



HobbyMaster Energizer

Thank you for purchasing this HobbyMaster Energizer.

Your new Energizer incorporates the latest in electric fencing technology, ensuring powerful control.

If for any reason you are not happy with your purchase, please return the energizer to your dealer within 30 days of purchase and we will give you a full refund - Guaranteed.

Gallagher Animal Management Systems
Private Bag 3026, Hamilton, New Zealand.
www.gallagher.co.nz

TWO YEAR WARRANTY
from date of purchase



MODEL

ENERGIZER SERIAL NO

DATE PURCHASED DEALER

This Energizer is warranted against failure within two years of date of purchase.

Warranty does not cover damage due to:

- Incorrect input voltage
- Physical mishandling
- Water immersion
- Contamination by battery acid
- Lightning strike
- Damage to external wiring

The Manufacturer and Distributor accept no responsibility for the misuse of this Energizer. NOTE: This Energizer complies with the necessary safety standards. Gallagher Group Ltd and their agents accept no responsibility for any accident caused subsequent to any tampering with or modification to or misuse of this Energizer.

See "IMPORTANT SAFETY INFORMATION" section of enclosed Instructions.
READ INSTRUCTIONS BEFORE USE

Exchange Service Modules are available at your authorized dealer.

Gallagher - Manufacturers of electric fences since 1938.

KEEP THIS PAGE - IT'S YOUR PROOF OF WARRANTY.



FenceMaster Schrikdraadapparaat

voor een eenvoudige controle over uw huisdieren en tegen ongewenste dieren

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze HobbyMaster M20; de gemakkelijkste manier om uw vijver, volière of tuin te beschermen. Op deze Gallagher HobbyMaster M20 zit een tevredenheidsgarantie van 30 dagen. Mocht u om wat voor reden dan ook niet tevreden zijn met dit product, retourneer het dan compleet met de verpakking aan de winkel en u zult het aankoopbedrag terug krijgen. Gegarandeerd.

Ais u vragen hebt omtrent de werking van dit product, e-mail ons a.u.b.: sales@gallagher.co.nz

of neem contact op met de winkel waar u dit Gallagher product gekocht heeft.

EEN NIEUW CONCEPT VOOR BETERE CONTROLE OVER UW HUISDIEREN

Gallagher Power Fence Systems zorgt al meer dan 60 jaar voor effectieve en actieve grenzen, in de vorm van elektrische afrasteringen, in de agrarische industrie. We hebben echter ontdekt dat huisdieren anders reageren op elektrische afrasteringen dan boerderijdieren. Daarom hebben we de HobbyMaster M20 ontwikkeld om aan uw behoefte te voldoen.

De Gallagher HobbyMaster M20 is bedoeld als een afweermiddel. Het heeft een lichte stroompuls en is niet schadelijk voor dieren of kinderen. Het dier zal snel leren om de elektrische afrastering te respecteren en er bij wegblijven.

