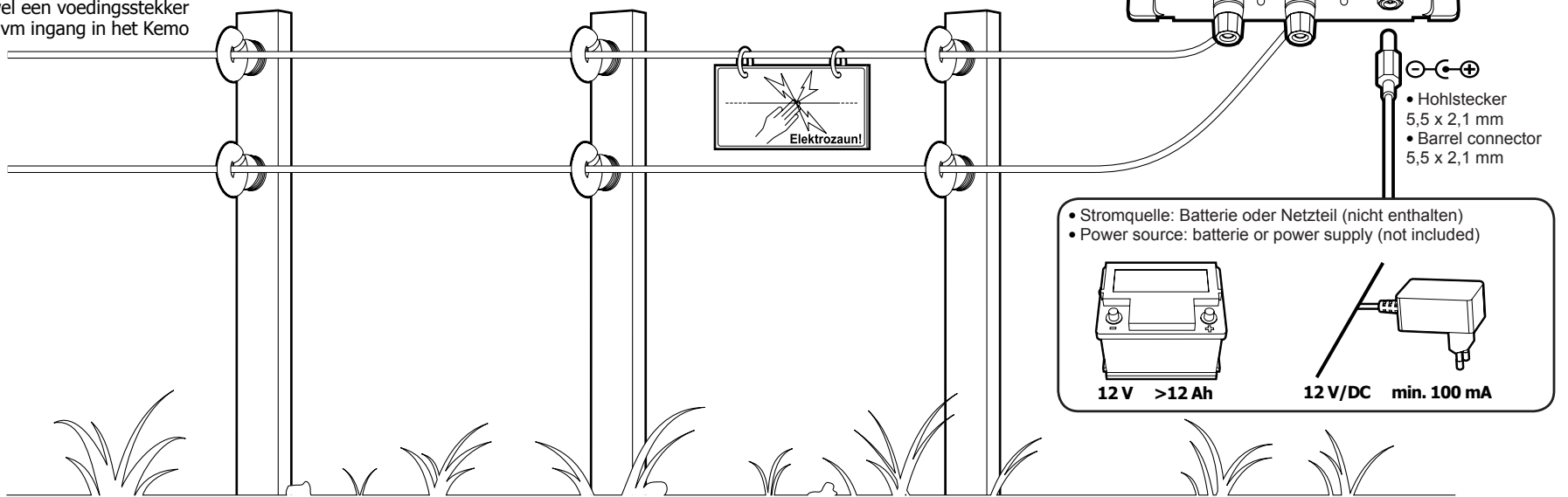


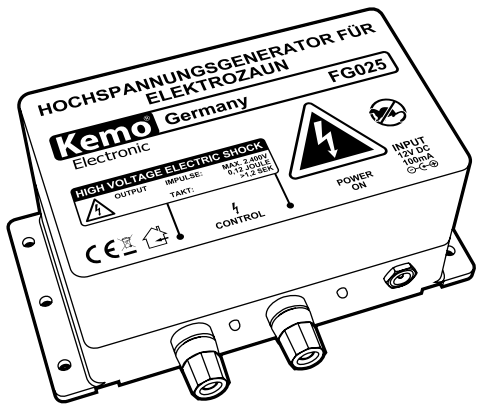
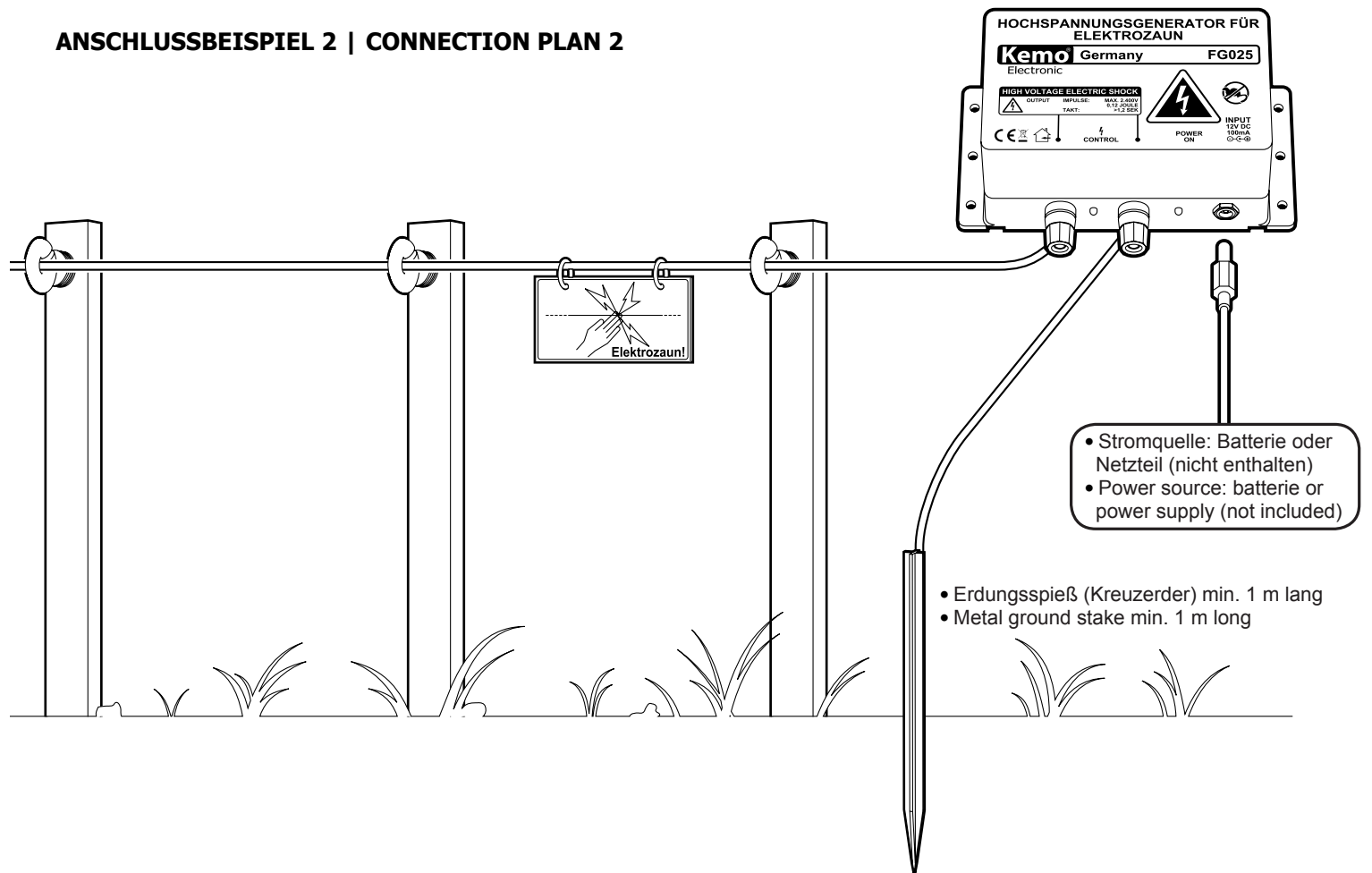
NL FG025 | Weide afrastering apparaat - Wei-de afrastering-hoogspannings apparaat

Electronisch schrikdraad apparaat voor kleine dieren (marters, honden etc.) voor afrasteringen tot ca. 1 km (lengte zonder begroeiing).
 Hoogspannings pulsen: max. 2400 V met intervallen van >1.2 sec. Zeer gering stroom verbruik: ca. 0.008 A. Als voeding is een stekker model voeding van 12 V/DC min. 100 mA of een auto accu 12 V > 12 Ah nodig, deze worden er niet bij geleverd. Aan de voeding moet wel een voedingsstekker aan zitten van 5.5 x 2.1 mm zitten. (ivm ingang in het Kemo apparaat).

ANSCHLUSSBEISPIEL 1 | CONNECTION PLAN 1



ANSCHLUSSBEISPIEL 2 | CONNECTION PLAN 2



www.kemo-electronic.de



P / Fertigeräte / FG025 / Beschreibung / 02028DI / KV030 / Einl. Ver. 001

Kemo
Electronic

D | Entsorgung: Wenn das Gerät entsorgt werden soll, darf es nicht in den Hausmüll geworfen werden. Es muss an Sammelstellen für Fernsehgeräte, Computer usw. entsorgt werden (bitte erkundigen Sie sich in Ihrem Gemeindebüro oder in der Stadtverwaltung nach Elektronik-Müll-Sammelstellen).

