

Hegnskatalog



Horizont & RYOM hegnsartikler • 2025



horizont



RYOM

CENTER-GROS A/S • DK-8550 Ryomgård • www.ryomshop.com



*Ved projektopgaver, kontakt
gerne vores hegnskonsulent:*

Torben Andersen

Mobil: 92 92 68 27

Mail: ta@centergros.dk

*Træffes på hverdage
08.00 - 16.00*

Indhold

HORIZONT HEGNSARTIKLER

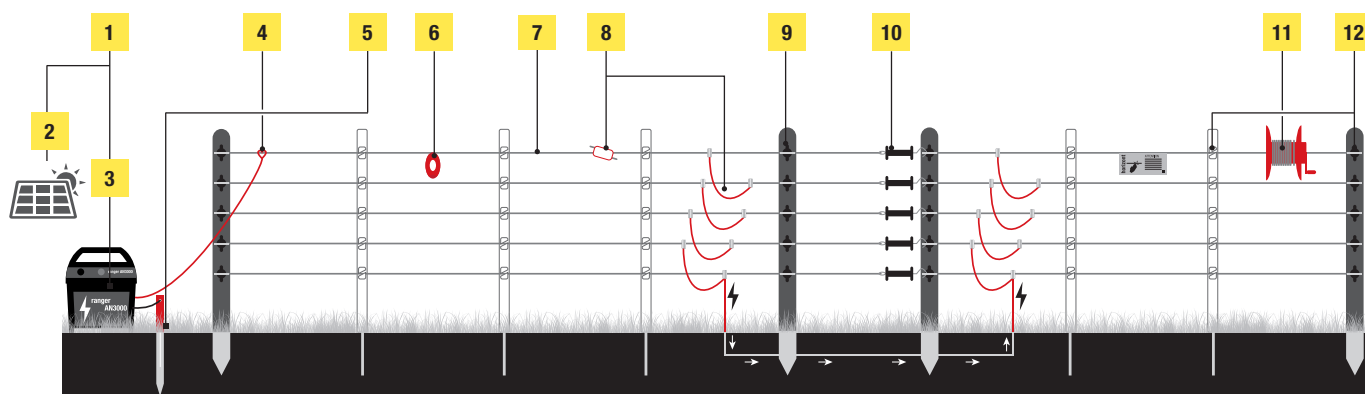
	Spændingsgivere	4 - 18
	Strømforsyning	19 - 23
	Jordforbindelse	24 - 28
	Reb, bånd, tråd og tilbehør	29 - 40
	Plastpæle	41 - 46
	Isolatorer	47 - 52
	Ledhåndtag	53 - 55

RYOM HEGNSARTIKLER

	Spændingsgivere	57
	Reb, bånd, tråd og tilbehør	58 - 64
	Tentorpæle	64
	Hegnspæle, pælebor og pælehammer	64 - 66
	Isolatorer og isolatorrør	67 - 68
	Ledhåndtag, samler og ringclips	68 - 70
	Trådvarer	71 - 74

Montering spændingsgivere

TJEKLISTE



HVAD ER VIGTIGT FOR OPTIMAL MONTERING AF PERMANENT ELLER MOBIL INDHEGNING?

	Hvilket?	Hvorfor?
☐	1 Strømgiver	Strømgiveren sender impulser til hegnen. Disse impulser afskrækker dyret når det kommer i kontakt med hegnstråden.
☐	2 Solcelle	Brug solens energi til at drive et 9 V eller 12 V batterihegn. Spar batteriomkostninger og bøv l med genopladning af batteriet.
☐	3 Strømforsyning	Den rigtige energikilde til dit hegn: 12V eller 9 V batteri, lysnettet (230V) , eller solenergi.
☐	4 Forbindere + sikkerhed	Giver elektrisk forbindelse fra strømgiveren til indhegningen. En lynafleder er et must for strømforsyningsapparater.
☐	5 Jordforbindelse	De elektriske impulser strømmer fra jorden gennem jordspyddet og via tilslutningskablet tilbage til strømgiveren
☐	6 Kontrol	Kontrolanordninger er nødvendige for informativ hegninspektion - de gør det lettere at kontrollere om hegnen virker korrekt.
☐	7 Ledere bånd/reb/mm	Leder den elektriske impuls i hegnen. Lederen er uisolert og afgiver sin impuls ved kontakt med dyret.
☐	8 Forbindere og strammere	Bånd/reb/wire kan forbindes vandret og lodret med forbindere. Hegns-strammere kan monteres direkte på tråden for konstant og korrekt hegnslinie, og for at forhindre skader på dyrene.
☐	9 Isolatorer	Lederne skal være godt isoleret og holdes på plads. Vælg de rigtige isolatorer til at matche ledermaterielet.
☐	10 Led	Ledhåndtag bruges normalt flere gange om dagen og skal være nemme at bruge.
☐	11 Spoler	Mobile hegn eller mobile sektioner kan hurtigt og nemt opsættes og afmonteres med en rulle/trådspole.
☐	12 Pæle	Plastpæle, eller metalstolper/træpæle med isolatorer, holder bånd/reb/wire i en lang linie. Vi anbefaler kraftige træstolper til alle led og hjørner.

Højde på indhegninger

VORES ANBEFALING

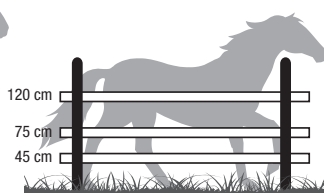
HUSDYR

Store heste*



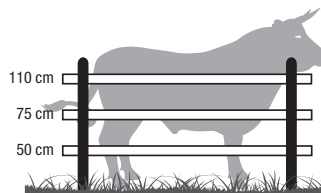
Højde på indhegning: 140-160 cm
Materiale: Bånd, reb.
Antal tråde: 3

Små heste/pony



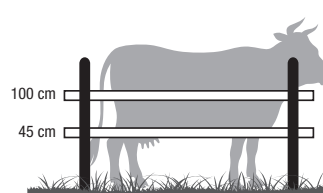
Højde på indhegning: 120-140 cm
Materiale: Bånd, reb.
Antal tråde: 3

Kødkvæg og tyre



Højde på indhegning: 100-110 cm
Materiale: Bånd, reb, galv wire.
Antal tråde: 3

Malkekvæg/kalve



Højde på indhegning: 85-110 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 2

Får/geder



Højde på indhegning: 90-120 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 5

Grise



Højde på indhegning: 50 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 3

Hunde/katte/høns



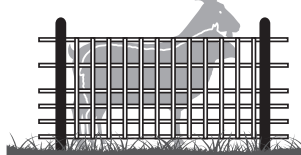
Højde på indhegning: 80-105 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 4

Kaniner



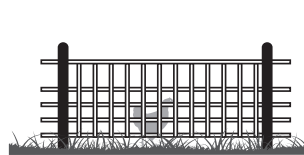
Højde på indhegning: 50 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 4

Får/geder



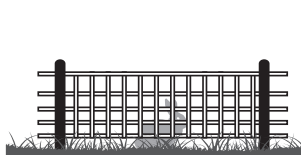
Højde på indhegning: 90-120 cm

Høns



Højde på indhegning: 105 cm

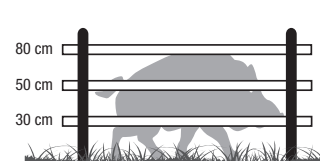
Kaniner



Højde på indhegning: 50 - 75 cm

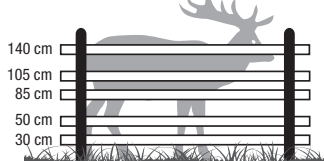
WILDLIFE DETERRENT

Vildsvin



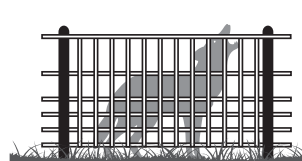
Højde på indhegning: 80 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 3

Rådyr



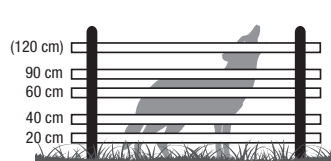
Højde på indhegning: 140 cm
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire.
Antal tråde: 5

Ulve



Højde på indhegning: Min. 120 cm, jf. naturstyrelsens anbefalinger.

Ulve



Højde på indhegning: Min. 120 cm, jf. naturstyrelsens anbefalinger.
Materiale: Bånd, reb, polywire, galv wire. Antal tråde: 5

* For springheste og hingste ≥ 160 cm hegnshøjde

FRA HOBBY TIL PROFESSIONEL

HELE PRODUKT SERIEN

Produktsortiment ELHEGN

Det innovative koncept og den rigtige produktserie til enhver løsning:
Horizont elhegn serien dækker alle anvendelsesområder, fra hobby til professionel.
De valgte komponenter for hele serien sikrer en optimal løsning til alle behov, uanset om det er kvæg, heste-, får, geder, høns eller andre dyrehold.
Begyndende med standard serien trapper® og sluttende med premium serien turbomax®

ALLE apparater er produceret i Tyskland.

ALLE apparater gennemgår en grundig kvalitetskontrol.

ALLE hegn er DIN EN ISO 9001 certificeret.

Det giver den størst mulige sikkerhed både ved brug af enkelte komponenter og for det færdige produkt.

Det enkelte elhegns funktion og beskrivelse finder du længere fremme i kataloget.

POWER & EXTRAS



trapper®

PERFEKT TIL DE SMÅ INDGHEGNINGER

Vores trapper®-serie er meget velegnet til hobby-husdyrere, og er det ideelle valg til små og enkle hegnsystemer.

- Enkel at bruge, nem at installere
- Designet til de mest almindelige applikationer, for følsomme dyr som f.eks. hestehold.

DE VIGTIGSTE FUNKTIONER*:

- ON/OFF-knap
- Energistyring (visning af batteri/genopladelig batterikapacitet)
- Meget robust hus
- Power Control (pulsstyring)



farmer®

PERFEKT TIL ROLIGE GRÆSENDE DYR

Farmer®-serien omfatter vores allround apparater til elektriske indhegninger. De er ideelle til rolige græssende dyr. Serien indeholder mange elhegn som har dobbelt funktion.

- Skånsomme impulser men høje udgangsspændinger.
- Giver god besætning sikkerhed Sikrer en sikker indhegning.

DE VIGTIGSTE FUNKTIONER*:

- Polycarbonat kabinet
- ON/OFF-knap
- Energistyring (visning af batteri/genopladelig batterikapacitet)
- ECO Power (power economiser)
- Power Control (pulsstyring)



Indhold

SPÆNDINGSGIVERE OG TILBEHØR



hotshock®

PERFEKT TIL ROBUSTE DYR OG SOM VÆRN MOD ULVEN

Denne serie er perfekt egnet til langhårede og tykhudede dyr. hotshock® kan derfor bruges til får og gedeavl (i kombination med net). Serien dækker genstridige dyr, og kan også anvendes som værn mod vilde dyr.

- Særligt stærke elhegn med maksimal effekt.
- Skånsomme impulser men høje udgangsspændinger.

DE VIGTIGSTE FUNKTIONER*:

- Polycarbonat kabinet
- ON/OFF-knap
- Energistyring (visning af batteri/genopladelig batterikapacitet)
- ECO Power (power economiser)
- Impulsstyring (cyklussekvens overvågning)
- 2 hegnsterminaler
- Power Control (pulsstyring)



ranger®

PERFEKT TIL SÆRLIGE KRAV OG TØRRE JORDFORHOLD

Ranger® er særlig egnet til kvæg eller heste, og serien indeholder også mange el-hegn, som har en dobbelt funktion. Rangers funktion kan tilpasses hegnsforhold hvor der er særlige behov.

- Skånsomme impulser men høje udgangsspændinger.
- Giver en sikker indhegning.
- Høj effekt, selv under lange tørre sommerperioder

DE VIGTIGSTE FUNKTIONER*:

- Polycarbonat kabinet
- ON/OFF-knap
- Systemkontrol
- Energistyring (visning af batteri/genopladelig batterikapacitet)
- ECO Power (power economiser)
- 6-trins spændingsdisplay
- Impulsstyring (cyklussekvens overvågning)
- Spændingsregulator (justerbar)
- 2 hegnsterminaler
- 6 modes funktion



turbomax®

KRAFTIGSTE YDELSE TIL DE HØJESTE KRAV

Vores premium serie er til når der stilles ekstreme og særligt høje krav. Turbomax® er ekstremt kraftige elhegn og er egnede til ekstremt lange indhegninger. Turbomax kan bruges til alle typer dyr.

- Vigtige sikkerhedsfunktioner og funktioner som er meget nyttige for brugeren.
- Specielt sikkerhedskredsløb, som øger ydelser, når det kræves.

DE VIGTIGSTE FUNKTIONER*:

- Polycarbonat kabinet
- ON/OFF-knap
- Systemkontrol
- Energistyring (visning af batteri/genopladelig batterikapacitet)
- ECO Power (power economiser)
- 6-trins spændingsdisplay
- LED display
- Alarmfunktion
- 2-trins CPN-teknologi
- Impulsstyring (cyklussekvens overvågning)
- Turbomax teknologi





Batterihegn 9V

Batterispændingsapparater er små og praktiske. Dette gør dem særligt velegnede til mobil brug. De kan betjenes med et 9 volt batteri (men også et 12V akku batteri). De kan også køre på solcelledrift ved at tilslutte et solcelle panel.

Batterierne giver mange anvendelsesmuligheder. Den maksimale udgangsenergi og kapacitet på batterierne sætter grænsen for batteriernes ydeevne.

Brug af bly-fleece batteri tillader største effekt. VIGTIGT: Et 9 V batterier kan ikke genoplades. Når de er helt afladet, skal de bortskaffes efter gældende forskrifter.

Alle Horizont hegnsbatterier kan opbevares i op til to år uden væsentligt kapacitetstab. Der findes to forskellige batteriversioner: Alkaline batterier (luft celler) og zink-kulstof-batterier. Begge versioner er kviksølv- og cadmiumfri og derfor miljøvenlige.



VIDSTE DU DET??

Alle Horizonts Batterihegn leveres inklusive tilslutningskabler.

trapper® B Batterihegn 9 V



Integreret bærehåndtag

- Nem at transportere med en hånd.



Kabelgennemføring

- Kabinettet er forberedt for kabelgennemføring til solartilslutning.



On/Off kontakt

- Blinker for hver impuls.

Ekstremt robust kabinet

- Særlig robust og UV resistent kabinet.
- Slagfast polycarbonat.

Strømforsyning

Muligheder for strømforsyning til disse batterihegn:



Egenskaber

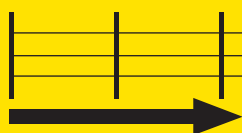
- Meget robust kabinet, med integreret bæregreb.
- Power Control (pulsstyring).
- Automatisk omstilling til solcelle-drift.
- Integreret solartilslutning er installeret indvendig i apparatet og er vejrbeskyttet.
- Nem opladning af forskellige typer af batterier.
- Mikroprocessorstyring.
- Testet og konstrueret i henhold til gældende EU direktiver og sikkerhedsstandarden EN60335-2-76 og DIN EN ISO 9001.
- Leveres inkl. 1stk 30 cm jordspyd.

trapper® B12



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-005	10616	989,00

Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	4 km
Uden bevoksning:	3 km
Let bevoksning:	1 km
Tæt bevoksning:	0,3 km

Dyrehold:



Lagret energi:

- 0,18 J

Max impuls energi:

- 0,12 J

Strømforbrug:

- 9 V: 15 mA / 12 V: 22 mA

Max udgangsspænding:

- 8.500 V

Spænding ved 500 Ohm:

- 1.500 V

Mål (LxBxH):

- 19,5 x 32,3 x 25,0 cm

Indhold:

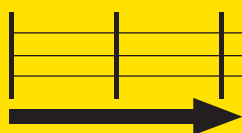
- Strømgiver, jordspyd (ca. 30 cm) og forbindelseskabler.

trapper® B22



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-010	10620	1339,00

Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	8 km
Uden bevoksning:	5 km
Let bevoksning:	3,5 km
Tæt bevoksning:	0,8 km

Dyrehold:



Lagret energi:

- 0,3 J

Max impuls energi:

- 0,22 J

Strømforbrug:

- 9 V: 35 mA / 12 V: 25 mA

Max udgangsspænding:

- 9.000 V

Spænding ved 500 Ohm:

- 2.200 V

Mål (LxBxH):

- 19,5 x 32,3 x 25,0 cm

Indhold:

- Strømgiver, jordspyd (ca. 30 cm) og forbindelseskabler.



Batterihegn 12V

Større indhegninger kan betjenes ved hjælp af et 12V Batterihegn.

Batterier med høj kapacitet kan afgive så meget energi at turbomax® AN800 for eksempel kan levere en kraftfuld 8 joule udgangsenergi til indhegningen.

Alle batterihegn kan tilsluttes et solpanel for at undgå genopladning fra lysnettet.

Nogle batterihegn kan også rumme et batteri i kabinettet og samtidig have et solcellepanel installeret.

Kombi-modellerne kan både køre på 12V eller tilsluttes lysnettet (230V)



TIP

Oplad kun dine hegnsbatterier med godkendte opladere.

Det garanterer den længste levetid.

Vær særlig opmærksom på at der er god ventilation omkring batteriet.

trapper® B 12V DC KOMBI • 2-i-1 Batterihegn + 230 V



Kontrol af effekt

- Viser om hegnet er tændt
- Blinker for hver impuls



Energy supply



Kombi hegn

- Kan både tilsluttes 230 V og 12 V eller 12 V + solcellepanel.
- Impulskontrol.
- Automatisk omstilling til solcelledrift.
- Styret af mikroprocessor.

Forberedt for ophæng på væg

Tilslutning til 12 V eller 230 V

Tilslutning til jord

Særdeles robust kabinet

- Særdeles robust kabinet i uv resistent og slagfast polycarbonat/PP & ABS.

Tilslutning til indhegning

Sikkerhedstip: Ved 230 V-drift bør strømgiveren installeres i et rum beskyttet mod fugt.

trapper® AN80



Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	12 km
Uden bevoksning:	8 km
Let bevoksning:	3,5 km
Tæt bevoksning:	1,2 km

Dyrehold:



Lagret energi:

• 1.2 J

Max impuls energi:

• 0.8 J

Strømforbrug:

• 90 mA

Max udgangsspænding:

• 8,400 V

Spænding ved 500 Ohm:

• 3,600 V

Mål (LxBxH):

• 5.8 x 12.4 x 17.2 cm

Indhold:

- Spændingsgiver, forbindelseskabler til batteri og 230 V, kabel til jordforbindelse.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-015	10866	1349,00

farmer® 12V DUAL 2-i-1 Batterihegn + 230 V



ON/OFF-kontakt

- 3-trins LED-kontrolldisplay for kapacitet og funktion af 9 V eller 12 V batterier.
- Viser apparatets aktivitet.
- Blinker i takt med hver impuls.



Anordning til tilkobling af vilkårligt solcellepanel.



Tilkobling til solpanel kan foldes, så det fylder mindre under transport.

Ekstremt robust kabinet

- Særligt slagfast kabinet i høj kvalitetsplast (PC og PP)
- Materialet er UV-bestandigt, stænksikkert og oliebestandigt.
- Kabinettet kan rumme både 9 V eller 12 V batterier op til en størrelse på 265 x 192 x 225 mm.

Strømforsyning



DUAL Batterihegn med sikkerhed*

Dual hegn kan tilsluttes parallelt til 230 V netspænding og et 12 V batteri. Uafbrudt drift er garanteret i tilfælde af en strømsvigt! Spændingsgiveren skifter automatisk til 12 V batteri operation.

Ergonomisk bærehåndtag

- God bærekraft takket være polstring med blødt greb.
- Let at flytte med én hånd.



Set bagfra



Tilslutning til indhegning

Tilslutning til jordforbindelse



Kabinettet kan aflåses.

Fordel:

2 i 1



Egenskaber

- ECO Power / strømbesparende funktion: Strømbesparende automatik som tilpasser strømforbruget til hegnets status = mindre energiforbrug, mindre miljøbelastning og lavere omkostninger.
- Genopladeligt batteri eller std. batteri kan integreres i den praktiske transport kasse, hvor den er beskyttet mod vejret.
- Kontakt med batteriet eller syren undgås under transport.
- Automatisk omstilling til solcelledrift.
- Solar opladningskontrol er installeret i apparatet og er vejrbeskyttet nem opladning af forskellige typer genopladelige batterier.
- Mikroprocessorstyring.
- Testet og bygget i henhold til gældende EU-direktiver og standard EN60335-2-76 og DIN EN ISO 900.

farmer® AN1000



Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	40 km
Uden bevoksning:	10 km
Let bevoksning:	3,5 km
Tæt bevoksning:	1,2 km

Dyrehold:



Lagret energi:

- 1,4 J

Max impuls energi:

- 1 J

Strømforbrug:

- 9 V: 40-70 mA / 12 V: 30 - 90 mA

Max udgangsspænding:

- 11.000 V

Spænding ved 500 Ohm:

- 4.800 V

Mål (LxBxH):

- 24,0 x 31,5 x 38,0 cm

Indhold:

- Spændingsgiver, forbindelseskabler til batteri og 230 V, kabel til jordforbindelse.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-020	10855	2229,00

farmer® 12V DC DUAL 2-i-1 Batterihegn + 230 V



Ekstremt robust kabinet

- Særdeles robust og UV resistent kabinet.
- Slagfast polycarbonat.

Kontrol af effekt

- 3 trins LED til kontrol af effekt og kapacitet af det genopladelige batteri.
- Viser om apparatet er on eller off.
- Blinker i takt med pulsudgangen når det er tændt.

Fordel:
2 i 1

Strømforsyning



DUAL hegn med sikkerhed

DUAL strømgivere kan tilsluttes parallelt til 230 V netspænding og SAMTIDIGT til et 12 V batteri. Fortsat drift er derfor garanteret i tilfælde af strømsvigt! Energiveren skifter automatisk til batteridrift.

Funktioner

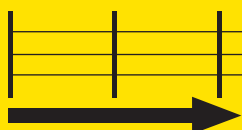
- ECO Power er et strømbesparende kredsløb som automatisk justerer strømforbruget til hegnets status = mindre energiforbrug, mindre miljøbelastning og lavere omkostninger.
- Automatisk omstilling til solcelledrift.
- Mikroprocessor kontrol.
- Testet og opfylder gældende EU-direktiver og sikkerhedsstandarder (EN60335-2-76 og DIN EN ISO 9001)

farmer® AN300



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-025	10882	2379,00

Max længde på indhegning:



Iflg CE NORM/teoretisk:	80 km
Uden bevoksning:	18 km
Let bevoksning:	4,8 km
Tæt bevoksning:	1,9 km

Dyrehold:

Lagret energi:

Max impuls energi:

Strømforbrug:

Max udgangsspænding:

Spænding ved 500 Ohm:

Mål (LxBxH):

Indhold:



- 4,2 J
- 3 J
- 30 - 265 mA
- 11.800 V
- 6.200 V
- 9,0 x 19,0 x 23,3 cm
- Spændingsgiver, forbindelseskabler til batteri og 230 V, kabel til jordforbindelse.