Belangrijke informatie

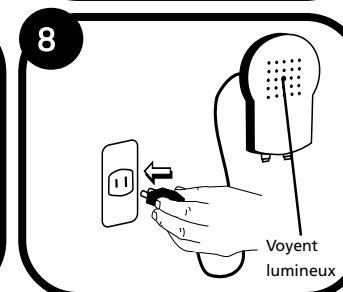
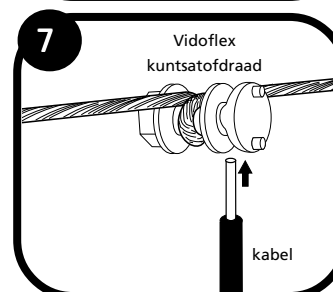
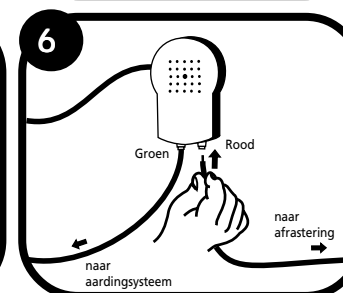
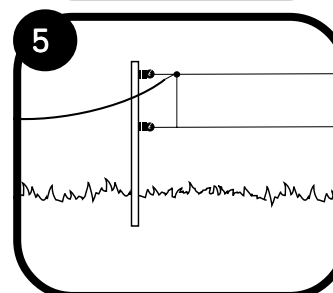
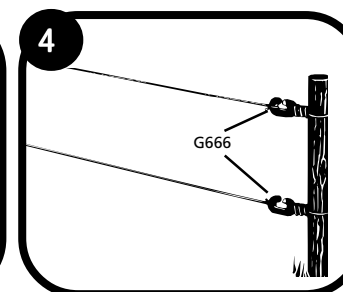
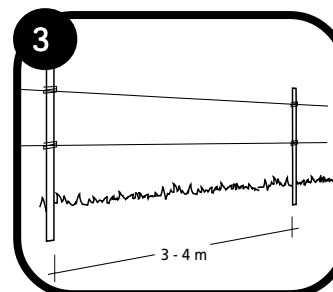
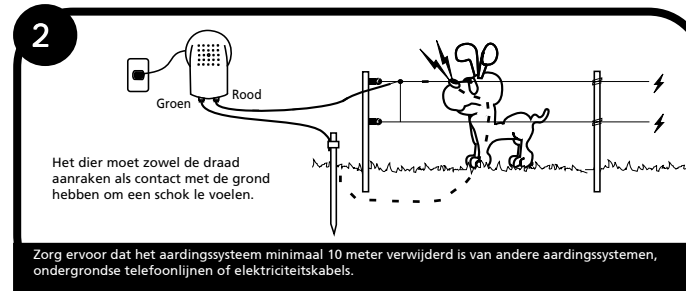
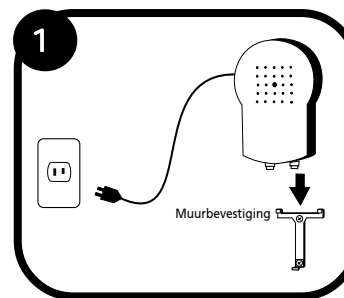
- Waarschuwing: Lees alle instructies voor gebruik.
- Schrikdraadomheiningen moeten op een dusdanige manier worden geïnstalleerd en bediend dat ze geen elektrisch gevaar kunnen opleveren voor personen, dieren of hun omgeving.
- Vermijd schrikdraadconstructies waarin dieren of personen makkelijk verstrikt kunnen raken.
- Wij adviseren de plaatsing van een waarschuwbordje (3601/3602) om de 10 m, langs openbare wegen.
- Raadpleeg de plaatselijke verordeningen voor specifieke regelingen.
- Kruising met bovengrondse elektriciteitsleidingen moet zoveel mogelijk vermeden worden. Als kruising niet vermeden kan worden, kruis dan onder de elektriciteitsleiding door, onder een zo haaks mogelijke hoek.
- Als verbindingkabels en schrikdraden vlakbij een bovengrondse elektriciteitsleiding worden geïnstalleerd, mag de onderlinge afstand niet minder zijn dan hieronder wordt weergegeven:

Minimale afstand van elektriciteitsleidingen	
Spanning Elektriciteitsleiding V	Afstand M
≤ 1000	3
> 1000 & ≤ 33000	4
>33000	8

- Als verbindingkabels en schrikdraden vlakbij een bovengrondse elektriciteitsleiding worden geïnstalleerd, mogen ze niet meer dan 2m van de grond af komen. Deze hoogte is van toepassing op beide zijden van de orthogonale projectie van de buitenste geleiders van de elektriciteitsleiding op de grond, voor een afstand van:
 - 2m voor elektriciteitsleidingen met een nominale bedrijfsspanning van minder dan 1000 V;
 - 15m voor elektriciteitsleidingen met een nominale bedrijfsspanning van meer dan 1000 V
- Plaats geen elektrische afrastering onder of parallellopend aan hoogspanningskabels.
- Een schrikdraadomheining mag niet door twee verschillende schrikdraadapparaten gevoed worden of door onafhankelijke omheiningcircuits van hetzelfde schrikdraadapparaat.
- Bij twee verschillende schrikdraadomheiningen, elk gevoed door hun eigen schrikdraadapparaat dat onafhankelijk getimed is, moet de afstand tussen de draden van de twee schrikdraadomheiningen tenminste 2m zijn. Als deze afstand gedicht moet worden, gebruik dan elektrisch isolatiemateriaal of een geïsoleerde metaalbarrière.
- Zet prikkeldraad of Scheermesdraad in een schrikdraadomheining niet onder stroom.

- **WAARSCHUWING:** Gevaar voor Elektrische Schok. Koppel het Schrikdraadapparaat niet aan een omheining én een ander apparaat, zoals een vee- of pluimveetrainer. Anders zal een blikseminslag in uw omheining door alle andere apparaten geleid worden.
- Zorg ervoor dat het aardingsysteem minimaal 10 meter verwijderd is van andere aardingsystemen, ondergrondse telefoonlijnen of elektriciteitskabels.
- De aardelektrode moet tenminste 1m diep de grond insteken, behalve bij een schrikdraadapparaat dat werkt op een batterij met lage uitgangsspanning.
- In gebouwen, onder doorgangen en daar waar de grond in aanraking komt met de gegalvaniseerde draad dient u dubbel geïsoleerde kabel (1609) te gebruiken. Gebruik geen huishoudelijke toepassingen, deze zijn gemaakt voor maximum van 600V en zullen spanning "leken".
- Raadpleeg uw Gallagher-dealer wat betreft verdere service.
- Plaats geen licht ontvlambare objecten vlakbij de afastering of het schrikdraadapparaat.
- Vermijd contact met het netsnoer wanneer de temperatuur beneden de 5°C is.
- Als de voedingskabel beschadigd is moet deze door de fabrikant of diens vertegenwoordiger of een ander hiervoor gekwalificeerd persoon worden vervangen om risico's te voorkomen.

