601 - paquete de 3



Abrazaderas galvanizadas de alta resistencia para asegurar el cable a las estacas de tierra.

Varilla de tierra y abrazadera G86102

3 varillas de tierra (2 m) y Juego de abrazaderas.



Varilla galvanizada de 2 m ideal para colocar en terrenos duros o pedregosos.

Pararrayos G64800



Gallagher recomienda que todos los Energizadores permanentes estén equipados con un pararrayos para ayudar a protegerlos contra daños por rayos.

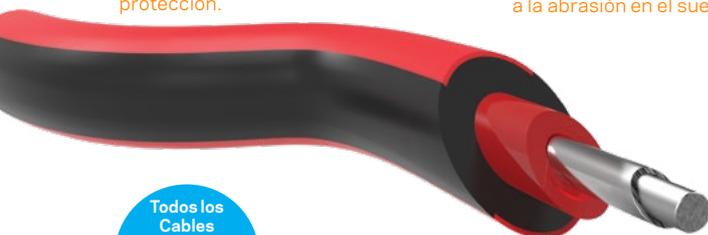
Garantice una potencia óptima en todas las partes de la cerca

El término "cable conductor" describe el cable y el alambre que transporta la corriente desde el energizador hasta el centro del sistema de cercado. Al igual que el sistema de agua de su granja, asegure una distribución de energía óptima en todas las áreas de su cerca eligiendo el cable/alambre más conductivo (la tubería de alimentación más grande) relevante para el sistema de cerca.

Cable de alta conductividad

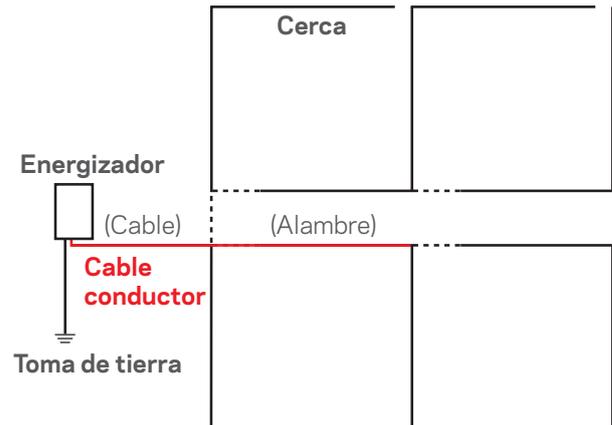
Recubierta con un doble aislamiento de alta resistencia para mayor protección.

Polietileno fuerte para resistir a la abrasión en el suelo.



Todos los Cables Gallagher tienen 10 años de garantía

Alambre recubierto de aluminio de resistencia media de 2,5 mm, cuatro veces la conductividad del alambre galvanizado de 2,5 mm.



SALIDA

Gallagher recomienda	GRANDE >2 km de salida y 200 ha de granja	MEDIO Salida de 0,5 km a 2 km y granja de 60 a 200 ha	PEQUEÑO <0,5 km de salida y <60 ha de granja
ENERGIZADOR > CERCA	Cable de salida súper conductivo	Cable de salida de alta conductividad	Cable duro
COMIENZO DE CERCA > CENTRO DEL SISTEMA	Cable de salida de súper alta conductividad	Cable de salida de alta conductividad	Alambre de alta resistencia de 2,5 mm
RESTO DE LA CERCA	Alambre de alta resistencia de 2,5 mm	Alambre de alta resistencia de 2,5 mm	Alambre de alta resistencia de 2,5 mm

CABLE DE DOBLE AISLAMIENTO: Energizador para la cerca

Voltaje al inicio de la cerca 8 kV a 2 km a 5 km a 10 km ohmios/km

Cable de alta conductividad
G62792 50m
G62793 100m
G62796 400m

6,4kV 5,0kV 3,6kV 8,5

Cable rígido con doble aislamiento
G62703 100m

4,2kV 2,4kV 1,4kV 35

Cable blando con doble aislamiento
G62711 25m
G62712 50m (Facilidad de desmontaje)

4,2kV 2,4kV 1,4kV 35

Cálculos basados en una carga de cerca pesada (70 ohmios).

DE OJAL

Ojal para cable de súper alta conductividad
G61300 Pequeño, paquete de 10
G61301 Grande, paquete de 2



Conecta el cable o cable de salida de súper alta conductividad para desconectar los interruptores o apaga el energizador.

ALAMBRE DE CERCA ELÉCTRICA: Cerca a la mitad del sistema

Voltaje al inicio de la cerca 8 kV a 2 km a 5 km a 10 km ohmios/km

Cable de salida de súper alta conductividad
G91300 500m

(equivalente a 15 cables HT) 7,5kV 6,8kV 6,0kV 2,5

Cable conductor de alta conductividad
G92900 1000m

(equivalente a 3 cables HT) 6,1kV 4,5kV 3,2kV 11,5

Alambre de cerca de alta resistencia de 2,5 mm (No vendido por Gallagher) 2,4kV 1,4kV 35,0

ABRAZADERAS

Cuatro opciones para sujetar múltiples cables HT en una conexión eléctrica segura. Opción dedicada para alambres/cables de salida superconductores más gruesos.

Abrazadera de unión de alta resistencia
G60315

Abrazadera de unión
G60355

Abrazadera de unión en L
G60304

Súper alta conductividad
Cuerda de alambre
Juego de abrazaderas
G60343

Ahorre horas encontrando fallas en las cercas

Localizador de fallas y medidor de voltaje/corriente de la cerca G50905



Características

Siga la flecha hasta la ubicación de las fallas de la cerca

La pantalla LCD grande y fácil de leer muestra las lecturas y la dirección de voltaje y corriente

Diseñado para medir la corriente en lugares de difícil acceso

Placas de contacto grandes y fáciles de conectar, así como sonda de contacto extensible opcional para leer en lugares de difícil acceso

Batería reemplazable de larga duración

Duración de la batería de 3 años, que se reemplaza fácilmente una vez caducada

Localizador de fallas y control remoto del Energizador

G50700



El detector de fallas diseñado para los Energizadores de la Serie i. Encienda o apague el Energizador de la Serie i, mida el voltaje de la cerca y siga los amperios directamente hasta la ubicación de las fallas de la cerca de forma remota.

Voltímetro para cercas
G50331

Lectura digital para una medición precisa del voltaje de la cerca. Viene con una funda protectora de microfibra.



Voltímetro, medidor de corriente y detector de fallas en uno. Siga los amperios directamente a cualquier falla en minutos: una herramienta crucial para las reparaciones y el mantenimiento de cercas eléctricas.

Indicador de cerca energizada

G51100



Vea el rendimiento de la cerca en un instante. Colóquelo permanentemente en su cerca e inserte la varilla de tierra en el suelo para asegurarse al instante de que su cerca está funcionando.

Indicador de voltaje de cerca
G50101

Una herramienta simple para probar si hay suficiente energía en la cerca.



Cargador de batería de respaldo G58210

Mantenga el energizador funcionando durante fallas o cortes de energía. Para asegurarse de que nunca pierda energía en su cerca, conéctese entre la fuente de alimentación principal y el energizador y conéctese a su batería de 12 V como fuente de energía de respaldo.



Características

La batería siempre está cargada

La batería se carga poco a poco cuando la red eléctrica está disponible, lo que garantiza que esté lista para alimentar el energizador cuando sea necesario

Conozca su estado de energía

Los LED en el cargador le indican si el sistema del energizador está funcionando con la fuente de alimentación de la red o de la batería

Fácil de instalar

Simplemente conecte entre la fuente de alimentación principal y el energizador y conéctelo a una batería de 12 V



Interruptores de corte

Interruptor de corte G60762

Una herramienta útil que permite desconectar una sección de la cerca permanente para dar mantenimiento o detectar de fallas.

- Contactos eléctricos de alta calidad para una larga vida útil y diseñados para manejar altos voltajes.
- Interruptor de encendido/apagado muy visible para comprobar el estado de un vistazo.
- Totalmente sellado, impermeable y resistente a la suciedad.



Interruptor de Corte - Cuchilla G60770

- Una alternativa a un interruptor de corte.
- Diseño resistente.
- Simplemente apague o encienda un área seleccionada.



Seguridad y protección

Controlador de compuerta contra inundaciones G60400



Instálelo en compuertas contra inundaciones para evitar pérdidas significativas de energía cuando la vía fluvial está inundada.

Limitador de energía G56110



Un dispositivo de seguridad que reduce la potencia de la cerca en áreas públicas o áreas con mucho ganado, como carreras o cerca de establos.

Pararrayos G64800



Gallagher recomienda que todos los Energizadores permanentes estén equipados con un pararrayos para ayudar a protegerlos contra daños por rayos.

Señal de advertencia G602000



Una señal muy visible que advierte que una cerca está electrificada. Requerido por ley, para ser utilizado en límites y en cualquier otro lugar público que tenga acceso a una cerca.

Encuentre el sistema de cerca eléctrica Gallagher adecuado a continuación que mejor se adapte a sus necesidades y luego vaya a las páginas del sistema para seleccionar los productos. Para encontrar una puerta para su sistema de cercas, vaya a la página 52

A Cercado permanente de alta resistencia

Cercas eléctricas permanentes que ofrecen un control muy eficaz de los animales que dura toda la vida.

B Cerca para equinos: permanente y semipermanente

La seguridad y la visibilidad son claves para animales más impredecibles como los caballos. Gallagher cuenta con productos especializados para el bienestar de sus caballos.

C Cercas de modificación/compensación

Extienda la vida útil de las cercas convencionales no eléctricas que ya tenga instaladas, reacondicionándolas con un alambre eléctrico.

D Cercado Portátil

Fáciles de transportar, montar y desmontar para el control temporal de los animales o el pastoreo rotativo.

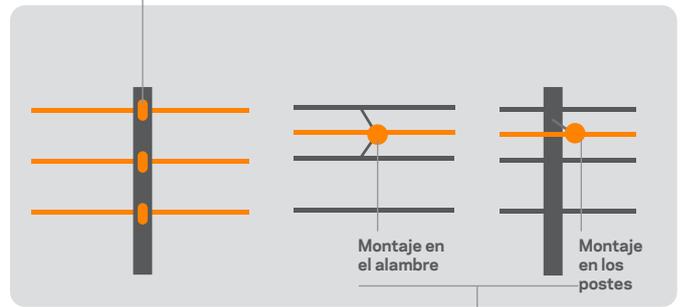
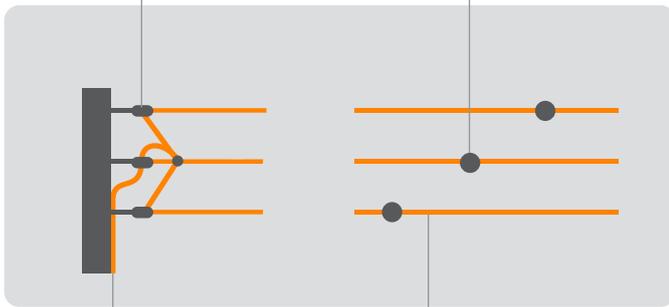
Conceptos básicos de cercado permanente (A), semipermanente (B) y reacondicionado (C)

El sistema tensor de los extremos

proporciona una conexión aislada entre el alambre y los postes tensores en cada uno de los extremos de la cerca.

La tensión en línea permite tensar y volver a tensar la cerca cuando sea necesario.

El aislamiento en línea une el alambre de la cerca a los postes en línea, manteniendo los cables en el espacio y la altura correctos.



Conductores

El cable con doble aislamiento transporta energía entre el Energizador y la cerca y debajo de las puertas.

Alambre galvanizado para mayor vida útil, cercas de alta resistencia.

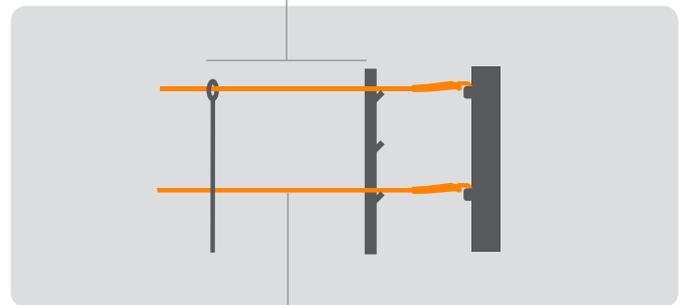
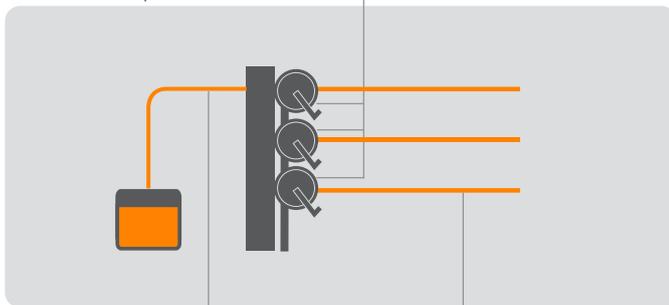
Trenza/cinta alternativa económica semipermanente.

