

AFRUSTERINGSMATERIAAL

AFZETKETTING

Kunststof rood/wit. Geschakeld met rechte schakels. 30 mtr op rol



AFZETLINT

Rood/wit afzetlint van 80 mm breed, voor tijdelijke afzettingen.
Leverbaar op haspels van 20 of 50 mtr. of op rol (in doos) van 500 mtr.



PUNTDRAAD, (prikkelendraad) verzinkt

500 m-rol
250 m-rol
100 m-rol



PUNTDRAAD, (prikkelendraad) groen geplastificeerd

100 m-rol
50 m-rol



GEGALVANISEERD IJZERDRAAD:

Ø 4,20 mm	ca. 9 mtr./kg.
Ø 3,40 mm	ca. 14 mtr./kg.
Ø 2,40 mm	ca. 26 mtr./kg.
Ø 2,00 mm	ca. 40 mtr./kg.
Ø 1,60 mm	ca. 60 mtr./kg.
Ø 1,20 mm	ca. 105 mtr./kg.

Op rollen van 25 kg. Of uitgewogen per kg.

Ø 1,6 mm	Ø 3,0 mm
Ø 2,0 mm	Ø 3,4 mm
Ø 2,4 mm	Ø 4,2 mm
Ø 2,8 mm	

Op rollen van 5 kg.

Ø 1,2 mm



GEPLASTIFICEERD IJZERDRAAD (GROEN)

**Draaddiameter
draadkern/gepl.buitenkant:**

Ø 0,90/1,40 mm
Ø 1,40/1,95 mm
Ø 1,60/2,00 mm
Ø 2,70/3,50 mm

Rollengte:

100 mtr./25 mtr./10 mtr.
100 mtr./25 mtr.
100 mtr./25 mtr.
100 mtr.



ROESTVRIJ STAALDRAAD

(zeer geschikt voor bijv. schoeiingen)

Diameter 4,0 mm ca. 10 mtr./kg.

Op rollen van ca.25 kg. Of uitgewogen per kg.



GAASSOORTEN

HEXANET: GEGALVANISEERD ZESKANT VLECHTWERK:

Maaswijdte 1/2" (12,5 mm), draaddikte: 0,7 mm.

Leverbaar op rollen van 25 mtr. of per meter

Hoogte:

50 cm
100 cm
150 cm
200 cm

Maaswijdte 1" (25 mm), draaddikte: 0,8 mm.

Leverbaar op rollen van 50 mtr. of per meter.

Hoogte:

50 cm
75 cm
100 cm

Hoogte:

120 cm
150 cm
200 cm

Maaswijdte: 2" (50 mm), draaddikte: 1,0 mm.

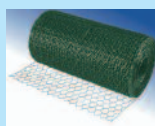
Leverbaar op rollen van 50 mtr. of per meter.

Hoogte:

50 cm
100 cm
120 cm

Hoogte:

150 cm
200 cm



URSUS VLECHTWERK,

Afstand tussen de verticale draden is 15 cm type aanduiding omvat volgende gegevens: hoogte / aantal horizontale draden. Leverbaar op rollen van 50 meter en per meter.

URSUS LICHT, zinc-alu

Vervaardigd uit hardgetrokken draad met speciale zincalu coating. Zeer geschikt voor boomgaarden, pluimvee en klein vee. Draaddiameter: Loop- en inslagdraden: 1,9 mm neggedraden: 2,45 mm.

Type:

60 / 6
80 / 8
100 / 8

Type:

100 / 16
130 / 18
145 / 19
200 / 22

URSUS ZWAAR BEZINAL. Zware hardgetrokken draden met bezinal coating Gaat 3x langer mee dan zink door de beschermende eigenschappen van zink en aluminium. Draaddiameters: loop- en inslagdraden 3 mm. Neggedraden: 3,7 mm.

Type:

80 / 8 / 15
100 / 6 / 15
100 / 10 / 15

Type:

120 / 11 / 15
140 / 12 / 15



PANTANET GAAS.

Gepuntlast, verzinkt en groengeplastificeerd tuingaas. Ideaal voor tuinafscheidingen.

