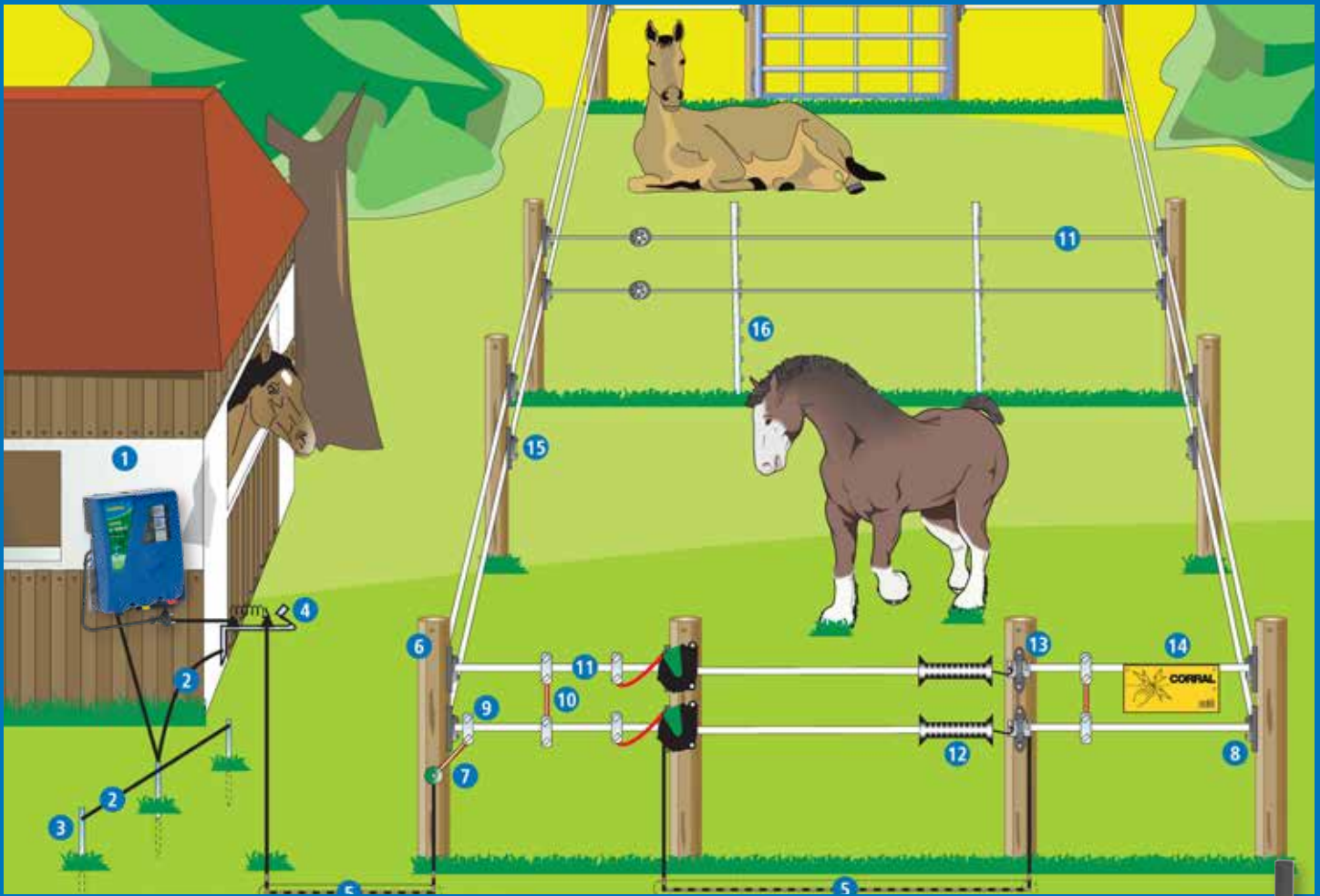


CORRAL

Aitastarvikkeet





1
Sähköpaimen
(s. 4-7)



2
Maakaapeli
(s. 18)



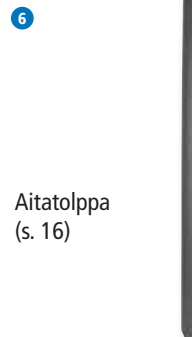
3
Maadoitussauva
galvanoitu
(s. 18)



4
Ukkossuoja
(s. 19)



5
Maakaapeli
(s. 18)



6
Aitatonlppa
(s. 16)



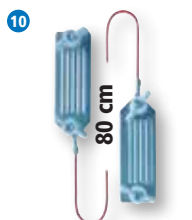
7
Aitauskytkin
(s. 19)



8
Kulmaeristin
(s. 13)



9
Liitäntäkaapeli
paimen-nauha (s. 18)



10
Liitäntäkaapeli
nauha-nauha (s. 18)



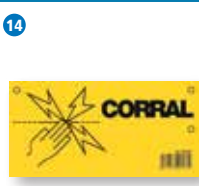
11
Aitanauha, -köysi tai
-lanka (s. 8-10)