Las compensaciones específicas para el cercado reacondicionado (C), mantienen el cable eléctrico separado del alambre o postes no eléctricos existentes de la cerca en una línea de cerca convencional.

Conceptos básicos de cercas portátiles (D)

Los carretes sostienen la cinta, la trenza o el alambre de las cercas portátiles. Puede usar un solo carrete para cercas de una sola línea o hasta cuatro carretes, unidos a un portacarretes, para cercas de alambres múltiples.

Los postes son ligeros pero resistentes. Los postes con espiral son los más populares para cercas de ganado lechero y ganado, y las rodaduras multialambre se usan para todas las demás cercas de animales.



Conductores

Los conectores de alimentación son cables que conectan una cerca portátil a una cerca eléctrica permanente ya instalada.

Las cintas, los alambres y las trenzas se usan en las cercas portátiles en lugar del alambre galvanizado de alta resistencia que se usa en las cercas permanentes. Los conductores Gallagher son ideales para las cercas eléctricas portátiles, ya que son ligeros, visibles y fáciles de enrollar.

Los sistemas de alambre de alta resistencia crean cercos eléctricos permanentes de larga duración. Son fáciles de instalar y operar y brindan un control de animales altamente efectivo que dura y dura

A

Cercado permanente de alta resistencia

Las cercas permanentes usan alambre para cercas altamente conductivo y resistente a la corrosión junto con el nuevo poste de línea aislado de Gallagher, postes de madera, acero u hormigón y componentes de alta resistencia para que las cercas se vean bien y funcionen de manera efectiva durante toda la vida.

Las siguientes páginas describen la gama de productos Gallagher para cada parte de una cerca eléctrica permanente.

Configuración de las cercas

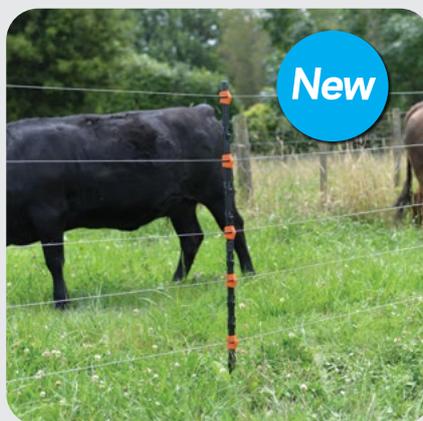
Ganado/Lechería



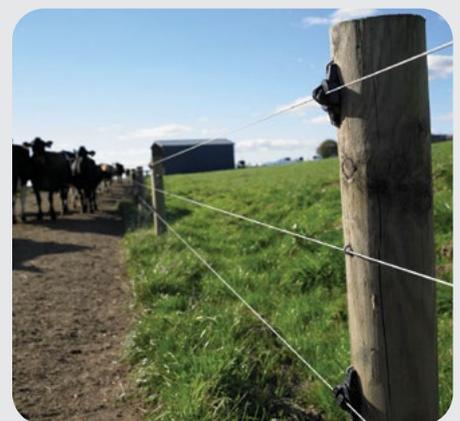
Cerdos, ovejas, cabras



Las cercas eléctricas duraderas y de alta calidad son ideales para las duras condiciones agrícolas de Nueva Zelanda.



El poste de línea aislado de Gallagher facilita la construcción de cercas y proporciona una cerca atractiva, de bajo mantenimiento, de bajo costo y perfectamente aislante con una seguridad superior.

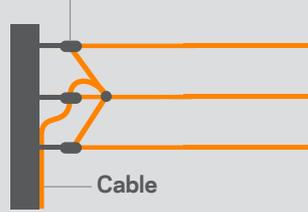


Los animales aprenden rápidamente a respetar las cercas eléctricas y a mantenerse alejados, por lo que la cerca se mantiene en buenas condiciones durante más tiempo y su inversión está protegida.

Cable de salida y alambre

Consulte la página 29 para obtener una descripción de la salida, por qué es importante y las opciones disponibles.

Montaje de tensión del extremo

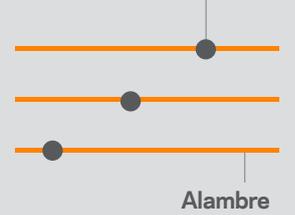


Cable

Cómo comparar alambre

Busque la caída de voltaje mínima a medida que la cerca se hace más larga y busque el valor más bajo de resistencia por km.

Tensor en línea



Alambre

AISLADORES DE TENSIÓN DE EXTREMO Y TENSORES



Aislador de tensión de voltaje extra alto
G74514



Diseñado para sistemas de cercas de alta potencia y áreas donde el aislamiento es fundamental.



Aislador de alta tensión
G67814 - Paquete de 25
G67817 - Paquete de 150



Aislamiento de tensión final a largo plazo para cercas eléctricas permanentes de alta resistencia.



Kit aislador de alta tensión
G61824



La opción más simple para aislamiento de tensión final; para usar en un extremo en longitudes de guía más cortas y agregar el tensor G61803 en el otro extremo o G64304 en la guía central. Se adapta a postes de hasta 9 pulgadas/255 mm.



Aislador de tensión
G67704



Aislamiento de tensión final económico para cercas con poca presión de ganado o configuraciones semipermanentes.



Tensor de extremo aislado
G74313



Ensamblaje del extremo todo en uno: aislar, tensar, conectar. Tensor de extremo resistente que es 1,4 veces más resistente que el modelo anterior. También tiene un aislamiento superior y una resistencia a la corrosión mejorada.



Kit de tensor de alambre aislado
G61803



Sin cables atados, rápido y sencillo. Incluye los tres elementos de tensión de los extremos: aislador, filtro y cable de acero. Simplemente deslicelo sobre el poste y listo. Se adapta a postes de hasta 9 pulgadas/255 mm.



Tensores de alambre
G79504



Tensor de alambre estilo trinquete. También se puede usar en línea pasándolo por un tensor. Apriete con mango de trinquete G69530 o palanca simple.



TENSORES EN LA LÍNEA



Tensor de alambre en línea
G64304



Se ajusta sobre el alambre para tensar la cerca media, lo que aumenta la eficacia de la tensión tirando desde ambas direcciones. Ideal para reforzar cercas existentes o alambres de enrejado. Úselo con el mango del tensor G64400 o G64500.



Resorte de tensión permanente
G62500



Un producto versátil que se puede usar en línea o al final de una cerca con protección contra estiramiento incorporada. Se usa para:

- Cercas con frecuentes cargas de nieve
- Permite que los irrigadores pasen por encima de las cercas
- En líneas de cerco muy cortas para mantener la tensión y evitar una tensión excesiva en los postes de los extremos



ALAMBRE DE CERCA ELÉCTRICA PERMANENTE



Voltaje al inicio de la cerca 8 kV

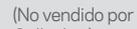
	a 5 km	a 10 km	ohms/km
Cable conductor de alta conductividad G92900 1000 m (equivalente a 3 cables HT)	4,5kV	3,2kV	11,5
Alambre de cerca de alta resistencia de 2,5 mm (No vendido por Gallagher)	2,4kV	1,4kV	35,0

Cable conductor de alta conductividad
G92900 1000 m
(equivalente a 3 cables HT)



4,5kV 3,2kV 11,5

Alambre de cerca de alta resistencia de 2,5 mm
(No vendido por Gallagher)



2,4kV 1,4kV 35,0

Cálculos basados en una carga de cerca pesada (70 ohmios).

ABRAZADERAS DE JUNTA



Abrazadera de unión
G60355



Abrazadera de unión en L
G60304



Tres opciones para sujetar múltiples cables de alta resistencia en una conexión eléctrica segura. Opción dedicada para alambre/cable cibernético más grueso.



Abrazadera de unión de alta resistencia
G60315



Los sistemas de alta tensión son cercas eléctricas fijas de larga duración. Son fáciles de instalar y operar, y duran más de 10 años

FUERZA

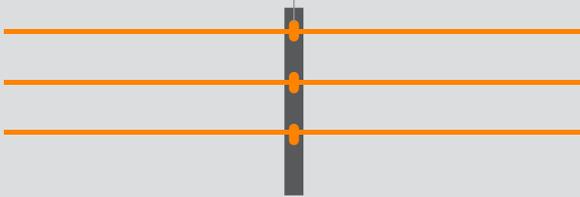
VELOCIDAD DE INSTALACIÓN

10 AÑOS GARANTÍA

35

Para saber cómo agregar una puerta a su sistema de cercas, vaya a la página 52

Aisladores para postes de madera



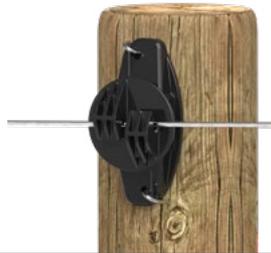
ASISLADOR DE POSTE DE MADERA EN LA LÍNEA



Aislador de garra de poste de madera

G67304 - Paquete de 25
G67306 - Paquete de 150
G67319 - Paquete de 1000

La opción más popular para cercas eléctricas permanentes con postes de madera.



Aislante PowerLock de poste de madera (superior)

G69004

Aislador Pinlock de poste de madera (inferior)

G68704 - Paquete de 25
G68707 - Paquete de 150
G68709 - Paquete de 750

Dos opciones para las cercas que deben bajarse temporalmente para el acceso de vehículos o ganado, como en los caminos, al lado de los desagües y alrededor de los pozos de ensilaje.

No se necesitan herramientas para instalar o quitar el cable del aislador.



Aislador de anillo atornillado de poste de madera

G66604

Instalación sin esfuerzo (no se requieren grapas ni clavos) utilizando el accesorio de taladro (G71300) para atornillar en el poste de madera.



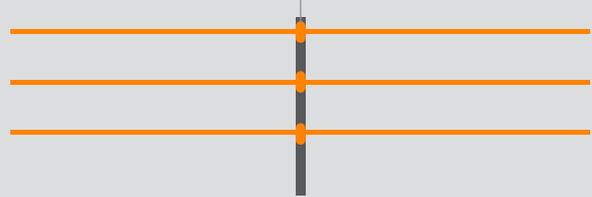
Pasadores resistentes

G74635

Los pasadores de resistencia superior sujetan el cable en el aislador en condiciones adversas



Otros postes y aisladores de postes



POSTE DE LÍNEA AISLADO



Postes de línea aislados

G74203 950 mm
G74203
G74213 1140 mm
G74223 1350 mm
G74233 1500 mm

Vea la página 36 para obtener más detalles

Grapa para postes de línea aislados

G74430



ASISLADORES Y POSTES DE ACERO EN LA LÍNEA



Poste Kiwitah

G76200 Compatible con ILP de 1650 mm
G76300 Compatible con ILP de 1800 mm
F2031 2100 mm 8 orificios
F2013 2400 mm 9 orificios

Poste de acero multiusos galvanizado en caliente.



Aislador de cierre de poste Kiwitah

G68004

Específicamente diseñado para una instalación simple y segura al cercar con postes Kiwitah.



Aislador Pinlock de poste de acero

G68604

Diseñado para postes de acero, la mejor opción para cercas eléctricas permanentes con postes en Y o Waratahs.



POSTES Y AISLADORES DE FIBRA DE VIDRIO EN LÍNEA



Poste de fibra de vidrio (10 mm)

G81013 1,2 m paquete de 10
G81010 1,2 m paquete de 50
G81710 1,5 m paquete de 50
G81910 2 m paquete de 50

Opción altamente adaptable y fácil de instalar que se puede usar en cercas portátiles, semipermanentes y permanentes.

Clip para fijación segura a poste de fibra de vidrio de 10 mm.

Clip de poste de agarre de resorte

G83005



OTROS AISLADORES DE POSTE EN LA LÍNEA



Aislador de garra de poste de hormigón

G70904

Parte trasera plana para fijación estable a postes de hormigón.



Aislador de garra atornillable de poste de varilla (con lengüeta de bloqueo)

G65604

Ideal para usar en cercas eléctricas temporales con varillas de fibra de vidrio y estándares de hasta 10 mm/3/8".



Tubo aislado

G71401 2,5 mm x 142 mm
G71403 2,5 mm x 12 m

Alternativa a los aisladores de mayor resistencia y mayor duración.



36 Cercado permanente de alta resistencia

Postes de línea aislados

G74203 950 mm, G74213 1140 mm, G74223 1350 mm, G74233 1500 mm

Instalación simple y de bajo costo: liviano, no se necesita maquinaria. Solo requiere un apisonador manual para su instalación.

Perfectamente aislado: la cubierta de polietileno con protección UV limita las fallas de la cerca que a menudo resultan en una pérdida de energía.