GB | Disposal: This device may not be disposed with the household waste. It has to be disposed at collecting points for television sets, computers, etc. (please ask your local authority or municipal authorities for these collecting points for electronic waste).



D | Wichtig: Bitte beachten Sie die extra beiliegenden "Allgemeingültigen Hinweise" in der Drucksache Nr. M1002. Diese enthält wichtige Hinweise der Inbetriebnahme und den wichtigen Sicherheitshinweisen! Diese Drucksache ist Bestandteil der Beschreibung und muss vor dem Aufbau sorgfältig gelesen werden.

GB | Important: Please pay attention to the "General Information" in the printed matter no. M1002 attached in addition. This contains important information starting and the important safety instructions! This printed matter is part of the product description and must be read carefully before assembling!

E | Importante: Observar las "Indicaciones generales" en el impreso no. M1002 que se incluyen además. ¡Ellas contienen informaciones importantes la puesta en servicio y las instrucciones de seguridad importantes! ¡Este impreso es una parte integrante de la descripción y se debe leer con esmero antes del montaje!

F | Important: Veuillez observer les « Renseignement généraux » dans l'imprimé no. M1002 ci-inclus. Ceci contient des informations importantes la mise en marche et les indications de sécurité importantes! Cet imprimé est un élément défini de la description et il faut le lire attentivement avant l'ensemble!

NL | Belangrijk: Belangrijk is de extra bijlage van "Algemene toepassingen" onder nr. M1002. Deze geeft belangrijke tips voor het monteren het ingebruik nemen en de veiligheidsvoorschriften. Deze pagina is een onderdeel van de beschrijving en moet voor het bouwen zorgvuldig gelezen worden.

PL | Ważne: Proszę przestrzegać extra dołączonych na druku Nr. M1003 „ogólnie obowiązujących wskazówek”. Zawierają one ważną informację dotyczącą uruchomienia i bezpieczeństwa. Ten druk jest częścią opisu produktu i musi być przed zmontowaniem dokładnie przeczytany.

RUS | Важное примечание: Пожалуйста обратите внимание на отдельно приложенные «Общедействующие инструкции» в описании Но. M1002. Это описание содержит важные инструкции введения в эксплуатацию, и важные замечания по безопасности. Этот документ является основной частью описания по монтажу и должен быть тщательно прочитан до начала работы!

Montage voorschrift:

De montage moet door een professioneel bedrijf of persoon uitgevoerd worden. Dit Kemo weide afrastering hoogspannings apparaat is niet spatwater dicht (tegen regen etc.). Het moet op een droge plaats geplaatst worden (in een gebouw/schuur of in spatwater dichte behuizing). De plaats moet zo gekozen worden dat bij een defect geen brand ontstaat. Er zijn 2 mogelijkheden om deze weide schrikdraad afrastering apparaat te installeren: **1.)** een afrastering met 2 parallel getrokken hoogspannings draden (zie tekening 1), Die afzonderlijk met beide hoogspannings uitgangen aan de weide hoogspannings apparaat aangesloten worden. Als het hier beide draden gelijk tijdig aanraakt volgt er een heftige schok. **2.)** een afrastering met een hoogspanningsdraad en een aparte aardpen (zie tekening 2) hier krijgt het dier als deze de draad aanraakt een elektrische schok via de poten. De schok is afhankelijk van de aard verhouding (vochtige grond of droge grond) en de isolatie van de poten afhankelijk. Als het mogelijk is maakt u de weide afrastering volgens tekening 1, deze is effectiever.

Bij de montage moet opgelet worden dat geen kortsluiting ontstaat (de kabel volgens tekening 1 moet met isolatoren gemonteerd worden) en niet tegenovergesteld. Het dier moet een schok krijgen als deze beide draden aan raakt.

Bij toepassing tekening 2 moet er op gelet worden dat de aardpen minstens 80 cm diep in de aarde zit, waarmee het een goed aard contact krijgt. De blanke hoogspanningsdraad moet ook met isolatoren gemonteerd worden, en mag geen contact maken met planten of begroeiing etc., omdat deze de schok vermindert (kortsluiting).