12
Veräjänkahva
(s. 17)



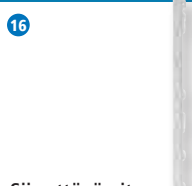
13
Veräjän lukitus



14
Varoituskyltti
(s. 19)



15
Eristin
(s. 13-14)



16
Siirrettävä aita-
tonlppa muovia
tai lasikuittua
(s. 16)

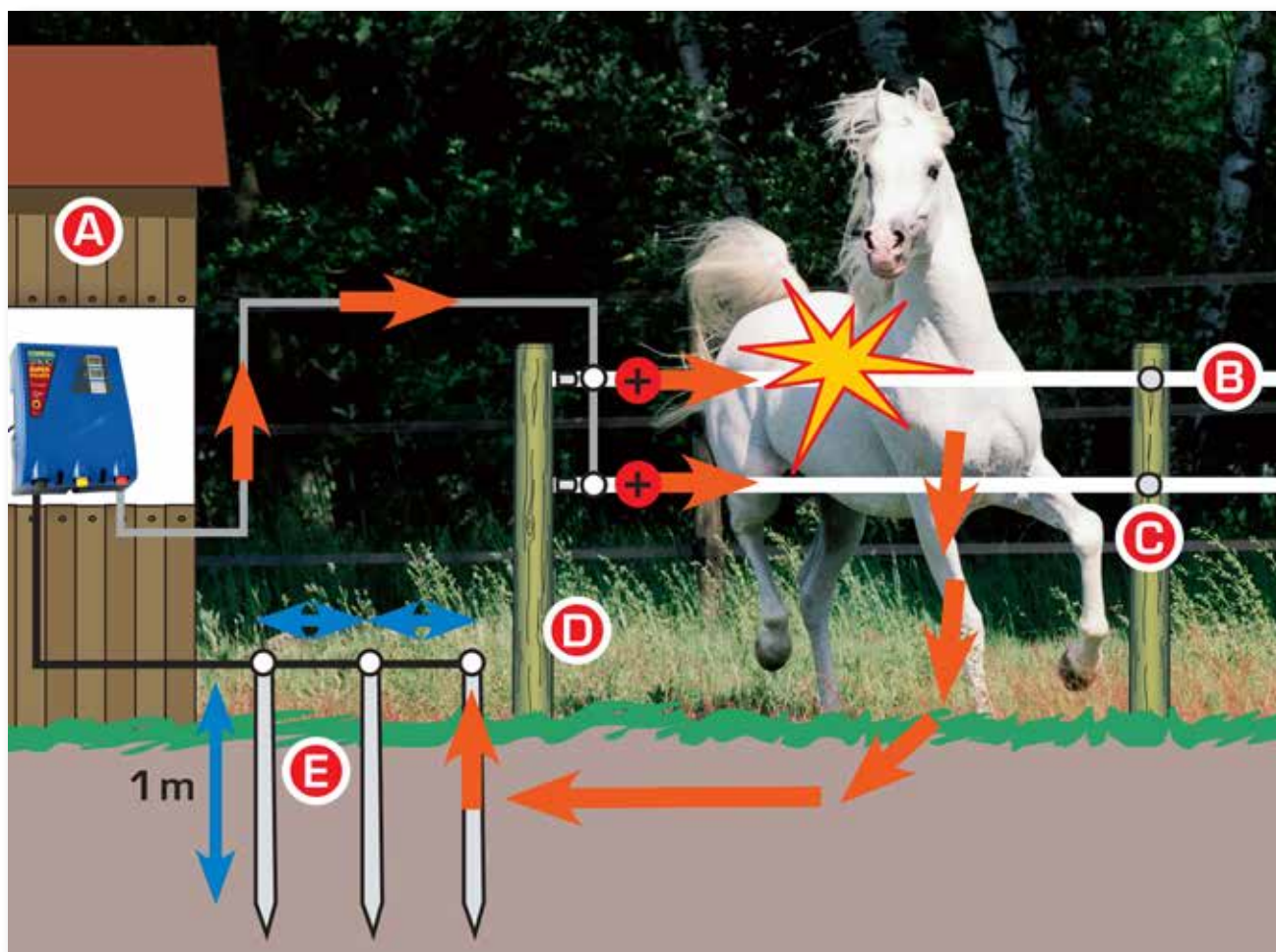


17
Liitin
(s. 15)



CORRAL

Sähköaitaus koostuu sähköpaimenesta, joka tuottaa tasaisesti sähkövirtapulsseja, sekä yhdestä tai useammasta johtimesta jotka kuljettavat sähkövirtaa ja ovat eristettyjä maasta. Tämä eristys saadaan aikaiseksi käyttämällä eristimiä, jolloin sähkö ei pääse purkautumaan maahan. Toimivan aitauksen neljäs ja yksi tärkeimmistä osatekijöistä on paimenen maadoitus, joka tulisi tehdä mahdollisimman syvälle kosteaa maahan. Kun eläin koskettaa johdinta, sähkövirtapiiri sulkeutuu, jolloin sähkö virtaa eläimen ja maan kautta takaisin paimenelle. Tällöin eläin saa epämiellyttävän, mutta harmittoman, sähköiskun ja perääntyy aidalta.



Nämä symbolit kertovat paimenten ominaisuudet ja suorituskyvyn:



Maksimi jännite
volteina



Jännite 500 ohmin
vastuksella (V)



Latausenergia
Jouleina



Maksimi ulostulo-
energia Jouleina
(iskuteho)



Sähkönkulutus mA



Teoreettinen
aidanpituus km



Max. aidanpituus km,
ei aluskasvillisuutta



Max. aidanpituus km,
matala aluskasvillisuus



Max. aidanpituus km,
korkea aluskasvillisuus



Kytettävien verkkojen
maksimi määrä



Maadoitussauvojen
suositeltu minimimäärä

Verkkokäyttöiset sähköpaimenet (230V)

Verkkokäyttöiset sähköpaimenet (230 V) sopivat kaikenkokoisten eläinten aitaamiseen. Laajasta laitevalikoimasta löydät parhaat ratkaisut pitkänkin sähköaitauksen tehokkaalle sähköistämiseksi. Paimenet tuottavat aitaukselle tarvittavan energian myös silloin, kun aidan alla on aluskasvillisuutta.



230V

Corral Super N10000 Digitaalinen 230 V

Erittäin tehokas sähköpaimen pitkille aitauksille, joissa aluskasvillisuutta. Digitaalinenäytöt aitauksen kunnon ja maadoituksen toiminnan seuraamiseen. Hälytykset sekä LED-valoilla että äänellä. Suunniteltu suurille eläimille kuten naudoille ja hevosille, sopii myös lampaille sekä riistaeläinten kulun estämiseen. Kaksi ulostulojännitettä kahdelle aitaukselle (korkeampi/matalampi). Valmistettu Saksassa, 3 vuoden takuu.

- Maksimi jännite 11 300 Volttia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 6 400 Voltia
- Latausenergia 14 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 10 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 4 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 300 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 75 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 18 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 7,5 km
- Sähkönkulutus 13 Wattia

Tuotenro		EAN-nro
381162	1	4035738007218

Corral Super N15000 230 V

Erittäin tehokas paimen metsälaitumiin ja pitkiin aitauksiin. Paimenessa on LED-indikaattorit jännitteen, maadoituksen ja sähkönkulutuksen tarkkailuun.

- Maksimi jännite 10 200 Voltia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 7 000 Voltia
- Latausenergia 20 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 14,50 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 5 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 350 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 100 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 22 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 12 km
- Sähkönkulutus 18 Wattia

Tuotenro		EAN-nro
381167	1	4035738009601



230V

Malli	Tuotenro											
N 10000 D	381162	11 300 V	6 400 V	14 J	10 J	300 km	75 km	18 km	7,5 km	25	4	2
N 15000	381167	10 200 V	7 000 V	20 J	14,50 J	350 km	100 km	22 km	12,0 km	30	5	3

Verkkokäyttöiset sähköpaimenet (230V) **CORRAL**



230V

Corral Super N1100

Tehokas paimen pienempiin aitauksiin matalalla aluskasvillisuudella. Ideaali pienempiin hevostarhoihin. Paimenen toiminnan seuraaminen LED-merkkivalon avulla. 3 vuoden takuu.

- Maksimi jännite 10 900 Volttia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 3 400 Volttia
- Latausenergia 1,6 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 1,1 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 1 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 35 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 10 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 2 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 1 km
- Sähkönkulutus 5 Wattia

Tuotenro		EAN-nro
381460	1	4035738011031

Corral Super N3500

Korkeatehoinen verkkovirtapaimen keskipitkille aitauksille. Selkeät jännite- ja maadoitusmerkkivalot kertovat helposti onko aita kunnossa. Yksi ulostulojännite. Valmistettu Saksassa, 3 vuoden takuu.