Múltiples alturas de alambre configurables: las ubicaciones de conexión de alambre preformadas permiten configuraciones de cercas personalizadas



Seguridad animal superior: el núcleo de fibra de vidrio sólido pero flexible permite que los postes se flexionen cuando se impacta la cerca, lo que evita que los postes se rompan o se doblen y minimiza las lesiones de los animales.

Altamente duradero: un núcleo de varilla de fibra de vidrio resistente de 16 mm con un exterior de polietileno moldeado por inyección estabilizado contra los rayos UV garantiza una larga vida útil, respaldada por una garantía de 10 años.



Fácil de transportar: Ligero, suave y compacto. Puede transportarse dentro del vehículo del agricultor, lo que reduce aún más los costos.

Múltiples alturas de alambre configurables: las ubicaciones de fijación de alambre preformadas permiten muchas configuraciones diferentes de cercas.

Larga vida útil: los materiales de alta calidad garantizan una larga vida útil. Una cubierta de polietileno con protección UV protege la fibra de vidrio del daño de los rayos UV.

Postes flexibles: el núcleo de fibra de vidrio sólido fuerte pero flexible permite que el poste se flexione cuando se impacta la cerca, lo que evita que los postes se rompan o se doblen y minimiza las lesiones de los animales.

Fuerte anclaje al suelo: el diseño de la base con bridas múltiples garantiza un fuerte anclaje al suelo, lo que reduce la probabilidad de que el poste se levante o se desalinee con el tiempo.

Clips de cinta y alambre de alta resistencia: los clips "a presión" de nailon GF forman una conexión confiable con una fuerza de sujeción de 160 kg, generalmente el doble de fuerte que la mayoría de los sistemas de aisladores de postes de madera o acero convencionales.

Accesorios de instalación de poste de línea aislado

RÁPIDO Y SENCILLO DE INSTALAR: el poste de línea aislado se puede instalar fácilmente con un apisonador manual y una funda para poste de línea, lo que reduce el tiempo de instalación y evita la necesidad de equipos pesados y costosos. El piloto facilita la instalación en terrenos duros y rocosos y la placa de pie y los amarres atornillados aseguran una cerca robusta en áreas con colinas y depresiones.



Apisonador de poste de línea

G52501

Diseñado específicamente para clavar/golpear el poste de línea aislado en el suelo



Manga de poste de línea

Manga de 950 mm - G53001

Evita la flexión cuando se coloca el poste de línea aislado de 950 mm o 1350 mm cuando se usa un apisonador de poste en T o Y estándar

Manga de 1350 mm - G53003

Evita la flexión al colocar los postes de la línea aislados de 1350 mm o 1500 mm: necesarios al colocar en terreno duro



Piloto

G54001

Diseñado para proporcionar un orificio piloto para el poste de línea aislado en terrenos más duros y rocosos



Placa de pie

G54301

Evita que el poste de línea aislado se hunda en colinas debido a la tensión de la cerca en subidas abruptas



Accesorio elevador de poste de línea

G52701

Se conecta a la mayoría de los extractores/elevadores de postes de acero para extraer con seguridad el poste de línea aislada o el piloto del suelo



Amarre y mango atornillables

Ancla el poste al suelo en depresiones y depresiones superficiales. Requiere mango atornillable (G61501) para instalar el amarre atornillable - G61500

Parante de cerca eléctrica

G71701 - 5 alambres

G71702 - 6 alambres

10
AÑOS

Reduce el costo de la cerca al extender el espacio entre postes. Adecuado para aplicaciones de cercos eléctricos de varios alambres para ovejas, cabras y ganado con el apoyo de postes de madera, acero y postes de línea aislados Gallagher.

Múltiples opciones de espaciado de alambre:

ubicaciones de fijación de alambre preformadas para espacios de cerca de 5 o 6 alambres para alturas de alambre de ovejas, cabras o ganado.

Larga vida útil:

acero galvanizado de alta calidad y polipropileno reforzado con fibra de vidrio con protección UV, respaldado por una garantía de 10 años.

Fijación de alambre segura y de alta resistencia:

El aislamiento de polipropileno relleno de fibra de vidrio asegura los cables en la posición correcta para una conexión confiable de los cables.

Aislamiento superior:

todos los puntos de conexión de cables están eléctricamente aislados entre sí para permitir sistemas de retorno a tierra y minimizar fallas.



38 Sistema para que el irrigador cruce las cercas

Este sistema, que consta de bahías de resorte dedicadas y un sistema de anclaje al suelo, está diseñado para garantizar que los irrigadores de pivote puedan cruzar la cerca de manera segura sin causar daños

Asegura que su irrigador pase con seguridad sobre la cerca

- Alarga la vida de la cerca eléctrica
- Abra las opciones de gestión del pastoreo
- Evita que los alambres de la cerca sean recogidos y arrastrados por el irrigador
- Instalación fácil, con poca mano de obra, no requiere prensado

CONJUNTO DE RESORTES DE TENSIÓN DE EXTREMO

Para la instalación al final de la cerca: permite que la cerca se estire durante el cruce del irrigador.

Resorte de pivote preinstalado con aislador de alta tensión y tensor de alambre G72700

- El gran diámetro de alambre galvanizado y la bobina permiten un estiramiento excepcional.
- El limitador de sobreestiramiento del alambre pregalvanizado de 2,5 mm protege el resorte. Si el limitador está apretado, se requieren más bahías de resorte.
- Un montaje conveniente.

AISLAMIENTO DE LA CERCAS EXISTENTE

Sujeción segura del cable al poste.

Aislador Pinlock

G68704 (paquete de 25)

- Las mordazas extra fuertes permiten que el cable se deslice a través del aislador.

Pasadores Pinlock resistentes

G74635

- Los pasadores de resistencia superior sujetan el cable en el aislador en condiciones adversas.

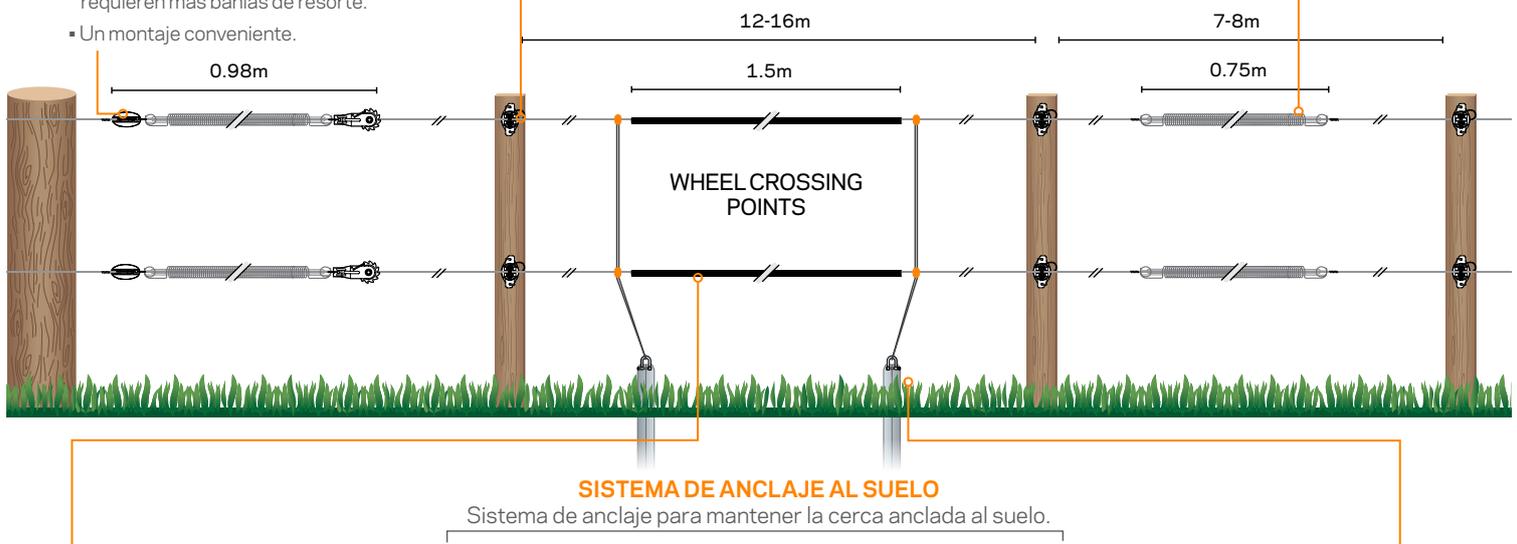
BAHÍAS DE RESORTE DEDICADAS

Permite que la cerca se estire y mantenga la tensión durante el cruce del irrigador.

Resorte de pivote de doble bucle

G72600

- El gran diámetro de alambre galvanizado y la bobina permiten un estiramiento excepcional.
- El limitador de sobreestiramiento del alambre trenzado de 2,5 mm protege el resorte y muestra la tolerancia al estiramiento de la cerca; si el alambre está tenso, se requieren más bahías de resorte.



Tubo de pivote

G72900 (paquete de 10)

- No es necesario prensar: enderezado y perforado previamente para una instalación conveniente.

Un sistema de clip simple para una fácil instalación de la cuerda de anclaje

Cuerda de anclaje y grillete D

G74103 2,5 m (paquete de 10)

- Cuerda trenzada resistente a los rayos UV de alta calidad.
- El grillete en D galvanizado evita que la cuerda se deshilache.



Clip de anclaje del alambre

(patente de Nueva Zelanda 627543)

G74033 (paquete de 20)

Poste de anclaje

G73000 (paquete de 10)

- Poste en Y galvanizado pesado de 0,5 m previamente perforado para fijación a suelo firme.



Punto de cruce del montaje de la rueda de irrigación.



Ensamblaje de la rueda del irrigador a la mitad de la línea de la cerca con la barra deflectora de la cerca del irrigador sujetando la línea de la cerca hacia abajo.



Ensamblaje de la rueda del irrigador que cruza la línea de la cerca.



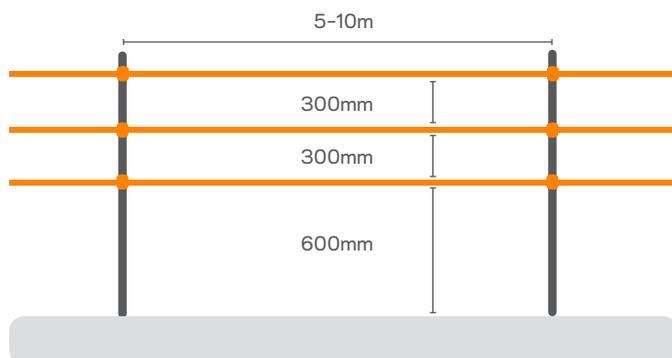
Los caballos son enérgicos y a veces impredecibles, por lo que es primordial mantenerlos contenidos de forma segura, aunque esto puede ser un desafío. Una cerca eléctrica para equinos Gallagher es una solución segura, fiable y muy visible diseñada para garantizar el bienestar de los caballos

B Cerca para equinos: permanente y semipermanente

Generalmente se usan tres opciones para cercas eléctricas equinas a largo plazo: una cerca permanente que usa el nuevo poste de línea aislado de Gallagher, alambre para cercas para equinos o cercas semipermanentes de cinta o malla.

Las siguientes páginas describen la gama de productos Gallagher para cada parte de una cerca eléctrica permanente. Una vez que haya elegido sus productos, consulte a continuación la cerca eléctrica permanente recomendada para caballos.

Configuración de las cercas



El cercado permanente que utiliza el nuevo poste de línea aislado Gallagher y el alambre para cercas equinas es la cerca eléctrica más segura y efectiva para su caballo. En esta cerca de gran tensión y larga duración se utiliza un revestimiento de alambre especialmente diseñado para reducir el riesgo de lesiones.

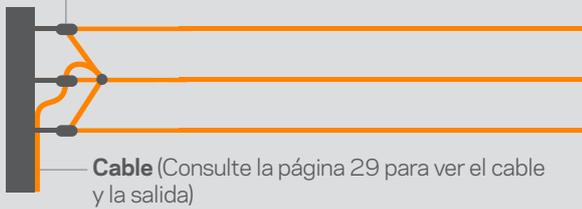


La trenza turbo rayada se puede utilizar como una alternativa semipermanente de baja tensión al alambre para cercas equinas. La trenza está diseñada de modo que no se enrede ni estire demasiado y es fácil de instalar.



Las cercas semipermanentes de cinta son muy visibles, fáciles de construir y duran años, por lo que este tipo de cerca es una opción económica y popular entre los propietarios de caballos.

Montaje de tensión del extremo



AISLADORES DE TENSIÓN DE EXTREMO Y TENSORES



Aislador de tensión de voltaje extra alto
G74514



Diseñado para sistemas de cercas de alta potencia y áreas donde el aislamiento es fundamental.



Aislador de alta tensión
G67814 - Paquete de 25
G67817 - Paquete de 150



El aislamiento de tensión del extremo a largo plazo para cercas eléctricas permanentes de alta resistencia.



