

# HANDLEIDING STROOM

## BENODIGDE ACCESSOIRES

---



### ALUMINIUM DRAAD 2.0

---

Aluminium draad van 2,0 mm dik. Op elke rol zit 400 meter draad.



### RINGISOLATOR

---

Standaard ringisolator te gebruiken voor rechte lijnen. Met doorlopende ijzeren kern.



### DRAADSPANNER

---

Voor het spannen van het draad. Wij adviseren om een draadspanner om de 100 meter te plaatsen, per regel draad. Tevens plaatst u bij elk begin punt een draadspanner. Met de draadspanner kunt u tevens 2 stukken draad aan elkaar verbinden.



### EI-ISOLATOR MET HAAK

---

Deze isolator wordt gebruikt als **begin of eind punt** voor het draad. Tevens wordt deze isolator gebruikt voor de **hoeken**. De isolator wordt incl. schroefoog geleverd voor eenvoudige montage aan de paal.



### AFSTAND RINGISOLATOR

---

Deze isolator is geschikt om meer afstand te creëren. De isolator heeft een lengte van 22 cm.

---

---

## SPANWARTEL



De spanwartel gebruikt u om een stroomdraad te monteren op een poort. Hiemee kan het draad eenvoudig op gespannen worden.

---

## GRONDKABELPIJPJE



Met het grondkabelpijpje kunt u eenvoudig de grondkabel op een mooie manier in de grond plaatsen. Het pijpje kunt u met draadkrammen vast zetten.

---

## GRONDKABEL



Met de grondkabel kunt u het draad met de stroomklok verbinden of het draad onderling van hekwerk naar poort verbinden. 50 meter op een rol.

---

# HANDLEIDING STROOM

## AFRASTERING MONTEREN

Om jarenlang profijt te hebben van een veilige houten omheining is het essentieel om het stroom goed te monteren/installeren. Wij leggen u graag stapsgewijs uit hoe u het stroom goed monteert.

### PLAATSEN VAN DE OMHEINING

Voordat u kunt beginnen met het monteren van het stroom moet u de omheining en eventuele poorten volledig gemonteerd hebben. Wanneer dit helemaal naar wens staat, kunt u beginnen met het monteren van de verschillende isolatoren. Op de tussenpalen monteert u de **ringisolatoren**. Voor hoeken gebruikt u de speciale **ei-isolatoren met schroefoog**. Bij elke begin/eindpaal monteert u eveneens een **ei-isolaor**.

### MONTEREN VAN HET DRAAD

Het draad monteert u aan één van de begin isolatoren. Ongeveer 30 cm verderop monteert u een draadspanner. Vervolgens monteert u opnieuw de rest van het draad (aan de gedeelte voor het spannen). u kunt nu het draad door de ringisolatoren plaatsen. Na ca. 100 meter monteert u opnieuw een draadspanner. Het draad kunt u vervolgens op spanning zetten door de draadspanners aan te draaien. Wanneer u bij een eindpunt komt kunt u het draad weer verbinden aan een ei isolator. Om de verschillende regels draad onderling aan elkaar te verbinden gebruikt u een stuk aluminum draad en deze wikkel je om de verschillende draden. We raden aan om dit aan beide kanten van elke toegangspoort en elke 200 meter te doen.



Draadspanner



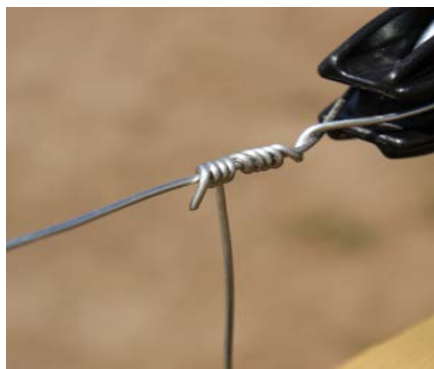
Begin/eind punt | Ei isolator



Standaard isolator



Hoekisolator | Ei isolator



Verbinding tussen draden



Draadspanner monteren aan een beginpunt

## STROOM EN POORTEN

Het aluminium draad op de poorten kunt u verbinden met een stuk grondkabel. Voor een goede geleiding op het gehele hekwerk raden wij tevens aan om onder de poort grondkabel in te graven om zo beide kanten naast de poort onderling te verbinden. Mocht u geen stroom wensen op de poorten adviseren wij ook om de buitenzijdes met grondkabel aan elkaar te verbinden. Met een grondkabelpijpje en draadkrammen kunt u de grondkabel netjes in de grond verbinden.

## VERBINDEN VAN DRAAD AAN SCHRIKDRAADAPPARAAT

Met een grondkabelpijpje kunt u de grondkabel netjes in de grond verbinden. De grondkabel graaft u vervolgens in tot en met de stroomklok. De stroomkabel bevestigt u aan de stroomklok. Tevens moet u 3 aardpennen plaatsen in de buurt van de stroomklok. De minimale afstand tussen de aardpennen is 1,5 meter. De aardpennen kunt u met de aardklem en grondkabel verbinden met de stroomklok.



Stroom hekwerk/poort verbinden



Grondkabelpijpje