- Maksimi jännite 11 000 Volttia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 5 700 Volttia
- Latausenergia 5,5 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 3,5 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 3 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 90 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 20 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 6 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 2,5 km
- Sähkönkulutus 7 Wattia

Tuotenro		EAN-nro
381462	1	4035738011055



230V

Corral Super N5000

Korkeatehoinen verkkovirta-paimen keskipitkille ja pitkille aitauksille. Tehokkuutensa ansiosta sopii myös aitauksiin, joissa tiheää kasvillisuutta. Erilliset, selkeät jännite- ja maadoitusmerkkivalot kertovat helposti onko aita kunnossa. Kaksi ulostulojännitettä (korkea/matala). Valmistettu Saksassa, 3 vuoden takuu.

- Maksimi jännite 10 000 Volttia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 6 800 Volttia
- Latausenergia 7,0 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 4,8 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 3 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 140 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 45 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 8 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 4,5 km
- Sähkönkulutus 7 Wattia

Tuotenro		EAN-nro
381160	1	4035738007195



230V

Malli	Tuotenro											
N 1100	381460	10 900 V	3 400 V	1,60 J	1,10 J	35 km	10 km	2 km	1 km	3	1	-
N 3500	381462	11 000 V	5 700 V	5,50 J	3,50 J	90 km	20 km	6 km	2,5 km	9	3	-
N 5000	381160	10 000 V	6 800 V	7 J	4,80 J	140 km	45 km	8 km	4,5 km	15	3	1

Corral Duo on vahva ja kätevä yhdistelmäpaimen, jota voidaan käyttää joko verkkovirralla tai akkukäyttöisenä (12 V akku tai aurinkopaneeli). Soveltuu verkkovirtaisena pysyviin aitauksiin, akkukäyttöisenä paimen sopii hyvin myös siirrettäviin aitauksiin. Paimenen kotelo on vettä hylkivä, mutta verkkovirtaan kytkettynä laite on suojattava. Akkukäyttöisenä paimenessa on akun ylipurkautumis (syväpurkaus) suoja.



Corral Super NA 200 DUO 12V/230 V

Näppärä ja edullinen verkkovirta/akku -yhdistelmäpaimen. Soveltuu parhaiten keskipitkille aitauksille matalalla aluskasvillisuudella. Aitauksen ja akun tilan valvonta merkkivaloin. On/Off-kytkin. Voidaan käyttää aurinkopaneelin tai akun kanssa. Paimenen syväpurkaussuoja suojaa akkua tyhjäksi purkamiselta. Toimitukseen sisältyy 12V syöttökaapeli, 230 V verkkovirtamuunnin, virtajohto sekä maadoitusjohto. Valmistettu Saksassa, 3 vuoden takuu.

- Maksimi jännite 11 500 Volttia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 4 700 Volttia
- Latausenergia 2,6 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 1,8 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 2 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 70 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 18 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 4,0 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 1,7 km
- Virrankulutus mA:na : 90-188 mA
- Suositeltava aurinkopaneelimalli : 375151 (15 W)

Tuotenro		EAN-nro
381472	1	4035738006297



Akkupaimen A5000 12 V

Corral Super A5000 12 V

Erittäin tehokas akkupaimen keskipitkille ja pitkille aitauksille. Kaikkein vaativimpiin olosuhteisiin, tehokkuutensa ansiosta sopii myös aitauksiin, joissa enemmän aluskasvillisuutta. Erilliset jännitteen ja latausentason merkkivalot. Voidaan käyttää aurinkopaneelin tai ladattavan akun kanssa, paimenen syväpurkaussuoja suojaa akkua tyhjäksi purkamiselta. Energiansäätötilan ansiosta alhainen sähkönkulutus. Kaksi tehoaluetta, On/Off-kytkin. Toimitukseen sisältyy 12 V syöttökaapeli, maadoitusjohto sekä liitäntäkaapeli paimenelta nauhalle. Lisävarusteena saatavana 230 V verkkovirta-adaptteri. Valmistettu Saksassa, 3 vuoden takuu.

- Maksimi jännite 9 600 Volttia
- Jännite 500 Ohmin vastuksella 6 100 Volttia
- Latausenergia 7,0 Joulea
- Maksimi ulostuloenergia (iskuteho) 4,8 Joulea
- Min. maadoitussauvojen määrä 3 kpl (1 m syvyys)
- Teoreettinen aidanpituus 150 km
- Max. aidanpituus ilman aluskasvillisuutta 40 km
- Max. aidanpituus matala aluskasvillisuus 15 km
- Max. aidanpituus korkea aluskasvillisuus 5 km
- Virrankulutus mA:na : 116-430 mA
- Suositeltava aurinkopaneelimalli : 375401 (45 W)

Tuotenro		EAN-nro
381163	1	4035738007225



Malli	Tuotenro												
NA 200 DUO	381472	9 600 V	8 300 V	6 100 V	2,60 J	1,80 J	90-188 mA	70 km	18 km	4 km	1,7 km	6	2
A 5000	381163	10 000 V	9 700 V	6 500 V	7 J	4,80 J	116-430 mA	150 km	40 km	15 km	5 km	18	3

5 vuoden
takuu!



Corral aurinkopaneelit 12 V akulle

- Oikein suunnattuna itsesäätyvä
- Sis. galvanoidut kiinnikkeet asennusta varten

Tuotenro	Kuvaus		EAN-nro
375151	15 W aurinkokenno	1	4035738007171
375251	25 W aurinkokenno	1	4035738005726
375401	45 W aurinkokenno Sis. lataussäätimen	1	4035738005177



Metallinen suojalaatikko akulle ja paimenelle

- Kestävä galvanoitu akkurasia
- Helpottaa siirtämistä ja suojaa akkua ja paimenta
- Enintään 110 Ah akuille

Tuotenro		EAN-nro
44656	1	4018653446560



Corral Star Plus aitanauha 12,5, 20 ja 40 mm, 200 m

Erittäin laadukas aitanauha ruostumattomasta teräksestä ja tinatusta kuparista valmistetuilla johtimilla

- UV-suojan takuu 5 vuotta

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähköjohtavuuden määre. Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähköjohtavuus.



UV-suojattu
5 vuoden takuu!



Tuotenro	Metriä rullassa	Nauhan leveys	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω /m	Johdinten määrä	Rst johtimet	Tinatut kuparijohtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
5991533	200 m	12,5 mm	valkoinen/vihreä	7 500 m	0,25	5	3 x 0,20 mm	2 x 0,20 mm	80 kg	1/12	4018653923061
5991534	200 m	20 mm	valkoinen/vihreä	11 500 m	0,17	6	3 x 0,20 mm	3 x 0,20 mm	180 kg	1/6	4018653923078
5991535	200 m	40 mm	valkoinen/vihreä	15 000 m	0,13	10	6 x 0,20 mm	4 x 0,20 mm	270 kg	1/6	4018653923085

Corral Star Plus aitaköysi 6 mm 200 m

Laadukas aitaköysi 3 x 0,30 mm rst-johtimella ja 3 x 0,30 mm tinatulla kuparijohtimella. Soveltuu hyvin pidempiaikaisiin aitauksiinkin.