Kit aislador de alta tensión
G61824



La opción más simple para aislamiento de tensión final; para usar en un extremo en longitudes de guía más cortas y agregar el tensor G61803 en el otro extremo o G64304 en la guía central. Se adapta a una corredera de hasta 9 pulgadas/255 mm.



Tensor de extremo aislado
G74313



Ensamblaje del extremo todo en uno: aislar, tensar, conectar. Tensor de extremo resistente que es 1,4 veces más resistente que el modelo anterior. También tiene un aislamiento superior y una resistencia a la corrosión mejorada.



Kit de tensor de alambre aislado
G61803



Sin cables atados, rápido y sencillo. Incluye los tres elementos de tensión de los extremos: aislador, filtro y cable de acero. Simplemente deslicelo sobre el poste y listo. Se adapta a postes de hasta 9 pulgadas/255 mm.



Alambre, Cinta y Trenza

ALAMBRE Y TRENZA



Cómo comparar alambre

Busque la caída de voltaje mínima a medida que la cerca se hace más larga y busque el valor más bajo de resistencia por km.

Voltaje al inicio de la cerca 8 kV a 500m a 1km ohms/km

Alambre para cercas de equinos de alta conductividad

Blanco: G91204 - 250 m
Marrón: G91224 - 250 m



8,0kV 7,9kV 11.5

Vea la página 42 para obtener más detalles



Trenza turbo de 2,86 mm
G62146 200m



7,5kV 7,1kV 125



Cálculos basados en una carga de cerca de 1000 ohmios.

ABRAZADERAS DE JUNTA



Abrazadera de unión
G60355



Abrazadera de unión en L
G60304



Tres opciones para sujetar múltiples cables de alta resistencia en una conexión eléctrica segura. Opción dedicada para alambre/cable cibernético más grueso.

Abrazadera de unión de alta resistencia
G60315



CERCA DE CINTA



Voltaje al inicio de la cerca 8 kV a 500m a 1km ohms/km

Cinta turbo de 40 mm
G62454 200 m



7,1kV 6,5kV 240



Cinta polivinílica de 40 mm
G62402 50 m
G62404 200 m



3,6kV 2,4kV 2400



Cálculos basados en una carga de cerca de 1000 ohmios.

Aislador de cinta de tensión de esquina de poste de madera
G67012



Convierta el producto de tensión de extremo en un aislador de cinta de tensión final con placas de tensión G67090.



Aislador de cinta resistente para postes de madera
G66910



Las mordazas de goma suave bloquean la cinta de 40 mm en su lugar y evitan el desgaste.





FUERZA



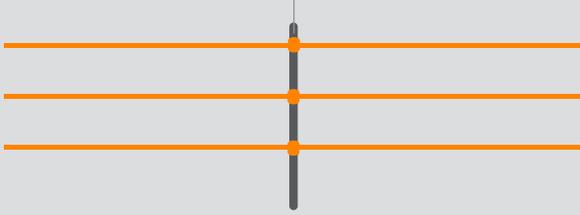
VELOCIDAD DE
INSTALACIÓN



GARANTÍA

Para saber cómo agregar una puerta a su sistema de cercas, vaya a la página 52

Poste de línea aislado y aisladores



POSTE DE LÍNEA AISLADO Y AISLADORES



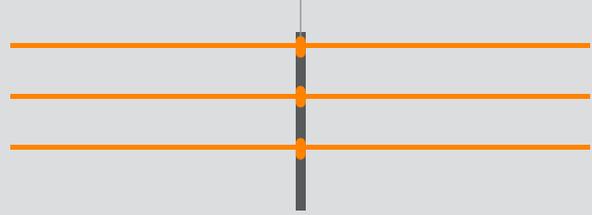
Postes de línea aislados
Poste de 1350 mm
G74223



La seguridad animal superior es una característica del poste de línea aislado, ya que el poste se flexionará cuando se impacte la cerca. Esta flexibilidad y la tapa redondeada del poste reducen significativamente el riesgo de lesiones. El poste de 1350 mm es especialmente adecuado para caballos.



Aisladores de poste



AISLADORES PARA POSTES DE MADERA



Aislador de garra de mordaza ancha de poste de madera
G67614
Vea la página 42 para obtener más detalles



Específicamente para alambre para cercas de equinos de alta conductividad y trenza turbo, la opción más popular para cercas permanentes para equinos con postes de madera.

También se dispone de una opción en negro
G676044



Línea aislada Clip de poste de alambre
G74430



Rápidos de instalar, fáciles de usar clips de nailon rellenos de vidrio. Hasta 160 kg de fuerza de sujeción, que suele ser el doble de fuerte que los sistemas convencionales de fijación de aisladores de postes de madera o acero.

Clip de cinta de poste de línea aislada
G74703



Clip de alambre adecuado para alambre de cerca equina, clip de cinta para cinta de 40 mm.



Aislador Pinlock equino de poste de madera
G62614



Para cercas de alambre para equinos que necesitan bajarse temporalmente para el acceso de vehículos o animales, como en los caminos, junto a los desagües o fosas de ensilaje.



Aislador de poste de madera con clavos
G68408



Opciones económicas de fijación de grapas para cercas eléctricas de bajo voltaje en condiciones secas.

Aislador de garra para poste de madera
G68308



AISLADORES PARA POSTES DE ACERO



Aislador de cierre de mordaza ancha de poste de acero
G66314



Diseñado para postes de acero, la mejor opción para cercas eléctricas permanentes para equinos que utilizan postes en Y.



Aislador superior de poste de acero
G68513



Seguridad y flexibilidad: agregue un solo cable eléctrico/cinta/trenza a la parte superior de los postes existentes usando esta tapa protectora.



Aislador superior de poste de acero
G68513



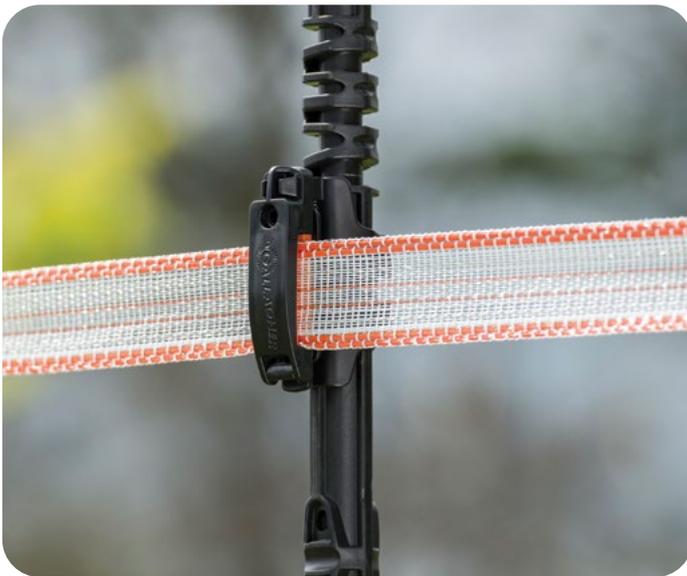
Seguridad y flexibilidad: agregue una sola cinta eléctrica a la parte superior de los postes existentes con esta tapa protectora.



Pasadores resistentes
G74635



Los pasadores de resistencia superior sujetan el cable en el aislador en condiciones adversas.



Alambre para cercas de equinos de alta conductividad



Blanco:
G91204 - 250 m
Marrón:
G91224 - 250 m

Proteja su cerca, proteja sus caballos.

La próxima generación en alambres de cerca equina con mayor superficie de descarga. Una cerca eléctrica segura y efectiva para caballos. El revestimiento liso de gran diámetro minimiza el riesgo de lesiones al animal.

Reducción del riesgo de lesiones en animales

El revestimiento de polímero suave proporciona una seguridad superior para los animales

Descarga superior

4 tiras conductoras proporcionan una superficie conductora que ofrece una descarga efectiva

Mayor conductividad

El núcleo de acero revestido de aluminio garantiza que el voltaje se mantenga en distancias más largas

Larga vida útil

Material de polietileno resistente a grietas y rayos UV respaldado por una garantía de 10 años

Opción de alta visibilidad para mayor seguridad

Disponible en blanco para que la cerca sea fácil de ver

Fuerte y duradero

Núcleo de acero galvanizado capaz de soportar alto impacto



Aislador de garra de mordaza ancha de poste de madera

G67614 **10 AÑOS**

Todos los aisladores Gallagher se prueban en condiciones ambientales extremas para garantizar materiales de la mejor calidad para una vida más larga y una confiabilidad inigualable. Con los continuos avances en potencia y capacidad del energizador, el diseño de los aisladores de Gallagher se ha mantenido al día. El diseño para trabajo pesado y de alta resistencia de nuestros aisladores garantiza un rendimiento excepcional día tras día en las cercas de mayor tensión y alto voltaje.



El cercado eléctrico reacondicionado/compensado es una opción económica y fácil de instalar si tiene un cerco no eléctrico convencional existente o nuevo que desea proteger

DISEÑO PATENTADO DE ANILLO SUPERIOR

C

Cerca reacondicionada/compensada

Los soportes de compensación se ajustan a la cerca con un cable (o cables) electrificado en uno o ambos lados de la cerca. El alambre disuade a los animales de morder o frotarse contra la cerca, alargando así su vida útil.

Hay una variedad de compensaciones disponibles para sujetar las cercas de postes de madera o de acero, o para montar directamente en los cables de una cerca convencional existente.

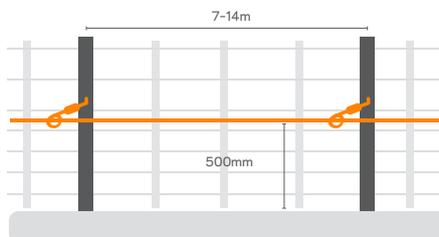
Las siguientes páginas describen la gama de productos de Gallagher para cercas eléctricas reacondicionadas/compensadas. Una vez que haya elegido sus productos, consulte a continuación la instalación recomendada de cercas eléctricas reacondicionadas o compensadas para ganado vacuno, ovino, porcino, caprino y equino.

Configuración de las cercas

Ganado/Lechería



Cerdos, ovejas, cabras



Caballos



Use una compensación de montaje superior para una colocación de cable más alta para animales más altos, como caballos.



Una compensación de la parte superior del anillo de montaje lateral es una opción popular para las cercas de postes de madera. La colocación lateral es ideal para animales más pequeños como las ovejas.

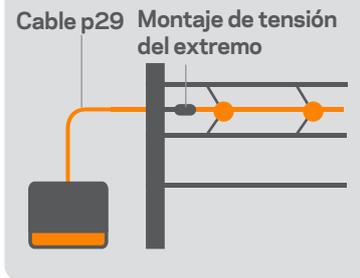
También se dispone de compensación para el anillo superior marrón.



El Aislador de Punta Energizada para poste de madera brinda protección adicional para la cerca, mientras que el diseño elegante, sin partes sobresalientes, también lo hace más seguro para los animales.

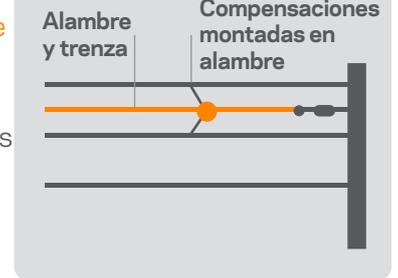
Cable de salida y alambre

Consulte la página 29 para obtener una descripción de la salida, por qué es importante y las opciones disponibles.



Cómo comparar alambre

Busque la caída de voltaje mínima a medida que la cerca se hace más larga y busque el valor más bajo de resistencia por km.



AISLADORES DE TENSIÓN DE EXTREMO Y TENSORES



Aislador de tensión de voltaje extra alto
G74514



Diseñado para sistemas de cercas de alta potencia y áreas donde el aislamiento es fundamental.



Aislador de alta tensión
G67814 - Paquete de 25
G67817 - Paquete de 150



El aislamiento de tensión del extremo más resistente a largo plazo para cercas eléctricas permanentes de alta resistencia.



Kit aislador de alta tensión
G61824



La opción más simple para aislamiento de tensión final; para usar en un extremo en longitudes de guía más cortas y agregar el tensor G61803 en el otro extremo o G64304 en la guía central. Se adapta a postes de hasta 9 pulgadas/255 mm.



Aislador de tensión
G67704



Aislamiento de tensión final económico para cercas con poca presión de ganado o configuraciones semipermanentes.



Tensor de extremo aislado
G74313



Ensamblaje del extremo todo en uno: aislar, tensor, conectar. Tensor de extremo resistente que es 1,4 veces más resistente que el modelo anterior. También tiene un aislamiento superior y una resistencia a corrosión mejorada.



Kit de tensor de alambre aislado
G61803



Sin cables atados, rápido y sencillo. Incluye los tres elementos de tensión de los extremos: aislador, filtro y cable de acero. Simplemente deslicelo sobre el poste y listo. Se adapta a postes de hasta 9 pulgadas/255 mm.