PANTANET FAMILY:

Boven- en onderkant voorzien van extra neggedraad. Draaddiameter verzinkte draad: 2,0 mm, geplastificeerd tot 2,5 mm. Maaswijdte: 101,6 x 50,8 mm. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

61 cm
81 cm
102 cm
122 cm

Hoogte:

152 cm
183 cm
203 cm

Gegalvaniseerd 152 cm

PANTANET PROTECT:

Boven- en onderkant voorzien van extra neggedraad. Draaddiameter verzinkte loopdraad: 2 mm, geplastificeerd tot 2,5 mm. Diameter verzinkte inslagdraad 1,8 mm, geplastificeerd tot 2,2 mm.

Maaswijdte 50,8x50,8 mm. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

102 cm
122 cm
152 cm
183 cm
203 cm



PANTANET LIGHT:

Draaddiameter verzinkt loopdraad 1,8 mm, geplastificeerd tot 2,2 mm. Diameter inslagdraad 1,7 mm, geplastificeerd tot 2,1 mm. Leverbaar op rollen van 25 meter.

Hoogte:

60 cm
80 cm
100 cm
120 cm
150 cm



LUXANET

Gepuntlast uit verzinkt draad en daarna groen geplastificeerd. Voorzien van decoratieve cirkels.

Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

66 cm
84 cm



HARMONICAGAAS

PLASTITOR Harmonicagaas, geplastificeerd. De onderkant van het vlechtwerk zijn uitgevoerd met z.g. dichtgeknoopte mazen. Toe te passen voor alle soorten afrasteringen. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter. Groen geplastificeerd:

Hoogte:

100 cm 180 cm
125 cm 200 cm
150 cm



GALITOR Harmonicagaas, gegalvaniseerd. De onderkant van het vlechtwerk zijn uitgevoerd met z.g. dichtgeknoopte mazen. Toe te passen voor alle soorten afrasteringen. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

100 cm
125 cm

VOLIEREGAAS, CASANET, achteraf verzinkt. Maaswijdte 12,5 x 12,5 mm.

Draaddikte 0,65 mm. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

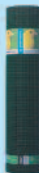
50 cm
100 cm
150 cm
200 cm



VOLIEREGAAS, CASANET groen geplastificeerd. Maaswijdte: 12,5 x 12,5 mm. Draaddikte 0,65 / 0,9 mm. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

50 cm
100 cm
150 cm
200 cm



VOLIEREGAAS, CASANET, achteraf verzinkt. (zgn. Parkietengaas) Maaswijdte: 19x19 mm. Draaddikte: 1,05 mm. Leverbaar op rollen van 25 meter en per meter.

Hoogte:

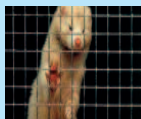
101 cm
150 cm



NERTSENGAAS, CASANET VERZINKT

Breedte:	Maaswijdte:	Draaddikte:
102 cm	25,4 x 25,4 mm	2,05 mm
102 cm	25,4 x 50,8 mm	2,05 mm

Leverbaar op rollen van 25 meter of per meter.



IJZERGAAS, VERZINKT

Breedte:	Maaswijdte:	Draaddikte:
100 cm	7,46x7,46 mm	1 mm

Leverbaar op rollen van 12 1/2 meter of per meter

PALEN

Ronde houten palen, geschild (gepunt en gekruind) gewolmaniseerd

Lengte:	Dikte:	Lengte:	Dikte:
120 cm	6 cm	200 cm	10 cm
160 cm	8 cm	250 cm	8 cm
200 cm	7 cm	250 cm	10 cm

Andere maten op aanvraag leverbaar.



KOLTEC SCHRIKDRAADAFAFRASTERINGEN

LICHTNETAPPARATEN

VulcanSE250

Krachtig lichtnetapparaat met een topspanning van 7.000 Volt en een laadenergie van 5 Joule.

Stroomverbruik : 12 Watt

Afrasteringslengte : 150 km (CEE)



Csikos

Lichtnetapparaat welke speciaal ontwikkeld is voor de kleine tot middelgrote paardenweide en/ of -bak.