- UV-suojan takuu 5 vuotta

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähköjohtavuuden määre. Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähköjohtavuus.

Corral Star Plus aitalanka 400 m

Laadukas aitalanka 3 x 0,20 mm rst-johtimella ja 3 x 0,25 mm tinatulla kuparijohtimella. Soveltuu hyvin pitkiinkin aitauksiin.

- UV-suojan takuu 5 vuotta

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähköjohtavuuden määre. Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähköjohtavuus.

59538



59528



UV-suojattu
5 vuoden takuu!

Tuotenro	Metriä rullassa	Ø	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω /m	Johdinten määrä	Rst johtimet	Tinatut kuparijohtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
59538	200 m	6 mm	valkoinen/vihreä	14 000 m	0,07	6	3 x 0,30 mm	3 x 0,30 mm	400 kg	1/6	4018653923054
59528	400 m	3,5 mm	valkoinen/vihreä	10 000 m	0,10	6	3 x 0,20 mm	3 x 0,25 mm	77 kg	1/6	4018653923047

Aitanauha Corral Neoline 20 mm 200 m

Erittäin laadukas aitanauha 6 x 0,30mm TriCOND-johtimella. TriCOND-johtimen rakenteen ansiosta tässä nauhassa yhdistyy erinomainen johtavuus ja hyvä kestävyys. Soveltuu hyvin pitkiinkin aitauksiin. Kirkas väri erottuu hyvin niin kesällä kuin talvellakin.



Tuotenro	Metriä rullassa	Ø	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω /m	Johdinten määrä	TriCOND johtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
449584-S	200 m	20 mm	Neonvihreä	6 000 m	0,31	6	3 x 0,30 mm	120 kg	1/6	4018653995303

Corral Basic aitanauha 20 mm ja 40 mm 200 m

Hinta-laatusuhteeltaan erinomainen aitanauha lyhyisiin aitauksiin.
20 mm nauhassa 4 kpl 0,16 mm Rst-johdinta.
40 mm nauhassa 8 kpl 0,16 mm Rst-johdinta.

- UV-suojan takuu 3 vuotta

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä
sähkönjohtavuuden määre. Mitä pienempi Ohmi luku,
sitä parempi sähkönjohtavuus.

UV-suojattu
3 vuoden takuu!



Tuotenro	Metriä rullassa	Nauhan leveys	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω /m	Johdinten määrä	Rst johtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
441521	200 m	20 mm	Valkoinen	200 m	11,0	4	4 x 0,16 mm	90 kg	1/12	4018653006085
441522	200 m	40 mm	Valkoinen	400 m	5,5	8	8 x 0,16 mm	130 kg	1/6	4018653006092

Corral Basic aitaköysi 6 mm 200 m

Hinta-laatusuhteeltaan erinomainen aitaköysi lyhyisiin aitauksiin. 6 kpl 0,20 mm Rst-johdinta.

- UV-suojan takuu 3 vuotta

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähkönjohtavuuden määre.
Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähkönjohtavuus.



UV-suojattu
3 vuoden takuu!



Tuotenro	Metriä rullassa	$\emptyset$	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω /m	Johdinten määrä	Rst johtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
441500	200 m	6 mm	Valkoinen	500 m	3,87	6	6 x 0,20 mm	350 kg	1/6	4018653050781

Corral Basic aitalanka 2 mm 250 m

Hinta-laatusuhteeltaan erinomainen aitalanka lyhyisiin aitauksiin. 3 kpl 0,16 mm Rst-johdinta.

- UV-suojan takuu 3 vuotta

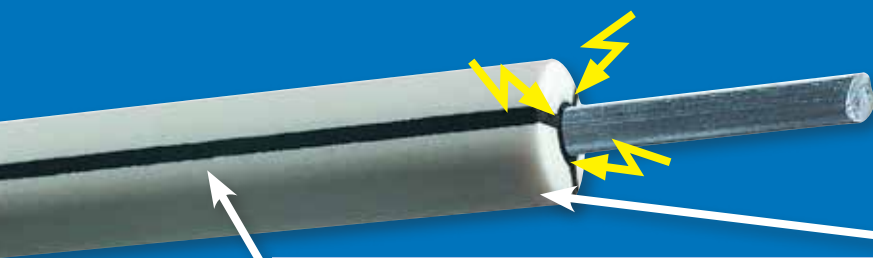
Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähkönjohtavuuden määre.
Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähkönjohtavuus.



UV-suojattu
3 vuoden takuu!



Tuotenro	Metriä rullassa	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω /m	Johdinten määrä	Rst johtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
441597	250 m	Valkoinen	150 m	13,78	3	3 x 0,16 mm	60 kg	1/20	4018653094044



Teräslanka

Sisällä galvanoitu 2,5 mm teräslanka.

Sähköä johtavaa muovia

Teräslankaa ympäröi sähköä johtava hiilikuitu-muoviseos, joka tuo sähköimpulssin langan pinnalle.

Polyetyleeni-polymeeri

Ympärillä valkoinen UV-stabiloitu muovivaippa, joka täyttää hiilikuitujen välit ja takaa pitkän käyttöiän.



Premium Horse Wire 8 mm - 250 m

Erittäin kestävä aitalanka, joka koostuu 2,5 mm sinkitystä aitalangasta ja sitä ympäröivästä UV-stabiloidusta polyeteeni muovista. Aitalangan halkaisija kokonaisuudessaan 8 mm. Valkoisen värin ja paksuuden ansiosta lanka erottuu hyvin, ja jäykän rakenteen ansiosta hevonen ei todennäköisesti koskaan takerru tähän lankaan. Muovi suojaa lankaa ja antaa sille erittäin pitkän käyttöiän. Erittäin hyvä sähköjohtavuus, vastus ainoastaan 0,035 Ω /m. Vetolujuus peräti 800 kg.

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähköjohtavuuden määre. Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähköjohtavuus.

10 vuoden
takuu



Tuotenro	Metriä rullassa	Ø	Vastus Ω /m	Vetolujuus		EAN-nro
44873	250 m	8 mm	0,035	800 kg	1	4018653092279

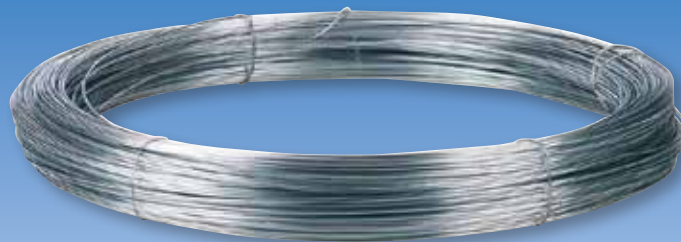
Galvanoitu aitalanka

Hyvä sähkönjohtavuus ja pitkä käyttöikä

- Galvanoitu 70 g/m²
- Paino 5 kg

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähkönjohtavuuden määre.

Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähkönjohtavuus.



Tuotenro	Metriä rullassa	Ø	Vastus Ω /m	Veto-lujuus	EAN-nro
445041-HANK	322 m	1,6 mm	0,07	95 kg	4018653142943
44504-HANK	250 m	1,8 mm	0,05	110 kg	4018653142936

Kelat aitanauhoille ja -langoille

Kelauslaite Corral Super

- Korkealaatuinen kela lankojen, köysien ja nauhojen keräämiseen
- Kelaan mahtuu n. 600 m nauhaa (10 mm), 500 m köyttä (6 mm) tai 1000 m lankaa (3 mm)
- Lukittava salpa, joka estää puolan vierimistä
- Ihanteellinen apu aidan asennuksessa.

Varakela Corral Super kelalle

- Korkealaatuinen kela, johon mahtuu n. 600 m nauhaa (10 mm), 500 m köyttä (6 mm) tai 1000 m lankaa (3 mm)
- Helpottaa esim. nauhojen ja lankojen varastointia

Tuotenro	Tuote		EAN-nro
59270	Kelauslaite	1	4018653592700
59271	Varakela	1	4018653592717



Iso kelauslaite Corral Super

- Korkealaatuinen kela lankojen, köysien ja nauhojen keräämiseen
- Tavallista kela leveämpi muotoilu
- Kelaan mahtuu n. 1200 m nauhaa (10 mm), 1000 m köyttä (6 mm) tai 2000 m lankaa (3 mm)
- Lukittava salpa, joka estää puolan vierimistä
- Ihanteellinen apu aidan asennuksessa.

Varakela Corral Super kelalle (iso)

- Korkealaatuinen kela, johon mahtuu n. 1200 m nauhaa (10 mm), 1000 m köyttä (6 mm) tai 2000 m lankaa (3 mm)
- Helpottaa esim. nauhojen ja lankojen varastointia

Tuotenro	Tuote		EAN-nro
441270	Kelauslaite iso	1	4018653020609
441271	Varakela iso	1	4018653020616



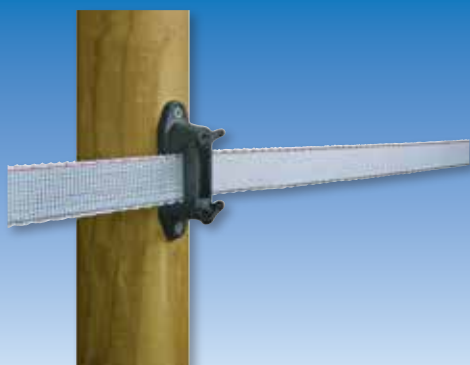
Talviset olosuhteet asettavat omat haasteensa aitaamiselle. Lumi ja jääpeite toimivat tehokkaana eristimenä eläimen ja maanpinnan välissä, jolloin sähkö ei pääse kulkemaan maaperän kautta takaisin paimenelle. Tällöin eläin ei aitaan osuessaan saa sähköiskua eikä sähköaitaus toimi oikein. Ongelma voidaan ratkaista kahdella eri tavalla. Maadoitus voidaan tehdä tavallisella aitalangalla, joka kytketään suoraan paimenen maadoitukseen ja asennetaan sähköä kuljettavan aitalangan/nauhan ylä- tai alapuolelle riittävän lähelle toisiaan. Eläimen osuessa sekä sähkölankaan että maadoitettuun lankaan, saa eläin iskun. Toinen tapa on käyttää talvella aitauksissa talvinauhaa. Tässä aitanauhassa nauhan ylä- ja alareunassa kulkevat johtimet erillisinä nippuina. Yläreunan johtimet toimivat sähköä johtavina (+) ja alareunassa kulkevat hoitavat maadoituksen (-), jolloin eläin nauhaan osuessaan saa sähköiskun. Talvinauhalle tulee käyttää sille soveltuvia eristimiä ja liittimiä.



Talvinauha Corral Polar 40 mm 200 m

- Erinomainen vaihtoehto talviaitaamiseen
- Varmistaa maadoituksen toimimisen myös maakerroksen ollessa lumi- tai jääpeitteisenä
- Vastus 1,02 Ω/m

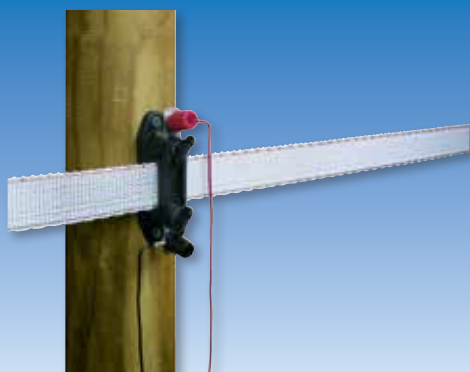
Tuotenro	Metriä rullassa	Nauhan leveys	Väri	Aitauksen maksimi pituus	Vastus Ω/m	Johdinten määrä	Rst johtimet	Veto-lujuus		EAN-nro
591654	200 m	40 mm	Valkoinen	1 900 m	1,02	2 x 5	10 x 0,30 mm	230 kg	1/6	4018653923092



Talvinauhaeristin Corral 4 kpl

- Talvinauhalle soveltuva eristin
- Pitää nauhan kireällä

Tuotenro		EAN-nro
44374/041	4	4018653092378



Talvinauhaliitin Corral 2 kpl

- Liitin talvinauhalle
- Oikeaoppinen liitäntä paimenelta nauhalle
- Voidaan käyttää myös veräjänalituksissa

Tuotenro		EAN-nro
44373/021	2	4018653092361

Rengaseristin puuruuvilla 25 kpl tai 100 kpl

- Rengaseristin 5,3 mm puuruuvilla ja metalliytimellä
- 100 kpl laatikossa mukana myös eristintyökalu

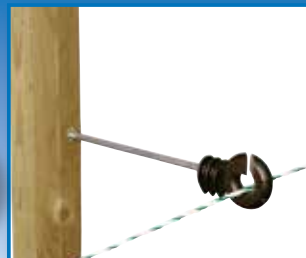
Tuotenro			EAN-nro
443145/100E	-	100	4018653041345
443145	25		4018653593141



Rengaseristin 20 cm varrella 10 kpl

- Kaukoeristin langalle tai köydelle, max 8 mm
- Pitää eläimet kauempana aidasta, ja suojaa näin esim. lankkuaitoja puremiselta
- 20 cm puuruuvi, helppo kiinnittää aitatolppaan
- 10 kpl/pkt