Resorte de tensión permanente
G62500



Un producto versátil con protección contra estiramiento incorporada.

Se usa para:

- Cercas con frecuentes cargas de nieve
- Permitir que los irrigadores pasen por encima de las cercas
- En líneas de cercas muy cortas para mantener la tensión y evitar una tensión excesiva en los postes de los extremos.



TENSORES EN LA LÍNEA



Tensor de alambre en línea
G64304



Se ajusta sobre el alambre para tensar la cerca media, lo que aumenta la eficacia de la tensión tirando desde ambas direcciones. Ideal para reforzar cercas existentes o alambres de enrejado. Úselo con el mango del tensor G64400 o G64500.



ALAMBRE Y TRENZA



Voltaje al inicio de la cerca 8 kV

a 500m

a 1km

ohms/km

Alambre para cercas de equinos de alta conductividad

Blanco:
G91204 - 250 m
Marrón:
G91224 - 250 m



8,0kV

7,9kV

11,5

Ve la página 42 para obtener más detalles



Trenza turbo de 2,86 mm
G62146 200m



7,5kV

7,1kV

125



Cálculos basados en una carga de cerca de 1000 ohmios.

ABRAZADERAS



Dos opciones para sujetar múltiples cables HT en una conexión eléctrica segura. Opción dedicada para alambre/cable cibernético más grueso.

Abrazadera de unión
G60355



Abrazadera de unión en L
G60304

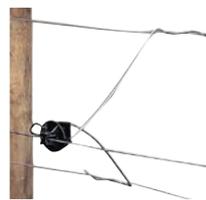


COMPENSACIONES MONTADAS EN ALAMBRE



Se monta en los cables de la cerca convencional existente; lo que le permite ubicar el cable eléctrico en cualquier lugar de la cerca.

Dos tipos: una opción de pasador de bloqueo fácilmente reemplazable que permite colocar el cable bajo tensión o una opción de tubo aislado preferida por algunos agricultores.



Compensación de montaje de cable con aislador de plástico Pinlock de 300 mm
G65903



Compensación de alambre
G71012 Pata corta
G71022 Pata larga

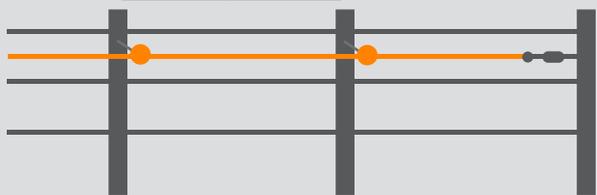


Las cercas eléctricas reacondicionadas/compensadas se utilizan para proteger y prolongar la vida útil de las cercas convencionales existentes o nuevas.



Para saber cómo agregar una puerta a su sistema de cercas, vaya a la página 52

Compensaciones de poste de madera



AISLADOR DE PUNTA ENERGIZADA PARA POSTE DE MADERA

Aislador de punta energizada para poste de madera
160 mm
SG204 paquete de 20
260 mm
SG205 paquete de 20

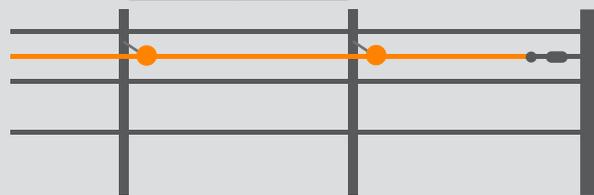


Con una punta electrificada y cero fugas de energía a través del poste, las compensaciones de punta viva son una opción nueva y efectiva para proteger las cercas existentes.

Vea la página 46 para obtener más detalles



Compensaciones de poste de acero



AISLADOR DE PUNTA ENERGIZADA PARA POSTE DE ACERO

El exclusivo diseño de cerradura patentado garantiza una fijación sólida al poste.

Aislador de cerradura de punta energizada para poste de acero
160 mm
SG208 paquete de 5



Vea la página 46 para obtener más detalles



AISLADOR DE ANILLO SUPERIOR

Opción popular para agregar un cable eléctrico a las cercas de postes de madera existentes. Utilice la opción de montaje lateral para la altura estándar o el montaje superior para una ubicación más alta del cable superior (por ejemplo, caballos) en uno o ambos lados del poste.

Montaje lateral
Aislador de anillo superior



175 mm (7")
G75112
400 mm (16")
G75122



New
Montaje lateral
Aislador de anillo superior marrón



400mm (16")
G75172



Montaje superior
Aislador de anillo superior



250mm (10")
G75132
400mm (16")
G75142



Aislador de anillo montaje superior de doble extremo



800mm (31 1/2")
G75152



Aisladores de fibra de vidrio de
300 mm (12")
G81210 paquete de 50



Para colocar en un poste de madera previamente perforado.



Aislador de punta energizada

Evita que el ganado dañe su cerca eléctrica reacondicionada con aisladores de punta energizada. Cuando el cable entra en contacto con el anillo del extremo, la punta se electrifica, lo que evita que el material roce contra él.

Fabricado con plástico resistente a los rayos UV, éste brinda resistencia y una larga vida útil especialmente cuando se usa en terrenos ondulados.

El aislante de calidad garantiza que no haya fugas de energía al poste.

Reduce las lesiones de los animales al no tener partes sobresalientes.

Resorte de acero galvanizado de alto grado para mayor fuerza y resistencia al óxido.

La punta electrificada, cuando el alambre entra en contacto con el anillo del extremo, evita que el material se frote.



Opciones de poste



Poste de madera

Extremo afilado para colocar en el poste.

160mm
SG204 (paquete de 20)

260mm
SG205 (paquete de 20)



Poste de acero

El exclusivo diseño de cerradura patentado garantiza una fijación sólida al poste.



ÚNICO

160mm
SG200 (paquete de 20)

260mm

Versiones de poste de acero y madera disponibles:





Las cercas eléctricas portátiles son fáciles de transportar, ensamblar y desmontar, lo que permite cercas flexibles para el control de animales a corto plazo o el pastoreo rotativo

D Cerca portátil

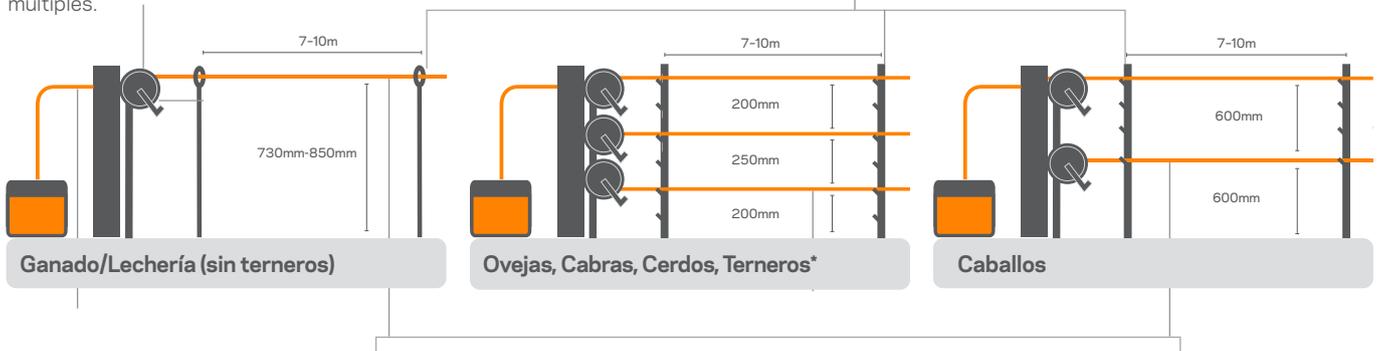
Una cerca eléctrica portátil puede alimentarse con cualquier energizador de cerca portátil de Gallagher o simplemente conectarse a una cerca eléctrica permanente alimentada por un energizador conectado a la red eléctrica. Como las cercas portátiles son tan fáciles de mover y configurar, son una solución versátil para cercar cualquier tipo de animal, incluso en el área más remota de su granja.

Las siguientes páginas describen la gama de productos Gallagher para cada parte de una cerca portátil. Una vez que haya elegido sus productos, consulte a continuación los elementos básicos que necesitará para cercas portátiles y la cerca recomendada para ganado, ovejas, cerdos, cabras y caballos.

Configuración de las cercas

Los carretes sostienen la cinta, la trenza o el alambre de las cercas portátiles. Puede usar un solo carrete para cercas de una sola línea o hasta cuatro carretes, unidos a un portacarretes, para cercas de alambres múltiples.

Los postes son ligeros pero resistentes. Los postes con anillo superior son los más populares para cercas de ganado lechero. Las rodaduras de alambres múltiples se utilizan para todos los demás animales.



Los conectores de alimentación son cables que conectan una cerca portátil a una cerca eléctrica permanente ya instalada.

Las cintas, los alambres y las trenzas se usan en las cercas portátiles en lugar del alambre galvanizado que se usa en las cercas permanentes. Los conductores Gallagher son ideales para las cercas eléctricas portátiles, ya que son ligeros, visibles y fáciles de enrollar.

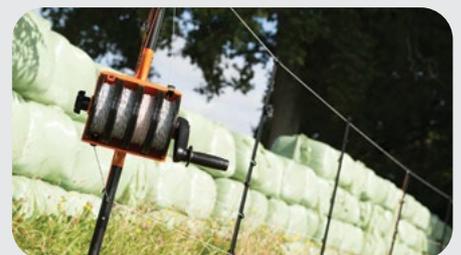
*Nota: El espacio entre cables diferirá según el tipo de poste utilizado.



Los múltiples ojales que tienen los Postes de Rodaduras Multialambre permiten conectar una serie de alambres a diferentes alturas para adaptar la cerca a diferentes tipos de animales.



Los postes con anillo superior son una opción popular para los productores de leche/ganado. Un solo alambre electrificado es suficiente para contener incluso a los animales más temperamentales.



La Cerca Inteligente 2 es una cerca portátil todo en uno. En este sistema de cercado instantáneo se combinan postes, carretes y alambres en un solo paquete fácil de transportar.

CARRETES ENGRANADOS



CARRETE ENGRANADO G61150

La opción más popular para bobinado rápido (3:1) en cercas portátiles de longitud estándar.

Opciones previamente embobinadas:



Cinta Turbo Rayada 200m
G61158



Trenza Turbo Rayada 400m
G61151



Cable Poly Wire 500m
G61155



Cinta Poly Tape (12.5) 200m
G61153

Opciones previamente embobinadas con mango de PVC:



Cable Poly Wire 500m
G72155



Cinta Poly Tape 200m
G72153

CARRETE GRANDE CON ENGRANAJES G63150

Mayor capacidad para potreros más grandes.

Capacidad para:

400m 12.5mm Cinta Turbo Rayada/Cinta Polivinílica
1000m Trenza turbo rayada/alambre turbo



CARRETES SIN ENGRANAJES



Ligero y fuerte, para usar en cercas portátiles más cortas y que se mueven con menos frecuencia.

Carrete económico

G61600
Capacidad 500 m
Poly Wire 200 m
Cinta polivinílica



Carrete pequeño

G63030
Capacidad Alambre de polietileno de 200m



JUEGO DE CARRETES CON ENGRANAJES



JUEGO DE CARRETES DE TRIPLE ENGRANAJE

G63304

Incorporados en el poste junto con 3 carretes con engranajes estándar. Con trenza turbo enrollada de 400 m.



ACCESORIOS DEL CARRETE



Soporte de carrete

0,9m 1-3 carretes G63300
1,5m 1-5 carretes G63200



Poste de rodadura de acero resistente a la oxidación para sujetar múltiples carretes para pastoreo en franjas y cercado temporal. Incluye cadena para sujetar a un poste.

Mango Aislado

G60630



Mango Aislado

G73730 paquete de 20
G73732 paquete de 6



Mango de doble Uso

G73830 paquete de 20
G73832 paquete de 6



Fijación rápida y segura de cerca portátil a alambre de cerca eléctrica permanente. Mangos de conexión de cercas portátiles aún más convenientes.

Ver la página 51 para obtener más detalles

CONECTORES DE ALIMENTACIÓN



Cables resistentes a los rayos UV para conectar una cerca portátil a una cerca permanente.

Conector de cable de carrete único
G63400



Conector de cable de carrete múltiple
G63450



Escanee el código QR para ver la historia de Ben y Allie Kings Geared Reel

POSTES DE ANILLO SUPERIOR (Todas las alturas son desde el pie) ↓

Postes con anillo superior y en espiral: la opción más popular para ganado lechero y de carne

Poste con anillo superior
G72313 850mm
G72303 728mm

Eficacia comprobada en pruebas de fabricación y en granja: un diseño superresistente que también evita la abrasión y los enredos.

Poste de anillo superior resistente
G74913 850mm

Ideal para terrenos duros.

Ver la página 51 para obtener más detalles

Postes con espiral estándar
G64203 730mm
G64213 850mm

Ideal para terrenos más blandos, el diseño de pie soldado reduce los enredos.