Het apparaat levert met een laadenergie van 2 joule, een topspanning 6.000 Volt.

Afrasteringslengte : 100 km (CEE)



MiniGard II hobby

Een klein lichtnetapparaat dat zeer geschikt is voor kleine afrasteringen. Verdraagt geen aangroei van planten.

De MiniGard is te installeren in combinatie met diverse accessoires om tot een op maat gemaakte afrastering te komen.

Topspanning MiniGard II hobby : 7.000 Volt



MiniGard XP Tuinpakket

In dit pakket zit een zwaardere uitvoering van een spanningsgever. Dit apparaat is geschikt voor wat langere afrasteringen en is minder gevoelig voor evt. lichte aangroei van onkruid en/ of tuinplanten. Naast het apparaat wordt er een basispakket meegeleverd waarmee een afrastering opgezet kan worden. U hoeft alleen nog tuinpalen of isolatorsteunen voor op de schutting en een aardpen te kopen. De set bestaat uit een MiniGard XP, 2 draadspanners, een aansluitset en 250 mtr. draad.

Topspanning MiniGard XP : 5.700 Volt



MiniGard II Volierepakket

In dit pakket is de MiniGard II aangevuld met 25 kleine ringisolatoren, een kunststof draadspanner, 100 meter draad en een aansluitset.

Dit type is leverbaar voor houten en metalen constructies.

Topspanning MiniGard II : 7.000 Volt.



MiniGard XXP Vijverpakket

Met dit pakket kunt u uw vijver feilloos afzetten. De MiniGard XXP is een apparaat dat enige aangroei van vijverplanten kan verdragen, zonder dat u de spanning op uw afzetting verliest. Dit pakket bevat naast een MiniGard XXP, een aansluitset, 200 meter speciaal turbodraad en twee kunststof draadspanners. Los van deze set heeft u nog tuinpalen nodig, met afhankelijk van het type paal bijbehorende isolatoren. Indien uw MiniGard XXP ver van de vijver af geïnstalleerd is, dan is een aansluiting met een hoogspanningskabel aan te bevelen.

Topspanning MiniGard XXP : 7.500 Volt



BATTERIJAPPARATEN

EC25

Allround topmodel van Koltec.

Dit topmodel is voorzien van een dag-nacht automaat. Hiermee wordt een enorme energie besparing gerealiseerd, waardoor u langer met uw batterij doet. Geschikt voor alle 9 Volt batterijen. Tevens te voeden met 12 Volt accu's. Werkt ook op het lichtnet d.m.v. een netstroomadapter van 9 of 12Volt gelijkstroom.

Met een topspanning van 9.900 Volt, een belaste spanning bij 500 Ohm van 2.500 Volt en een laadenergie van 0,35 Joule is dit een heel sterk batterij-apparaat. Toch is het verbruik niet meer dan 35mA.

Afrasteringslente : 18 km (CEE)



EC20

De EC20 is een allround apparaat dat afgeleid is van de EC25. Het is geschikt voor alle diersoorten en type afrasteringen. Geschikt voor alle 9 Volt batterijen. Tevens te voeden met 12 Volt accu's. Werkt ook op het lichtnet d.m.v. een netstroomadapter van 9 of 12 Volt gelijkstroom. Met een topspanning van 9.900 Volt, een belaste spanning van 2.300 Volt en een laadenergie van 0,30 Joule is dit een sterk batterapparaat. Het verbruik is ca. 30 mA.

Afrasteringslengte : 13 km (CEE)



ST

Een van 's werelds meest verkochte schrikdraadapparaten met een topspanning van 6.000 Volt en een laadenergie van 0,1 Joule. Het mechanische hart garandeert een betrouwbare en bewezen lange levensduur. De ST is geschikt voor korte afrasteringen tot ca. 500 mtr. Zonder begroeiing. Stroomverbruik ca. 15mA.



BATTERIJEN

6 Volt - 510Wh (100Ah) ronde Alkaline batterij

Deze batterij is speciaal ontwikkeld voor de ST / Paddenstoel apparaat. Deze batterij zorgt voor een stevige, stabiele slag van het apparaat gedurende de gehele levensduur van de batterij.