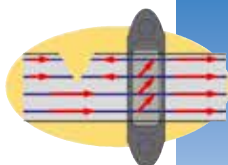
Tuotenro			EAN-nro
441480	15	180	4018653007587



Kulmaeristin 6 kpl

- Kiristävä eristin nauhalle aidan kulmiin, keskelle tai päätyihin
- Eristimessä sähköä johtavat hiilikuikutusnytyt, jotka "korjaavat" vahingoittuneet johtimet nauhasta
- Enintään 40 mm nauhalle
- Huom! Ei sovellu talvinauhalle!
- 6 kpl / pkt

Tuotenro	Väri			EAN-nro
44350/066	Musta	6	200	4018653087428



Patentoitu



Nauha/köysieristin 25 kpl tai 80 kpl

- Yhdistelmäeristin nauhoille, köysille ja langoille
- Enintään 6 mm köysille tai 40 mm nauhoille
- Pakkauskoot 25 kpl ja 80 kpl

Tuotenro					EAN-nro
441390	25	-	500	-	4018653042014
441390/807	80				4018653995518



Kaukoeristin nauhalle ja köydelle 20 cm 10 kpl

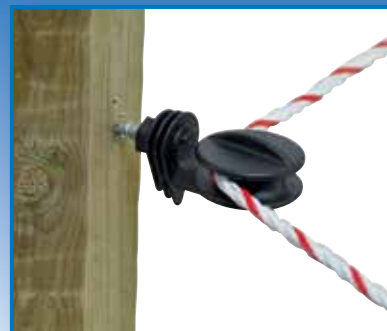
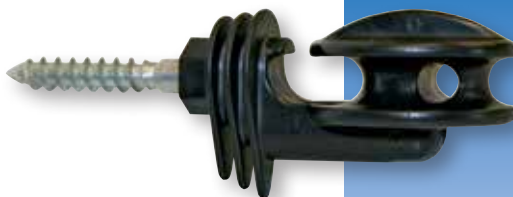
- Yhdistelmäeristin nauhoille, köysille ja langoille
- Enintään 6mm köysille tai 40mm nauhoille
- Puuruuvi 20 cm, 10 kpl/pkt

Tuotenro			EAN-nro
441395	10	180	4018653000731



Kulmaeristin 10 kpl

- Kulmaeristin langoille, köysille tai sinkityille aitalangoille
- 8 mm galvanisoitu metalliruuvi
- 10 kpl/pkt

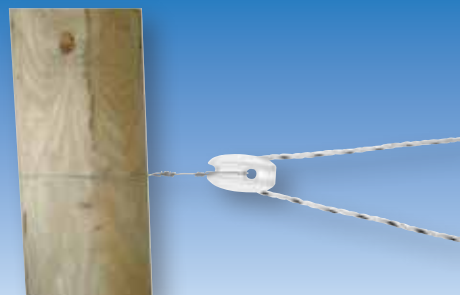


Tuotenro			EAN-nro
441330	10	250	4018653075005

Kulmaeristin 6 kpl

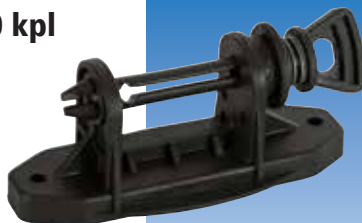
- Kulmaeristin langoille, köysille tai sinkityille aitalangoille

Tuotenro	Väri			EAN-nro
44334/066	Valkoinen	6	300	4018653016305



Kiristävä eristin aitanauhalle tai -köydelle 10 kpl

- Max 40 mm nauhojen tai max 8 mm köysien kiristämiseen
- Helppo lisätä myös jälkikäteen, kiristys ilman työkaluja.
- Lasikuitulujitettua polyamidia, joka tekee eristimestä erittäin kestävä
- 10 kpl/pkt



Tuotenro			EAN-nro
44578	10	100	4018653041369

Eristin 100 kpl

- Soveltuu kaikille aitalangoille (myös galvanoidulle aitalangalle)
- Iskunkestävää, UV-suojattua muovia
- Kiinnitetään naulalla tai ruuvilla
- 100 kpl/pkt

Tuotenro			EAN-nro
44361	100	1800	4018653443613



Litzclip® Nauhaliitin

12,5 mm, 20 mm ja 40 mm 5 kpl/pkt

- Alkuperäiset ruostumattomasta teräksestä valmistetut Litzclip®-nauhaliittimet
- Yksinkertainen ja helppo asennus ilman työkaluja
- Yhdistää kätevästi nauhan päät ja korjaa nopeasti katkenneet aitanauhat
- Erittäin kestävä, lukot takaavat optimaalisen johtavuuden

Litzclip® Lankaliitin Max 3 mm langalle 10 kpl/pkt

- Alkuperäiset ruostumattomasta teräksestä valmistetut Litzclip®-lankaliittimet
- Yksinkertainen ja helppo asennus ilman työkaluja
- Yhdistää kätevästi langan päät ja korjaa nopeasti katkenneet aitalangat
- Erittäin kestävä, lukot takaavat optimaalisen johtavuuden

Litzclip® Köysiliitin Max 6 mm köydelle 5 kpl/pkt

- Alkuperäiset ruostumattomasta teräksestä valmistetut Litzclip®-köysiliittimet
- Yksinkertainen ja helppo asennus ilman työkaluja
- Yhdistää kätevästi köyden päät ja korjaa nopeasti katkenneet aitaiköydet
- Erittäin kestävä, lukot takaavat optimaalisen johtavuuden

Tuotenro	Käyttötarkoitus	Materiaali	SB	EAN-nro
442000/056	12.5 mm nauha	Ruostumaton teräs	5	4018653050231
442001/056	20 mm nauha	Ruostumaton teräs	5	4018653050255
442002/056	40 mm nauha	Ruostumaton teräs	5	4018653050279
442003/106	Max 3 mm langalle	Ruostumaton teräs	10	4018653050194
442004/056	Max 6 mm köydelle	Ruostumaton teräs	5	4018653050217

Litzclip® Kahvaliitin 10/20 mm ja 40 mm nauhalle 4 kpl/pkt

- Alkuperäiset ruostumattomasta teräksestä valmistetut Litzclip® -kahvaliittimet
- 10/20 mm ja 40 mm aitanauhoille
- Helppo ja nopea asennus ilman työkaluja ja optimaalinen kosketus kahvan ja nauhan välillä

Tuotenro	Käyttötarkoitus	Materiaali	SB	EAN-nro
442006/046	10 / 20 mm nauha	Ruostumaton teräs	4	4018653060438
442007/046	40 mm nauha	Ruostumaton teräs	4	4018653060421