Poste con anillo superior electrificado resistente

G76413 850mm

El cabezal con anillo superior completamente conductor y el eje del poste corren a través del mango aislado en el poste.

RODADURAS MULTIALAMBRE (Todas las alturas son desde el pie) ↓

Bandas de rodadura multialambre: múltiples posiciones de ojales para muchos tipos de animales.

Parte superior de anillo de alambre múltiple
G74813 875mm

Ver la página 51 para obtener más detalles

Acero
G64253 875mm
G64263 1500mm

Para una colocación resistente que no se moverá en las esquinas y aisladores reemplazables para una vida más larga. Opción más alta adecuada para ciervos y caballos.

También se muestra el aislador de rodadura de acero (G75013)

Plástico
G63705 880mm
G63604 1370mm
(Resistente - versión caballo)

Diseño único de "giro y bloqueo" para una fácil instalación del alambre de la cerca.
Opción extensible ideal para caballos.

CERCAS PORTÁTILES TODO EN UNO ↓

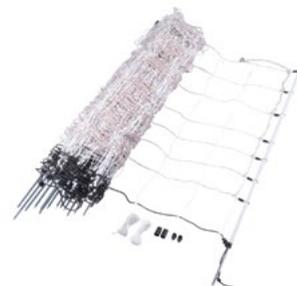
Cerca inteligente 2
G70000

Una cerca instantánea de 4 alambres todo en uno más rápida y sencilla. Consulte www.gallagher.com para obtener más detalles.



Red turbo para ovejas y cabras
G90401

Una fuerte red de cercado todo en uno, apta para ovejas. Diseñada específicamente con bordes reforzados para una mejor conductividad y para cercar distancias más largas cuando se unen varias unidades.



Euronet
G90400

Red de cerca eléctrica adecuada para animales pequeños como ovejas. Rollo de 50 m x 1,08 m, 8 alambres polivinílicos, 14 postes.



Red para aves de corral
G90402

Una red para aves todo en uno es una solución ideal si necesita mover sus pollos con frecuencia. La cerca de red es fácil de instalar y mover. También, es adecuado para el cercado permanente de pollos.



CONDUCTORES DE CERCAS PORTÁTILES



Tipo

Cinta, alambre o trenza: dependiendo de su aplicación de cercado, es posible que desee cinta (alta visibilidad) o trenza (producto tejido de gran diámetro para una mejor conducción de descargas y un manejo más fácil) o alambre estándar.

Conductividad

Cuánta energía y hasta dónde se transporta: la siguiente tabla enumera primero el producto más conductor dentro de cada grupo y compara los cambios de voltaje en función de un animal (carga de 1000 ohmios) que toca la cerca.

Diseño único - la diferencia Gallagher para una vida útil más larga y con máxima eficacia.



Diferentes metales un equilibrio entre acero inoxidable y cobre para máxima conductividad y larga vida útil.



Cable de interconexión **patentado**, una regularmente todos los cables conductores, sin pasar por los cables rotos para evitar la pérdida de energía.

Cuadro de selección de conductores

			DE VOLTAJE AL COMIENZO DE LA CERCA	CERCA DE 500 MM	CERCA DE 1 KM	RESISTENCIA** (OHMS/KM)	DIFERENTES METALES	INTERCONEXIÓN	OPCIONES DE CARRETE PREBOBINADO DISPONIBLES
Trenza, alambre, cuerda	Trenza turbo de 5mm* G62174 200m		8kV	7,5kV	7,1kV	125	▪		
	Trenza turbo de 2,8mm G62146 400m		8kV	7,5kV	7,1kV	125	▪		▪
	Cable turbo de 2,5mm G62054 200m G62056 400m		8kV	7,5kV	7,1kV	130	▪		▪
	Alambre de polietileno de 2mm G62004 200m G62007 500m		8kV	2,0kV	1,0kV	6000			▪
Cinta de 12,5mm	Cinta turbo rayada de 12,5mm G62364 200m G62366 400m		8kV	7,4kV	7,0kV	150	▪	▪	▪
	Cinta turbo de 12,5mm G62354 200m G62356 400m		8kV	7,1kV	6,4kV	250	▪	▪	
	Cinta polivinilica de 12,5mm G62304 200m		8kV	1,5kV	0,8kV	8500			▪
Cinta de 40mm	Cinta turbo de 40mm* G62454 200m		8kV	7,1kV	6,5kV	240	▪	▪	
	Cinta polivinilica de 40mm* G62402 50m G62404 200m		8kV	3,6kV	2,4kV	2400			

* Recomendado para caballos

**La resistencia se refiere a la conductividad. Una resistencia baja (es decir, 110 ohmios/km) significa una conductividad más alta, ya que una menor resistencia al pulso eléctrico significa que viaja más lejos.

Cálculos basados en una carga de cerca de 1000 ohmios

Los nuevos e innovadores productos para cercas portátiles de Gallagher establecen un nuevo estándar en cercas portátiles para granjas grandes y pequeñas

Poste con anillo superior

Poste con anillo superior de múltiples alambres: G74813
Poste con anillo superior de trabajo pesado: G74913

Poste con anillo superior (728 mm): G72303
Poste con anillo superior (850 mm): G72313

Ahora disponible en Resistente y multi alambre

El nuevo estándar en cercado eléctrico portátil.

El poste con anillo superior combina más fuerza con menos frustración.



Riesgo reducido de cortocircuito
- Cabezal superior de anillo de nylon relleno de vidrio patentado y resistente al desgaste

Aislantes fuertes y seguros

Elija la altura y el espacio entre los alambres - los orificios previamente realizados permiten diversas alturas de alambre, según las necesidades

Base resistente e indeformable

Sujeción fiable al suelo - espiga de pie de acero de 7mm

Ideal para terreno duro y pedregoso y cultivo pesado - barra de acero de trabajo pesado de 7 mm de diámetro



Mango Aislado

Mango Aislador G73732
Mango de Doble Uso G73832

Estos mangos permanecerán conectados a la cerca y se pueden recolectar fácilmente en las pasturas, superando las frustraciones comunes de las cercas portátiles. Los nuevos mangos de doble propósito brindan la flexibilidad para darle vida a la cerca desde el extremo del carrete o de los mangos.



El diseño de gancho de conexión "Anillo superior" seguro y aislado garantiza que el mango no rebote en el alambre de la cerca

El diseño aerodinámico facilita la recolección en las pasturas cuando se enrolla

La empuñadura moldeada más grande indica dónde colocar las manos para evitar una descarga eléctrica

Fabricado con material duradero resistente a los rayos UV

Al atar un lazo simple en el alambre, la cinta o la trenza, se puede unir fácilmente al ojal del mango

Mango de doble propósito - con puntos de conexión extra seguros, permite a los agricultores activar la cerca desde el extremo del carrete o del mango



52 Kits de puerta eléctrica



Al agregar **puertas** a su sistema de cerco eléctrico permanente, elegir un cable de alta conductividad debajo de la puerta garantizará la máxima transferencia de energía entre las dos secciones del cerco

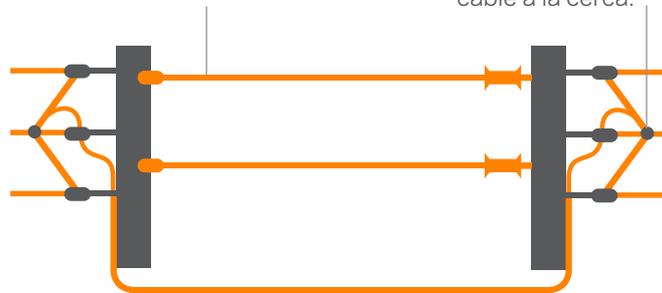
Gallagher ofrece una selección de opciones de cables duros y blandos para debajo de la puerta, todos con doble aislamiento para una mejor protección y una vida útil más prolongada.

La electrificación de la puerta de entrada con una puerta eléctrica Gallagher es una opción de puerta económica y fácil de usar y facilita el desplazamiento por la granja. Elija entre puertas de resorte galvanizadas, cinta o cuerda elástica de alta visibilidad o puerta de cinta todo en uno de varios alambres.

Los fundamentos de una puerta electrificada:

Las puertas electrificadas se utilizan para electrificar una puerta de enlace y son una alternativa económica y fácil de usar a las puertas de acero.

Las abrazaderas conectan los extremos del cable a la cerca.



El cable se utiliza para la transferencia de energía por debajo de la puerta. El cable blando es más fácil de pelar, mientras que el cable duro ofrece la mejor protección en el suelo.



Idealmente, las ovejas deberían estar metidas detrás de una puerta electrificada de cuatro alambres. La puerta de cinta multi alambre es una buena opción de puerta todo en uno para ovejas y es muy fácil de usar: puede abrirla y cerrarla con una sola mano.



Gallagher recomienda una puerta electrificada de dos alambres para ganado lechero y bovino. Las puertas de cuerda elástica son útiles cuando la puerta debe extenderse a lo largo de un carril para desviar a los animales al prado.



Las puertas de cinta blanca de alta visibilidad de dos alambres son ideales para aplicaciones equinas.

Todos Los Cables Gallagher Tienen 10 años de garantía

CABLE DE DOBLE AISLAMIENTO: Para transferencia de energía debajo de la puerta

Voltaje al inicio de la cerca 8 kV a 0,5km a 2km a 5km a 10km ohms/km

Cable de alta conductividad		7,5kV	6,4kV	5,0kV	3,6kV	8.5
G62792 50m						
G62793 100m						
G62796 400m						

Cable rígido con doble aislamiento		6,5kV	4,2kV	2,4kV	1,4kV	35
G62703 100m						

Cable blando con doble aislamiento		6,5kV	4,2kV	2,4kV	1,4kV	35
G62711 25m						
G62712 50m	(Facilidad de desmontaje)					

Cálculos basados en una carga de cerca pesada (70 ohmios).

ABRAZADERAS

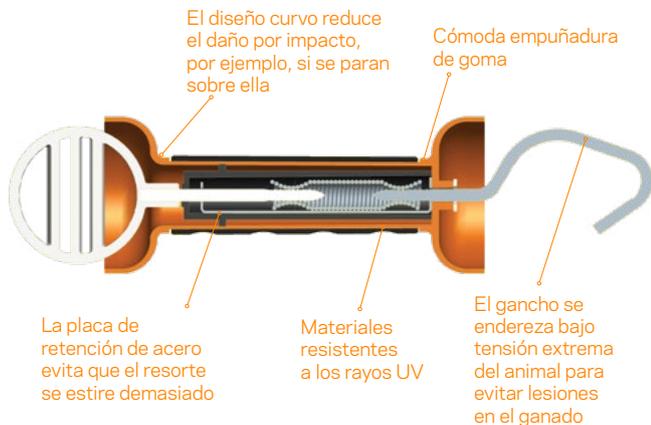
Cuatro opciones para sujetar múltiples cables de alta resistencia en una conexión eléctrica segura. Opción dedicada para alambre/cable cibernético más grueso.

Abrazadera de unión G60355		Abrazadera de unión en L G60304	
Abrazadera de cable de súper alta conductividad G60343		Abrazadera de unión de alta resistencia G60315	

Mango de puerta con agarre de goma

Mango de puerta de primera calidad con cómoda empuñadura de goma y exclusiva protección interna contra sobrestiramiento. Versiones de cuerda/elástico y cinta disponibles.

G69603 (para cinta)
G69703 (para cuerda/elástico)
G69732 (paquete de 6 cuerdas/ elástico)



KITS DE UN SOLO ALAMBRE

Todos los kits de puertas de Gallagher incluyen un visor de alta visibilidad o una bandera de alta visibilidad.

Portón de cuerda elástica eléctrico
3,5-7m:
G64050
5,5-11m:
G64051



Puerta preensamblada: la cuerda elástica se estira hasta el doble de su longitud y es ideal para entrar y salir de los caminos. Fabricado con alambres de acero inoxidable para máxima vida útil y electrificación.

Puerta de cuerda elástica eléctrica de doble mango
5,5-11m:
G64055



Una opción ideal para caminos en los que los animales se mueven desde cualquier dirección dentro o fuera del potrero, ya que la puerta se puede abrir desde ambos extremos.

Kit de Puerta de resorte eléctrica de alta visibilidad
G64010

(Opción de alta visibilidad)



Kit de Puerta de resorte montada, adecuada para puertas de entrada de 3 - 5 m de ancho. Diseñado para mayor vida útil ya que el resorte no toca el suelo cuando la puerta está abierta.

Kit de Puerta de resorte galvanizada eléctrica
G64000



Opciones estándar o de alta visibilidad disponibles.

Kit de Puerta de cinta eléctrica
G64100



Kit de Puerta de cinta de 40 mm premontada, adecuada para puertas de enlace de 3 - 5 m de ancho. Cinta blanca de alta visibilidad ideal para aplicaciones equinas.