9 volt - 1.500 Wh (200Ah) Alkaline batterij

Een batterij met een zeer hoge energie inhoud en daardoor lange levensduur.

Ideaal voor zeer krachtige batterijapparaten.



12Volt - 1.380 Wh (120Ah) Alkaline batterij

Een batterij met een hoge energie inhoud en daardoor lange levensduur.

Andere batterijen zijn op aanvraag leverbaar.



AARDINGSMATERIAAL

Aardpen

Vuurverzinkte aardpen met een lengte van 45 cm, incl. aansluitklem.

Vuurverzinkte aardpen met een lengte van 100 cm, incl. aansluitklem.



Opstelframe EC20/EC25

Handig frame waarin het apparaat opgesloten zit. Het frame functioneert tevens als aardpen.

Met dit frame verplaatst u het apparaat eenvoudig van het ene perceel naar het volgende perceel.

Op wat hoger gelegen, drogere percelen is het aan te bevelen om naast het frame nog een aardpen te gebruiken voor een optimale werking van de gebruikte apparaten.



Opstelframe ST

Handig frame waarin het apparaat opgesloten zit. Het frame functioneert tevens als aardpen.

Met dit frame verplaatst u het apparaat eenvoudig van het ene perceel naar het volgende perceel.

Op wat hoger gelegen, drogere percelen is het aan te bevelen om naast het frame nog een aardpen te gebruiken voor een optimale werking van de gebruikte apparaten.



DRAAD

Dun (ca. 2 mm) kunststofdraad met 12 PE draden en 3*0,2 mm RVS-geleiders.
Geschikt voor korte afstanden en/of hobby gebruik.
Weerstand 7,6 Ohm/mtr. Breekkracht 55 kg.
Oranje of zwart leverbaar op rollen van 100 en 250 mtr.



Sterk kunststofdraad (ca. 3,5 mm) met 36 PE draden en 5 geleiders bestaande 3*0,20 mm RVS- en 2*0,25 mm vertint koper. Zeer geschikt voor lange afstanden.
Weerstand 0,19 Ohm/mtr. Breekkracht 160 kg.
Leverbaar op rollen van 250 en 500 mtr.



5 mm dik sterk kunststofkoord van PP met 3*0,40 mm RVS-geleiders.
Breekkracht 380 kg.
Weerstand 1,9 Ohm/mtr. Rollengte : 200 mtr.



6 mm Polyethyleen koord met 6*0,3 mm RVS-geleiders.
Breekkracht 650 kg. Weerstand 1,7 Ohm/mtr.
Kleur : groen. Rollengte : 200 mtr.



Aluminiumdraad

Sterk en uitermate goed geleidend materiaal. Het weegt veel minder dan staaldraad, is gemakkelijker te verwerken doordat het minder stug is.
Weerstand 9,0-15,0 Ohm/Km.
Breekkracht 83-130 kg. Rollengte : 400 mtr.



LINT

12,5 mm lint op rol van 200 mtr, met 3*0,20 mm RVS geleiders.
Breekkracht 60 kg. Weerstand 7,75 Ohm/mtr.



20 mm lint op rol van 200 mtr, met 5*0,20 RVS geleiders.
Breekkracht 120 kg. Weerstand 4,65 Ohm/mtr.



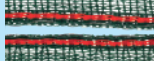
40 mm lint op rol van 200 mtr, met 8*0,16 mm RVS geleiders.
Breekkracht 90 kg. Weerstand 4,66 Ohm/mtr.



40 mm op rol van 200 mtr, met 15*0,20 mm RVS draden. Stevig lint met een open weef structuur, waardoor het minder gevoelig is voor de wind. De rood/groene randen verhogen de zichtbaarheid.
Breekkracht 300 kg. Weerstand 1,52 Ohm/mtr



42 mm groen lint met 18*0,20 mm RVS geleiders.
Breekkracht 345 kg. Weerstand 1,25 Ohm/mtr.