INSTALLATIE INSTRUCTIES



INSTALLEER UW HOBBY MASTER M20 SCHRIKDRAADAPPARAAT.

1. Het HobbyMaster M20 schrikdraadapparaat moet binnenshuis aan een muur bevestigd te worden. Schroef het bevestigingsbeugeltje met behulp van de twee bijgeleverde schroeven aan de muur. Bevestig de HobbyMaster M20 op de beugel door het eerst onder een hoek over de bovenste palletjes te haken en vervolgens de onderkant op z'n plaats te drukken.
2. Zoek een stukje grond in de buurt van het schrikdraadapparaat dat het gehele jaar door enigszins vochtig is. Druk de aardpen (art.nr. 3102) in de grond totdat deze nog 37 mm boven de grond uitsteekt.
Neem de 5m lange kabel die aan de aardpen bevestigd is, en sluit deze kabel aan op de groene aansluitknop van het schrikdraadapparaat. Om dit te doen drukt u het palletje op de GROENE aansluitknop in, en schuift u de kabel er in. Verzekert u zich ervan dat de aardpen minimaal 5 m van andere aardingsinstallaties verwijderd is (bijvoorbeeld de aarding van uw lichtnetinstallatie).
3. Installeer de palen 4 m van elkaar. Het is magelijk dat ze iets dichter bij elkaar geplaatst moeten worden als u hoogteverschillen in uw tuin hebt. Vaar een tuinafrastering adviseren wij kunststofpalen (art. 2212) met rvs-clips voor een extra draad (art. 2215) te gebruiken. Deze materialen zijn zeer gemakkelijk te manteren.
4. Wij adviseren een 2- draads afrastering voor honden en een 3- draads afrastering voor katten. Plaats daarom 2 of 3 RVS clips (art. 2215) op iedere paal (knijp de beide zijden van de RVS clip tezamen zodat hij goed om de paal past).
5. Bevestig de kunststofdraad (art. 2203 of 2205) aan de bovenste RVS clip van de eerste paal. Verzekert u ervan dat de draad geen andere afrastering of begroeiing aanraakt.
Haal de draad door de bovenste RVS clips van iedere paal en dan terug door de clips op de tweede rij en zo nodig door de RVS clips op de derde rij. Knoop de draad vast aan de laatste RVS clip.
Span de draad niet te strak op. Handstrak is voldoende.
6. Maak een verbinding tussen schrikdraadapparaat en afrastering met behulp van de dubbel geïsoleerde grondkabel (1609). Verwijder een stuk van de zwarte coating, druk op het palletje van de RODE aansluitknop en schuif de kabel er in.

7. Verbind het andere uiteinde van de ondergrondkabel met behulp van een draadklem (1603) aan de afrasteringsdraad.

8. Als u de bovenstaande stappen heeft afgewerkt, kunt u het schrikdraadapparaat in werking stellen. Controleer of het rode lampje knippert.

9. Voor een begin- en eindpaal kunt u eventueel een houten paal gebruiken. Voor het bevestigen van de draad op de paal kunt u ringisolatoren (art. 3651) in de paal schroeven.

MAAK EERST EEN SCHETS VAN UW AFRASTERING VOORDAT U HET SCHRIKDRAADAPPARAAT INSTALLEERT.

GEEN STROOMPULS?

Controleer het schrikdraadapparaat; zit de stekker in het stopcontact? Controleer de verbindingen. Kijk of er niet te veel begroeiing tegen de stroomdraad aankomt.

HANDIGE ACCESSOIRES

- Waarschuwingsbordje - om bezoekers te waarschuwen voor uw elektrische afrastering.
- Neon spanningstester - geeft een indicatie of uw afrastering correct functioneert.
- Digitale voltmeter - geeft de exacte spanning op uw afrastering weer voor een accurate controle.
- Heeft u meer meters afrastering nodig? Uw plaatselijke Gallagher dealer helpt u graag verder.

HET TESTEN VAN DE AFRASTERING

Als u geen afrasteringstester heeft (zie handige accessoires), gebruik dan een grasspriet om de afrastering te testen. Hiervoor houdt u de grasspriet tussen duim en wijsvinger en vervolgens legt u het uiteinde van de spriet op de stroomdraad. Schuif de grasspriet steeds een stukje verder totdat u een stroompuls voelt.

<http://www.gallagher.co.nz>

email: sales@gallagher.co.nz