Kit de puerta eléctrica
G64110



Construya una cinta personalizada o una puerta trenzada de cualquier tamaño. El kit viene con todos los componentes, excepto la cinta/trenza.

Kit de Puerta de cuerda elástica eléctrica temporal
G64053,
5,5 - 11m



Un kit de puerta eléctrica temporal que se puede usar para bloquear temporalmente un carril o camino cuando se mueven animales.

MANGOS DE PUERTA ELÉCTRICA



Mango de goma para puerta

G69603 (para cinta)
G69703 (para cuerda/ Elástico)
G69732 (paquete de 6 cuerdas/ elástico)



Mango de goma para puerta de alta calidad con unacalidad con cómoda empuñadura de goma y exclusiva protección interna contra sobreestiramiento. Versiones de cuerda/elástico y cinta disponibles.

Vea la página 53 para obtener más detalles

Mango de puerta resistente

G63930



Gancho plano para máxima electrificación y mango extra seguro que se extrae en caso de impacto.

Mango para puerta

G68930 (Naranja)
G68962 (Amarillo, paquete de 6)
G68910 (Blanco)



Gran protección en el mango para proteger de las descargas. Versiones amarillas, naranjas y blancas disponibles.

Mango de puerta con resorte de compresión

G62952 (paquete de 6)



Ideal para usar en situaciones de alta presión, ya que el resorte de compresión tiene una fuerza extra y no se estira demasiado bajo tensión, ideal para compuertas de cinta.

ACCESORIOS PARA PUERTAS ELÉCTRICAS



Anclaje de puerta de 3 vías para poste de madera

G64902



Anclaje vivo súper fuerte para hasta tres puertas que llegan a un cruce. Ideal para usar en sistemas de entrada en la intersección de múltiples prados.

Rollo de cuerda elástica

G89106 50m
G89109 250m
G89115 Reflectante 50m



La cuerda elástica se estira hasta el doble de su longitud y es ideal para hacer portones eléctricos muy visibles, particularmente en los caminos de entrada y salida. Fabricado con alambres de acero inoxidable para máxima vida útil y electrificación.

Ensamblador de cinta

G65203



Conexión mecánica y eléctrica ordenada y segura para cercas de cinta para caballos de 40 mm.

Ensamblador de extremo de puerta de cinta

(ANTERIOR: hebilla de cinta de 40 mm)
G65205



Repuesto para Kit de puerta eléctrica (G64110) y Cinta de puerta eléctrica (G64100).

New

Agarradera de cuerda elástica

G89117



Sin engarzar, sin nudos, sin problemas. Ajuste fácilmente el ancho de su puerta/ longitud de cuerda elástica. La pinza única elimina la necesidad de atar nudos o engarzar al ajustar o reemplazar su cuerda elástica

Visor de alta visibilidad

G73933 (paquete de 5)



Se utiliza en la granja para aumentar la visibilidad y reducir los accidentes. Su forma esférica también evita que el viento dañe la cuerda elástica.



OTRAS OPCIONES DE KIT DE PUERTA



Puerta de cinta eléctrica de múltiples alambres

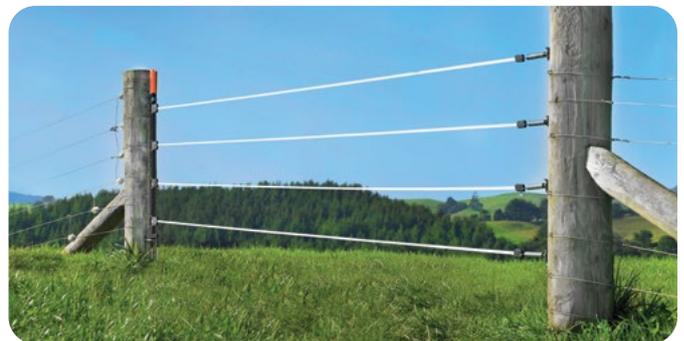
G71802
2 alambres de 8 m (ganado)
G71804
4 alambres de 6 m (ovejas)



Una opción de puerta electrificada permanente, todo en uno y de bajo costo con múltiples alambres energizados, para prácticamente cualquier ancho de puerta.

Es fácil de configurar y usar: abrir/cerrar con una sola mano.

Viene con accesorios de montaje y cinta de 12,5 mm (también permite cinta de 40 mm, no incluida).



HERRAMIENTAS PARA CERCAS



Mango de amarre atornillado
G61501



Rápido y fácil de usar. Retire y vuelva a usar el mango después de atornillar el mango de amarre (G61500) al suelo.

Alicates para cerca y cortaalambres
G52200



Diseñados específicamente para cortar, pelar y doblar alambres de cercas eléctricas causando daños mínimos al alambre.

Tapa de conductor de fibra de vidrio
G84700



Protege el poste de fibra de vidrio cuando se clava en el suelo con un martillo.

Mango tensor
G69530



Mango tensor de trinquete para un ajuste rápido de los tensores de alambre (se adapta a la mayoría de las variedades de tensores de trinquete).

Mango tensor de alambre en línea
G64400



Mango de ajuste para tensores de alambre en línea Gallagher (G643).

Herramienta de ajuste de alambre de trinquete
G64500



Mango tensor de alambre rápido con acción de trinquete súper suave, para usar con tensores de alambre en línea Gallagher (G643).

Herramienta para torcer alambre
G52300



Ideal para instalar grapas en postes y estacas.

Herramienta de alambre para prensar
A609A



Robusta herramienta de doble acción para prensar empalmadores de cables.

Tensor de cadena de trabajo pesado
SG52960



Acción de agarre suave. Se puede utilizar en alambre liso o de púas.

Accesorio de pistola engrapadora
G54400



Accesorio de garra para poste de madera G54401
Fijación de Pinlock de poste de madera

Diseñado para pistolas grapadoras Stockade ST400i para una instalación rápida del aislador.

New

ACCESORIOS PARA CERCAS



Amarre atornillable
G61500 Amarre atornillable (paquete de 5)



Fije las cercas al suelo en depresiones y huecos con este tornillo de anclaje galvanizado de larga duración. Requiere mango atornillable (G61501) para instalar.

Anclaje de tornillo
F2505 Disco doble
1,2 m de longitud, carga de 2 toneladas
F2515 Disco doble
1,38 m de longitud, carga de 3 toneladas
F2501 Disco único
1,2 m de longitud, carga de 1,25 toneladas
F2511 Disco único
1,38 m de longitud, carga de 2 toneladas

Una variedad de usos prácticos para una amplia gama de situaciones hortícolas y agrícolas.

Señal de advertencia
G602000



Una señal muy visible que advierte que una cerca está electrificada. Requerido por ley, para ser utilizado en límites y en cualquier otro lugar público que tenga acceso a una cerca.

Engarce polivinílico
G61304



Engarce resistente a la oxidación y de larga duración que se une a la cuerda Turbo de 5 mm: simplemente comprima con la herramienta adecuada.

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN DE POSTE DE LÍNEA AISLADO



Apisonador de poste de línea
G52501



Mango de ajuste para tensores de alambre en línea Gallagher (G643).

Manga de poste de línea
Manga de 950 mm
G53001
Manga de 1350 mm
G53003



Evita la flexión cuando se coloca el poste de línea aislado de 950 mm o 1350 mm cuando se usa un apisonador de poste en T o Y estándar.

Evita la flexión al colocar los postes de línea aislados de 1350 mm o 1500 mm: necesarios cuando se coloca en el suelo duro.

Piloto
G54001



Diseñado para proporcionar un orificio piloto para el poste de línea aislado en terrenos más duros y rocosos.

Placa de pie
G54301



Evita que el poste de línea aislado se hunda en colinas debido a la tensión de la cerca en subidas abruptas

Accesorio elevador de poste de línea
G52701



Se conecta a la mayoría de los extractores/elevadores de postes de acero para extraer el poste de línea aislado o el piloto del suelo con seguridad línea aislado o el piloto del suelo con seguridad

Amarre y mango atornillables
G61500



Ancla el poste al suelo en depresiones y depresiones superficiales. Requiere mango atornillable (G61501) para instalar Amarre atornillable - G61500

Indicador de flujo de agua

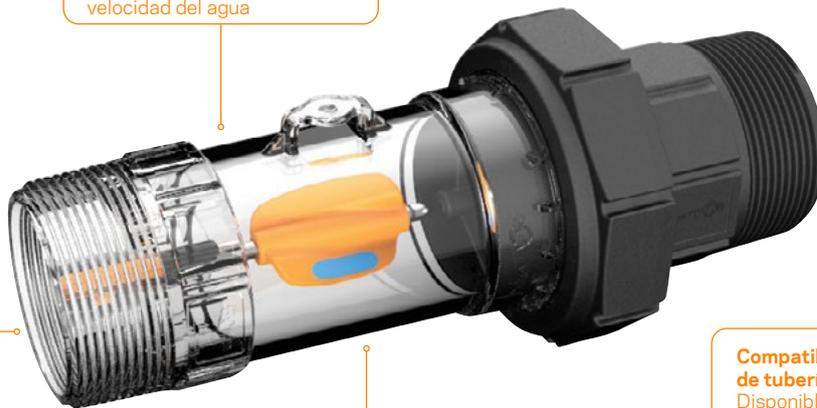
32mm - G99901
50mm - G99902

Para un mejor flujo. Utilícelo para encontrar fugas fácilmente instalándolo en las conducciones de agua para verificar visualmente si hay un flujo de agua anormal.



Fácil de ver
El impulsor brillante muestra visualmente la dirección y la velocidad del agua

Producto estándar en su industria
Clasificación de alta presión de 16 bares y materiales con protección para rayos UV



Compatible con accesorios de tubería estándar
Disponible en tamaños de 1 1/4" (32 mm) y 2" (50 mm)

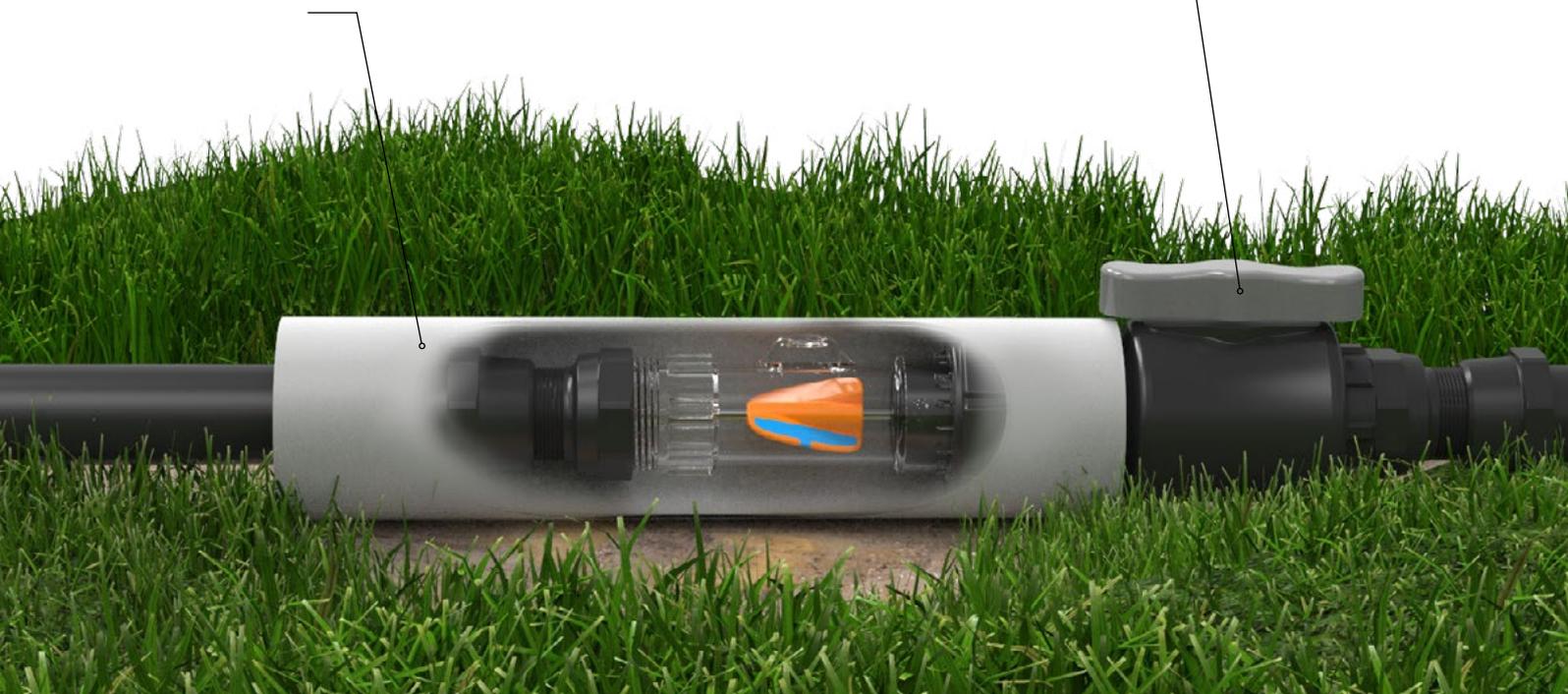
Encuentre fugas más rápido
Instale en conducciones de agua para ver el flujo y la dirección del agua

Fácil de limpiar
Incluye una junta de unión que le permite desatornillar y eliminar la acumulación de suciedad

Instale en cruces importantes en su sistema

Proteger el indicador de la luz con una cubierta removible reduce el crecimiento de algas

Instale entre las válvulas para permitir una fácil extracción para la limpieza



Monitoreo del agua

Ganador del Premio Internacional a la Innovación Fieldays®

El agricultor inventor Murray Jones estaba harto de perder el tiempo recorriendo la granja en busca de fugas de agua. Animado por su esposa, dejó de hablar del tema y se puso a buscar una solución.