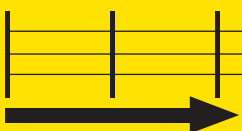
farmer® AN500

Nødløbsfunktion: For at forlænge driftstiden, når batteriet er lavt, reducerer enheden pulsenergien og dermed strømforbruget.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-030	10950	2239,00

Max længde på indhegning:



Iflg CE NORM/teoretisk:	180 km
Uden bevoksning:	45 km
Let bevoksning:	20 km
Tæt bevoksning:	10 km

Dyrehold:

Lagret energi:

Max impuls energi:

Strømforbrug:

Max udgangsspænding:

Spænding ved 500 Ohm:

Mål (LxBxH):

Indhold:



- 6,9 J
- 5 J
- 40 - 395 mA
- 14.000 V
- 5.500 V
- 28,3 x 19,8 x 10,3 cm
- Spændingsgiver, forbindelseskabler til batteri og 230 V, kabel til jordforbindelse.

turbomax® DUAL 2-i-1 Batterihegn + 230 V



Set fra siden



Tilslutning til jordforbindelse

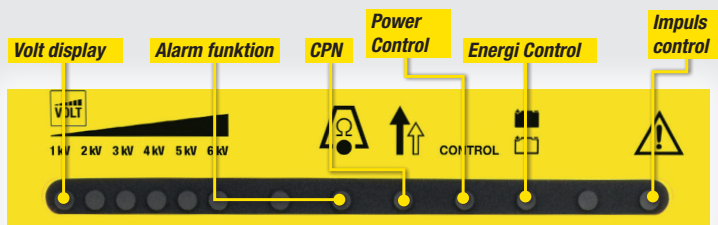
Tilslutning til indhegning

Fordel:
2 i 1



LED Kontrolpanel

- **Spændingsdisplay:** 6-trins LED-display til kontrol af jordforbindelse og hegnsspænding.
- **Alarmfunktion:** Optisk og akustisk alarm, når modstanden falder til under 400 ohm, hegnet bør kontrolleres for fejl eller skader.
- **2-trins CPN-teknologi:** I tilfælde af fejl tilføjes indhegningen automatisk højere effekt (LED lyser rødt) efter en sikkerhedsmargin på 55 sekunder, for at sikre besætningens sikkerhed.
- **Power Control:** Viser apparatets aktivitet og blinker i takt med impulserne.
- **Energistyring:** LED-kontrolpanel til kapacitet og funktion af 9 eller 12 V batterier
- **Impulsstyring (cyklussekvensovervågning):** Lyser, når spændingsgiveren er i forstyrret drift.



Strømforsyning



DUAL hegnssapparat med Safety+

Dual hegn kan tilsluttes parallelt til 230 V netspænding og et 12 V batteri. Uafbrudt drift er garanteret i tilfælde af en strømsvigt! Spændingsgiveren skifter automatisk til 12 V batteri operation.

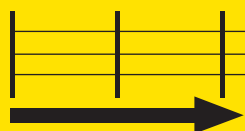
Særlige egenskaber

- Ophængningsanordning til vægmontering.
- ON/OFF-kontakt integreret på siden.
- Tilslutningsstik til strømforsyningsenhed på undersiden.
- Ligtal og visuel informations display.
- Fjernovervågning mulig.
- Afladningskontrol.
- Turbomax teknologi.
- $V > 500$ ohm arbejder apparatet med et enormt højt energipotential til pålideligt at forsyne indhegningen.
- Automatisk omstilling til solcelledrift.
- Mikroprocessorstyring.
- Testet og bygget iht gældende EU-direktiver og standarder EN60335-2-76 og DIN EN ISO 9001.

turbomax® AN800



Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	180 km
Uden bevoksning:	55 km
Let bevoksning:	21 km
Tæt bevoksning:	14 km

Dyrehold:

Lagret energi:

Max impuls energi:

Strømforbrug:

Max udgangsspænding:

Spænding ved 500 Ohm:

Mål (LxBxH):

Indhold:



- 12 J
- 8 J
- 500 - 1.200 mA
- 12.000 V
- 4.400 V
- 10,6 x 23,4 x 29,8 cm
- Spændingsgiver, kabel til 230 V og kabel til batteri.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-035	10749	6379,00

turbomax® KOMBI & WIFI · 2-i-1 Batterihegn + 230 V



LED – KONTROLLAMPE

Alarmfunktion:

Optisk og akustisk alarm når modstanden falder til mindre end 400 Ohm. Indhegningen skal kontrolleres.

2-trins teknologi:

For at sikre større sikkerhed for mennesker og dyr, slukker funktionen „Impulsstyring“ elhegnet, hvis pulsen udsendes for hurtigt (f.eks. på grund af en teknisk fejl) eller reducerer udgangsenergien. Takket være 2-trins teknologien ved forstyrrelser, f.eks. frisk vækst eller et defekt ledhåndtag el.lign bliver der efter en sikkerhedsperiode på 55 sekunder tilført højere energier i hegnet, hvilket betyder, at dine dyr er sikre på græsmarken selv ved forstyrrelser.

Power kontrol:

Viser at apparatet er tændt, og blinker i takt med impuls.

ON/OFF kontakt & menu vælger

WIFI tilstand

· Kan styres og overvåges ved hjælp af horizont hegns-appen.

LCD-Display

· Viser spændingen på indhegningen.
· Viser lagret energi og spænding på batteri.
· Viser forbindelsesstatus.



Strømforsyning



Særlige egenskaber

· WIFI tilstand!

Kan styres og overvåges ved hjælp af horizont hegns-appen.

· ECO Power / strømbesparende funktion:

Strømbesparende automatik som tilpasser strømforbruget til hegns status = mindre energiforbrug, mindre miljøbelastning og lavere omkostninger.

· Mikroprocessorstyring

· Kontrol af dyb afladning:

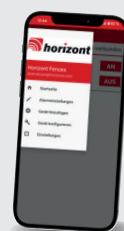
Effektiv beskyttelse af dit batteri.

Horisont Hegns App

Med Horizonts Hegns-app kan du overvåge og styre Turbomax AN-D modellerne.

WiFi-funktionerne :

- Tænd & sluk
- Styr flere indhegninger og spændingsgivere på en gang.
- Indstille alarm
- Kontrollere batteristatus
- Kontrollere hegns spænding



turbomax® AN1200-D

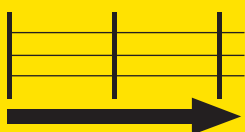


turbomax® AN1500-D



Wi-Fi

Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	320 km
Uden bevoksning:	100 km
Let bevoksning:	25 km
Tæt bevoksning:	13 km

Ifølge CE NORM/teoretisk:	350 km
Uden bevoksning:	120 km
Let bevoksning:	28 km
Tæt bevoksning:	16 km

Dyrehold:

Lagret energi:

· 16 J

Max impuls energi:

· 12 J

Strømforbrug:

· 480 - 1.280 mA

Max udgangsspænding:

· 8.400 V

Spænding ved 500 Ohm:

· 5.000 V

Mål (LxBxH):

· 25,0 x 18,5 x 14,0 cm

Indhold:

· Spændingsgiver, tilslutningskabler til batteri og 230 V, advarselsskilt.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-045	10830	8199,00



· 23 J

· 15 J

· 480 - 1.750 mA

· 8.400 V

· 5.400 V

· 25,0 x 18,5 x 14,0 cm

· Spændingsgiver, tilslutningskabler til batteri og 230 V, advarselsskilt.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-050	10843	9479,00



Elhegn 230 V

Brugen af 230 V apparater forudsætter, at der er adgang til en nettilslutning i umiddelbar nærhed af indhegningen.

Et 230 V elhegns-apparat har følgende fordele i forhold til andre typer strømforsyning:

- Høj effektivitet.
- Kontinuerlig og pålidelig drift på 230 V lysnettet.
- Høj betjeningskomfort - ingen batteriudskiftning nødvendig.
- Kan også bruges med tættere vegetation og dyr, der er svære at bevogte.
- Rimeligt forbrug.



turbomax® Elhegn 230 V

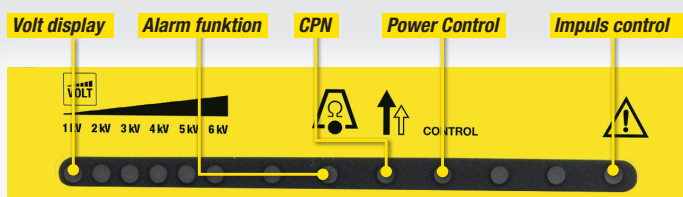
Ekstremt robust kabinet

- Særligt slagfast kabinet i høj kvalitetsplast (PC og PP).
- Materialet er UV-bestandigt, stænsikkert og oliebestandigt.



LED Kontroldisplay

- **Spændingsdisplay:** 6-trins LED-display til kontrol af jordforbindelse og hegnsspænding.
- **Alarmsfunktion:** Optisk og akustisk alarm, når modstanden falder til under 400 ohm, hegnet bør kontrolleres for fejl eller skader.
- **2-trins CPN-teknologi:** I tilfælde af fejl tilføjes indhegningen automatisk højere effekt (LED lyser rødt) efter en sikkerhedsmargin på 55 sekunder, for at sikre besættningens sikkerhed.
- **Power Control:** Viser apparatets aktivitet og blinker i takt med impulserne.
- **Impulsstyring (cyklussekvensovervågning):** Lyser, når spændingsgiveren er i forstyrret drift.



Strømforsyning



230V AC

Særlige egenskaber

- Ligelet og visuel informationsvisning.
- Turbomax teknologi: Ved > 500 ohm arbejder hegnet med en enorm højt energipotential til pålideligt at forsyne indhegningen.
- Mikroprocessorstyring.
- Testet og bygget i henhold til gældende EU direktiver og standarder EN60335-2-76 og DIN EN ISO 9001.

turbomax® N1430

Max længde på indhegning:



Ifølge CE NORM/teoretisk:	320 km
Uden bevoksning:	85 km
Let bevoksning:	40 km
Tæt bevoksning:	25 km

Dyrehold:



Lagret energi:	· 25 J
Max impuls energi:	· 14,3 J
Strømforbrug:	· 35 W
Max udgangsspænding:	· 12.000 V
Spænding ved 500 Ohm:	· 4.600 V
Mål (LxBxH):	· 10,6 x 23,4 x 29,8 cm
Indhold:	· Spændingsgiver, el-stik.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-040	10748	5609,00



Solcelle spændingsgivere

Følgende spændingsgivere har integreret solcellepanel og batteri.

Solcellepanelet forlænger levetiden på batteriet, så det ikke skal genoplades så ofte.

En spændingsgiver med integreret solcellepanel er en værdifuld investering på lang sigt, især i de solrige tider af året.

Fordelen ved solcelleapparaterne er, at de leveres færdigmonteret. Er derfor klar til brug, efter at det genopladelige batteri er blevet fuldt opladet.

Alle komponenter er afstemt til hinanden, således at heget giver optimal ydeevne.

Kombi-modellerne kan både køre på 12 V eller tilsluttes lysnettet (230V)



trapper® Solcelle batterihegn



Ergonomisk bærehåndtag

- Nemt at bære med en hånd



Ekstremt robust kabinet

- Særligt slagfast kabinet i høj kvalitetsplast (ABS).
- Materialet er UV-bestandigt, stænksikkert og oliebestandigt.

ON/OFF-kontakt og batterikontrol

- 3-trins LED-kontroldisplay for kapacitet og funktion af batteriet.
- Viser apparatets aktivitet.
- Blinker i takt med hver impuls.

TIP

Lad batteriet helt op inden det tilsluttes til indhegningen!

Solpanel i kunststof

- Miljøvenlig = bruger solens energi.
- Kompakt integreret enhed = inkl. solcelle og batteri.
- Klar til brug.

Set bagfra



Tilslutning til jordforbindelse

Strømforsyning



Egenskaber

- Meget robust kabinet.
- Power Control (pulsstyring).
- Automatisk omstilling til solcelle operation.
- Solar ladekontrol.
- Microprocessor-styring.

Tilslutning til indhegning



230 V ladestik for opladning af det integrerede 12 V batteri.



Drejelas på bagsiden til åbning af kabinnet.



Plug-in til jordspyd.



Skrå front til optimal placering af solpanel i forhold til solen.

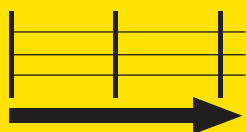
trapper® AS25



farmer® AS50



Max længde på indhegning:



Iflg CE NORM/teoretisk:	8,5 km
Uden bevoksning:	5 km
Let bevoksning:	3 km
Tæt bevoksning:	0,9 km

Iflg CE NORM/teoretisk:	11 km
Uden bevoksning:	6 km
Let bevoksning:	3 km
Tæt bevoksning:	1,1 km

Dyrehold:



Lagret energi:

· 0,33 J

Max impuls energi:

· 0,25 J

Strømforbrug:

· 26 mA

Max udgangsspænding:

· 9.000 V

Spænding ved 500 Ohm:

· 3.000 V

Mål (LxBxH):

· 23,1 x 37,4 x 32,0 cm

Indhold:

Spændingsgiver, strømforsyning, jordspyd, 12 V batteri, 5 W solpanel, forbindelseskabler til spændingsgiver og til jordforbindelse.



· 0,65 J

· 0,5 J

· 20 - 50 mA

· 11.000 V

· 3.600 V

· 23,1 x 37,4 x 32,0 cm

Spændingsgiver, strømforsyning, jordspyd, 12 V batteri, 10 W solpanel, forbindelseskabler til spændingsgiver og til jordforbindelse.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-055	14982	3349,00

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-060	14485	3599,00

farmer® Solcelle batterihegn

Ergonomisk bærehåndtag

- Nemt at bære med en hånd



Ekstremt robust kabinet

- Særligt slagfast kabinet i høj kvalitets plast (ABS).
- Materialet er UV-bestandigt, stænksikkert og oliebestandigt.

ON/OFF-kontakt og batterikontrol

- 3-trins LED-kontroldisplay for kapacitet og funktion af batteriet.
- Viser apparatets aktivitet.
- Blinker i takt med hver impuls.

TIP

Lad batteriet helt op inden det tilslutes til indhegningen!

Solpanel i kunststof

- Miljøvenlig = bruger solens energi.
- Kompakt integreret enhed = inkl. solcelle og batteri.
- Klar til brug.

Set bagfra



Tilslutning til jordforbindelse

Tilslutning til indhegning

Strømforsyning



Særlige Egenskaber

- ECO Power / strømbesparende funktion: Strøm-økonomisatoren tilpasser automatisk strømforbruget til hegnets status = mindre energi forbrug, mindre miljø effekt og lavere omkostninger.
- Automatisk omstilling til solcelle operation.
- Solar opladningskontrol installeret = nem opladning af forskellige typer genopladelige batterier.
- Mikroprocessor-styring.



Plug-in til jordspyd.



230 V ladestik for opladning af det integrerede 12 V batteri.



Drejelås på bagsiden til åbning af kabinet.



Skrå front til optimal placering af solpanel i forhold til solen. 2 sidepaneler for større areal og højere effekt til indhegningen.

NEW farmer® AS180



Max længde på indhegning:

Ifølge CE NORM/teoretisk:	48 km
Uden bevoksning:	14 km
Let bevoksning:	5 km
Tæt bevoksning:	1,5 km

Dyrehold:



Lagret energi:

· 2,5 J

Max impuls energi:

· 1,8 J

Strømforbrug:

· 30 - 200 mA

Max udgangsspænding:

· 10.000 V

Spænding ved 500 Ohm:

· 4.600 V

Indhold:

Spændingsgiver, strømforsyning, jordspyd, 12 V batteri, 24 W solpanel, forbindelseskabler til spændingsgiver og til jordforbindelse.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-065	10919	4989,00





Strømforsyning

I dag bliver der i stigende grad produceret elektricitet med solceller, hvilket er godt for, ikke kun dig selv, men også for miljøet.

Man sparer på de fossile brændstoffer ved at generere elektricitet med en solcelleinstallation. Alle kan påvirke det økologiske fodaftryk positivt.

Netop bæredygtighed og miljøvenlighed opnåes ved at anvende Horizont solpaneler i kombination med din spændingsgiver.

Alle 50-watt solpaneler fra Horizont har en praktisk laderegulator som automatisk justerer spændingen for at forhindre beskadigelse af spændingsgiveren og batteriet.



VÆRD AT VIDE:

Før det elektriske hegnssystem kan sættes i drift og før du kan beskytte dine dyr, skal indhegningen forsynes med strøm fra en strømforsyning. Der er et antal ting at overveje, når du skal vælge den rigtige strømforsyning. En 230 V strømforsyning er altid sikret, ved at tilslutte den til lysnettet. For batteridrevne strømforsyninger er det vigtigt at vælge den rigtige type batterier, 9 V eller 12 V. Ved brug af solpaneler er det muligt at sikre batteriet en markant længere levetid - dette gælder dog kun genopladelige 12 V batterier.

VÆRD AT VIDE OM

STRØMFORSYNING

Før det elektriske hegnssystem kan sættes i drift og før du kan beskytte dine dyr, skal indhegningen forsynes med strøm fra en strømforsyning. Der er et antal ting du skal overveje, når du skal vælge den rigtige strømforsyning.

En 230 V strømforsyning er altid sikret, ved at tilslutte den til lysnettet.

For batteridrevne strømforsyninger er det vigtigt at vælge den rigtige type batterier, 9 V eller 12 V.

Ved brug af solpaneler er det muligt at sikre batteriet en markant længere levetid, dette gælder dog kun genopladelige 12 V batterier.

1. ALKALINE OG ZINK-CARBON BATTERI (9 VOLT)

Der er to forskellige batteri typer.

Alkaliske batterier (såkaldte luft-ilt-batterier) og zink-kul-batterier.

Begge batteri typer leveret af Horizont er kviksølv- og cadmiumfrie og derfor miljøvenlige.

Alkaliske batterier

Det særlige ved alkaliske batterier er spændingskurven. Disse batterier opretholder en konstant høj spænding i det meste af deres levetid (se gul kurve i grafen nedenfor), hvilket garanterer et højt niveau af sikkerhed i løbet af batteriets levetid – også ved brug af kraftige batteri-spændingsapparater.



Det alkaliske batteri er kun aktiveret, når det kommer i kontakt med ilt.

Før tilslutning til energigiveren er det vigtigt at fjerne mærkateten på låget til batteriet for at aktivere iltkontakten.

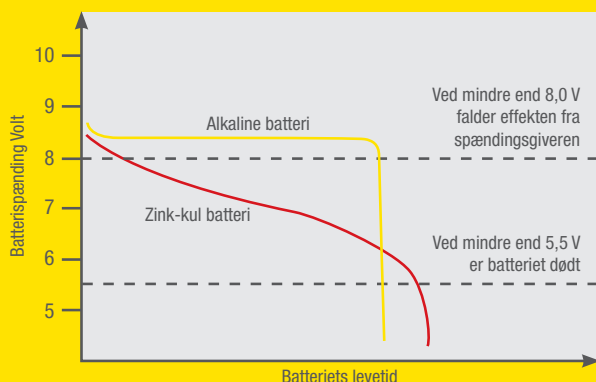
Zink-kulstof batterier

Spændingskurven for zink-kul-batterier falder løbende hele vejen igennem levetiden (se rød kurve i grafen nedenfor).

Når batterispænding falder til ca. 5,5 V er batterierne flade og skal udskiftes.

Mindre kraftige elhegn kan drives med et zink-kul-batteri.

Det konstante spændingsfald påvirker ikke spændingen på indhegningen ved lavt strømbehov.



2. AKKU-GEL OG SPECIALBATTERI (12 VOLT)

Horizont anbefaler brug af Akku-gel batterier eller specialbatterier til alle 12 V batterihegn.

Almindelige startbatterier til biler (akkumulatorer) har en afgørende ulempe i forbindelse med elhegn på grund af deres høje selvafladningshastighed.

Desuden er de kun cyklusbestandige i begrænset omfang, dvs. de kan kun genoplades et begrænset antal gange.

Akku-gel batterier

Akku-gel batterier fra Horizont er fuldt opladet fra starten. De har lav selvafladning og meget god cyklusmodstand.

Akku-gel batterier er helt forseglede, hvilket forhindrer enhver lækage af væsker. Hertil kommer at kiselsyren inde i batteriet er bundet i gel.

Der er heller ingen grund til at genopfylde med batterisyre. En vandret eller lodret position af 12 V-batteriet er irrelevant under transport og drift.

Yderligere tilslutningskabler skal ikke bestilles for at forbinde et Horizont superfleece batteri, disse er allerede inkluderet.

Specielle 12 V batterier

De Specielle 12 V batterier fra Horizont er fuldt opladet ved modtagelse.

Vi anbefaler kontrol af syreniveauet hver fjerde uge. Du kan se, hvor højt syreniveauet er ved min. og max. markeringer direkte på batteriet.

Batteriet skal være fuldt opladet én gang før brug, hvorefter den nemt kan tilsluttes dit elhegn.

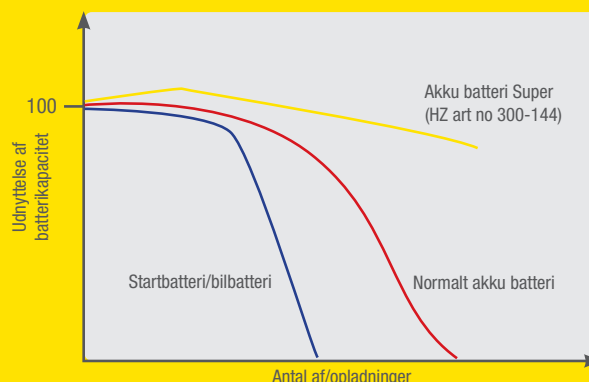
Polerne på dine batterier skal altid beskyttes mod vejr og vind for at fremme levetiden og forhindre uønsket udledning. Det er bedst at placere dit batteri på en fast og plan overflade.

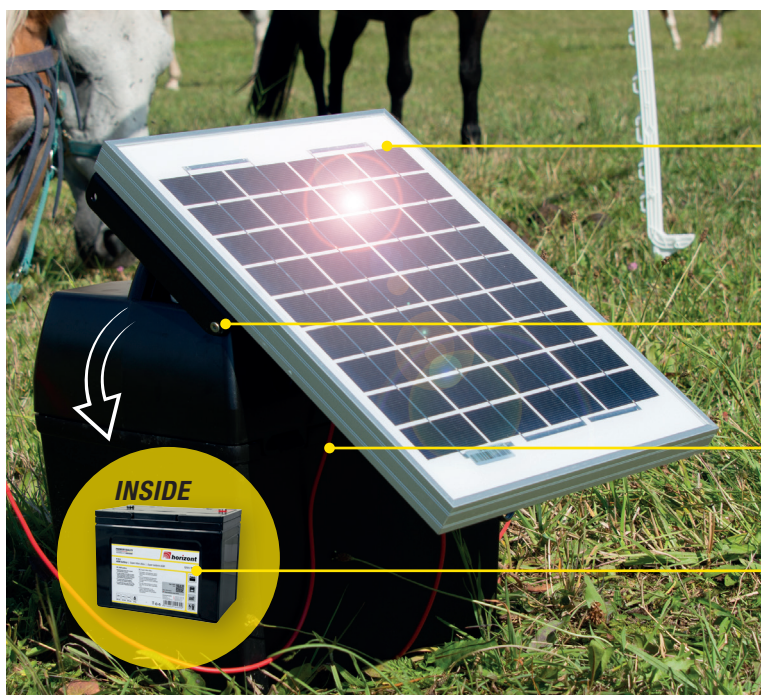
Vi anbefaler en batteri-transportboks med stor kapacitet. Denne boks kan rumme dit elhegn og den kan også låses for at beskytte batteriet og strømforsyningen mod tyveri.

Der kræves ingen yderligere tilslutningskabler for at tilslutte dit batteri til dit elhegn. Disse er placeret direkte på apparatet.

TIP

- 9 V batterier kan ikke genoplades. Hvis dit batteri har en spænding på mindre end 5,5 V er det fladt og skal bortskaffes.
- ALLE Horizont batterier kan opbevares i op til to år uden væsentligt tab af kapacitet.
- ALLE Horizont batterier er udstyret med tilslutningskabler. Ingen ekstra tilbehør er påkrævet for tilslutning til elhegnet.
- Oplad kun dit special- eller bly-fleece-batteri med godkendte opladere for at garantere en lang levetid.
- Sørg for, at dit 12 V-batteri altid er godt ventileret.





Fotostatistiske solceller lager solens stråler og omdanner dem til energi.

En integreret ladekontrol beskytter mod overopladning.

Et integreret kabel fører strømmen til indhegningen.

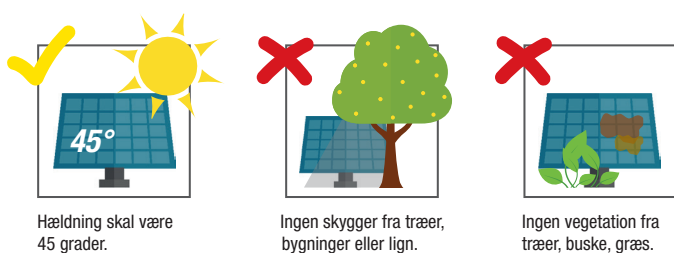
Batteriet gemmer den lagrede energi.

3. SOLCELLER

I dag bliver der i stigende grad produceret elektricitet med solceller, hvilket er godt, ikke kun for dig selv, men også for miljøet. Man sparer på det fossile brændstoffer ved at generere elektricitet med en solcelleinstallation.