NETTEN

ORIGINELE ENGELSE KWALITEIT

Schapennet (groen)

Sterk schapennet met gelaste kruisverbindingen op 8 horizontale, groene draden met 3*0,2 rvs-geleiders.
De onderste draad is altijd zwart en niet voorzien van geleiders.
Voorzien van 14 zwarte paaltjes met een enkele pen van 18 cm.
Lengte 50 mtr en hoogte 84 cm.
De verticale draden liggen 16,5 cm uit elkaar, horizontaal 11,6 cm.



Pluimveenet (groen)

Sterk pluimveenet met gelaste kruisverbindingen op 12 horizontale groene draden met 3*0,2 rvs-geleiders.

Het net is groen en voorzien van 14 zwarte paaltjes met een enkele pen van 18 cm.

Lengte 50 mtr en hoogte 107 cm.

De verticale draden liggen 7,6 cm uit elkaar, horizontaal vanaf onderen 6,4 / 7,6 / 10,80 en de bovenste op 11,6 cm.



Konijnennet (groen)

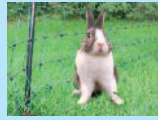
Konijnennet met gelaste kruisverbindingen op 7 horizontale groene draden met 3*0,2 rvs-geleiders.

Voorzien van 14 paaltjes met een enkele pen van 18 cm.

Lengte 50 mtr en hoogte 50 cm.

De verticale draden liggen 7,6 cm uit elkaar, horizontaal vanaf onderen van 6,4 / 7,6 en de bovenste op 10,8 cm

Er zijn voor deze netten ook losse paaltjes verkrijgbaar.



AANSLUITMATERIAAL

Verbindingskabels

Kabelsets voor het doorverbinden van twee geleiders.

Lengte 50 cm, (per 2 stuks).

Beschikbaar voor: Lint, koord, draad en voor koord naar lint.

Aansluitsets

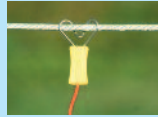
Handige aansluitsets voor de verbinding van een spanningsgever met afrastering en de aardpen. Lengte 150 cm.

Beschikbaar voor: Lint, koord, draad. Ook leverbaar voor allround gebruik met krokodillenklem.



Aansluitkabelset

Aansluitset met hartvormige haak.



Hoogspanningskabel

Verbindingskabel voor de aansluiting van spanningsgever aan de afrastering over grotere afstanden. Verder uitermate geschikt om de aardpennen mee aan te sluiten op het apparaat. Geschikt voor ondergrondse verbindingen, hierbij wel in een PVC-buis leggen.

Dubbel geïsoleerd, met flexibele 7-aderige RVS-kern van 2 mm².

Leverbaar op rol van 10, 50 of 500 mtr.



Grondkabel

Hoogspanningskabel met RVS-mantel.

Verbindingskabel die in de grond gelegd kan worden en door de RVS-mantel beschermd wordt tegen mechanische invloeden.

De mantel kan tevens dienen als aarding.

Leverbaar op lengtes van 10 en 50 mtr.

SPANNERS

Kunststof draad- en lintspanner



VERBINDERS

Koordverbinders

(per 4 stuks)

Diverse modellen leverbaar.



RVS lintverbinders

(per 4 stuks)

Roestvrijstalen lintverbinders voor lint tot 50 mm.



Lintgespen

(per 10 stuks)

Verzinkte lintverbinder/gesp. Voor lint tot 40 mm.



Lintverbinders

(per 10 stuks)

Aluminium lintverbinder. Voor lint tot 20 mm.



RVS-poortgripeplaten

(per 2 stuks)

RVS lintverbinder met haak/oog voor koppeling aan o.a. een poortgreep.



RINGISOLATOREN

W-isolator

Sterke isolator voor koord en draad.

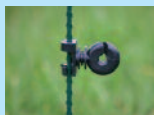
Verpakt per 25 stuks.



Klemfixisolator

Handige isolator voor ovale veerstalen palen.

Verpakt per 25 stuks.



Klikisolatoren

Isolatoren die u met een draaibeweging op een ronde paal klikt.

Deze isolatoren zijn geschikt voor draad en koord tot 6 mm.