Hizo una llamada en frío a Gallagher en Hamilton y concertó una reunión con el gerente de marketing global de Gestión Animal, Mark Harris, en Napier para poder mostrarle el prototipo y presentarle su idea.

Al explicar el proceso de desarrollo del producto, Mark Harris dice que Gallagher siempre pone a sus clientes en el centro de todo lo que hace la empresa.

“Nuestro agricultor inventor, Murray, se acercó a nosotros con un concepto funcional. Nos mostró claramente el beneficio que el producto podría proporcionar a los agricultores.

Luego, Gallagher y Murray desarrollaron la galardonada herramienta de monitoreo del agua para ayudar a los agricultores a ahorrar tiempo al encontrar fugas más rápido. El indicador de flujo de agua Gallagher obtuvo el premio internacional a la innovación Fieldays® 2019.

“Fue una elección fácil ir a Gallagher”, dice Murray. “La empresa tiene una gran reputación y su alcance de marketing es bastante difícil de superar”.

“Los agricultores nos dijeron que identificar y luego encontrar fugas de agua puede llevar mucho tiempo y ser frustrante. Alguna forma fácil de ver lo que sucede dentro de sus tuberías ayudaría con en este proceso”.

Al anunciar el premio, los jueces dijeron que “disfrutaron de la practicidad brillantemente simple del indicador de flujo de agua de Gallagher y reconocieron cómo ayudará a los agricultores a identificar fugas en el sistema, monitorear el flujo de agua en un vistazo y ayudar a los agricultores a cumplir con sus obligaciones relacionadas con el cumplimiento y las reglamentaciones”.

Al instalarlo en cruces importantes en las líneas de agua, el indicador de flujo de agua permite a los agricultores encontrar fugas fácilmente al verificar visualmente si hay un flujo de agua anormal.

Murray Jones y Graham Johns sosteniendo el producto ganador del premio.

Encuentre fugas más rápido

Indicador de flujo de agua

AWARD
WINNING
DESIGN

Índice

A

Abrazadera de junta, 29, 34, 44, 53
 Abrazadera de junta en L, 29, 34, 44, 53
 Abrazadera de junta resistente, 29, 34, 53
 Abrazadera de tierra, 28
 Abrazadera para cable de súper alta conductividad, 53
 Abrazaderas, 53
 Accesorio elevador de poste de línea, 37, 55
 Accesorios del sistema de alimentación, 31
 Aislador de alta tensión, 34, 40, 44
 Aislador de alta tensión, 34, 40, 44
 Aislador de anillo atornillable de poste de madera, 35
 Aislador de cierre de mordaza ancha de poste de acero, 41
 Aislador de cinta de tensión para poste de madera, 40
 Aislador de deformación de voltaje extra alto, 34, 40, 44
 Aislador de garra atornillable pAra poste de varilla, 35
 Aislador de garra de poste de hormigón, 35
 Aislador de garra de poste de madera, 35
 Aislador de garra para poste de madera, 41
 Aislador de parte superior de poste de acero, 41
 Aislador de parte superior de poste de acero, 41
 Aislador de pinza de mandíbula ancha para poste de madera, 41
 Aislador de poste de madera con clavos, 41
 Aislador de tensión, 34, 44
 Aislador Pinlock, 38
 Aislador Pinlock de poste de acero, 35
 Aislador Pinlock de poste KiwitaH, 35
 Aislador Pinlock equino de poste de madera, 41
 Aislador Powerlock de poste de madera, 35
 Aislante de cinta resistente a la tensión para esquinas de postes de madera, 41
 Alambre de cerca de alta resistencia, 29
 Alambre de cerca equina de alta conductividad, 40, 42, 44
 AlambRE de salida, 29
 Alambre polivinílico, 50
 Alambre turbo, 50
 Alicates para cerca y cortaalambres, 55
 Amarre y mango atornillables, 37, 55
 Anclaje de puerta de 3 vías para poste de madera, 54
 Anclaje de tornillo, 55
 Anillo superior de alambre múltiple, 49, 51
 Apisonador de poste de línea, 37, 55
 Aplicación Ag Devices, 9, 14 -15

B

B11, 7, 26-27
 B200, 7, 26-27
 B300, 7, 26-27
 Base, 37, 55

C

Cable blando con doble aislamiento, 29, 53
 Cable conductor de salida de súper alta conductividad, 29
 Cable de alta conductividad, 29, 53
 Cable de salida, 29
 Cable de salida de alta conductividad, 29, 34
 Cable rígido con doble aislamiento, 29, 53
 Cargador de batería de respaldo, 31
 Carrete de engranajes con alambre polivinílico de 500 m, 48
 Carrete de engranajes con cinta polivinilica de 200 m, 48
 Carrete de engranajes con trenza turbo a rayas 400 m, 48
 Carrete de engranajes con trenza turbo rayada 200 m, 48
 Carrete económico, 48
 Carrete pequeño, 48
 Centro de Atención al Cliente, 58
 Cercado para equinos permanente y semipermanente, 39 - 41
 Cercado portátil, 47
 Cerca inteligente 2, 49
 Cercas permanentes de alta resistencia, 33 - 37
 Cercas reacondicionadas, 43 - 46
 Cinta aisladora resistente para poste de madera, 40
 Cinta polivinilica, 50
 Cinta turbo, 50
 Cinta turbo rayada, 50
 Clip de anclaje de alambre, 38
 Clip de cable de poste de línea aislado, 41
 Clip de cinta de poste de línea aislada, 41
 Clip de poste con agarre de resorte, 35
 Aislador de alambre, 44
 Aislador de anillos superior de montaje lateral marrón, 45
 Aislador de anillos superior de montaje superior, 45
 Aislador de anillo superior de extremo doble de montaje superior, 45
 Aislador de anillo superior de montaje lateral blanco, 45
 Aislador de cerradura de poste de acero de punta energizada de 160 mm, 45
 Aislador de cerradura de poste de acero de punta

energizada de 260 mm, 45
 Aislador de cerradura de punta
 Aislador de fibra de vidrio de 300 mm, 45
 Aislador de montaje de alambre con aislador de plástico Pinlock, 44
 Aislador de punta energizada, 46
 Aislador de punta energizada de poste de madera, 45
 Conector de cable de carrete múltiple, 48
 Conector de cable de carrete único, 48
 Conexión Wi-Fi 9, 15
 Controlador de compuerta contra inundaciones, 31
 Controlador del energizador, 8
 Control remoto del energizador, 9, 30
 Cuerda de anclaje y grillete D, 38
 Cuerda turbo, 50
 Aislador de anillo montaje superior de doble extremo, 45

D

Dispositivo de control de la cerca, 8

E

Energizador de cercas de la Serie i alimentado por red eléctrica, 10 - 11
 Energizador de red eléctrica, 8
 EnergizaDor de red eléctrica de la Serie i, 7
 Energizadores, 6 - 27
 Energizadores de alimentación múltiple de la Serie i, 12 - 13
 Energizadores de baterías portátiles, 26 - 27
 EnergizadoREs portátiles para cercas alimentadas con luz solar, 20-21
 Enfoque en el producto de cerca equina, 42
 Engrazado polivinílico, 55
 Ensamblador de cinta, 54
 Ensamblador de extremo de cinta de puerta, 54
 Estaca de tierra, 28
 Euronet, 49
 Extremo de cinta de puerta, 54

G

Grapa para postes de línea aislados, 35

H

Herramienta de apriete de alambre de trinquete, 55
 Herramienta de torsión de alambres, 55
 Herramienta para engarzar alambre, 55

I

Indicador de caudal de agUa, 56 - 57
 Indicador de cerca energizada, 30
 Indicador de voltaje de cerca, 30
 Interruptores de corte, 31

J

Juego de carretes de triple engranaje, 48

K

Kit de abrazadera de cable de súper alta conductividad, 29
 Kit de tensor de alambre aislado, 34, 40, 44
 Kits de puerta eléctrica, 52-53
 Kits de un solo alambre, 53
 Kit Súper Tierra, 28

L

Limitador de energía, 31
 Localizador de fallas, 9 y 30

M

M12,000i, 7, 10-11
 M6000i, 7, 10-11
 Manga de poste de línea, 37, 55
 Mango aislado, 48, 51
 Mango de doble uso, 48, 51
 Mango de la puerta, 54
 Mango De pueRta con agarre de g oma, 53-54
 Mango de puerta con resorte de compresión, 54
 Mango De puerta resistente, 54
 Mango de tensor, 55
 Mango tensor de alambre en línea, 55
 MBS100, 7, 16 -17
 MBS1000i, 7, 12-13
 MBS1800i, 7, 12-13
 MBS200, 7, 16 -17
 MBS2800i, 7, 12-13
 MBS400, 7, 16 -17
 MBS800, 7, 16 -17

O

Ojal para cable de súper alta conductividad, 29

P

Parante de cerca eléctrica, 37
 Pararrayos, 28, 30
 Pasadores pinlock resistentes, 38
 Pasadores resistentes, 35, 41
 Piloto, 37, 55
 Pinza de cuerda elástica, 54
 Portacarretes, 48
 Poste con espiral estándar, 49
 Poste de anclaje, 38
 Poste de anillo superior, 49, 51
 Poste de anillo superior resistente, 49, 51
 Poste de fibra de vidrio, 35
 Poste de línea aislado, 35- 36, 41
 Poste KiwitaH, 35
 Postes con espiral de punta electrificada, 49
 Probadores de cercas y controles remotos, 30
 Kit de puerta de cinta eléctrica, 53
 Kit de puerta de cinta eléctrica de varios alambres, 54
 Kit de puerta de cuerda elástica eléctrica de doble mango, 53
 Kit de puerta de cuerda elástica eléctrica temporal, 53
 Kit de puerta de cuerda elástica eléctrico, 53
 Kit de puerta de resorte eléctrica de alta visibilidad, 53
 Kit de puerta eléctrica de resorte galvanizado, 53
 Puesta a tierra, 28

R

Red turbo para ovejas y cabras, 49
 Resorte de pivote, 38
 Resorte de pivote de doble bucle, 38
 Resorte de tensión permanente, 34, 44
 Rollo de cuerda elástica, 54

S

S100, 7, 20, 22
 S12 Litio, 7, 20, 24 - 25
 S20, 7, 20, 23
 S200, 7, 20-21
 S40, 7, 20, 23
 Serie i, 7 - 13
 Servicio y soporte, 58
 Señal de advertencia, 31, 55
 Sistema de alarma, 9
 Sistema de cruce de cercas para riego, 38
 Sistemas de cercado eléctrico, 32
 Soporte técnico, 58

T

Tapa de conductor de fibra de vidrio, 55
 Tensor de alambre, 34
 Tensor de alambre en línea, 34, 44
 Tensor de cadena de alta resistencia, 55
 Tensor de extremo aislado, 34, 40, 44
 Trenza turbo rayada, 44, 50
 Tubo aislado, 35

V

Varilla de tierra y abrazadera, 28
 Visor de alta visibilidad, 54
 Voltímetro para cercas, 30

Descubra nuestra gama completa de sistemas de identificación eléctrica (EID) y pesaje de ganado, incluida nuestra aplicación web y móvil Animal Performance:

¡Combinaciones de productos de sistemas de identificación eléctrica (EID) y pesaje disponibles!



Soporte técnico

Entregamos soporte técnico y ayuda para para Sistemas de Pesaje y de Identificación Electrónica (IDE) y software de productos Gallagher. Escanee el código QR para ponerse en contacto con nuestro equipo de soporte técnico.



Encuentre a su distribuidor más cercano

Escanee el código QR el cual le llevara a un mapa donde podrá seleccionar de la lista de distribuidores de Gallagher en America Latina.



GALLAGHER

181 Kahikatea Drive, Hamilton 3206, Nueva Zelanda.
Private Bag 3026, Hamilton 3240, Nueva Zelanda.

CORREO ELECTRÓNICO Support.Latam@gallagher.com
am.gallagher.com