Alle kan påvirke det økologiske fodaftryk positivt. Netop bæredygtighed og miljøvenlighed opnår du ved at anvende Horizont solpaneler i kombination med dit elhegn.

Korrekt brug af et solcelle-elhegn



Hældning skal være 45 grader.

Ingen skygger fra træer, bygninger eller lign.

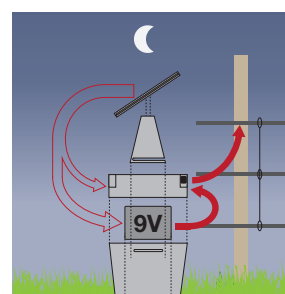
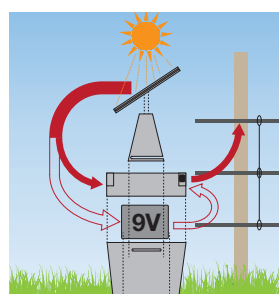
Ingen vegetation fra træer, buske, græs.

For at kontrollere dit 12 V-batteri skal du først afbryde solpanelet og derefter vente i 15 minutter før du kan måle spændingen på batteriet. Dette sikrer, at du måler batteriets faktiske effekt - uden støtte fra solpanelet.

Dit 12 V batteri kan oplades via solpanelet. En godkendt oplader skal dog bruges til at lade batteriet op første gang - inden det sættes i drift eller inden græsnings-sæsonen begynder.

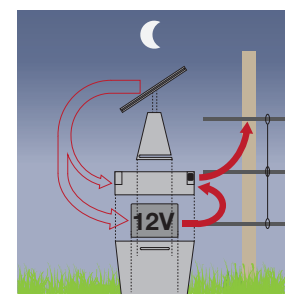
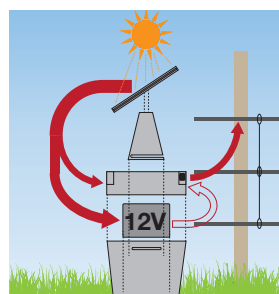
Du kan IKKE betjene et elhegn med solpanelet alene. Du skal altid tilslutte et batteri som buffer.

4. IDRIFTSÆTNING AF ET SOLPANEL



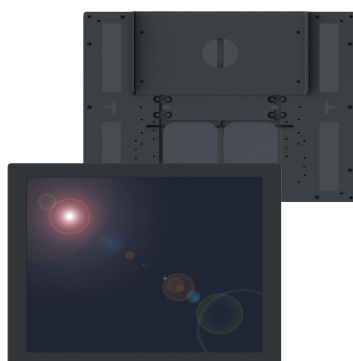
Ved 9 V batteri

- Indhegningen forsynes om dagen via solpanel, hvis der er tilstrækkeligt med sollys, og tærer ikke på 9 V batteriet.
- Indhegningen forsynes om natten fra 9 V batteriet.
- Advarsel: 9 V Batteriet oplades ikke via solpanelet!



Ved 12 V batteri

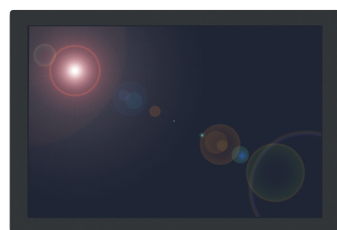
- Indhegningen forsynes om dagen via solpanel, hvis der er tilstrækkeligt med sollys, samtidig med at solenergi lagres på 12 V batteriet.
- Indhegningen forsynes om natten fra 12 V batteriet.



Solpanel 10 watt med beslag **PLAST RAMME**

- Særlig velegnet til:**
- Spændingsgiver Farmer® nr. 300-020.
 - 12 V batterier op til 85 Ah.
- Montering:**
- Montering på spændingsgiveren via formonteret solcellebeslag.
 - Jordinstallation med solcellebeslag nr. 300-115 el lign.
 - Installation på vandafvisende kabinet med solpanelbeslag (nr. 300-120 el lign).
- Laderegulator:**
- Er ikke påkrævet, da laderegulator er integreret i den anvendte spændingsgiver.
- Materiale:**
- Solpanel: Monokrystal.
 - Ramme: Plast.
- Indhold:**
- Solpanel med beslag og skruer til fastgørelse til spændingsgiver.
 - Tilslutningskabel 40 cm og 2 flade stik.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-100	14546	1049,00



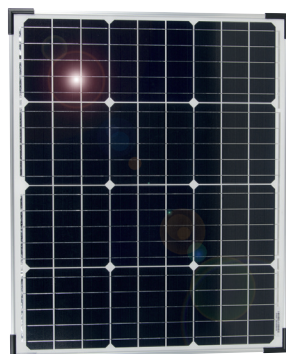
Solpanel 30 watt **PLAST RAMME**

- Særlig velegnet til:**
- Spændingsgivere Farmer® nr. 300-025.
 - 12 V batterier op til 100 Ah.
- Montering:**
- Montering på spændingsgiveren via formonteret solcellebeslag.
 - Jordinstallation med solcellebeslag nr. 300-115 el lign.
 - Installation på vandafvisende kabinet med solpanelbeslag (nr. 300-120 el lign).
- Laderegulator:**
- Er ikke påkrævet, da laderegulator er integreret i den anvendte spændingsgiver.
- Materiale:**
- Solpanel: Monokrystal.
 - Ramme: Plast.
- Indhold:**
- Solpanel med beslag og skruer til fastgørelse til spændingsgiver.
 - Tilslutningskabel 180 cm m/2 flade stik, 2 x 6,3 mm krokodillenæb.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-105	14537	1379,00

LET OG BRUDSIKKER

Disse solpaneler er særligt lette og brudsikre. Plastrammen er med afrundede hjørner og solcellerne er lavet af plastik og er ekstremt slagfaste.



Solpanel 50 watt

- Særlig velegnet til:**
- Spændingsgiver Turbomax® nr. 300-035.
 - Bly-fleece batterier op til 100 Ah.
 - 12 V specialbatteri op til 230 Ah.
- Montering :**
- Montering på vandafvisende kabinet med solpanelbeslag (nr. 300-120 el lign), eller montering på træpæle.
- Laderegulator:**
- Ja.
- Materiale:**
- Solpanel: Monokrystal.
 - Ramme: Aluminium.
- Indhold:**
- Komplet med tilslutningskabler, aluminiumsramme og laderegulator.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-110	14873	3099,00

HØJ EFFEKTIVITET, INGEN OVERLADNING

Det særligt kraftige 50-watt solpanel har en integreret og praktisk laderegulator. Denne særlige egenskab beskytter batteriet, mens det oplades med solenergi. Overopladning er ikke mulig takket være laderegulatoren. Ud over den høje effektivitet, har solpanelet også effektive solceller. Der er ingen fare for skader fra skarpkantede hjørner, da disse er beskyttet med plastik.

Bærbar boks til 12 V strømforsyninger

- Velegnet til:** · 100 Ah batterier, solpanelbeslag, spændingsgivere i serien: trapper®, farmer®, ranger®, hotshock® og turbomax®
- Anvendelse:** · Nem transport af spændingsgiver og 12 V batteri.
- Materiale:** · 1,5 mm galvaniseret plade.
- Excl tilbehør:** · Solpanelbeslag (nr. 300-120)

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-130	14906	2209,00



Bærbar boks til 12 V strømforsyninger

- Velegnet til:** · 12 V batterier, solpanelbeslag, spændingsgivere i serien: trapper®, farmer®, ranger®, hotshock® og turbomax®
- Anvendelse:** · Nem transport af spændingsgiver og 12 V batteri.
- Materiale:** · 1,5 mm galvaniseret plade.
- Excl tilbehør:** · Solpanelbeslag (nr. 300-120)

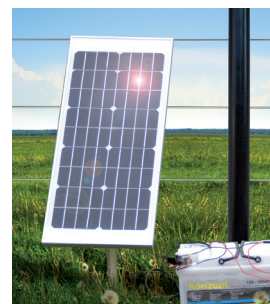
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-135	14129	739,00



Solcellebeslag med jordspyd

- Velegnet til:** · 30 W solpanel (nr. 300-105)
- Fastgørelse:** · Fastgør holdepladen til solpanelet og monter spyd i jorden.
- Solpanelet placeres nemt på siden af spændingsgiveren.
- Materiale:** · Jordspyd i galvaniseret jern. Holdeplade i Aluminium.
- Længde:** · 62 cm

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-115	14923	349,00



Solcellebeslag til montering på bokse

- Velegnet til:** · Bærbar Kabinet (nr. 300-130)
- 30 W solpanel (nr. 300-105)
- 50 W solpanel (nr. 300-110)
- Hældning:** · Hældningsvinkel er justerbar fra 15 til 75 grader.
- Incl tilbehør:** · Monteringsskruer.
- Materiale:** · Aluminium

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-120	14143	849,00



9 V / 150 Ah alkaline batteri turbomax® AB150

- Fordel:** · En højspændingsprofil over hele levetiden sikrer en optimal funktion. Opbevaring i op til to år.
- Fri for kviksølv og cadmium.
- Incl tilbehør:** · Tilslutningskabel medfølger.

Hegns-batteri AKKU/GEL 12 V / 80 Ah

- Fordel:** · Lang levetid og ekstrem lav selvafladning.
- Vedligeholdelsesfri = ingen genopfyldning.
- Lækker ikke. Velegnet til svært tilgængelige steder.
- (Se side 20 pkt. 2)
- Størrelse:** · 31 cm x 20 cm x 17,5 cm. Vægt 23,2 kg.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-140	14057E	399,00
300-144	14549	2189,00



VÆRD AT VIDE OM

JORDFORBINDELSE

TILSLUTNING

JORDKABEL

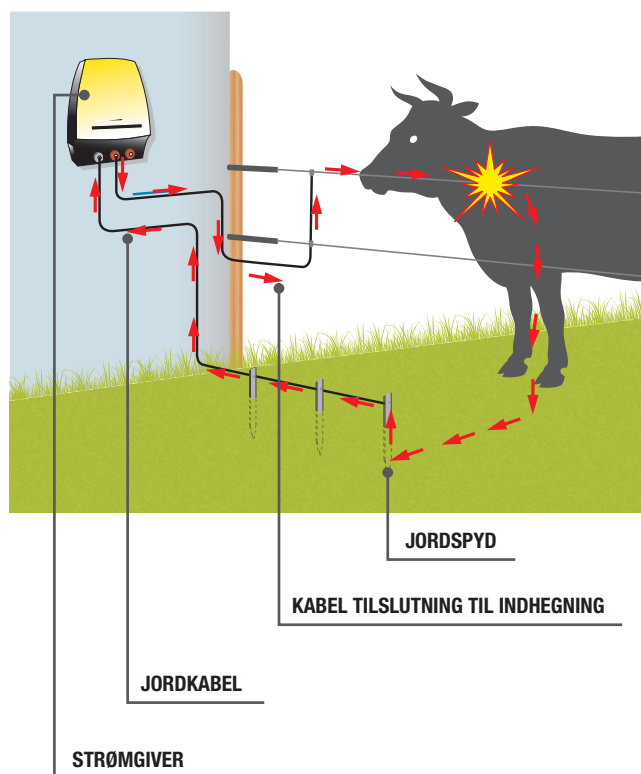
1. HVORFOR ER JORDFORBINDELSE TIL INDHEGNINGEN SÅ VIGTIG?

Den vigtigste forudsætning for at sikre optimal sikkerhed OG fuld POWER på hegnet er en korrekt jordforbindelse. Hegnssystemet er et kredsløb, hvori elektriciteten flyder, og hvor der først afgives stød når kredsløbet kortsluttes (et dyr rører ved tråden).

Forsigtig: Det er ikke nødvendigt at sætte hegnet op i en cirkel for at lukke kredsløbet. Strømmen løber fra strøm giveren gennem lederne/tråden og videre igennem dyrekroppen (eller vegetationen) over jorden, og gennem jordspydene tilbage til strøm giveren.

Utilstrækkelig jordforbindelse betyder, at der løber mindre strøm og at den afskrækkende effekt på dyret reduceres.

Lukning af det elektriske kredsløb med korrekt jordforbindelse



2. HVAD ER VIGTIGT AT VÆRE OPMÆRKSOM PÅ ANGÅENDE JORDFORHOLD?

Jord kan have en meget høj modstand og påvirke sikkerheden markant af det elektriske hegnssystem. Målet er at minimere jordens modstand, og det opnås ved en god jordledningsevne.

Fugtig jord med godt græstørn fremmer ledningsevnen, mens tør/sandet jord med kun lidt græsdække gør god jordforbindelsen vanskelig.

Vanskelige vejrforhold, såsom et lag af sne og frost, kan også påvirke jordforbindelsen negativt. Jo dårligere jord leder, jo flere jordspyd skal bruges.

3. HVORDAN JORDER MAN ET ELEKTRISK HEGN KORREKT?

En eller flere jordspyd stikkes mindst 1 m dybt ned i jorden, indtil de når fugtig jord. Når du bruger flere jordspyd, skal de placeres ca 3 m fra hinanden.

Jordspydene forbindes derefter til spændingsgiveren ved hjælp af jordkabler og tilslutningskabler.

Antallet og dybden af jordspyd er afgørende: Jo flere og jo dybere, jo bedre.

Forsigtig: Brug kun galvaniserede eller rustfrie materialer til jordforbindelse. Rust vil i høj grad forringe effekten.

TJEKLISTE VED JORDFORBINDELSE

- ✓ Strømgiver
- ✓ Jordspyd
- ✓ Jordkabel og tilslutningskabel
- ✓ Hegnstester

4. HVORNÅR OG HVORDAN KONTROLLERES JORDING?

Jordingssikkerheden bør kontrolleres, når græsningen tages i brug i forår og i den tørre periode om sommeren.

Også ved fejl i hegn samt efter montering af nyt el-apparat.

Til dette formål anvendes visse måleinstrumenter eller hegnstestere.

Testproceduren er som følger:

Du laver en kortslutning ved at placere jern stolper mod hegnstråden ca.

100 m væk fra strømforsyningen. Sørg for god kontakt med lederen og

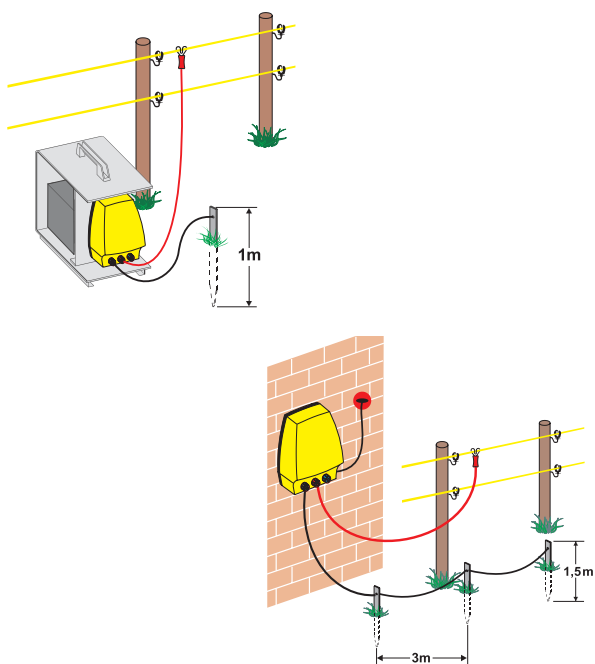
kør stolpen mindst 30 cm i jorden.

Hegnsspændingen skulle nu falde til 2000 V (1000 V for tør jord).

Voltmeterets jordingsstang sættes i jorden ca. 1 m fra strømforsynings-apparatets sidste jordpæl, og du måler nu direkte med voltmeteret på den sidste jordpæl.

Værdien skal være under 300 V.

Bemærk: Jo mindre værdi, jo bedre. Du bør altid tjekke dit hegnssystem dagligt og se efter dine dyr.

**5. HVILKE SIKKERHEDSREGLER SKAL OVERHOLDES?**

Ved jording af strømgiveren skal der være en minimumsafstand på 10 m til andre jording systemer (f.eks. bygningsjording) for at forhindre overbelastning af spændingen hvis der kommer et lynnedslag.

Denne sikkerhedsafstand er vigtigt for at undgå at bringe husets jordforbindelse i fare.

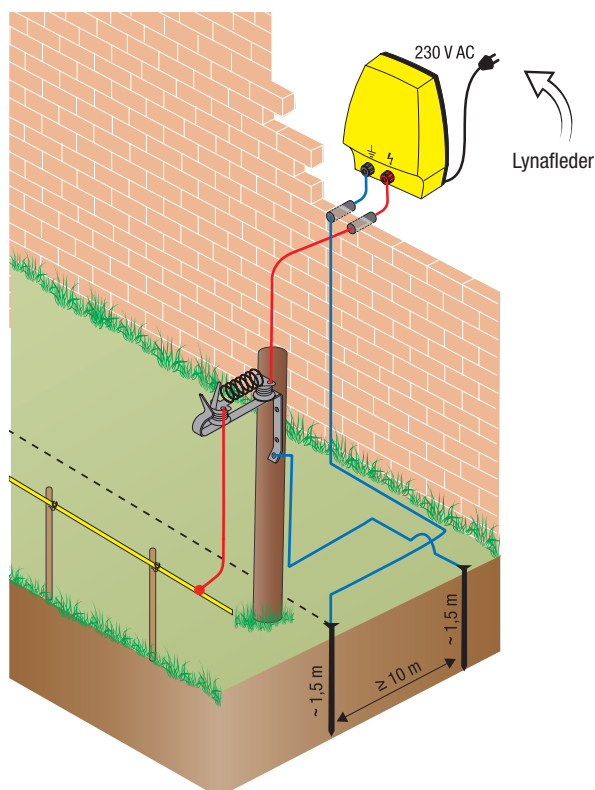
Afstanden mellem spændingsgiverens jordforbindelse og en opsat lynafleder skal også være mindst 10 m.

For høj spænding (som et lynnedslag) kan ødelægge spændingsgiveren, så heget ikke længere fungerer.

For at forhindre dette, kan en lynbeskyttelse af Systemet installeres mellem spændingsgiveren og hegnssystemet.

Det er især nyttigt, når du bruger en 230 V strømforsyning.

En såkaldt lynafleder beskytter effektivt strømgiveren mod skader forårsaget af lynnedslag og for høje spændinger.

**Vigtige ikoner til dette kapitel:****Produktbeskrivende ikoner:**

Disse ikoner beskriver jordings- og kontrolfunktioner.



Højde



Bredde



Diameter



Materiale
tykkelse



Rustfrit
stål



Galvani-
seret



TIP

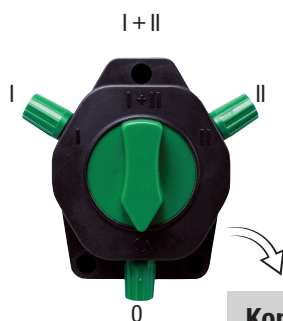


For at beskytte jordkablet anbefales det at lægge det i en beskyttende slange eller rør. (CG nr. 305-810 side 68)

Jordforbindelse / Tilslutning / Jordkabel

- Anvendelse:**
- Strømføring over og under jorden.
 - Tilslutning til jordspyd og spændingsgiver og strømføring ved overgange/led.
- Fordel:**
- Dobbeltisoleret.
 - Leder af galvaniseret ståltråd.
 - Strømstyrke < 20.000 V.

Art. No. CG	Art. No. HZ	Diameter	Længde	DKK inkl moms
300-375	15321	1,6 mm	10 m	99,00
300-380	14040	1,6 mm	25 m	139,00
300-385	15525	1,6 mm	50 m	239,00
300-390	15956	1,6 mm	100 m	449,00
300-395	15516	2,5 mm	100 m	659,00



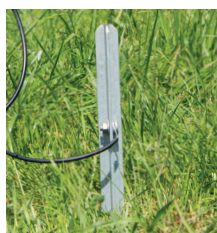
Kontakt positioner:

- 0 = Slukket
- I = Indhegning 1
- II = Indhegning 2
- I+II = Indhegning 1 + 2

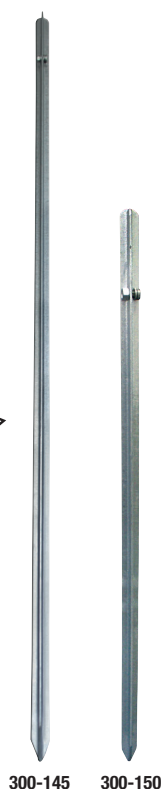
Hegnsafbryder

- Anvendelse:**
- Tænde og slukke for strømmen uafhængigt af spændingsgivere.
- Fordel:**
- Kan styre to indhegninger.
- Mål:**
- 6 x 12 cm

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-425	14865C	99,00



Vinkeljern giver større kontaktflade til jorden og sikrer en mere effektiv jording.



Jordspyd - 150 cm

- Velegnet til:**
- Alle 12 V - 230 V spændingsgivere.
- Længde:**
- 150 cm
- Materiale:**
- Galvaniseret vinkeljern = mere overflade.
- Materiale tykkelse:**
- 3 mm
- Indhold:**
- Leveres komplet med tilslutningsbolt.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-145	15017-1	249,00

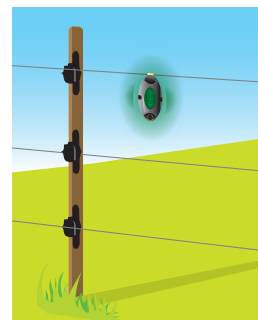
Jordspyd - 100 cm

- Velegnet til:**
- Alle 12 V - 230 V spændingsgivere.
- Længde:**
- 100 cm
- Materiale:**
- Galvaniseret vinkeljern = mere overflade.
- Materiale tykkelse:**
- 3 mm
- Indhold:**
- Leveres komplet med tilslutningsbolt.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-150	14041-1	189,00

Hegnstester Flash 2000

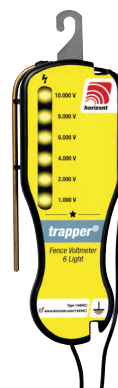
- Fordel:**
- Optisk visning ved tusmørke og mørke.
 - Apparatet blinker i takt med impulserne.
 - Slukker ved mindre end 2.000 V hegnsspænding.
 - Kræver ikke jordforbindelse (klikkes direkte på tråden).
 - Virker afskrækkende på vilde dyr.
- Betjening:**
- Batteridrift.
- Indhold:**
- Hegnstester, incl 3 V lithiumbatteri CR2032.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-400	14149C	359,00

Hegnstester trapper®

- Fordel:**
- 6 lamper for nem aflæsning af spænding (V).
 - Isoleret jordspyd.
 - Når kablet ikke er i brug, kan det vikles rundt om hegnstesteren og jordspyddet kan fastgøres.
 - Nem håndtering og ekstra beskyttelse mod skader.
- Betjening:**
- Kræver ikke batteri.
- Indhold:**
- Hegnstester.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-405	14494C	149,00

Hegnstester ranger®

- Fordel:**
- Digitalt display til nøjagtig aflæsning af spændingen
 - Enheden tænder automatisk, når der er spænding på tråden.
 - Isoleret jordspyd.
 - Når kablet ikke er i brug, kan det vikles rundt om hegnstesteren og jordspyddet kan fastgøres.
 - Nem håndtering og ekstra beskyttelse mod skader.
- Betjening:**
- Batteridrift.
- Indhold:**
- Hegnstester og batteri.