De hoogspannings draad is bij de vakhandel als blank edelstaal litze, verzonden draad of perlondraad met ingedraaid blank edelstaallitze. Wij leveren als extra toebehoren onder bestel nummer "Z003" een haspel met edelstaal litze.

Voeding:

Het apparaat heeft een 12 V/DC voeding nodig (stekker model of accu wordt er niet bijgeleverd). Als u een stekkermodel voeding gebruikt, dan moet deze voorzien zijn van een 5.5 x 2.1 mm stekker. Bij gebruik van een accu, dan moet u de kabel voorzien van een voedingsstekker 5.5 x 2.1 mm. De stroomopname is zeer weinig (standaard ca. 8 mA en bij puls ca. 100 mA) U kunt ook een auto accu gebruiken (een 12 Ah accu gaat ca. 2-3 maanden mee).

De hoogspannings generator mag pas in gebruik genomen worden als alles gereed en goed aangesloten is, en extra gecontroleerd.

Veiligheidseisen en wettelijke voorschriften:

De marterverjager moet niet toegankelijk zijn voor iedereen, dit kan door middel van een hek of lint, en met waarschuwings borden en tekst, ook op een open terrein. Die Vorschrift für Schilder heißt: mindestens 100 x 200 mm, gelber Hintergrund mit schwarzem Aufdruck mit Buchstabenhöhe >25 mm und dem Text: „ACHTUNG: Elektrozaun“ beidseitig bedruckt sein.

De hoogspannings kabel moet niet in de buurt van telefoonkabel of andere elektrische apparaten bevinden (> 3 mtr afstand, en hoogspanningskabel > 10 mtr).

De blanke hoogspannings kabel mag alleen contact maken de plastic isolatoren, en niet met andere metalen, anders werkt de generator niet of niet goed.

De marterverjager mag niet in vuurgevaarlijke omgeving geplaatst worden, zoals een schuur of stal, ivm mogelijk brandgevaar.

Wil men toch deze generator in een schuur etc. plaatsen dan is een bliksemafleider aan te raden.

De generator moet zo gemonteerd worden dat het geen gevaar opleverd. Er mogen niet meerdere generatoren aangesloten worden. Het moet regelmatig worden gecontroleerd, de betrouwbaarheid van de elektrische afrastering.

Speciale toepassing:

Weide afrastering hoogspannings apparaat zorgt dat er hoogspannings pulsen op de afrastering komt, deze is gezekeerd voor mensen, en mag niet gebruikt worden in brandgevaarlijke gebouwen/omgeving bijvoorbeeld met een rietendak.

Ingebruikname:

Nadat u meerdere keren alles gecontroleerd heeft, steekt u de voedingsstekker in het apparaat, en na enkele seconden knippert de led's "power on" en "control".

Foutzoek controle lijst:

Als de led "power on" niet knippert: de generator ontvangt geen spanning (12 V) of de spanning is te laag. De led "control" knippert niet: er is geen hoogspanning, koppel de hoogspannings draden los van de generator, voor de zekerheid eerst de 12 V voeding onderbreken. Dan sluit u de 12 V voeding weer aan. Als nu de led "power on" alsook de led "control" knippert, dan zit de fout in de hoogspannings kabel. Deze heeft ergens kortsluiting, of heeft sluiting door de sneeuw of ijs.

Technische gegevens:

Voedingsspanning: 12 V/DC accu of voeding (niet bijgeleverd) | **Stroom ingang:** een voedings plug van 5.5 x 2.1 mm | **Stroom opname:** ca. 0.008 A (pulsen zijn kortstondig ca. 100 mA) | **Puls tijd:** > 1.2 sec.

(volgens VDE voorschrift) | **Vermogen:** ca. 0.12 Joule (tegen kleine dieren) | **Max. afrastering lengte:** 1 km (zonder begroeiing) | **Afmeting:** ca. 122 x 72 x 66 mm (zonder bevestigings ogen en aansluitklemmen)

• Warnschild „Elektrozaun“

zum Selbermachen.

50% der Originalgröße.

Hintergrund muss Gelb!

• Warning sign „electric fence“

for do it yourself.

50% of the original size.

Background must be yellow!