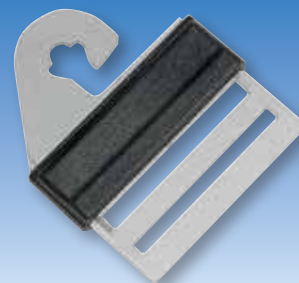
Avoin liitin



Avoin liitin



Avoin liitin

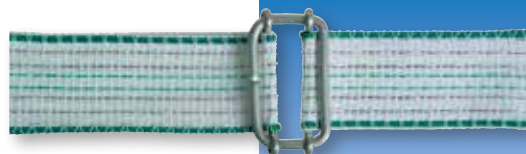


Nauhaliittimet

Nauhaliitin 10-20 mm

ja 40 mm nauhalle 5 kpl/pkt

- Ruostumattomasta teräksestä valmistetut liittimet aitanauhojen yhdistämiseen tai korjaamiseen
- 5 kpl /pkt



Tuotenro	Käyttötarkoitus	Materiaali	SB	EAN-nro
44595/056	10 / 20 mm nauha	Ruostumaton teräs	5	4018653081785
44596/056	40 mm nauha	Ruostumaton teräs	5	4018653081792

Lasikuitutolppa 110 ja 152 cm

- Erittäin kevyitä, mutta kestäviä ja tukevia lasikuitutolppia
- 2 eri pituutta
- 152 cm tolpassa galvanoitu metallipiikki
- Päätysteristin ja yksi säädettävä eristin vakiona
- 10 kpl / nippu

Tuotenro	Väri	Kokonais-pituus	Piikki			EAN-nro
444293	Keltainen	110 cm	22 cm, lasikuitua	10	1750	4050358259250
444292	Keltainen	152 cm	18 cm, metallia	10	1750	4050358259243

Lisäeristin lasikuitutolppaan 25 kpl

Tuotenro		EAN-nro
444263	25	4018653089903

Muovitolppa 105 cm

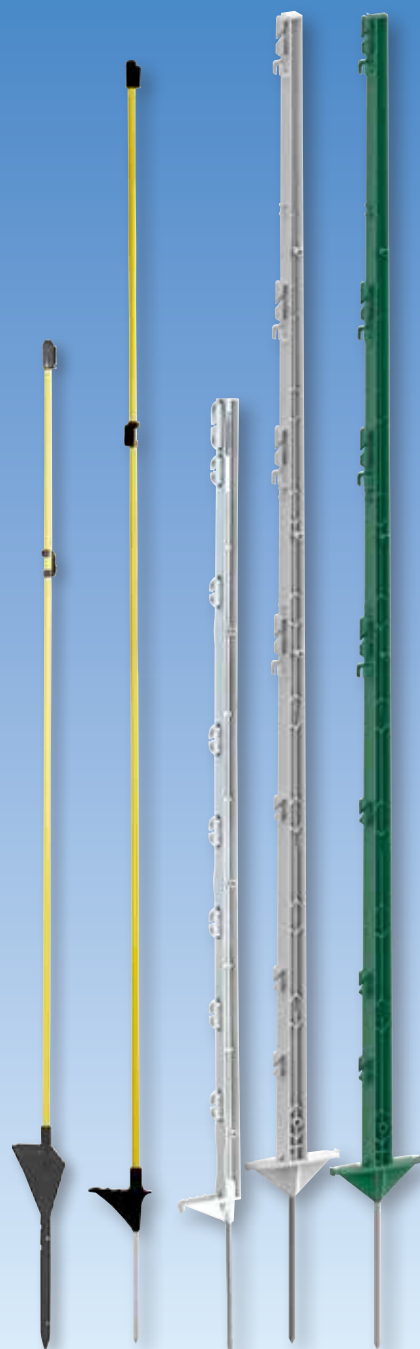
- Lasikuidulla vahvistettu muovitolppa
- Kiinteät eristimet: 7 kpl langoille/köysille, 1 kpl nauhalle
- Kokonaispituus 105 cm, 18 cm galvanoitu teräspiikki
- 5 kpl / nippu

Tuotenro	Väri	Kokonais-pituus	Piikki	Eristimet			EAN-nro
441812	Valkoinen	105 cm	18 cm	5 x lanka/köysi + 1 x nauha	5	1,000	4018653023372

Muovitolppa 156 cm

- Soveltuu nauhoille, köysille ja langoille
- Kiinteät eristimet: 7 kpl langoille/köysille ja 4 kpl nauhoille
- Kokonaispituus 156 cm, galvanoitu metallipiikki 21 cm, poljin molemmin puolin
- 5 kpl / nippu

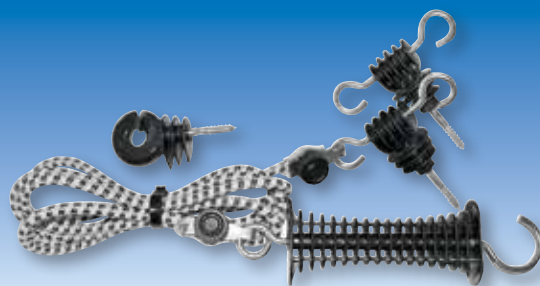
Tuotenro	Väri	Kokonais-pituus	Piikki	Eristimet			EAN-nro
443493	Valkoinen	156 cm	21 cm	4 x köysi + 3 x 20 mm nauha + 4 x 40 mm nauha	5	500	4018653904183
4434932	Vihreä	156 cm	21 cm	4 x köysi + 3 x 20 mm nauha + 4 x 40 mm nauha	5	500	4018653904411



Joustoveräjä 3-6 m tai 4,5-9 m

- Sisältää elastisen aitaköyden, veräjänkahvan, köysiliittimen veräjän kahvaan, kaksi veräjäeristintä sekä rengaseristimen
- Elastinen köysi venyy noin kaksinkertaiseksi

Tuotenro	Tuote			EAN-nro
441865	Joustoveräjä (3,0-6,0 m Pituus)	1/15	15	4018653912775
441866	Joustoveräjä (4,5-9,0 m Pituus)	1/15	15	4018653912782



Joustoveräjä kotelolla

- Avattaessa portin aitaköysi kelautuu automaattisesti kotelon sisälle
- Kiinnitetään suoraan veräjän aitatolppaan
- Veräjän aitaköyden halkaisija 6 mm
- Veräjän leveys enintään 6 m
- Ei roikkuvia aitaköysiä eikä kompastumisvaaraa ihmisille tai eläimille

Tuotenro			EAN-nro
441293/016	1	12	4018653040973



Veräjänkahva jousella

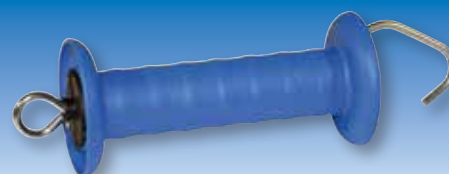
Tuotenro		EAN-nro
44251	1/5/100	4018653074954