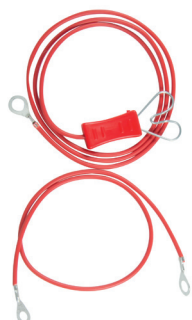
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-410	14496C	349,00

Ampere/Voltmeter/fejlfinder turbomax®

- Fordel:**
- Måleapparat for hegnsspænding (Volt), strømstyrke (Amp) og fejlfinder.
 - Måleområde op til 10.000 V.
 - Visning af den aktuelle strømretning.
 - Retningsvisning af fejlen.
 - Displaybelysning.
 - Akustisk alarm.
 - Batterikontrolindikator.
 - Batteridrift.
- Betjening:**
- Hegnstester, 9 V batteri, bæltepose.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-420	14151C	999,00



Zinc
Coated

Hegnstilslutningssæt

- Velegnet til:** · Tilslutning til tape op til 12 mm, reb, polywire og galv wire.
Fordeel: · Forstærket plastkappe for at undgå fejlstrøm.
Materiale: · Galvaniseret kerne
Indhold: · Tilslutningskabel 120 cm, kabel til jordforbindelse 50 cm.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-350	15522C	129,00



length
150 cm

Stainless
Steel

Hegnstilslutningssæt

- Velegnet til:** · Tilslutning til tape op til 40 mm, reb, polywire og galv wire.
Fordeel: · Forstærket plastkappe for at undgå fejlstrøm.
Kabellængde: · 150 cm
Materiale: · Rustfrit stål
Indhold: · Tilslutningskabel med øjer og krokodillenæb.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-355	14879C	129,00

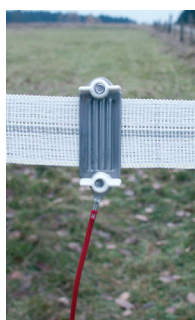


Zinc
Coated

Monteringssæt til batterihegn

- Velegnet til:** · Tilslutning til tape op til 12 mm, reb, polywire og galv wire, og montering på jordspyd.
Fordeel: · Forstærket plastkappe for at undgå fejlstrøm.
Materiale: · Galvaniseret.
Indhold: · Jordspyd, hegnstilslutningskabel 2 m, jordforbindelseskabel 3 m, Advarselsskilt.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-360	15858C	279,00



length
100 cm

Stainless
Steel

Monteringssæt til bånd

- Velegnet til:** · Forbindelse mellem spændingsgiver og fladbånd op til 40 mm.
Fordeel: · Forstærket plastkappe for at undgå fejlstrøm.
Kabellængde: · 120 cm
Materiale: · Rustfrit stål

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-365	10447C	69,00



length
70 cm

Stainless
Steel

Monteringssæt til reb

- Velegnet til:** · Forbindelse mellem spændingsgiver og reb op til 7 mm
Fordeel: · Forstærket plastkappe for at undgå fejlstrøm.
Kabellængde: · 100 cm

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-370	10593C	69,00



LEDERE - REB, BÅND TRÅD OG TILBEHØR

Ledermaterialer er meget vigtige og skal være rivefaste og vejrbestandige, og have god visuelt effekt.

De rigtige valg af ledermaterialer øger effekten på indhegningen og sikkerheden for dine dyr.

Bortset fra strømgiveren er ledermaterialet den vigtigste komponent i for en effektiv indhegning, både til mobilt eller permanent hegn.



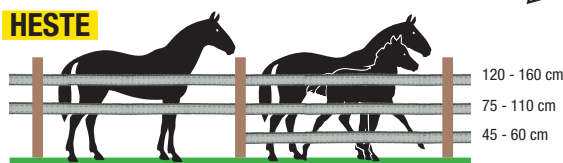
Værd at vide om

LEDERE (REB-BÅND-TRÅD) OG TILBEHØR

ANBEFALINGER FOR FORSKELLIGE TYPER AF DYR

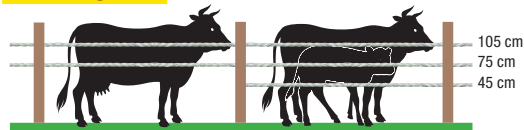
Til de forskellige typer af dyr anbefales forskellige typer og antal af ledere:

HESTE



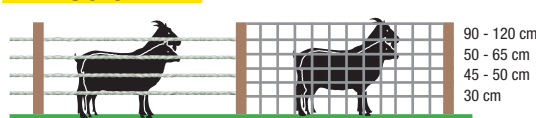
Det anbefales at anvende et 40 mm bredt bånd, i 2 eller 3 niveauer. Heste er fra naturens side et dyr med flugt instinkter, og jo bredere det elektriske bånd er, jo bedre opfattes det af dyrene. Dette reducerer betydeligt risikoen for skader på dine dyr! Som alternativ til bånd kan med fordel også anvendes alm 5-7mm polyreb, eller som den allerbedste løsning, et flettet polyreb.

KREATURER



Det anbefales at anvende glat galvaniseret jerntråd.

FÅR OG GEDER



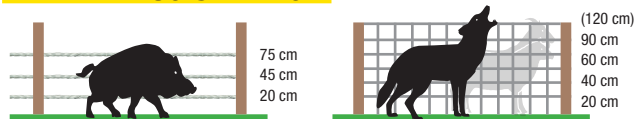
Får og geder kan indhegnes med polywire. Alternativt er elektriske net også ideelle.

HØNS



Det anbefales at anvende indhegning med net.

VILDE DYR OG ULVEHEGN



Det anbefales at sikre marker eller skovområder mod vildtlevende dyr med bånd eller reb.

Til ulve afskrækkelse og for beskyttelse af får eller geder, anbefales brug af specielle ulvehegn/net.

Ledermaterialer er meget vigtige og skal være rivefaste og vejrbestandige, og god visuelt effekt.

De rigtige valg af ledermaterialer øge effekten på indhegningen og sikkerheden for dine dyr.

Bortset fra strømgiveren er ledermaterialet den vigtigste komponent i for en effektiv indhegning, både til mobilt eller permanent hegn.

1. DET RETTE VALG AF LEDER

Ledermaterialer kan være plastbånd/reb/wire med indbyggede strømførende tråde, eller rene galvaniserede tråde, som også har den højeste ledningsevne. Vær særlig opmærksom på følgende værdier ved valg af leder materiale:



MODSTAND som er angivet i ohm/m. Jo lavere denne værdi er, jo højere kvalitet er ledermaterialet. Høje modstandsværdier kan ikke kompenseres selv med de kraftigste strømgivere.



BRUDSTYRKEN er angivet i kilo, og angiver den maksimale belastning (i kg) eller trækraft som ledermaterialet kan modstå.



ANTAL OG TYKKELSE af de strømførende tråde giver et billede af ledeevnen. Jo flere tråde og jo tykkere tråde der er i ledermaterialet, jo mere strøm kan der leveres.

GENERELT: Jo bedre strømmen ledes rundt i indhegningen, jo længere kan indhegningen være og jo mere strøm kan der leveres til indhegningen.

VED FLERE VANDRETTE TRÅDE I INDHEGNINGEN:

Når der bruges flere tråde, skal man være opmærksom på følgende:

Brug altid samme ledermateriale, da dette garanterer optimal ledeevne og sikkerhed.

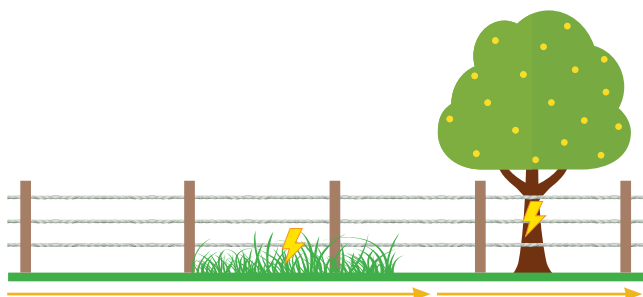
Forskellige ledermaterialer kan dog også bruges under særlige forhold (fx i kvægbrug).

Hvis den laveste tråd er dækket af vegetation, vil energitabet fra hegnet stige på grund af strømlækage.

Ideelt set bør alle tråde i hegnet holdes fri for vegetation.

Til permanente indhegninger bør der altid bruges ledermateriale med lavest mulige modstandsværdier.

Ved korte mobile indhegninger/stribegræsning/stævnehegn vil det være tilstrækkeligt at bruge ledermateriale med højere Ω/m værdier.

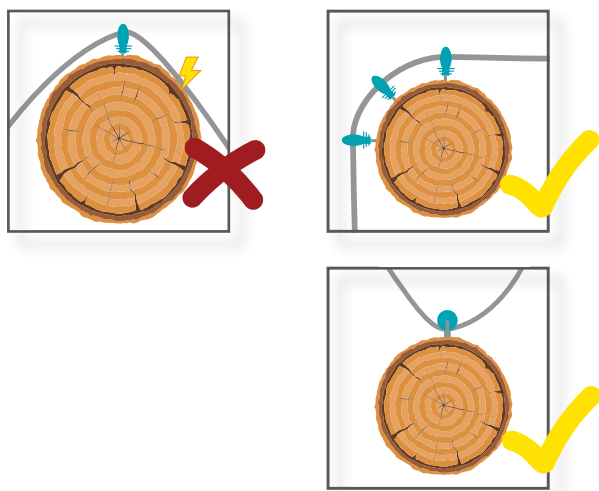


2. FEJL VED HEGNET

Ovenstående diagram illustrerer de mest typiske funktionsfejl, nemlig vegetation som vokser op på tråden og lynnedslag.

Hegnet bør derfor altid holdes i korrekt stand, og spændingen bør kontrolleres regelmæssigt, hegnet skal holdes fri for bevoksning og der skal bruges lynafleder.

Dette vil øge holdbarheden af din indhegning, og sikkerheden for dine dyr.



Det er vigtigt at tråde som føres rundt om træstolper ikke rører ved stolpen. Ledermaterialet bør altid føres rundt i passende isolatorer.

3. TIP TIL KORREKT HÅNDTERING AF LEDERMATERIALE

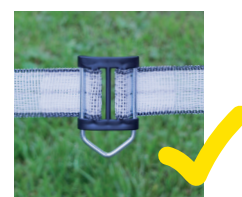
Hvis ledermaterialet er revet i stykker, skal du bruge passende tilbehør såsom samlere/forbindere til at genoprette hegnet.

Hvis ledermaterialet hænger og har brug for opstramning, skal du bruge de passende strammere for at holde det korrekt i højden.

Specielt om vinteren kan vandophobning forårsage, at ledermaterialet er betydeligt tungere end normalt og vil begynde at hænge.

Hvis du ikke bruger din græsgang om vinteren, skal du afmontere dit hegn. En anbefalet metode til nem og praktisk opbevaring af leder materialet er at vikle det op på en spole. Dette giver mulighed for nem opbevaring og brug af spoler gør det også nemmere at sætte hegnet op igen om foråret.

Bind ikke knuder på ledermaterialet, da en konstant strøm i hegnet ikke længere er garanteret i dette tilfælde. Brug i stedet passende samlere.



I områder, der er særligt udsatte for vind, kan man med fordel sno det elektriske hegnsbånd da dette reducerer overfladearealet og øger stabiliteten af dit hegn.

4. FORSKELLIGE KVALITETSNIVEAUER

Forskellige teknologier er udviklet til alle Horizont ledere.

Her er de forskellige modstandsværdier som er afgørende for, hvor effektiv en indhegning du vil have:

TLDmax
TECHNOLOGY

turbomax® 0.08 - 0.17 Ω / m

TLDmax
TECHNOLOGY

ranger® 0.20 - 0.53 Ω / m

TBmax
TECHNOLOGY

hotshock® 0.24 - 0.53 Ω / m

LEDEEVNEN:

Den nødvendige strøm på indhegningen opnås gennem høj elektrisk ledeevne. Alle ledere fra Horizont indeholder oplysninger om ledningsevne, f.eks. symbolet A++ som står for den højeste ledningsevne.



Vigtige ikoner til dette kapitel:

Produktbeskrivende ikoner:

Disse ikoner beskriver jordings- og kontrolfunktioner.



Polypropylene



Galvaniseret



Aluminium



Længde



Bånd



Reb



Polytråd



Tråd



Ledhåndtag

TIP:

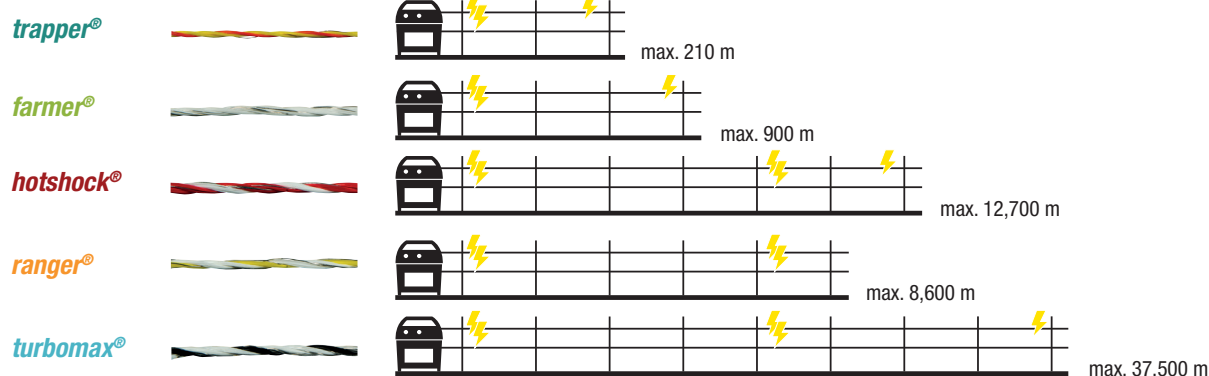
Polytråd er lette og kan derfor let opsættes og strammes op. Den lave vægt tillader store afstande mellem stolperne i indhegningen.

STRØMFØRENDE POLYTRÅD

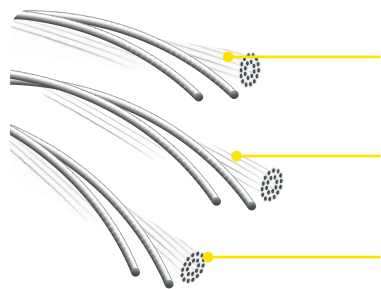
Fås i forskellige serier, som er kendetegnet ved deres maksimale rækkevidde/hegnslængde.

Horizont tilbyder passende elektriske polytråd til enhver anvendelse.

Alle Horizonts polytråd er tydelige og synlige selv i tussmørke, hvilket er vigtigt på grund af den lille diameter.



Maksimale hegnslængder: Længde specifikationerne viser den maksimalt mulige hegnslængde, uden vegetation og med en passende strømgiver.



Rebets snoede polyfibre sikrer en høj stabilitet i det strømførende polyreb.

De strømførende tråde er snoet sikkert og stabilt ind i rebet. Dette sikrer mod at gnister springer i rebet.

På grund af den komplekse struktur i rebet har det maksimal synlighed, og de strømførende tråde yder maksimal kontakt ved berøring.



Polytråd trapper®

Velegnet til: · Korte hegn og sribegræsning.

Fordel: · Enkel kvalitet optimal til hobbybrug.

Farver: · Gul/orange: God synlighed for dyr og mennesker.

Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Modstand	DKK inkl moms
300-200	15567	trapper® W3	2 mm	250 m	210 m	~ 30 kg	3	0,15 mm	14,4 Ω/m	99,00

Polytråd farmer®

- Velegnet til:** · Korte til mellemstore indhegninger.
- Fordele:** · Rimelig brudstyrke.
· Fordobling af mængden af monofilamenter sammenlignet med en standard kvalitet.
- Farve:** · Hvid: For mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.



Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Modstand	DKK inkl moms
300-205	15282	farmer® W6-W	2 mm	250 m	600 m	~ 60 kg	6	0,18 mm	4,98 Ω/m	139,00
300-210	15347	farmer® W6-W	3 mm	250 m	900 m	~ 70 kg	9	0,18 mm	3,33 Ω/m	189,00

Polytråd TLDmax ranger®

- Velegnet til:** · Mellem til lange indhegninger.
- Fordele:** · Høj ledeevne, høj brudstyrke.
· TLDmax teknologi til høj ledningsevne.
- Farve:** · Hvid/gul: For mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.



Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	TLDmax	Modstand	DKK inkl moms
300-215	17144	ranger® W3-W	3 mm	200 m	8,6 km	~ 160 kg	3	0,25 mm	0,35 Ω/m	129,00
300-220	17144-400	ranger® W3-W	3 mm	400 m	8,6 km	~ 160 kg	3	0,25 mm	0,35 Ω/m	249,00
300-225	17144-1000	ranger® W3-W	3 mm	1000 m	8,6 km	~ 160 kg	3	0,25 mm	0,35 Ω/m	639,00

Polytråd turbomax®

- Velegnet til:** · Lange til meget lange indhegninger med tæt bevoksning.
· Mobile hegn, der hyppigt monteres og afmonteres.
- Fordele:** · Højt antal ledere sikrer højt strømflow og bedste ledeevne.
· TLDmax teknologi til høj ledningsevne.
· Monofilamenter med høj UV-bestandighed.
- Farve:** · Hvid/sort: For mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.



Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	TLDmax	Modstand	DKK inkl moms
300-226	17141	turbomax® W9	3 mm	200 m	27,3 km	~ 200 kg	9	0,25 mm	0,11 Ω/m	209,00

Polytråd turbomax® - flettet

- Velegnet til:** · Lange til meget lange indhegninger med tæt bevoksning.
· Mobile hegn, der hyppigt monteres og afmonteres.
- Fordele:** · Høj ledeevne på grund af et stort antal ledere (kobber og rustfrit stål).
· Højt antal ledere sikrer højt strømflow og bedst ledeevne.
· Plastmonofilamenternes flettede struktur sikrer en høj brudstyrke og godt beskyttede ledertråde,
· PE monofilamenter for lang holdbarhed.
- Farve:** · Hvid/sort: For mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.

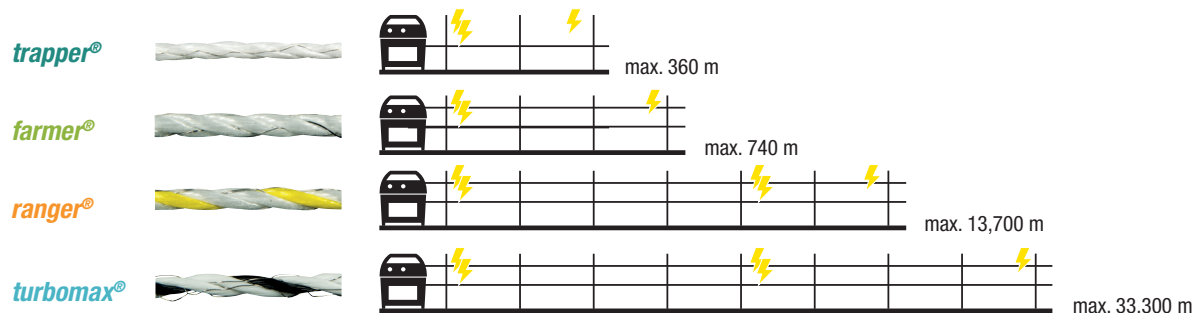


Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Kobber	Modstand	DKK inkl moms
300-230	145121	turbomax® flet	3 mm	200 m	23,1 km	~ 200 kg	9	6 x 0,15 mm	3 x 0,25	0,13 Ω/m	419,00
300-235	145121-400	turbomax® flet	3 mm	400 m	23,1 km	~ 200 kg	9	6 x 0,15 mm	3 x 0,25	0,13 Ω/m	829,00

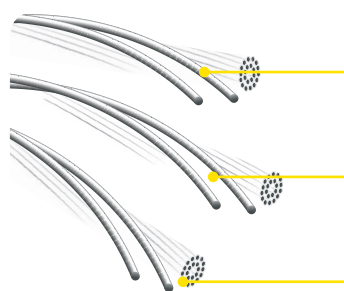


STRØMFØRENDE POLYREB

Fås i forskellige serier, som er kendetegnet ved deres maksimale rækkevidde/hegnslængde. Horizont tilbyder passende elektriske polyreb til enhver anvendelse.



Maksimale hegnslængder: Længde specifikationerne viser den maksimalt mulige hegnslængde, uden vegetation og med en passende strømgiver.



Rebets snoede polyfibre sikrer en høj stabilitet i det strømførende polyreb.

De strømførende tråde er snoet sikkert og stabilt ind i rebet. Dette sikrer mod at gnister springer i rebet.

På grund af den komplekse struktur i rebet har det maksimal synlighed, og de strømførende tråde yder maksimal kontakt ved berøring.



Polyreb farmer®

Velegnet til: · Korte indhegninger og sribegræsning med lidt bevoksning.

Farver: · Hvid - for mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.

Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Modstand	DKK inkl moms
300-240	153372	farmer® R6	6 mm	200 m	740 m	~ 250 kg	6	0,20 mm	4,05 Ω/m	389,00

Polyreb ranger®

- Velegnet til:** · Mellem til lange indhegninger.
- Fordel:** · TLDmax teknologi til høj ledningsevne.
· Polyethylentråde med høj brudstyrke.
- Farver:** · Hvid: For mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.

TLDmax
TECHNOLOGY


Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegslængde	Brudstyrke	Antal ledere	TLDmax	Modstand	DKK inkl moms
300-245	17182	ranger® R6	6 mm	200 m	13.700 m	~ 250 kg	3	0,22 mm	0,22 Ω/m	419,00

Polyreb turbomax®

- Velegnet til:** · Lange til meget lange indhegninger med tæt bevoksning.
- Fordel:** · Lederne sikrer højeste ledesevne og et højt strømflow.
· TLDmax teknologi til høj ledningsevne.
· Høj brudstyrke.
· PE monofilamenter for lang holdbarhed.
- Farver:** · Hvid/sort - for mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.

TLDmax
TECHNOLOGY


Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegslængde	Brudstyrke	Antal ledere	TLDmax	Modstand	DKK inkl moms
300-250	17180	turbomax® R6-PE	6 mm	200 m	17.700 m	~ 500 kg	6	0,25 mm	0,17 Ω/m	539,00
300-255	17180-400	turbomax® R6-PE	6 mm	400 m	17.700 m	~ 500 kg	6	0,25 mm	0,17 Ω/m	999,00

Polyreb turbomax® - flettet

- Velegnet til:** · Lange til meget lange indhegninger med tæt bevoksning.
· Mobile hegn, der hyppigt monteres og afmonteres.
- Fordel:** · Højeste ledesevne på grund af højt antal blandede ledere (kobber og rustfrit stål).
· Højt antal ledere sikrer højt strømflow.
· Plastmonofilamenternes flettede struktur sikrer en høj trækstyrke og godt beskyttede ledertråde.
· PE monofilamenter for lang holdbarhed.
- Farver:** · Hvid/sort - for mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.