Verpakt per 25 stuks.



Ringisolatoren

Voor bevestiging op houten palen.

Verpakt per 25 stuks.



Ringisolatoren met M6

Verpakt per 25 stuks.



LINTISOLATOREN

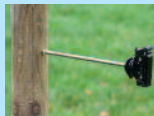
Lintisolator kort

Verpakt per 25 stuks.



Afstandisolator voor lint.

Verpakt per 10 stuks.



Lintisolator

Simpele en goedkope isolator voor lint tot 40 mm.

Verpakt per 25 stuks.



Klikisolatoren

Isolator die met een draaibeweging op een ronde paal klikt.



Paalisolatoren

Robuuste isolatoren voor montage op ijzeren en glasfiber palen tot een dikte van 1,5 cm diameter.
Verpakt per 10 stuks. Voor lint tot een reedte van 40 mm zonder topisolator.

Tussenisolator

Tussenisolator voor het vastzetten van lint.
Het rubberen binnenstuk geleidt de spanning over de volle breedte van het lint.
Verpakt per 4 stuks.

Losse isolator

Ook zeer geschikt als tussenisolator voor het opspannen van lint om de 50 meter.
Verpakt per 4 stuks.

Isolator

Met RVS-verbindingsschroeven.
Verpakt per 2 stuks.

Ei-isolator

Ontworpen voor eind- en hoekpalen. De ei-vormige isolator is bijzonder sterk en uitermate geschikt voor aluminium- en staaldraad.

Hoekisolator

Handige hoekisolator, met geleidend rubber aan de binnenzijde voor een goede hoekverbinding.
Verpakt per 4 stuks.

Begin- en hoekisolator voor lint

Zware isolator met 2 metalen geleiders voor een stevige bevestiging of geleiding door de hoek.
Verpakt per 4 stuks.



AFSTANDISOLATOREN

Afstandingsisolator voor draad

Voor houten palen.
Verpakt per 10 stuks.



POORTGREPEN

Koltec Poortgreep

Standaard uitvoering.
Ook leverbaar in rood, geel of een roestvaste uitvoering.

Koltec Poortgreep met lintverbinder

Sterke poortgreep met lintverbinder, geschikt voor lint tot 40 mm.

Poortgreep met poortveer



POORTGREEPANKERS

Lintisolator

Zeer robuuste isolator voor gebruik op hoekpalen en als tussenisolator voor het opspannen van lint om de 50 meter.
Ook verkrijgbaar emt lintverbindingsschroeven in RVS voor het verbinden van lint, het aanleggen van een drieweg verbinding, voor het afrasteren van tussenweides en als poortgreepanker/eindisolator.

Poortgreepanker

Handig anker met draaibare inhaakogen.



WEIDEPALEN

Glasfiberweidepaal

105 cm en 160 cm lengte. Wordt geleverd met isolatoren.

Stalen weidepaal

105 cm lengte. Wordt geleverd met isolatoren.

Kunststofpalen

70 cm, 105 cm en 160 cm Lengte. Kleur wit uit voorraad leverbaar.

Groene tuinpaal

100 cm lengte. Wordt geleverd met isolatoren.



SCHRIKDRAADTESTER

Geeft door middel van een geluid- en lichtsignaal aan of er spanning op de draad staat. Hiervoor het testertje 5 tot 10 cm van de draad houden.

Handig bij het opsporen van defecten in de afastering, zonder daarbij de draad te hoeven aanraken. Wordt geleverd inclusief batterij.



BORDJE "PAS OP SCHRIKDRAAD"

Verplicht bij een elektrische afastering aan de openbare weg. Het bordje dient om de 50 meter aangebracht te zijn.



Dit is slechts een kleine greep van het Koltec assortiment. Mocht u interesse hebben in andere Koltecproducten dan kunnen wij deze uiteraard leveren.

STALARTIKELEN DIERVOEDERBAKKEN

Diverse modellen
uit voorraad leverbaar.
Kunststof en gegalvaniseerd.



ALUMINIUM MEEL- OF ZAAISCHEPPEN

Lengte

25 cm

40 cm

43 cm