Veräjänkahva

- Erittäin laadukas ja kestävä, soveltuu myös talviaitautamiseen

Tuotenro	MQ		EAN-nro
59941	5	1/5/100	4018653599419



Veräjäeristin 6 kpl

- Ssinkitty, kaksi kääntyvää koukkuja
- 4 cm puuruuvi

Tuotenro				EAN-nro
44248/066	-	6	300	4018653016244



Veräjäeristin nauhalle 4 kpl

- Kestävä veräjäeristin enintään 40mm aitanauhalle
- Metalliset liitoslevyt ruostumatonta terästä
- Paketissa 4 eristintä ja 4 liitoslevyä

Tuotenro		EAN-nro
44355/046	4	4018653005132



Köysiliitin veräjänkahvaan 4 kpl

- Helppo ja nopea liitin aitaköysille, -langoille ja enintään 10 mm aitanauhoille
- oikeaoppinen liitos veräjänkahvaan ja optimaalinen sähköjohtavuus
- Galvanoitu
- 4 kpl/pkt

Tuotenro		EAN-nro
441209/046	4	4018653015261



Maakaapeli, tuplaeristetty 1,6 mm - 25 m

Maakaapeli galvanoidulla langalla ja tuplaeristyksellä. Käytetään sähköjohtamiseen maan alla (esim. portin kohdat), paimenten liittämiseen aitaan sekä aitausten yhdistämiseen samaan sähkölinjaan.

Vastus mitataan Ohmeissa (Ω), ja on erittäin tärkeä sähköjohtavuuden määre. Mitä pienempi Ohmi luku, sitä parempi sähköjohtavuus.

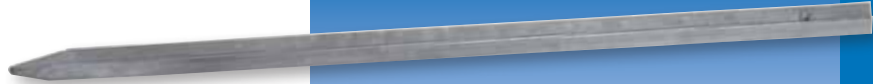
Tuotenro	Metriä rullassa	Halkaisija Ø	Johtimen poikkileikkaus	Ulko-halkaisija	Vastus Ω /m	EAN-nro
44818	25 m	1,6 mm	2,0 mm ²	6,1 mm	0,090	4018653448182



Maadoitussauva, galvanoitu - 1 m

- Maadoitussauva galvanoitua terästä. Sisältää 8 mm ruuvin ruostumattomasta teräksestä maakaapelin kiinnitystä varten. Asennetaan n. 3 metrin välein.

Tuotenro	Pituus		EAN-nro
44615	1 m	1	4018653446157

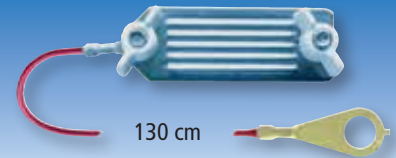


Liitäntäkaapeli paimen-nauha

- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liitäntäkaapeli. Optimaalinen liitäntä paimenelta nauhalle (max 40 mm).

Tuotenro	Pituus		EAN-nro
44617/011	130 cm	1	4018653005262

Ruostumatonta terästä

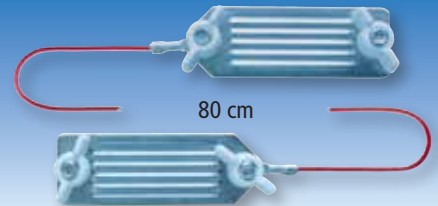


Liitäntäkaapeli nauha-nauha

- Ruostumattomasta teräksestä valmistettu liitäntäkaapeli. Optimaalinen liitäntä kahden nauhan välillä (max 40 mm).

Tuotenro	Pituus		EAN-nro
44616	80 cm	1	4018653005279

Ruostumatonta terästä



Gripple lankaliitin medium 6 kpl

- Jopa 6 kertaa nopeampi käyttää kuin perinteiset liittimet
- Lanka liikkuu liittimessä vain yhteen suuntaan ja lukittuu automaattisesti paikalleen
- Kestävä, nopea ja luotettava asennus metallilangalla

Ø	Murtolujuus	
2,0-3,25 mm	400 kg	6



Kiristysjousi

- kiristysjousi ruostumatonta terästä
- Käytetään esim. galvanoidulla aitalangalla, pitää langan tiukkana lämpötilanvaihteluista huolimatta

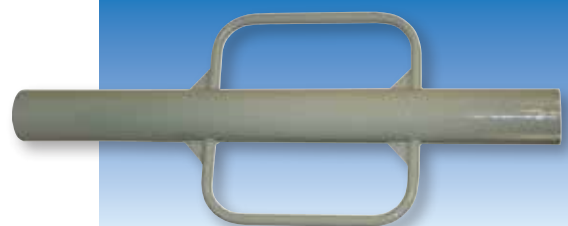
Pituus	Ø	Materiaali	
435 mm	43 mm	Ruostumaton teräs	1/20



Tolppajuntta 12 kg Ø 100 mm

- Pyöreä tolppajuntta enintään 100 mm aitalolpille
- Paino 12 kg

Tuotenro		EAN-nro
44471	1	4018653444719



Aitauskytkin

- Käytännöllinen On/Off-kytkin, jonka avulla voidaan säädellä sähkönkulkua kahden eri aitauksen välillä

Neljä eri asetusta:

I = sähkö vain aitaukseen 1.

II = sähkö vain aitaukseen 2.

I + II = sähkö molemmissa aitauksissa.

0 = molemmista aitauksista sähkö pois.

Tuotenro			EAN-nro
44607	1	1/20	4018653446072

**Aitatesteri 1000 V–6000 V**

- Näyttää aidan kunnon ja jännitteen
- Ei tarvitse paristoja

Tuotenro		EAN-nro
44662	1	4018653005217

**Ukkossuoja**

- Suojaa aitausta ukkosen aiheuttamalta ylijännitteeltä johtamalla sen maahan

Tuotenro		EAN-nro
449602	1/20	4018653039656

**Varoituskyltti**

- Sähköaidan varoituskyltti
- Määreysten mukaan teiden ja muiden kulkureittien varrella olevassa sähköaidassa on oltava varoituskyltti

Tuotenro		EAN-nro
59623	1/10/500	4035738005870

**Aitaverkko (sähköistettävä)****Aitaverkko kanoille 50 m**

- Korkeus 112 cm
- Pituus 50 m
- Kanoille, hanhille ja kalkkunoille
- Ylin lanka vahvistettu, hitsatut solmukohdat
- Verkon alaosassa pienempi silmäkoko
- Tukevat muoviset tolpat galvanoidulla kaksoispiikillä
- Aitaverkkoon voidaan yhdistää sähköpaimen
- Muovilangoilla 3 vuoden UV-suojatakuu

Tuotenro	Väri		EAN-nro
292220	Vihreä	1	4018653017777



CORRAL

Hankkija Oy
PL 390
05801 HYVINKÄÄ

www.hankkija.fi

Hankkija 