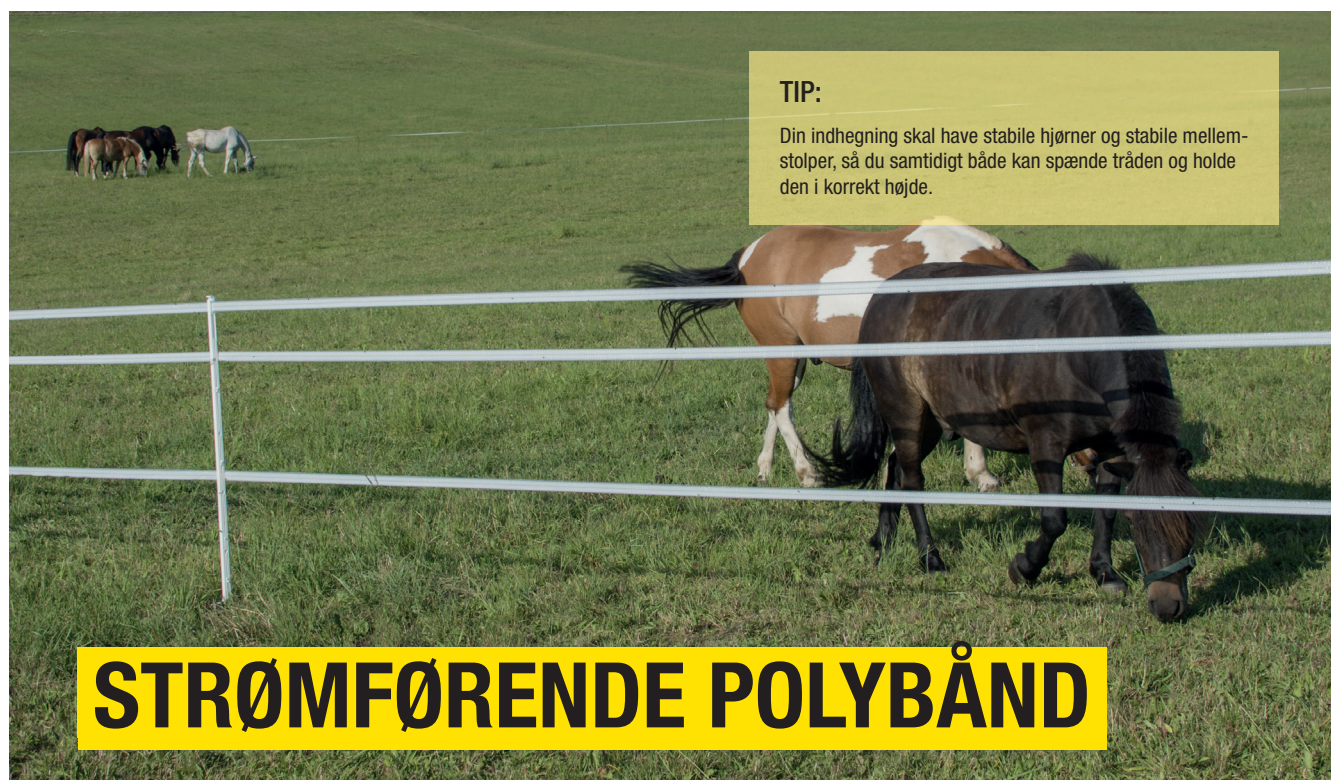
Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Kobber	Modstand	DKK inkl moms
300-260	14513-400	turbomax® reb	5,5 mm	400 m	33,3 km	~ 600 kg	9	6 x 0,2 mm	3 x 0,3 mm	0,09 Ω/m	1139,00

Elastikreb farmer®

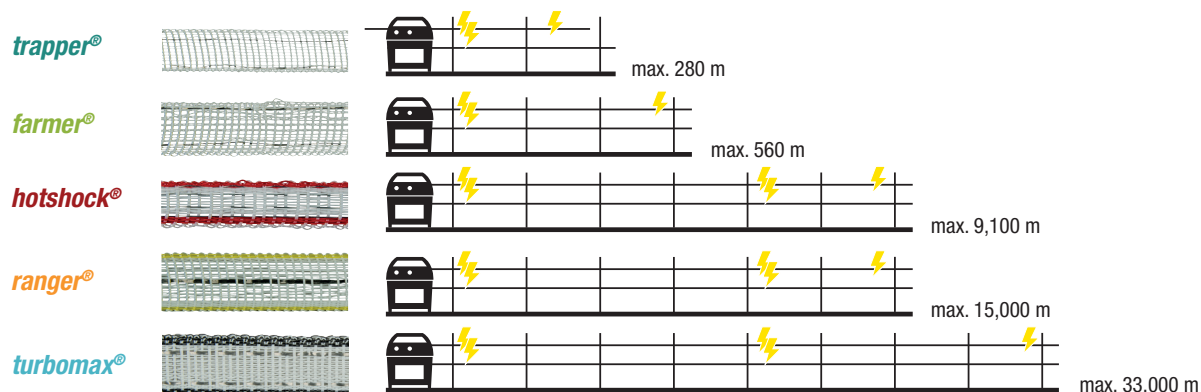
- Velegnet til:** · Forbindelser ved overgange hvor der bruges ledhåndtag.
- Fordel:** · Fremstillet af polypropylen monofilamenter for meget lang levetid.
- Farver:** · Hvid - for mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tussmørke og mørke.



Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Diameter	Længde	Max hegslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Modstand	DKK inkl moms
300-265	462560	farmer® stretch	8 mm	50 m	370 m	~ 100 kg	3	0,20 mm	8,10 Ω/m	789,00

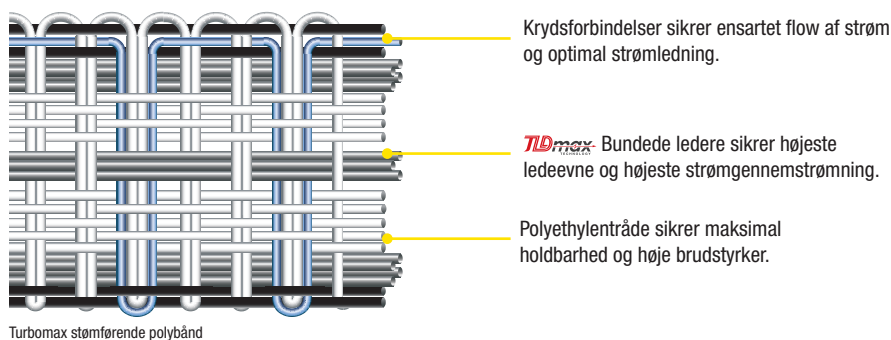


Fås i forskellige serier og kvaliteteter, som er kendetegnet ved deres rækkevidde/hegnslængde. Horizont tilbyder passende elektriske polybånd til enhver anvendelse.



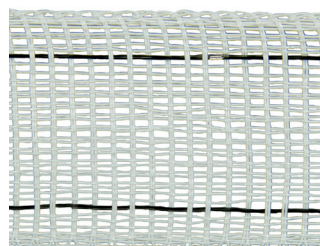
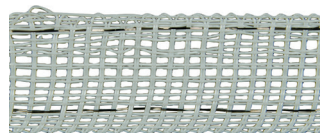
Maksimalle hegnslængder:

Længde specifikationerne viser den maksimalt mulige hegnslængde, uden vegetation og med en passende strømgiver.



Polybånd farmer®

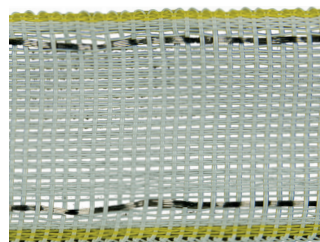
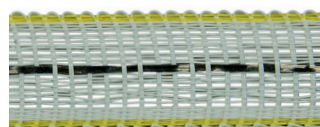
- Velegnet til:**
- Korte indhegninger og stribegræsning.
- Fordel:**
- Høj brudstyrke.
 - Monofilamenter med høj UV-stabilitet.
 - Strømførende tråde i rustfri stål for god ledeevne og høj styrke.
- Farver:**
- Hvid - for bedre kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tusmørke og mørke.



Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Bredde	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	Ø Rustfri	Modstand	DKK inkl moms
300-270	17451	farmer® T10-W	10 mm	200 m	210 m	~ 40 kg	3	0,15 mm	14,40 Ω/m	129,00
300-275	17475	farmer® T20-W	20 mm	200 m	280 m	~ 90 kg	4	0,15 mm	10,80 Ω/m	169,00
300-280	17458	farmer® T40-W	40 mm	200 m	560 m	~ 120 kg	8	0,15 mm	5,40 Ω/m	289,00

Polybånd ranger®

- Velegnet til:**
- Mellem til lange indhegninger
- Fordel:**
- Høj ledningsevne.
 - Polyethylen monofilamenter for høj brudstyrke.
 - TLDMax **TLDmax** ledere for højere strømflow.
- Farver:**
- Hvid med gule yderkanter: For mere kontrast til omgivelserne og øget synlighed i tusmørke og mørke.



Art. No. CG	Art. No. HZ	Varenavn	Bredde	Længde	Max hegnslængde	Brudstyrke	Antal ledere	TLDmax	Modstand	DKK inkl moms
300-285	17113	ranger® T12-W	12 mm	200 m	9.100 m	~ 60 kg	4	0,22 mm	0,33 Ω/m	169,00
300-290	17114	ranger® T20-W	20 mm	200 m	11.100 m	~ 120 kg	5	0,22 mm	0,27 Ω/m	239,00
300-295	17115	ranger® T40-W	40 mm	200 m	15.000 m	~ 180 kg	8	0,20 mm	0,20 Ω/m	379,00



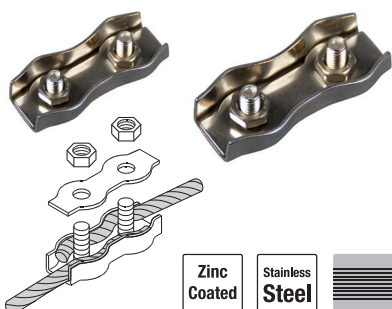
Zinc
Coated



Rebsamler med skrue

- Anvendelse:**
- Til forbindelse af 5-6 mm reb og ledhåndtag.
 - Til tilslutning af isolatorer ved start- og slutpunkter
 - Let at lukke/åbne med en stjerneskruetrækker

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-300	15314C	5 stk: 119,00



Zinc
Coated

Stainless
Steel



Rebsamler med plade

- Anvendelse:**
- Til samling af polyreb og polytråd.
- Fordele:**
- Stor kontaktflade - god ledeevne.
- 2 størrelser:**
- 300-305 til 1-4 mm reb/tråd
 - 300-310 til 4-6 mm reb/tråd

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-305	15063C	10 stk: 49,00
300-310	15483C	5 stk: 49,00



300-305



300-330

Aluminium

FE / ZN

Zinc
Coated

FE / ZN

Trådforbinder med skrue

- Anvendelse:**
- Til forbindelse af galv tråd.
- Fordele:**
- Tåler trækstyrke på op til 400 kg

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-315	14197C	10 stk: 79,00
300-330	14356	10 stk: 89,00



PP
Polypropylen

Zinc
Coated



Samler til fladbånd

- Anvendelse:**
- Stabil samler, eller opstrammer, med galv. metalbeslag i ét stykke, belagt med brudsikkert plast med modhager.
- 2 størrelser:**
- 300-320 op til 20 mm bånd.
 - 300-325 op til 40 mm bånd.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-320	14988C	10 stk: 79,00
300-325	14987C	5 stk: 49,00

Forbindelsessæt bånd til bånd

Anvendelse: · Forbinder bånd til bånd, med solid plade og to skruer.

Fordele: · Stor kontaktflade - god ledeevne.

Længde: · Kabellængde 50 cm.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-335	10446C	99,00

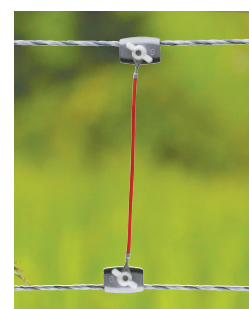


Forbindelsessæt reb til reb

Anvendelse: · Forbinder reb til reb, op til 6 mm, med to skrueplader og skrue.

Længde: · Kabellængde 50 cm.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-340	10596C	109,00



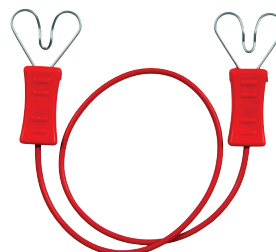
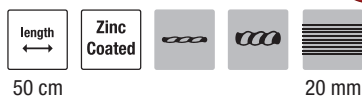
Forbindelsessæt tråd til tråd

Anvendelse: · Forbinder tråd til tråd, med hjerteklemme.

· Kabellængde 50 cm.

Fordele: · Kabel er med dobbelt isolering.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-345	10440C	2 stk: 129,00



Temperatur-udligningsfjeder

Anvendelse: · Holder tråden stram under temperaturudsving.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-435	14150	2 stk: 139,00





Trådstrammer plast

- Anvendelse:**
- Let at bruge.
 - Nem efterspænding mulig til enhver tid.
 - Høj styrke.
 - Til polytråd og polyreb.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-430	14991	2 stk: 49,00



Trådstrammer rund galv

- Anvendelse:**
- Kan monteres direkte på tråden på et hvilket som helst sted på indhegningen.
 - Til galv tråd og polyreb.
- Fordele:**
- Komplet med låsebeslag.

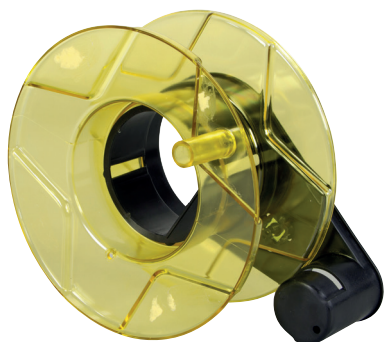
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-440	15937C	2 stk: 69,00



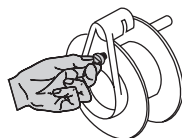
Trådstrammer-håndtag

- Anvendelse:**
- Til opstramning af reb eller tråd.
 - Bruges i forbindelse med hegnstrammer (Art. Nr. 300-440)

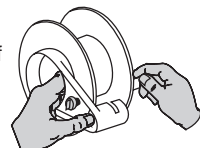
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-445	15936	79,00



Låsning af bremse.



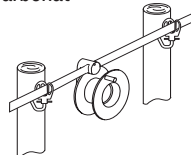
Op- og udrulning af polytråd og bånd.



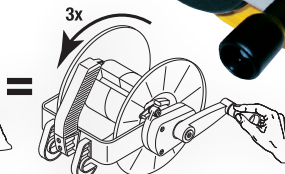
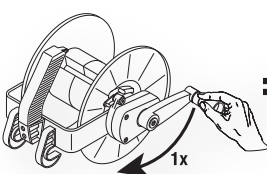
Trådspole MINI ROLLER 300 PC

- Anvendelse:**
- Til op- og udrulning af polytråd og bånd.
 - Velegnet til mobile hegn.
- Kapacitet:**
- Polytråd max 300 m. Fladbånd max 100 m.
 - Leveres med bremse og gearing/udveksling.
- Materiale:**
- Polycarbonat

Trådspolen hænges på tråden eller båndet.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-450	10109	149,00



Trådspole TURBO ROLLER 3 : 1

- Anvendelse:**
- Til op- og udrulning af polytråd og bånd.
- Kapacitet:**
- Polytråd max 800 m
 - Fladbånd max 300 m
 - Leveres med bremse og gearing/udveksling.
- Materiale:**
- Spole i Polycarbonat
 - Robust stålsving og stålramme.
- Fordele:**
- Rullelås, ophængningsøj.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-455	13041	539,00



PLASTPÆLE

- Lette og solide plastpæle.
- Med galvaniseret stålspyd.
- Ikke-vridende profiler.
- Lette at håndtere.



VÆRD AT VIDE:

Enhver indhegning har brug for passende stolper/pæle for at forblive fast forankrede i jorden og for at kunne modstå enhver vejsituation. En indhegning der er sikker og stabil er vigtig - både for mobile hegn og for permanente hegn. Sikkerhed er afgørende for beskyttelsen af de dyr, der skal indhegnes - det rigtige valg af hjørnestolper er særligt vigtigt her, da det skal tåle høje trækkrafter.

Værd at vide om

PÆLE

1. HVAD ER DE FORSKELLIGE FORMÅL MED PÆLE ?

HJØRNER OG LED

Hjørne- og ledstolper er normalt lavet af træ. De bruges når hegnets retning ændrer sig væsentligt (mere end 30 grader).
Plaststolper kan ikke modstå de høje trækkræfter som hjørnestolper og træstolper generelt, og er derfor uegnede til dette anvendelsesområde.
Robuste træstolper er nyttige når du skal lave et hjørne. Sørg for at bruge det rigtige tilbehør.
Træstolper er også velegnede som mellempæle til lange, lige indhegninger. I dette tilfælde anbefaler vi at bruge dem til at lave hegnssystemet tilstrækkeligt stabil og sikker.

Hvis du integrerer en låge i dit hegn, skal du også placere stabile stolper for enden af hegnet/lågen, da sidste stolpe skal bære trækraften fra hegnet ved lågen.

Uanset om du laver et hjørne eller en låge på din indhegning, så skal stolperne forankres dybt i jorden for at give tilstrækkelig stabilitet.
Jo flere kræfter en stolpe skal modstå, jo dybere skal den være forankret i jorden og jo større skal stolpe-diameteren være.

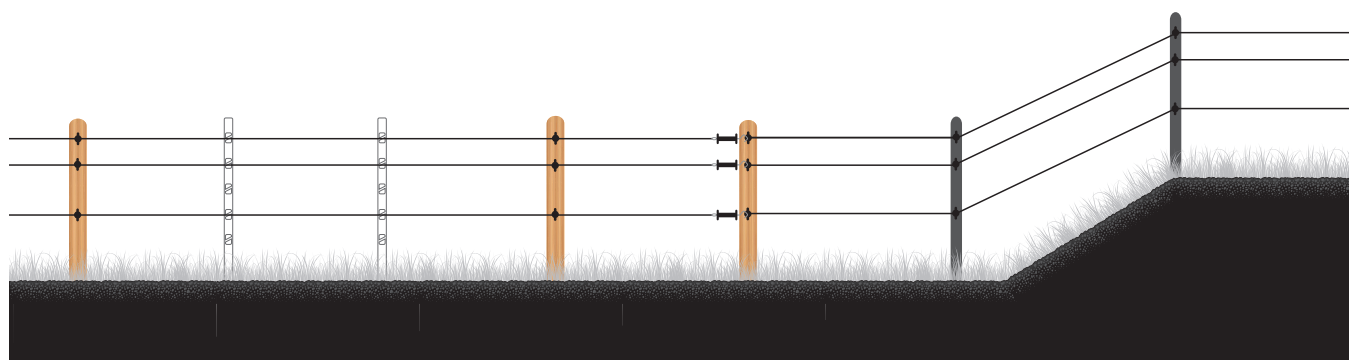
TIP: Hjørne- låge- og mellemstolper i træ forankres bedst i jorden vha et jordbor og en stolpestamper.

TIP: VIPPENDE PÆLE?

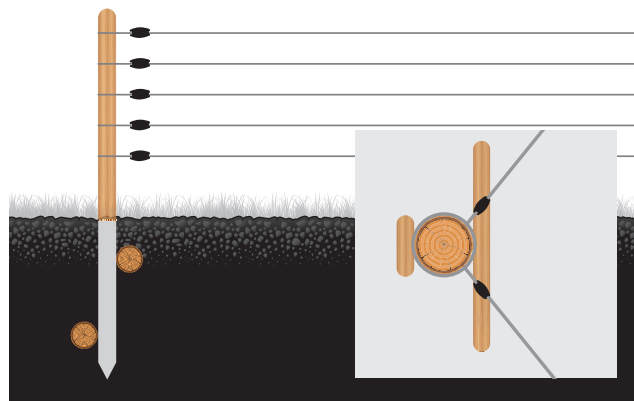
Vipper dine pæle ofte?

Dette udgør en høj risiko for dig som husdyrrejer og for dine dyr.
Mellempæle har kun begrænset greb i jorden. Den korrekte brug af hjørnestolper er derfor vigtig, fordi de holder spændingen sikker og stabil fra hjørnestolpe til hjørnestolpe.
Ved brug af plastikpæle som mellempæle er det vigtigt, at de har et langt spyd, for bedst mulig jordkontakt.

Eksempel på indhegning med kraftige træpæle til hjørner og led (brunt), og mellempæle lavet af plastik (hvid), og alm træpæle til at skifte retning (grå)



Hjørnesituation
fra siden og ovenfra



PÆLE TIL AT ÆNDRE RETNING

Hvis retningen på dit hegn ændres (i en vinkel på 20 til 30 grader), skal der bruges en stolpe som passer til formålet. Den skal ikke være så stærk som en hjørne- eller ledstolpe. Kræfterne der påvirker disse pæle er ikke særlig stærke.

Disse pæle kan også bruges i lavninger eller bakker. De bedst egnede stolper til dette formål er dem, der kan forankres i jorden, gerne træpæle. Plastikpæle kan også bruges og er et billigere alternativ.

LINIEPÆLE

De almindelige hegnspæles funktion er at holde ledermaterialet i en konstant højde. Jo bredere ledermaterialet er (især ved brug af bånd), jo tættere på hinanden skal stolperne placeres. I vind-udsatte områder bør der placeres flere stolper langs den ene sektion af hegnet for at sikre, at hegnet er stabilt nok.

Det udsatte ledermateriale bliver tungere i kraftigt regn eller om vinteren, da det absorberer mere fugt. Denne øgede vægt er ikke uden risiko for sikkerheden på indhegningen og bør tages i betragtning.

For at undgå fejl eller spændingsfald, skal du sørge for et tilstrækkeligt antal stolper i dit hegnssystem som en forebyggende foranstaltning.

Valget af passende linjestolpe er forskelligt alt efter, om du bygger et permanent hegn eller et mobilt hegn. Til permanente hegn anbefaler vi stolper af træ, ved mobilt hegn kan plastikpæle bruges.

2. HVOR HØJE, - OG HVOR LANGT SKAL DER VÆRER MELLEM PÆLENE?

Højden på din indhegning afhænger af den type dyr, der skal holdes inde. Frem for alt skal størrelsen på dine dyr og deres springegenskaber være taget i betragtning. Hvis du også holder unge dyr på græsningen, skal dit hegn forlænges nedad. Som en generel regel gælder, at jo bredere eller tungere ledermateriale er, jo tættere tilsammen skal stolperne være i vindudsatte områder. Afstandene afviger også fra det anvendte ledermateriale.

TIP

Når du bruger plastikpæle som mellempæle, kan du nemt overføre tråden til samme højde som for isolatorerne på træpælene, blot ved at placere plastikstolpen i jorden ved siden af træpælen, og herefter montere isolatoren på træpælen.



3. HVORDAN SÆTTER JEG BEDST MIN INDHEGNING OP?

Når du bruger plastikpæle som mellempæle, kan du nemt overføre tråden til samme højde som for isolatorerne på træpælene, blot ved at placere plastikstolpen i jorden ved siden af træpælen, og herefter montere isolatoren på træpælen.

Areal	Kvadratiske indhegninger	Hegnslængde
2,500 m ² / 0.25 ha	50 m x 50 m	200 m
5,000 m ² / 0.5 ha	71 x 71 m	284 m
7,500 m ² / 0.75 ha	87 x 87 m	348 m
10,000 m ² / 1.0 ha	100 x 100 m	400 m
15,000 m ² / 1.5 ha	122 x 122 m	488 m
20,000 m ² / 2.0 ha	141 x 141 m	564 m
30,000 m ² / 3.0 ha	173 x 173 m	692 m
50,000 m ² / 5.0 ha	224 x 224 m	896 m

EKSEMPEL PÅ HESTEINDHEGNING I KANTEN AF SKOV UDEN TERRÆN



Denne græsgang måler 306 m og inkluderer en låge og skal også forbi en stor kampesten.

Derfor skal der 6 stabile hjørnestolper til.

På de lange afstande mellem stolperne, skal mellempælene placeres med 3 m mellemrum, og have 3 tråde af bredt bånd eller reb.

Med en hegnslængde på 300 m skal du bruge ca. 100 mellempæle.

Vigtige ikoner til dette kapitel:

Produktbeskrivende ikoner:

Disse ikoner henviser til produkter, der er yderligere påkrævet og er compatible med det valgte produkt.



Isolator



Bånd



Polywire



Leder
materiale



Wire



Reb

PLASTPÆLE TURBOMAX® - MED MANGE FORDELE:



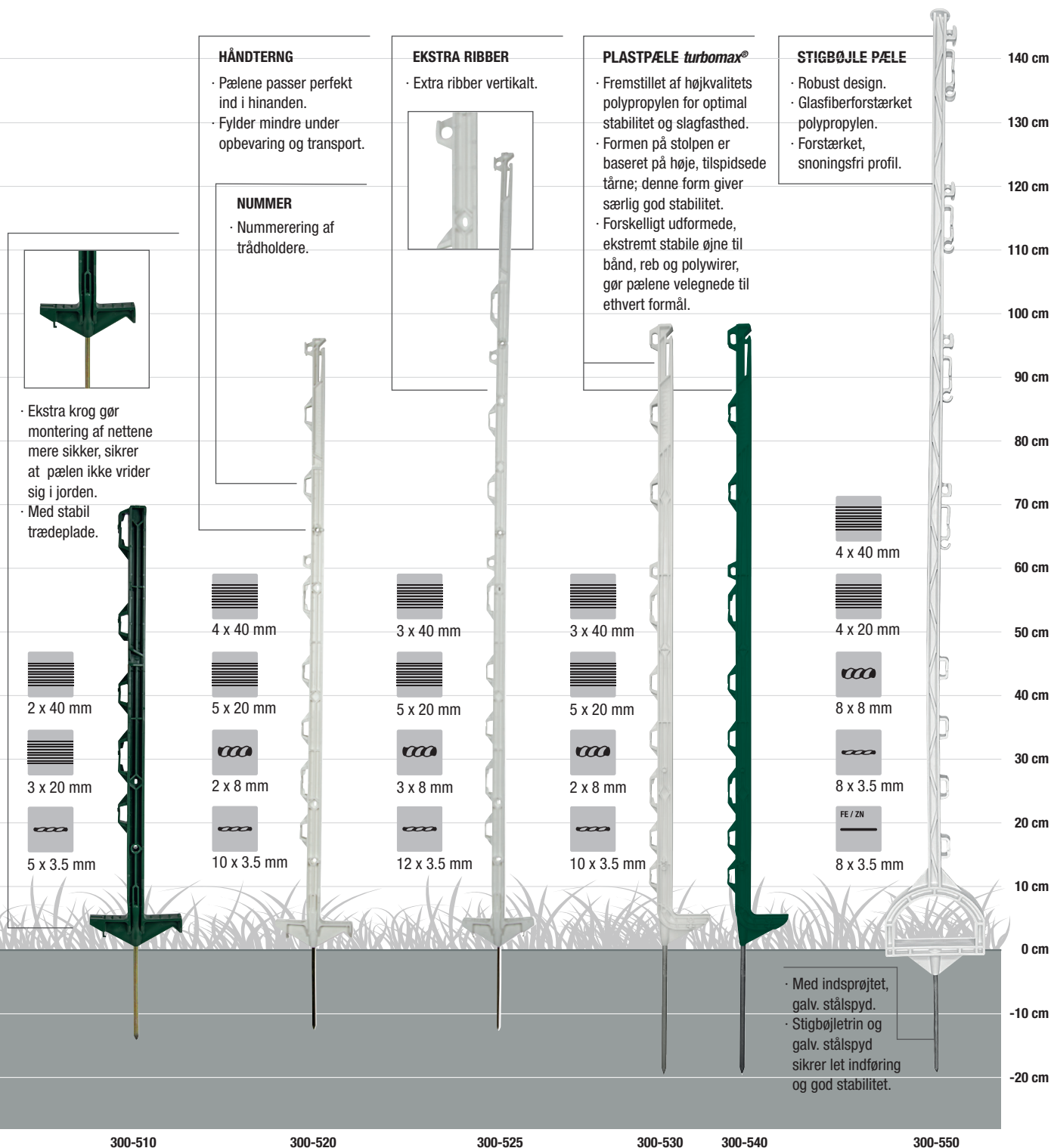
Tværribber i stolpen giver stabilitet, så den kan udsættes for højere trækkræfter og er svær at bøje.

En yderligere **forstærket og afrundet trædeplade** med riller sikrer et fast greb/tråd.

To isolatorer i toppen sikrer optimal udnyttelse af stolpe længden ved brug af polywire, reb eller tape op til 40 mm.

Nummereringen af øjnene forenkler montering af hegn, især til store græsgange

Et stabilt, og ekstra tykt galvaniseret **jordspyd**, diam. 9 mm, 23 cm lang er indstøbt i stolpen for holdbarhed og stabilitet.



Stigbøjle plastpæle

Holdere passer til:

- 4 x fladbånd op til max 40 mm,
- 4 x fladbånd op til max 20 mm,
- 8 x reb op til 8 mm,
- 8 x polytråd op til 3.5 mm og
- 8 x øvrige tråd op til 3.5 mm.

Total højde: · 157 cm

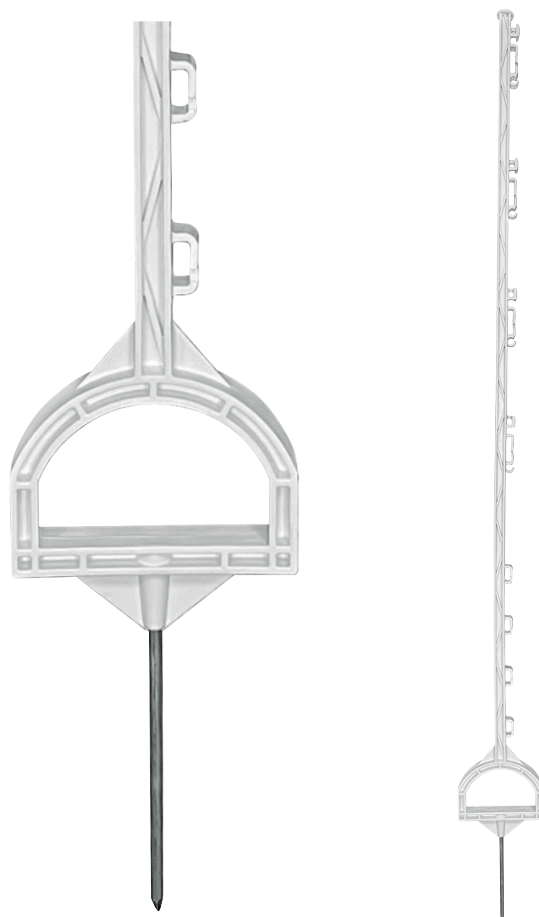
Højde over jorden: · 142 cm

Jordspyd: · 15 cm, Ø 8 mm

Trædeplade: · Stigbøjle.

Farve: · Hvid

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-550	15108-5	5 stk: 249,00



Plastpæle turbomax®

Holdere passer til:

- 3 x fladbånd op til 40 mm,
- 5 x fladbånd op til 20 mm,
- 2 x reb op til 8 mm,
- 10 x polytråd op til 3.5 mm.

Total højde: · 115 cm

Højde over jorden: · 92 cm

Jordspyd: · 23 cm, Ø 9 mm

Trædeplade: · Tråd på en side

Farve: · 300-530: Hvid · 300-540: Grøn

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-530	14491-5	5 stk: 159,00
300-540	14491-5GN	5 stk: 159,00





Plastpæle ranger®

Holdere passer til: · 2 x fladbånd op til 40 mm,
· 3 x fladbånd op til 20 mm,
· 5 x polytråd op til 3.5 mm.

Total højde: · 71 cm

Højde over jorden: · 58 cm

Jordspyd: · 13 cm, Ø 7 mm

Farve: · Grøn

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-510	14379-5GN	5 stk: 89,00



Holdere passer til: · 3 x fladbånd op til 40 mm,
· 5 x fladbånd op til 20 mm,
· 2 x reb op til 8 mm,
· 10 x polytråd op til 3.5 mm.

Total højde: · 108 cm

Højde over jorden: · 95 cm

Jordspyd: · 13 cm, Ø 8 mm

Farve: · Hvid

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-520	14380-5	5 stk: 109,00



Holdere passer til: · 4 x fladbånd op til 40 mm,
· 5 x fladbånd op til 20 mm,
· 3 x reb op til 8 mm,
· 12 x polytråd op til 3.5 mm

Total højde: · 138 cm

Højde over jorden: · 125 cm

Jordspyd: · 13 cm, Ø 7 mm

Farve: · Hvid

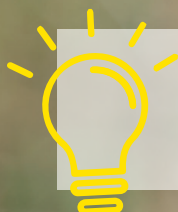
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-525	14381-5	5 stk: 129,00





Isolatorer

- Isolatorer til alle bånd, polyreb, polytråd og tråd.
- Isolatorer, der kan bære mere end et ledermateriale.
- Brug altid en passende isolator til det valgte ledermateriale.



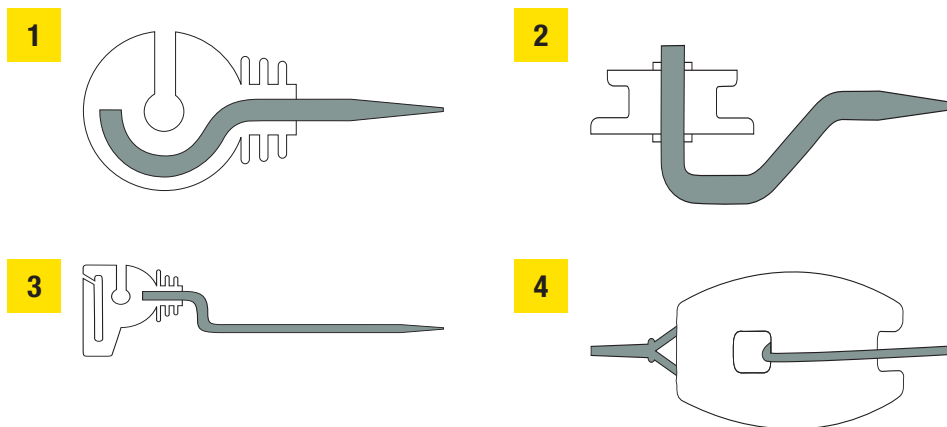
VÆRD AT VIDE:

Tilstrækkelig strøm på indhegningen er af den allerstørste betydning for sikkerheden for dine dyr. Isolatorerne skal have en høj isoleringsevne, for bedst muligt at isolere ledermaterialet fra pælen. Ved hjælp af isolatorerne forhindres strømmen i at gå i jorden, og forbliver i tråden på indhegningen.

Værd at vide om

ISOLATORER

Der findes mange forskellige typer af hegnstråde og der findes en passende isolator til næsten alle. For at gøre det lettere at vælge den optimale isolator er der nogle kriterier som bør overvejes.



1. ER DER NOGET SÆRLIGT MAN SKAL VÆRE OPMÆRKSOM PÅ?

1 SEKTION/ GUIDE ISOLATOR

De fleste almindelige isolatorer fører ledermaterialet tæt forbi hegnspælen og gør at indhegningen bevarer sin stabilitet. Derudover forhindrer de med deres lille overfladeareal dyr fra at læne sig op ad, eller røre ved isolatorerne og eventuelt bøje dem.

2 HJØRNE-ISOLATOR

Ønsker du at bygge et hjørne i dit hegn, anbefaler vi at bruge såkaldte hjørne-isolatorer. Disse skrues på indersiden af stolpen. Hjørneisolatorer er særligt stabile og har normalt en metalstøtte inde i isolatoren som optager trækkræfterne fra ledermaterialet. Som følge heraf forbliver hegnet stabilt og vil ikke falde sammen i f.eks. kraftige vindstød.

3 AFSTANDS-ISOLATOR

Afstandsisolatorer holder en ekstra tråd som føres længere væk fra pælen end de øvrige tråde. Det giver en ekstra sikkerhed da brugen af disse isolatorer forhindrer direkte kontakt mellem dyret og hegnet. Det forhindrer dyr i at læne sig op ad f.eks. hegnspæle og gør hegnet i stand til at holde længere. Afstandsisolatorer bruges også til at beskytte træer og buske, så dyrene ikke napper i dem.

4 STRAMME-ISOLATOR/TRÆK-ISOLATOR

Anvendes i starten og slutningen af hegnslinier eller i hjørner. De er særligt velegnede til brug med reb.

2. HVILKET LEDENDE MATERIALE SKAL ISOLATOREN BÆRE?

Afhængigt af typen af dyr, der skal indhegnes, har du valgt et passende ledermateriale til dit hegn. Horizont kan levere isolatorer til alle bånd, reb, polytråd og tråd.

Der er også isolatorer, der kan bære mere end et ledermateriale. Kombinerede isolatorer fås også til særlige anvendelses-situationer som giver dig mulighed for at installere bånd, reb eller polytråd i kun én isolator.

Brug altid en passende isolator til dit ledermateriale.



NOTE

Hvis du vil indhegne dyr, skal du fastgøre afstands-isolatorerne inde i indhegningen. Hvis du vil holde dyr væk, skal du fastgøre afstandsisolatoren på ydersiden af indhegningen.

3. SKAL DET LEDENDE MATERIALE I ISOLATOREN LØBE FRIT ELLER HOLDES FAST ?

Ledermateriale fastgøres normalt på steder hvor der kan forekomme kraftig vind. Ledermaterialet kan fastgøres ved at lukke isolatoren med en integreret skrue eller lign. Disse varianter muliggør en tæt kontakt til ledermaterialet. Ved faste isolatorer skal ledermaterialet efterjusteres for hver individuel sektion/ isolator.

Isolatorer med fritløbende ledermateriale anvendes til stabile hjørnestolper og mellempæle.

Fordelen er her, at ledermaterialet kan strækkes over lange afstande, fordi det kan bevæge sig frit i isolatoren.



Båndet kan bevæges frit.



Båndet er fikseret.

4. HVORDAN MONTERES ISOLATORERNE ?

Vigtigt: Vælg altid en passende isolator i forhold til ledermaterialet. Produktguiden hjælper dig her:



ISOLATOR MED SKRUE

Hvis isolatoren skal fastgøres i træpæle så bruges med fordel isolatorer med integreret skrue.

Horisont sortimentet omfatter forskellige specielle isolatorer med et unikt skruegevind, som alle passer til en skruebit som sættes på din skruemaskine.

Det sparer tid og sikrer at pælen ikke splintres.



ISOLATOR TIL SKRUE ELLER SØM

Hvis du foretrækker isolatorer der kan sømmes eller fastgøres med dine egne skrue er det også muligt.

Disse anvendes også bedst til træpæle.



ISOLATOR MED KLEMMER

Her er der ikke behov for yderligere værktøj til installation.

Isolatorerne kan monteres direkte på stolpen meget hurtigt og nemt.

Anvendes til runde jernpæle ø 8-10 mm.

VIGTIGE IKONER FOR DETTE KAPITEL:

Produktbeskrivende ikoner:

Disse ikoner beskriver isolator funktioner.



Leder materialet løber frit



Leder materialet er fastgjort



Afsnit/ vejledning isolator



Hjørne isolator



Længde af skrue



Gennemgående skrue



Kort skrue



Diameter på skrue



UV resistent



Polycarbonates

Ledermateriale ikoner:

Disse ikoner henviser til produkter, der er yderligere påkrævet og er kompatible med det valgte produkt.



Bånd



Reb

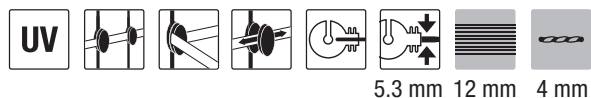


Polytråd



Tråd

Isolatorer



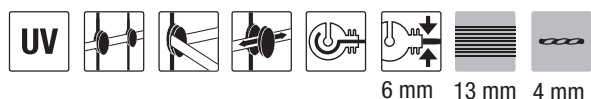
Ringisolator trapper®

Anvendelse: · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 12 mm og tråd op til max 4 mm.

Montering: · Skrues direkte ind i træpæle.

Skrue: · Ikke gennemgående let skrue ø5,3 mm.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-600	14493-50	50 stk: 99,00
300-605	14493EI	200 stk: 389,00



Ringisolator ranger® plus

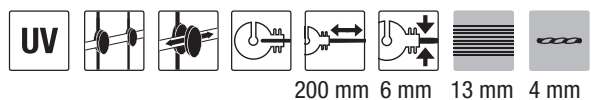
Anvendelse: · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 12 mm og tråd op til max 4 mm.

Montering: · Skrues direkte ind i træpæle.

Fordel: · Større overflade = bedre isolering.

Skrue: · Gennemgående kraftig skrue ø6,0 mm.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-610	15370-50	50 stk: 169,00
300-615	15370EI	120 stk: 409,00



Ring insulator farmer®

Anvendelse: · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 12 mm og tråd op til max 4 mm.

· Separat tråd kan føres med 20 cm afstand til primære hegn.

· Montering udvendigt for ekstra værn mod vilde dyr.

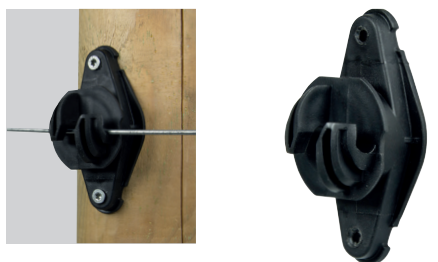
· Montering indvendigt for ekstra beskyttelse af stopler og primære hegn.

Montering: · Skrues direkte ind i træpæle.

Fordel: · Større overflade = bedre isolering.

Skrue: · Ikke gennemgående kraftig skrue ø6,0mm.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-650	14937	10 stk: 89,00



Isolator til reb og kulfibertråd

Anvendelse: · Isolator til fastholdelse (friløb) af reb op til 8 mm og tråd op til max 4 mm.

· Også velegnet til kulfibertråd (nr. 302-204 side 59)

Montering: · Monteres på træpæle med to skruer eller søm (medfølger ikke).

Fordel: · Større overflade = bedre isolering.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-620	14164	25 stk: 89,00

Fladbåndsisolator combi

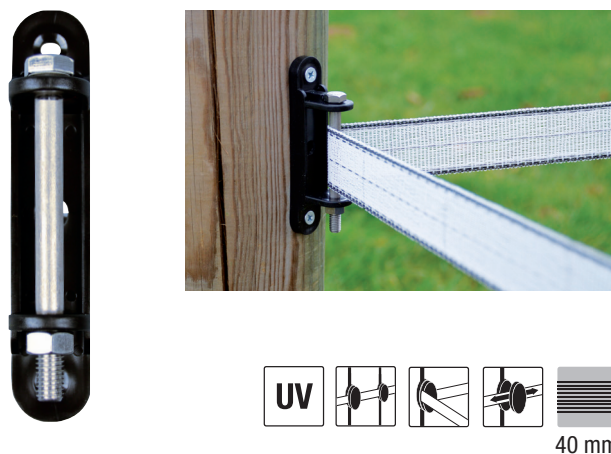
- Anvendelse:** · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 40 mm og tråd op til max 4 mm og reb op til til max 8 mm.
- Montering:** · Skrues ind i træpæle.
- Fordel:** · Større overflade = bedre isolering.
- Skrue:** · Ikke gennemgående kraftig skrue $\varnothing 6,0$ mm.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-630	15390C	25 stk: 139,00
300-635	15390EI	80 stk: 319,00

Fladbåndsisolator Hjørne

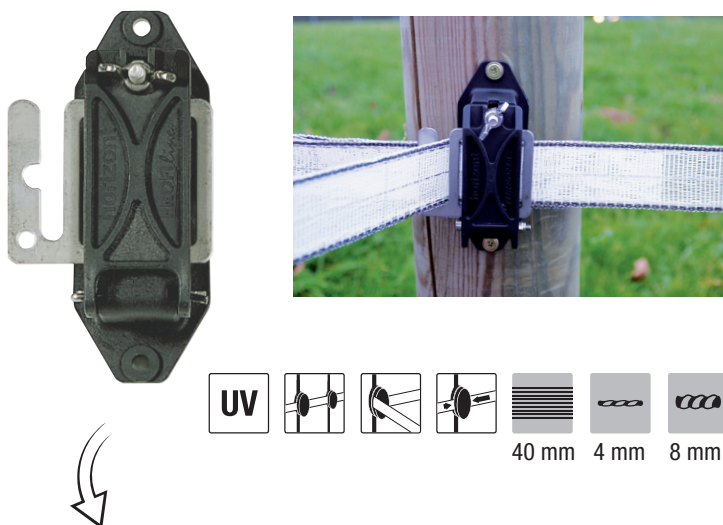
- Anvendelse:** · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 40 mm.
- Primær anvendelse ved hjørner.
- Båndet bliver i isolatoren.
- Montering:** · Monteres i træpæle med to skruer eller søm (skrue medfølger).
- Materiale:** · Isolator i plast og bolt i galv stål.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-685	15297	5 stk: 89,00

Fladbåndsisolator Hjørne turbomax® plus

- Anvendelse:** · Isolator til fastholdelse af bånd op til max 40 mm og tråd op til max 4 mm og reb til max 8 mm.
- Primær anvendelse ved hjørner.
- Båndet løber ikke frit, men fastholdes i isolatoren.
- Montering:** · Monteres i træpæle med to skruer eller søm (skrue medfølger ikke).



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-690	15843C	5 stk: 79,00

FORDELE:

- Dette design er unikt på markedet og byder på mange fordele.
- Isolatoren kan åbnes og lukkes meget nemt.
- Skruen er fastgjort til isolatoren, så den kan drejes, hvilket gør installationen til en leg.
- Ledhåndtag kan monteres i den rustfrie metal-forbindelsesplade
- Kan forgrenes til flere indhegninger.

Isolatorer og bits



40 mm



4 mm



Fladbåndsisolator ranger®

- Anvendelse:** · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 40 mm.
- Montering:** · Monteres på træpæle med 2 søm eller skruer (medfølger ikke)
- Fordel:** · Designet forhindrer båndet i at falde ud.
- Farve:** · Sort plast.

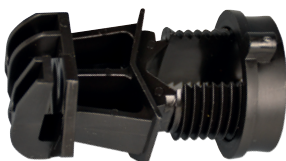
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-625	15460C	20 stk: 99,00



12 mm



4 mm



Isolator med omløber farmer®

- Anvendelse:** · Isolator til fastholdelse (friløb) af bånd op til max 20 mm og tråd op til max 4 mm.
- Montering:** · Spændes på metalpæle med diameter fra 7-19 mm.
- Farve:** · Sort plast.

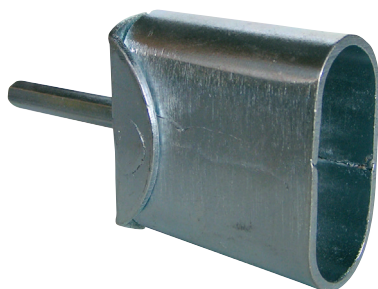
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-640	15474C	10 stk: 69,00



Isolator - Hjørneæg

- Anvendelse:** · Isolator til fastholdelse og opstramning af reb, polytråd og galv tråd.
- Montering:** · Monteres på hegnstråden i indhegningens hjørner.
- Farve:** · Sort plast.

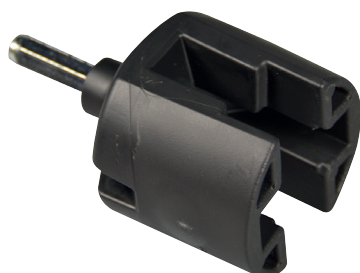
Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-680	15070	10 stk: 49,00



Isolator bit

- Anvendelse:** · Hjelpeværktøj til montering af ringisolatorer med hoved på max 16 mm.
- Montering:** · Sættes nemt på din skruemaskine.
- Materiale:** · Metal.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-695	15357C	49,00



Isolator bit

- Anvendelse:** · Hjelpeværktøj til montering af ringisolatorer, rebisolatorer, ledstop.
- Montering:** · Sættes nemt på din skruemaskine.
- Materiale:** · Sort kraftig plast.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-696	14965C	69,00



Ledhåndtag

- Ledhåndtag til passage gennem elektriske hegnssystemer.
- Ledhåndtag til bånd, reb, polytråd og tråd.



VÆRD AT VIDE:

Ledhåndtag er en vigtig komponent. Ledhåndtag til passage gennem elektriske hegnssystemer er særligt nødvendige i landbruget. Da et led normalt åbnes en eller to gange om dagen, slides der meget på det. Hvis leddet er åbent, er der ikke længere strøm på indhegningen. Vi anbefaler derfor også at lave en jordforbindelse ved leddet, for at kunne opretholde strøm på indhegningen, og dermed sikre dine dyr.

Ledhåndtag



Ledhåndtag trapper®

Fjedervandring: · 5 cm
Materiale: · Plast - Polypropylen
Farve: · Sort

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-700	141722SW	26,00



Ledhåndtag farmer®

Fjedervandring: · 3 cm
Materiale: · Plast - Polypropylen.
Farve: · Sort - orange - gul - lilla - grøn - turkis.

Med integreret øje i håndtag.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-705	15817SW	28,00
300-725	15817OR	28,00
300-710	15817GE	28,00
300-720	15817LI	28,00
300-715	15817HG	28,00
300-730	15817TU	28,00



Ledhåndtag turbomax®

Fjedervandring: · 8 cm
Fordel: · Slagfast og langtidsholdbar.
Materiale: · Plast - Polycarbonat.
Farve: · Gul transparent.

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-740	15445E	49,00



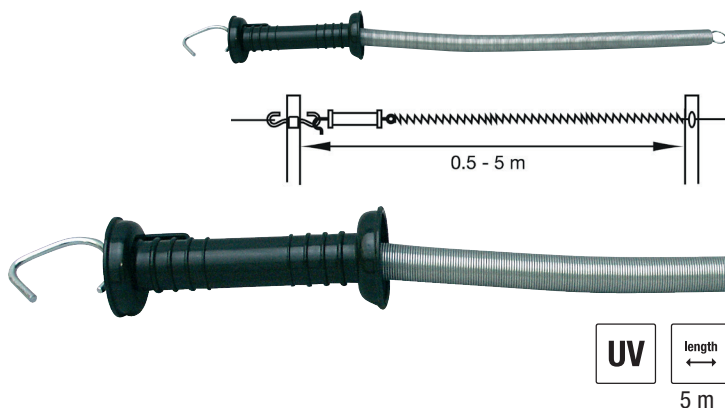
Ledhåndtag ranger® til fladbånd

Fjedervandring: · 5 cm
Fordel: · Med det monterede beslag kan et bånd op til 40 mm bredt anvendes som led.
Materiale: · Plast - Polypropylen
Farve: · Sort

Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-750	156031	59,00

Fjederled med ø22 mm fjeder

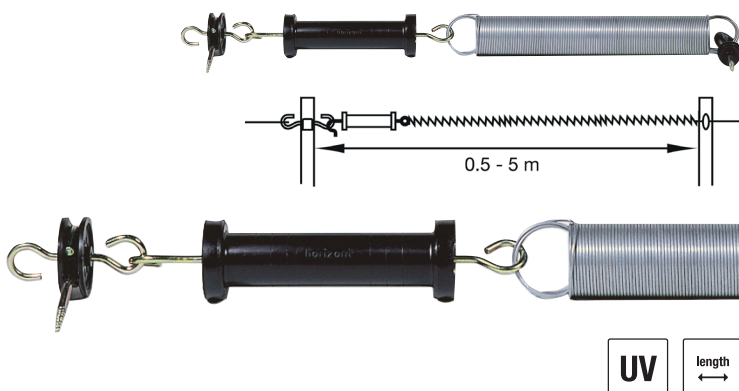
- Anvendelse:**
- Især velegnet til let åbning og lukning af led.
 - Til max 5 m åbning.
- Medfølger:**
- 1 x ledhåndtag farmer.
 - 1 x galv. fjeder ø22 mm.
- Farve:**
- Sort.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-800	15291C	2 stk: 179,00

Fjederled med ø50 mm fjeder

- Anvendelse:**
- Især velegnet til let åbning og lukning af led.
 - Til max 5 m åbning.
- Medfølger:**
- 1 x ledhåndtag turbomax
 - 1 x isolator ledstop
 - 1 x ringisolator med 2 øjer
 - 1 x galv fjeder ø50 mm.
- Farve:**
- Sort.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-805	15416C	139,00

Isolator Ledstop med skrue og 2 øjer

- Anvendelse:**
- Til alle ledhåndtag med krog eller øje.
 - Skrues ind i træpæle.
- Materiale:**
- Plast / polypropylene og forzinket stål.
- Farve:**
- Sort.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-665	14092C	2 stk: 49,00
300-660	14175	10 stk: 99,00

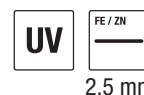


Isolator Ledstop med plade

- Anvendelse:**
- Til alle ledhåndtag med krog eller øje.
- Montering:**
- Monteres med 2 skruer eller søm i træpæle (skrue/søm medfølger ikke).
- Fordel:**
- Forbindelsesskrue kan monteres på metalpladen. Dette etablerer forbindelse til andre indhegninger.
- Farve:**
- Sort.



Art. No. CG	Art. No. HZ	DKK inkl moms
300-670	15307C	2 stk: 89,00



2.5 mm



RYOM hegnsartikler



Ved projektopgaver, kontakt gerne vores hegnskonsulent:

Torben Andersen • Mobil: 92 92 68 27 • Mail: ta@centergros.dk
Træffes på hverdage 08.00 - 16.00

Batterihegn RYOM B100

- Et pålideligt batterihegn til små og mellemstore opgaver.
- F.eks. indhegning til heste og andre følsomme dyr.
- Indhegning af have, hønsehus og plantage mm.
- 1,0 Joule v/500 Ohm.
- Forbrug 110mA - 8500 Volt.
- Teoretisk rækkevidde ca 20 km.
- Kabinet str. 180 x 110 x 45 mm.
- 12 Volt.
- Vægt 700 g - CE IP54.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
301-242	STK	699,00



Elhegn Lacmé/RYOM 100

- Velegnet til f.eks. heste.
- Slår med 1,1 joule ved 500 ohm.
- Strømforbrug 3 watt.
- Udgangsspænding 10.000 Volt.
- Praktisk rækkevidde 15 km, teoretisk 60 km.
- LED lampen blinker, når der ikke er problemer.
- Er LED lampen slukket, skal indhegningen efterses for afledning.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
301-250	STK	1059,00



Elhegn Lacmé/RYOM Classic

- Velegnet til heste, kvæg og genstridige dyr.
- Slår med 3 joule ved 500 ohm.
- Med to udtag.
- 3 kontrollamper for strømtab, jord og kredsløb.
- Strømforbrug 7 watt.
- Udgangsspænding 10.000 Volt.
- Praktisk rækkevidde 25 km, teoretisk 140 km.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
301-253	STK	1389,00



Elhegn Lacmé/RYOM 2005

- Velegnet til kødkvæg, får, geder og lign.
- Slår med 6 joule ved 500 ohm.
- Med 3 udtag til reduceret strømstyrke eller forsyning af to indhegninger samtidig.
- Strømforbrug 10 watt.
- Udgangsspænding 10.000 Volt.
- Praktisk rækkevidde 55 km, teoretisk 350 km

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
301-256	STK	2389,00





Polyreb RYOM Hestereb Standard

- Polyreb hvid Standard.
- Tykkelse 5 mm.
- Med 3 stk. strømførende 0,20 mm rustfri tråde.
- Brudstyrke 275 kg.
- Modstand 7,6 ohm.
- Længde 200 meter.

Art. No. CG	Enhed	Varenavn	Diameter	Længde	Brudstyrke	Antal ledere	Tråde rustfri	Tråde kobber	Modstand	DKK inkl moms
302-115	RL	Hestereb Standard	5 mm	200 m	~ 275 kg	3	3 x 0,20 mm		7,60 Ω/m	199,00



Polyreb RYOM Hestereb Standard

- Polyreb hvid standard.
- Tykkelse 7 mm.
- Med 6 stk. strømførende 0,20 mm rustfri tråde.
- Brudstyrke 385 kg.
- Modstand 7,0 ohm.
- Længde 200 meter.

Art. No. CG	Enhed	Varenavn	Diameter	Længde	Brudstyrke	Antal ledere	Tråde rustfri	Tråde kobber	Modstand	DKK inkl moms
302-116	RL	Hestereb Standard	7 mm	200 m	~ 385 kg	6	6 x 0,20 mm		7,00 Ω/m	309,00



Polyreb RYOM Hestereb Luxus

- Polyreb hvid luxus.
- Tykkelse 5 mm.
- Med 3 stk. strømførende 0,20 mm kobbertråde.
- Brudstyrke 490 kg.
- Modstand 0,08 ohm.
- Længde 200 meter.

Art. No. CG	Enhed	Varenavn	Diameter	Længde	Brudstyrke	Antal ledere	Tråde rustfri	Tråde kobber	Modstand	DKK inkl moms
302-120	RL	Hestereb Luxus	5 mm	200 m	~ 490 kg	3		3 x 0,20 mm	0,08 Ω/m	259,00



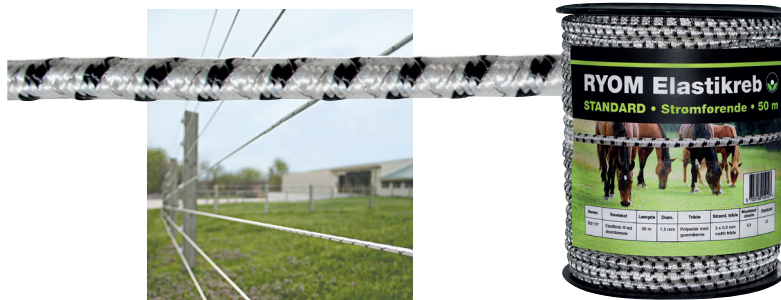
Polyreb RYOM Hestereb Luxus

- Polyreb hvid luxus.
- Tykkelse 7 mm.
- Med 6 stk. strømførende tråde,
2 stk. 0,20 mm rustfri tråde og 4 stk. 0,22 mm kobbertråde.
- Brudstyrke 700 kg.
- Modstand 0,11 ohm.
- Længde 200 meter.

Art. No. CG	Enhed	Varenavn	Diameter	Længde	Brudstyrke	Antal ledere	Tråde rustfri	Tråde kobber	Modstand	DKK inkl moms
302-125	RL	Hestereb Luxus	7 mm	200 m	~ 700 kg	6	2 x 0,20 mm	4 x 0,22 mm	0,11 Ω/m	409,00

Elastikreb strømførende RYOM

- Elastikreb strømførende.
- Velegnet til led.
- Fremstillet af fibre i polyethylen splitfilm.
- 7,5 mm elastisk gummikerne.
- Med 3 stk $\varnothing$ 0,3 mm strømførende rustfri tråde.
- Ledeevne 3,4 ohm pr. meter.
- Elasticitet 1:2.
- Rulle med 50 meter.



Art. No. CG	Enhed	Varenavn	Diameter	Længde	Elasticitet	Antal ledere	Tråde rustfri	Tråde kobber	Modstand	DKK inkl moms
302-137	RL	Elastikreb	7,5 mm	50 m	1:2	3	3 x 0,30 mm		3,4 Ω /m	439,00

Kulfibertråd strømførende

- Kulfibertråd strømførende.
- Plastbelagt hegstråd med 3 strømførende kulfiber strenge.
- 2,5 mm. forzinket ståltråd.
- Modstand 0,035 ohm.
- Tykkelse 8 mm.
- Brudstyrke 800 kg.
- Rulle med 250 m
- (Isolator til Kulfibertråd = se nr. 300-620 side 50 og nr. 305-225 side 59)

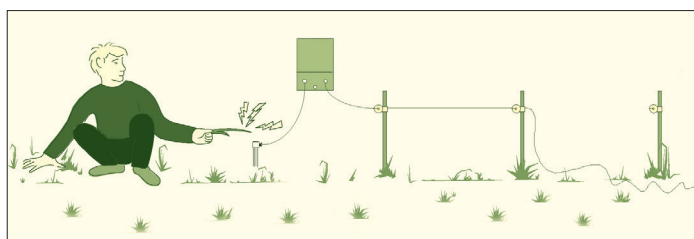


Art. No. CG	Enhed	Varenavn	Diameter	Længde	Brudstyrke	Antal ledere	Modstand	DKK inkl moms
302-204	RL	Kulfibertråd	8 mm	250 m	~ 800 kg	2,5 mm forzinket ståltråd + 3 kulfiber	0,035 Ω /m	2249,00

Jordspyd rustfrit stål

- Jordspyd i rustfrit stål til elhegn.
- Med spids og monteringsbeslag til jordledning.
- Længde 120 cm.
- Der anvendes min. 1 stk. jordspyd pr. joule angivet på strømgiveren, alt afhængig af jordbundsforhold.
- Husk, at jo bedre jordforbindelse, jo større effekt af strømgiveren, og jo mindre strømforbrug for batterihegn.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
301-901	STK	149,00



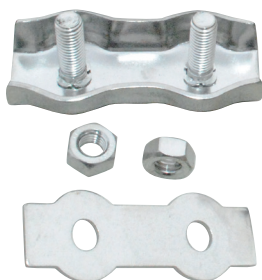
Samlere til reb, bånd, tråd



Rebsamler med skrue

- Samler til 5 mm eller 7 mm polyreb.
- Galvaniseret støbejern med samleskrue.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-208	PS (t/5 mm)	10 stk: 89,00
302-210	PS (t/7 mm)	10 stk: 109,00
302-251	SB (t/5 mm)	4 stk: 49,00
300-252	SB (t/7 mm)	4 stk: 59,00



Rebsamler med plade

- Samler til 5-6 mm eller 7-8 mm polyreb.
- Galvaniseret med 2 stk. samlebolte.
- Kan også anvendes til stålwire.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-214	PS (t/5-6 mm)	10 stk: 49,00
302-216	PS (t/7-8 mm)	10 stk: 59,00
302-254	SB (t/5-6 mm)	4 stk: 30,00
300-256	SB (t/7-8 mm)	4 stk: 39,00



Rebsamler med skrue

- Rustfri samler i kraftig plasthus.
- Til reb fra 5-8 mm.
- Vægt kun 25 g pr. stk.
- Optimal strømgennemgang.
- Nem montering, uden brug af værktøj.

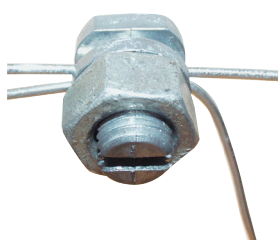
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-222	PS	10 stk: 139,00
300-253	SB	4 stk: 69,00



Samler til fladbånd

- Samler til indtil 20 mm bredt polyfladbånd.
- Fremstillet af galv. tråd.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-244	PS	10 stk: 49,00
300-262	SB	5 stk: 30,00



Samler til hegnstråd

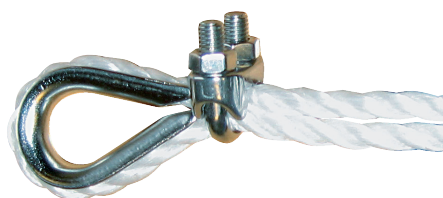
- Trådsamler til hegnstråd.
- Sikrer en god forbindelse af op til 6 tråde á 2,0 mm.
- Galvaniseret.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-250	PS	10 stk: 119,00
300-266	SB	5 stk: 69,00

Samler rustfri kovs + wirelås

- Ideel til ledhåndtag og ledstop.
- Passer til 5 mm eller 7 mm polyreb.

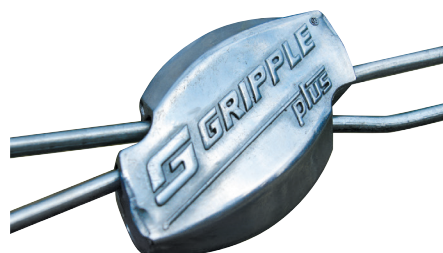
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-250-5	SB (t/5 mm)	24,00
300-250-7	SB (t/7 mm)	26,00



Trådsamler Gripple

- For hurtig og effektiv samling af 2 stk. tråde.
- Trådsamleren kan også anvendes som trådstrammer, f.eks. til dyrehegn og lignende.
- Trådtykkelse 1,4 til 2,2 mm.
- Max. trækstyrke 150 kg.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-275	PS	20 stk: 249,00
302-291	SB	5 stk: 69,00



Trådsamler Gripple

- Trådtykkelse 2,0 til 3,2 mm.
- Max. trækstyrke 350 kg.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-280	PS	20 stk: 259,00
302-292	SB	5 stk: 79,00



Trådsamler Gripple

- Trådtykkelse 3,2 til 4,2 mm mm.
- Max. trækstyrke 450 kg.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-285	PS	20 stk: 489,00
302-293	SB	5 stk: 129,00

Tang til Gripple trådsamlere

- Gripple trådstrammer tang.
- Et kraftigt og effektivt værktøj til opstramning af dyrehegn, skovhegn, galv. hegnstråd, wire m.m.
- Længde 610 mm.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-295	STK	1389,00





Hegnstråd 260 gr. - 2,5 mm hård

- Bullwire europæisk kvalitet.
- Varmgalvaniseret med 240/260 gram zink pr. m².
- Ekstra hårdhed på 1370 N/mm².
- Trækstyrke 6080 N/mm².
- Diameter 2,5 mm - Længde ca. 640 m.
- Ring med 25 kg

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-312-GH	RG (25 kg)	859,00



Hegnstråd 70 gram nr. 14-K

- Varmgalvaniseret med 70 gram zink pr. m².
- Diameter 2,05 mm - Længde ca. 4 x 185 m.
- Brudstyrke ca. 350 kg.
- Ring med 4 x 5 kg

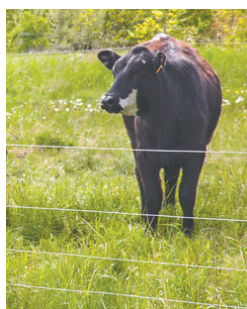
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-314-K	RG (4 x 5 kg)	599,00



Hegnstråd 70 gram nr. 14-KS

- Varmgalvaniseret med 70 gram zink pr. m².
- Spole med ca. 585 m.
- 15 kg

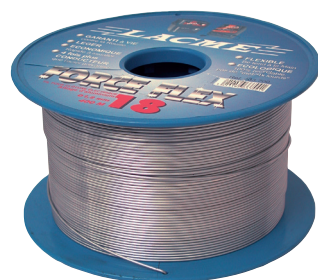
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-314-KS	SP	569,00



Hegnstråd 240 gram nr. 14

- Varmgalvaniseret med 240 gram zink pr. m².
- Europæisk kvalitet - Med ekstra galvanisering.
- Diameter 2,05 mm - Længde ca. 4 x 185 meter.
- Brudstyrke ca. 350 kg
- Ring med 4 x 5 kg.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-314-G	RG (4 x 5 kg)	749,00



Hegnstråd aluminium

- Hegnstråd af superledende aluminium.
- Modstand 0,023 ohm
- Diameter 1,8 mm.
- Brudstyrke 70 kg.
- 18 kg max træk ved opsætning.
- Spole med ca. 400 meter.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-355	RL	659,00

Tækketråd galvaniseret nr. 19

- Varmgalvaniseret med 70 gram zink pr. m².
- Diameter 1,05 mm.
- Længde ca. 320 meter.
- Ring med 2 kg.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-319	RG (2 kg)	69,00



Hegnskramper Alu/Zink

- Hegnskramper overflade behandlet med AluZink. (Bedre end varmforzinket)
- Dåse med 0,8 kg.

Art. No. CG	Enhed	Str.	DKK inkl moms
302-520	DS	(Ø 2,0 x 20 mm)	149,00
302-522	DS	(Ø 2,7 x 27 mm)	149,00
302-524	DS	(Ø 3,5 x 35 mm)	149,00
302-526	DS	(Ø 4,5 x 45 mm)	149,00



Hegnskramper Alu/Zink

- Hegnskramper overflade behandlet med AluZink. (Bedre end varmforzinket)
- Passer f.eks. til 8 mm isolatorrør og til kulfibertråd.
Ø 3,8 x 47 mm - Pose med 50 stk.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-528	PS	49,00



Vindseltråd nr. 22

- Forzinket tråd - diameter 0,71 mm.
- Oprullet på træpind med 100 gram.
- Ca. 62 meter pr. rulle

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-710	RL	1 stk: 16,00
300-762	SB	2 stk: 39,00

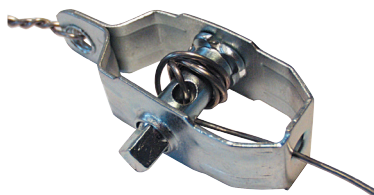


Vindseltråd nr. 25

- Sortglødet tråd - diameter 0,51 mm
- Oprullet på træpind med 100 gram.
- Ca. 62 meter pr. rulle.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
302-750	RL	1 stk: 16,00
300-770	SB	2 stk: 39,00

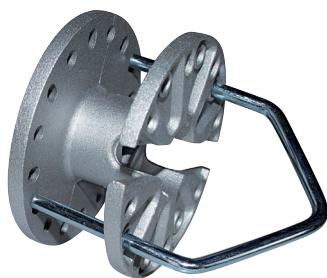




Trådstrammer

- Trådstrammer til galv. hegnstråd.
- Længde 95 mm.
- Spændes med top- eller skruenøgle.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
303-420	STK	1 stk: 10,00
303-480	SB	2 stk: 24,00



Trådstrammer rund - rustfri

- Dobbeltvirkende opstramning af galv. hegnstråd.
- Diameter 80 mm.
- Anvend 1/2" skraldenøgle eller trådstrammer håndtag.
- Låses med den medfølgende trådbøjle.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
303-440	STK	1 stk: 26,00
303-482	SB	1 stk: 32,00
303-483	SB	4 stk: 119,00



Tentorpæle

- Ryom tentorhegnspæl med isolator.
- Malet hegnspæl med sort isolator.
- Monteret med kvalitets isolatorer af UV-beständig plast.

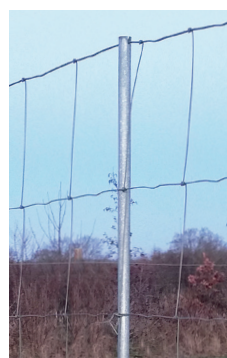
Art. No. CG	Farve	Isolator	Diam.	Længde	Enhed	DKK inkl moms
304-110	GRØN	1	8 MM	110 CM	STK	14,00
304-113	SORT	1	8 MM	110 CM	STK	14,00
304-120	GRØN	1	10 MM	110 CM	STK	20,00
304-130	GRØN	1	10 MM	145 CM	STK	26,00
304-133	SORT	1	10 MM	145 CM	STK	26,00
304-140	GRØN	2	10 MM	145 CM	STK	29,00
304-150	GRØN	2	10 MM	180 CM	STK	39,00
304-160	GRØN	3	10 MM	180 CM	STK	39,00



Hegnspæle - galvaniseret vandrør

- Varmgalvaniseret med en godstykkelse på 2 mm.
- Anvendes primært som mellempæle til indhegninger med vildthege.
- Med slids i toppen af pælen, til den øverste tråd på heget.
- Ved hjælp af f.eks kramper (302-526), kan tråden fastgøres.
- Et stærkt alternativ til træpæle.
- 1/2" vandrer i længden 200 cm eller 230 cm.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
304-200	STK	49,00
304-230	STK	59,00



Hegnspæle trykimprægneret - Klasse A

- Cylinderdrejet pommersk fyr, som er spidset og faset.
- Gennemimpregneret med min. 18 kg imprægneringsvædske pr. m³.
- Godkendt af Nordisk Træbeskyttelsesråd som klasse A - arsenfri.

Art. No. CG	Trykimpr.	Diam.	Længde	Enhed	DKK inkl moms
304-805	KLASSE A	5 cm	125 cm	STK	Dagspris
304-810	KLASSE A	5 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-815	KLASSE A	6 cm	125 cm	STK	Dagspris
304-820	KLASSE A	6 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-825	KLASSE A	7 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-830	KLASSE A	7 cm	180 cm	STK	Dagspris
304-835	KLASSE A	8 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-840	KLASSE A	8 cm	180 cm	STK	Dagspris
304-845	KLASSE A	10 cm	200 cm	STK	Dagspris
304-845-80	KLASSE A	10 cm	200 cm	STK	Dagspris
304-850	KLASSE A	10 cm	240 cm	STK	Dagspris
304-850-80	KLASSE A	10 cm	240 cm	STK	Dagspris
304-855	KLASSE A	12 cm	200 cm	STK	Dagspris
304-855-68	KLASSE A	12 cm	200 cm	STK	Dagspris
304-860	KLASSE A	14 cm	240 cm	STK	Dagspris
304-860-60	KLASSE A	14 cm	240 cm	STK	Dagspris



Hegnspæle trykimprægneret - Klasse B

- Cylinderdrejet pommersk fyr, som er spidset og faset.
- Imprægneret med 3-5 kg imprægneringsvædske pr. m³.

Art. No. CG	Trykimpr.	Diam.	Længde	Enhed	DKK inkl moms
304-866	KLASSE B	5 cm	125 Cm	STK	Dagspris
304-869	KLASSE B	5 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-876	KLASSE B	6 cm	125 cm	STK	Dagspris
304-877	KLASSE B	6 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-879	KLASSE B	6 cm	200 cm	STK	Dagspris
304-884	KLASSE B	7 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-887	KLASSE B	7 cm	180 cm	STK	Dagspris
304-890	KLASSE B	7 cm	200 cm	STK	Dagspris
304-897	KLASSE B	8 cm	150 cm	STK	Dagspris
304-898	KLASSE B	8 cm	175 cm	STK	Dagspris
304-899	KLASSE B	10 cm	200 cm	STK	Dagspris



Pælebor og pælehammer



Pælebor med rodsår og ekstra lang snegl

- Med 4,5 vindinger og med 2 rodsår.
- Sølvfarvet pulverlakeret jern med træhåndtag.
- Totalhøjde 110 cm.
- Max. huldybde 80 cm.

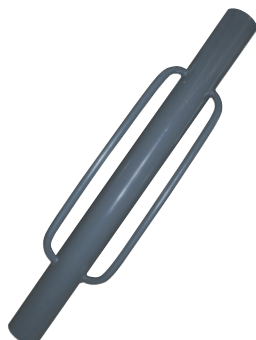
Art. No. CG	Diameter	DKK inkl moms
304-920	7 CM	319,00
304-925	9 CM	349,00
304-930	15 CM	419,00



Pælehammer - rød

- Til træpæle med max 8 cm i diameter.
- Håndtag på begge sider i næsten fuld længde.
- Vægt 7 kg.
- Højde 80 cm.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
304-957	STK	459,00



Pælehammer - grå

- Til træpæle med max 8 cm i diameter.
- Håndtag på begge sider i næsten fuld længde.
- Vægt 12 kg.
- Højde 95 cm.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
304-961	STK	649,00



Pælehammer - blå

- Til træpæle med max 10 cm i diameter.
- Håndtag på begge sider i næsten fuld længde.
- Vægt 12 kg.
- Højde 80 cm.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
304-963	STK	719,00



Gummihammer 5,0 kg

- Pælehammer med hoved af sort hård gummi.
- Diameter 160 mm x 250 mm.
- Længde 900 mm. Med Hickory skaft.
- Vægt 5 kg.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
801-595	STK	529,00

Isolator til 8 mm tentorpæle

- Isolator til 8 mm tentorpæle.
- Slagfast sort plast.
- Tåler solens ultraviolette stråler.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-110	PS	100 stk: 99,00
305-382	SB	25 stk: 39,00

**Isolator til 10 mm tentorpæle**

- Isolator til 10 mm tentorpæle.
- Slagfast sort plast.
- Tåler solens ultraviolette stråler.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-115	PS	100 stk: 99,00
305-383	SB	25 stk: 39,00

**Ryom isolator**

- Slagfast UV-beständig sort plast.
- Monteres på træpæle med søm eller skruer.
- Brug søm i str. 31/80.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-125	PS	100 stk: 139,00
305-384	SB	25 stk: 49,00

**Isolator til kulfibertråd og reb**

- Isolator i kraftig slagfast plast.
- Ideel til kulfibertråd nr. 302-204, og til polyreb med max tykkelse 8 mm.
- Pose med 10 stk.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-225	PS	10 stk: 39,00

**Isolator med skrue + 2 øjer**

- Til ledhåndtag og hegnstråd eller polyreb.
- Anvendes på træpæle.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-510	PS	10 stk: 79,00
305-515	SB	4 stk: 49,00



Isolatorrør og ledhåndtag



Ledstop til ledhåndtag

- Ledstop af UV-beständig plast.
- Med 3 forskellige positioner til ledhåndtag.
- Rustfri plade og El-galvaniseret bolt og møtrik.
- Farve sort.

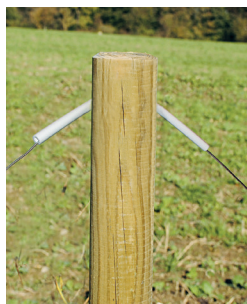
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-520	PS	10 stk: 259,00
305-525	SB	4 stk: 109,00



Isolatorrør sort med 4 mm hul

- Sort med 4 mm hul til hegnstråd og polytråd.
- Anvendes til hjørnestolper.
- Nr. 305-810 kan med fordel også anvendes til beskyttelse af jordkabel.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-810	RL - 12 meter	1 stk: 109,00
305-840	SB - 10 x 30 cm	10 stk: 49,00



Isolatorrør hvid med 8 mm hul

- Hvid med 8 mm hul.
- Til hegnstråd, polytråd og polyreb.
- Anvendes til hjørnestolper.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
305-830	RL - 10 meter	1 stk: 129,00
305-845	SB - 10 x 30 cm	10 stk: 59,00



Ledhåndtag med skjult fjeder

- Ledhåndtag.
- Sort plast med skjult fjeder.
- God krave og stor krog.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-430	STK	30,00



Ledhåndtag slagfast gul

- Ledhåndtag af slagfast gul plast.
- Kraftig synlig fjeder, krog og store kraver.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-460	STK	16,00

Samler med skrue til ledhåndtag

- Rebsamler til ledhåndtag.
- Galvaniseret udførelse.
- Håndbetjent plast skrue.
- SB-pose med 4 stk.

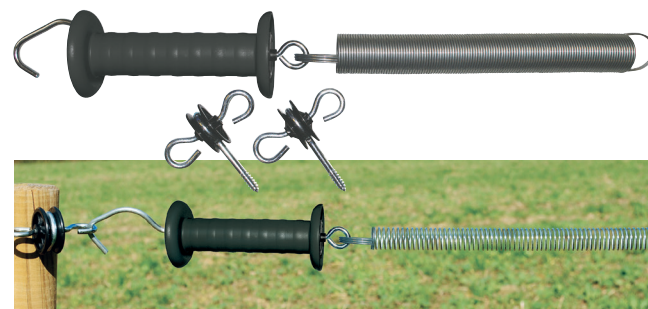
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-472	SB	4 stk: 49,00



Fjederled Ø 22 mm fjeder - til max 5 m åbning

- Sort plast ledhåndtag med store kraver.
- Galvaniseret fjeder, Ø 22 mm, 1,5 mm fjedertråd.
- Inkl. 2 ledstop med 2 øjer.
- Til max 5 meter åbning.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-476	STK	89,00

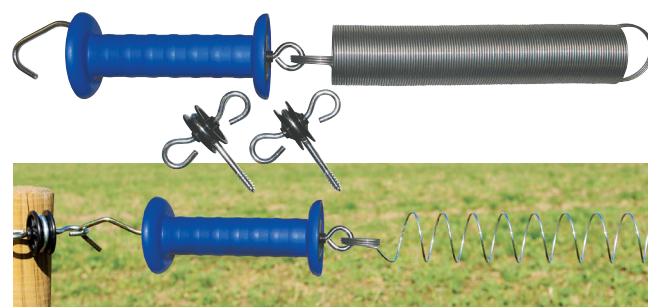


Fjederled Ø 50 mm fjeder - til max 5 m åbning

- Blå plast ledhåndtag med store kraver.
- Galvaniseret fjeder, Ø 50 mm, 2 mm fjedertråd.
- Inkl. 2 ledstop med 2 øjer.
- Til max 5 meter åbning.

306-480-01: LØS FJEDER Ø 50 mm til fjederled.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-478	STK	109,00
306-480-01	SB - Løs fjeder	49,00



Elastikled med beslag 3,2 m eller 4,9 m

- Strømførende med håndtag og beslag.
- Max. ledåbning 3,2 meter eller 4,9 meter.

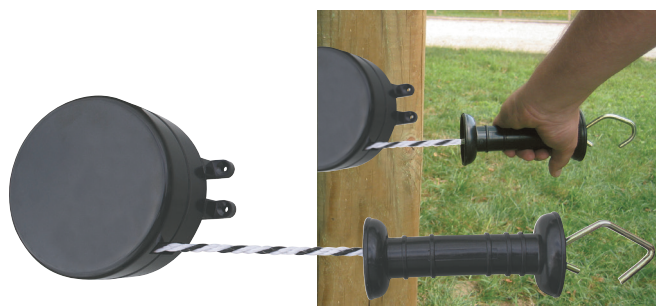
Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-495	SB - til 3,2 m	169,00
306-496	SB - til 4,9 m	199,00



Reb-led med automatisk oprulning

- En stærk spænde-fjeder sørger for, at leddet er stramt i brug og at det ikke ligger på jorden, når indhegningen åbnes. Undgå benskader!
- Kan monteres på begge sider af leddet.
- Max ledbredde: 6 meter.
- Med 6 mm strømgivende hegnsreb.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms
306-498	STK	239,00



Ringclips og tang



Advarselsskilt til Lacmé elhegn

- Til ophængning på det elektriske hegn.
- Advarselsskilte skal fastgøres ved alle elhegn for hver 50 m på steder, hvor hegnet grænser op mod et offentligt areal.
- Størrelse 105 x 250 mm.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms	
306-805	STK	1 stk:	59,00
306-815	SB	2 stk:	119,00



Ringclips 3/8" ca.1800 stk - 1 kg

- Til samling af trådnæt o. l.
- Varmgalvaniserede.
- Størrelse 3/8".
- Dåse med 1 kg - ca. 1800 stk.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms	
307-095	DS		169,00



Ringclips 1/2 ca.1500 stk - 1 kg

- Til samling af trådnæt o. l.
- Varmgalvaniserede.
- Størrelse 1/2".
- Dåse med 1 kg ca. 1500 stk.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms	
307-097	DS		169,00



Tang til ringclips

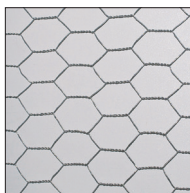
- Tang til ringclips længde 180 mm.
- For nem og hurtig isætning af ringclips.

Art. No. CG	Enhed	DKK inkl moms	
307-099	SB		269,00



Trådvæv galvaniseret

- Trådvæv, kyllingetråd.
- Sekskantet trådfletning.
- Efter fletningen er tråden varmgalvaniseret på overfladen.
- Giver et stabilt og holdbart net.
- Trådtykkelse på 16 mm maske str.: 0,7 mm
- Trådtykkelse på 25 mm maske str.: 0,8 mm
- Trådtykkelse på 50 mm maske str.: 1,0 mm



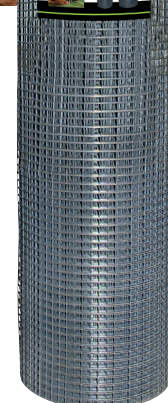
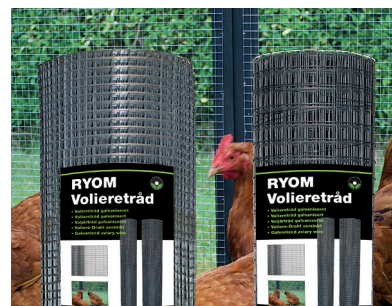
Art. No. CG	Navn	Maske str.	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-311	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	300 MM	10 M	RL	89,00
307-312	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	450 MM	10 M	RL	109,00
307-314	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	600 MM	10 M	RL	159,00
307-316	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	900 MM	10 M	RL	219,00
307-332	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	450 MM	10 M	RL	89,00
307-334	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	600 MM	10 M	RL	129,00
307-336	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	900 MM	10 M	RL	159,00
307-338	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	1200 MM	10 M	RL	229,00
307-411	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	300 MM	30 M	RL	239,00
307-412	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	450 MM	30 M	RL	339,00
307-414	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	600 MM	30 M	RL	449,00
307-416	TRÅDVÆV GALV.	16 MM	900 MM	30 M	RL	629,00
307-432	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	450 MM	30 M	RL	269,00
307-434	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	600 MM	30 M	RL	339,00
307-436	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	900 MM	30 M	RL	469,00
307-438	TRÅDVÆV GALV.	25 MM	1200 MM	30 M	RL	669,00
307-444	TRÅDVÆV GALV.	50 MM	600 MM	30 M	RL	259,00
307-446	TRÅDVÆV GALV.	50 MM	900 MM	30 M	RL	379,00
307-448	TRÅDVÆV GALV.	50 MM	1200 MM	30 M	RL	489,00
307-449	TRÅDVÆV GALV.	50 MM	1500 MM	30 M	RL	619,00
307-450	TRÅDVÆV GALV.	50 MM	1800 MM	30 M	RL	679,00

**Volieretråd galvaniseret - højde 100 cm**

- Volieretråd.
- Galvaniseret efter færdiggørelse.
- Højde 100 cm.



Art. No. CG	Navn	Maske str.	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-461	VOLIERETRÅD	0,9 MM 1/2"x 1/2"	10 M	RL	349,00
307-462	VOLIERETRÅD	0,9 MM 1/2"x 1/2"	25 M	RL	849,00
307-463-05	VOLIERETRÅD	0,9 MM 1/2"x 1"	5 M	RL	149,00
307-463	VOLIERETRÅD	0,9 MM 1/2"x 1"	10 M	RL	279,00
307-464	VOLIERETRÅD	0,9 MM 1/2"x 1"	25 M	RL	669,00
307-465	VOLIERETRÅD	1,2 MM 1/2"x 1"	10 M	RL	429,00
307-466	VOLIERETRÅD	1,2 MM 1/2"x 1"	25 M	RL	1069,00
307-481	VOLIERETRÅD EU	1,2 MM 16 x 16 MM	25 M	RL	2929,00
307-482	VOLIERETRÅD EU	1,4 MM 19 x 19 MM	25 M	RL	3369,00
307-483	VOLIERETRÅD EU	1,6 MM 25 x 25 MM	25 M	RL	3349,00





Havehegn grønt

- Havehegn.
- Med firkantede masker.
- Grønt plast belagt.
- Trådtykkelse: 2,2 mm
(1,7 mm galv tråd + plastbelægning)

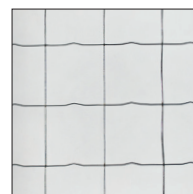


Art. No. CG	Navn	Maske str.	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-516	HAVEHEGN GRØN	5 x 10 CM	60 CM	25 M	RL	259,00
307-518	HAVEHEGN GRØN	5 x 10 CM	80 CM	25 M	RL	379,00
307-520	HAVEHEGN GRØN	5 x 10 CM	100 CM	25 M	RL	469,00
307-522	HAVEHEGN GRØN	5 x 10 CM	120 CM	25 M	RL	519,00
307-525	HAVEHEGN GRØN	5 x 10 CM	150 CM	25 M	RL	679,00
307-536	HAVEHEGN GRØN	10 x 10 CM	60 CM	25 M	RL	189,00
307-538	HAVEHEGN GRØN	10 x 10 CM	80 CM	25 M	RL	259,00
307-540	HAVEHEGN GRØN	10 x 10 CM	100 CM	25 M	RL	339,00
307-542	HAVEHEGN GRØN	10 x 10 CM	120 CM	25 M	RL	409,00
307-545	HAVEHEGN GRØN	10 x 10 CM	150 CM	25 M	RL	509,00



Havehegn galvaniseret

- Havehegn.
- Med firkantede masker.
- Galvaniseret.
- Trådtykkelse: 1,7 mm
- Med 60-70 gram zink pr. m²



Art. No. CG	Navn	Maske str.	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-556	HAVEHEGN GALV.	5 x 10 CM	60 CM	25 M	RL	229,00
307-558	HAVEHEGN GALV.	5 x 10 CM	80 CM	25 M	RL	309,00
307-560	HAVEHEGN GALV.	5 x 10 CM	100 CM	25 M	RL	379,00
307-562	HAVEHEGN GALV.	5 x 10 CM	120 CM	25 M	RL	459,00
307-565	HAVEHEGN GALV.	5 x 10 CM	150 CM	25 M	RL	559,00
307-565-18	HAVEHEGN GALV.	5 x 10 CM	180 CM	25 M	RL	669,00
307-576	HAVEHEGN GALV.	10 x 10 CM	60 CM	25 M	RL	149,00
307-578	HAVEHEGN GALV.	10 x 10 CM	80 CM	25 M	RL	219,00
307-580	HAVEHEGN GALV.	10 x 10 CM	100 CM	25 M	RL	269,00
307-582	HAVEHEGN GALV.	10 x 10 CM	120 CM	25 M	RL	319,00
307-585	HAVEHEGN GALV.	10 x 10 CM	150 CM	25 M	RL	389,00
307-585-18	HAVEHEGN GALV.	10 x 10 CM	180 CM	25 M	RL	469,00



Havehegn sort

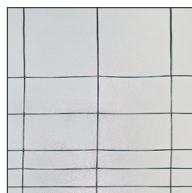
- Havehegn.
- Med firkantede masker.
- Sort plast belagt.
- Trådtykkelse: 2,2 mm
(1,7 mm galv tråd + plastbelægning)



Art. No. CG	Navn	Maske str.	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-590	HAVEHEGN SORT	5 x 10 CM	60 CM	25 M	RL	259,00
307-591	HAVEHEGN SORT	5 x 10 CM	80 CM	25 M	RL	369,00
307-592	HAVEHEGN SORT	5 x 10 CM	100 CM	25 M	RL	469,00
307-593	HAVEHEGN SORT	10 x 10 CM	60 CM	25 M	RL	189,00
307-594	HAVEHEGN SORT	10 x 10 CM	80 CM	25 M	RL	279,00
307-595	HAVEHEGN SORT	10 x 10 CM	100 CM	25 M	RL	339,00

Kaninhegn galvaniseret - 15 m

- Trådtykkelse 1,6 mm og 2 mm kanttråde.
- Med 60-70 gram zink pr. m²
- Maskebredde 10 cm. Rulle med 15 meter.
- Varierende trådafstand - mindre afstand i bunden.



Nr. 307-610 RYOM KANINHEGN 17 TRÅDE - 60 cm - 15 m
Trådafstand i mm vandret: 12 x 25 + 2 x 51 + 2 x 102

Nr. 307-630 RYOM KANINHEGN 21 TRÅDE - 100 cm - 15 m
Trådafstand i mm vandret: 12 x 25 + 2 x 51 mm + 6 x 102

Art. No. CG	Navn	Antal tråde	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-610	KANINHEGN	17 TRÅDE	60 CM	15 M	RL	219,00
307-630	KANINHEGN	21 TRÅDE	100 CM	15 M	RL	289,00

**Hundehegn galvaniseret - 30 m**

- Trådtykkelse 2 mm og 2 mm kanttråde.
- Med 60-70 gram zink pr. m²
- Maskebredde 15 cm. Rulle med 30 meter.
- Varierende trådafstand - mindre afstand i bunden.



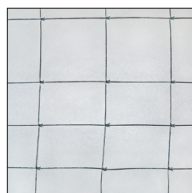
Nr. 307-660 RYOM HUNDEHEGN 12 TRÅDE - 120 cm - 30 m
Trådafstand i mm vandret: 4 x 77 + 2 x 102 + 2 x 127 + 3 x 153

Nr. 307-670 RYOM HUNDEHEGN 16 TRÅDE - 180 cm - 30 m
Trådafstand i mm vandret: 4 x 77 + 2 x 102 + 2 x 127 + 7 x 153

Art. No. CG	Navn	Antal tråde	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-660	HUNDEHEGN	12 TRÅDE	120 CM	30 M	RL	559,00
307-670	HUNDEHEGN	16 TRÅDE	180 CM	30 M	RL	759,00

**Fårehegn og dyrehegn galvaniseret - 50 m**

- Snoet og varmgalvaniseret med 220 - 240 gram zink pr. m².
- Trådtykkelse 2,0 mm og 2 kanttråde 2,5 mm.
- Maskebredde 15 cm.
- Varierende trådafstand - mindre afstand i bunden.



Nr. 307-910 FÅREHEGN 6 TRÅDE - 80 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 127 + 140 + 152 + 178 + 203

Nr. 307-920 FÅREHEGN 8 TRÅDE - 100 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 76 + 89 + 89 + 114 + 127 + 140 + 140

Nr. 307-930 DYREHEGN 16 TRÅDE - 120 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 3 x 51 + 2 x 64 + 76 + 2 x 89 + 2 x 102 + 2 x 114 + 3 x 127

Nr. 307-940 DYREHEGN 18 TRÅDE - 148 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 38 + 4 x 51 + 2 x 64 + 76 + 2 x 89 + 2 x 102 + 2 x 114 + 3 x 127 + 165

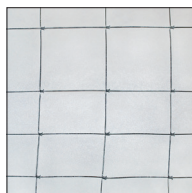
Nr. 307-950 DYREHEGN 24 TRÅDE - 200 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 10 x 50 + 5 x 100 + 4 x 150 + 4 x 200

Art. No. CG	Navn	Antal tråde	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-910	FÅREHEGN	6 TRÅDE	80 CM	50 M	RL	659,00
307-920	FÅREHEGN	8 TRÅDE	100 CM	50 M	RL	759,00
307-930	DYREHEGN	16 TRÅDE	120 CM	50 M	RL	1479,00
307-940	DYREHEGN	18 TRÅDE	148 CM	50 M	RL	1679,00
307-950	DYREHEGN	24 TRÅDE	200 CM	50 M	RL	2249,00



Dyre- og vildtheqn galvaniseret

- Til anvendelse omkring arealer med afgrøder som skal beskyttes mod planteædende vildt.
- Hegnet er også velegnet i haver, til f.eks hundehegn.
- Snoet og varmgalvaniseret med 220 - 240 gram zink pr. m².
- Trådtykkelse: 1,8 mm, kantråde: 2,0 mm
- Alle modeller er med mindre afstand mellem de vandrette tråde i bunden og længere afstand i toppen.
- Mindste afstand i bunden: 9 cm
- Største afstand i toppen: 23 cm
- Afstand mellem lodrette tråde: 15 cm



Nr. 307-960 RYOM VILDTHEGN 6 TRÅDE - 80 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 1 x 100 + 2 x 150 + 2 x 200

Nr. 307-961 RYOM VILDTHEGN 8 TRÅDE - 100 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 3 x 100 + 2 x 150 + 2 x 200

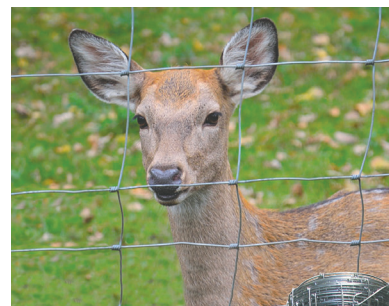
Nr. 307-962 RYOM VILDTHEGN 10 TRÅDE - 120 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 2 x 90 + 102 + 114 + 127 + 140 + 152 + 178 + 203

Nr. 307-963 RYOM VILDTHEGN 11 TRÅDE - 142 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 2 x 90 + 102 + 114 + 127 + 140 + 152 + 178 + 203 + 230

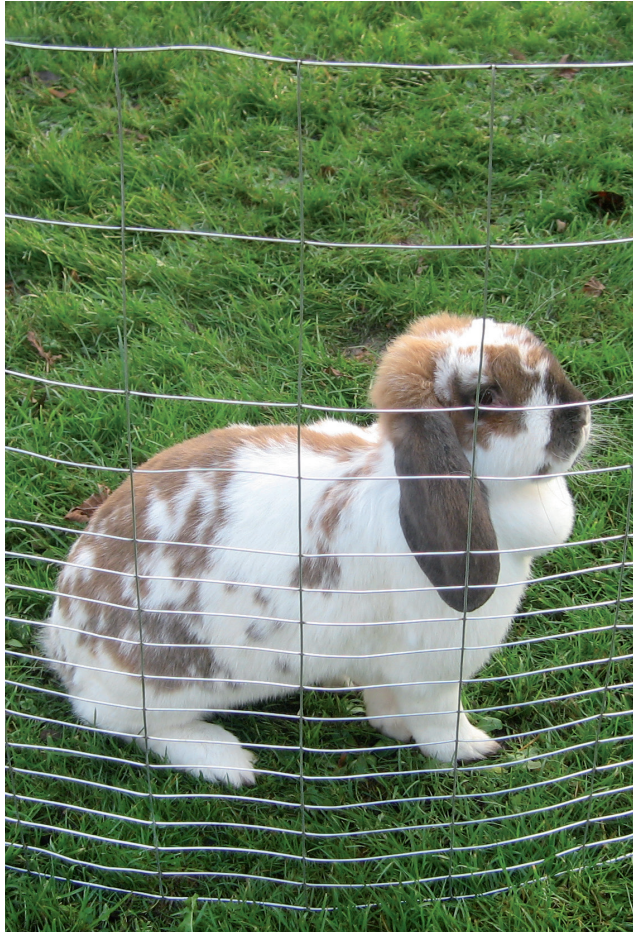
Nr. 307-963-01 RYOM VILDTHEGN 12 TRÅDE - 165 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 2 x 90 + 102 + 114 + 127 + 140 + 152 + 178 + 203 + 2x230

Nr. 307-964 RYOM VILDTHEGN 14 TRÅDE - 200 cm - 50 m
Trådafstand i mm vandret: 3 x 90 + 102 + 114 + 127 + 140 + 152 + 178 + 203 + 3x230

Art. No. CG	Navn	Antal tråde	Højde	Længde	Enhed	DKK inkl moms
307-960	VILDTHEGN RYOM	6 TRÅDE	80 CM	50 M	RL	489,00
307-961	VILDTHEGN RYOM	8 TRÅDE	100 CM	50 M	RL	609,00
307-962	VILDTHEGN RYOM	10 TRÅDE	120 CM	50 M	RL	769,00
307-963	VILDTHEGN RYOM	11 TRÅDE	142 CM	50 M	RL	849,00
307-963-01	VILDTHEGN RYOM	12 TRÅDE	165 CM	50 M	RL	929,00
307-964	VILDTHEGN RYOM	14 TRÅDE	200 CM	50 M	RL	1169,00











Trykt i DK, hos Johnsen, Grenå