

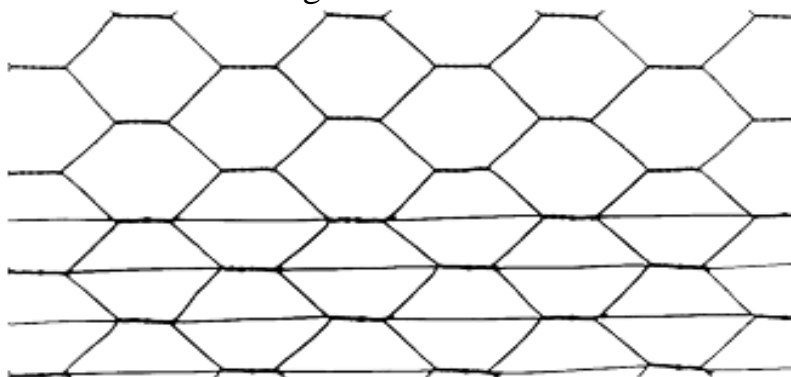
Sexkantnät, hexagonalnät

Normalt vävs sexkantnät av galvad tråd i dimensioner från 13 mm upp till 51 mm maska. Till kycklingar används företrädesvis upp till 31 mm och det billigaste nätet med 51 mm maska används till hönsnät.

För att ett nät skall vara kaninsäkert rekommenderas 25 mm maskstorlek, 31 mm är harsäkert men används ibland som kaninsäkert.

Vårt nät 25/500 är idealiskt att naja på ett otätt vridknutsstängsel för att uppnå kaninsäkerhet.

Observera våra specialnät med maskor med genomdragen tråd på $\frac{1}{2}$ eller av höjden. Dessa nät används ofta i fruktodlingar, offentliga nyplanteringar och överallt där man vill kombinera kaninsäkerhet med högt nät och enkel uppsättning. Kan vara en fördel att naja på en tråd i överkant för att stadga nätet. Finns i 1500mm och 2000mm höjd med 1,2mm tråd.



”Björnnät” d.v.s. 40/1,4/2000 är harsäkert och med 1,4mm tråd mycket starkt.

Båda ovanstående nät är starkförzinkade med en överlägsen livslängd.

13/1000 Kycklingnät

19/1500 Högt tätt nät, som kan användas från daggamla till slaktmogna kycklingar

25/500 Najas på annat nät för kaninsäkerhet. Många fruktodlare skyddar enskilda stammar med nätet.

31/600 Lågt allroundnät

31/1000 Används av trädgårdsnäringen mot kaniner.

31/1200 Samma som ovan där man vill ha extra säkerhet genom att gräva ner nätet 20cm

31/2000 Högt tätt hönsnät

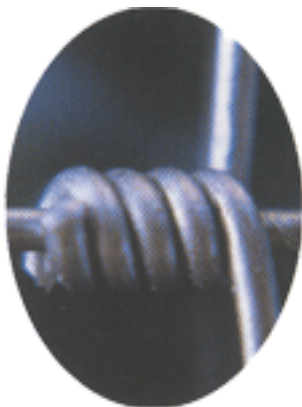
51/1800 Prisbilligt hönsnät

Maskstorlek	Trådtjocklek	Normal lagerhållning av normalförzinkade nät
13	0,70mm	1000mm
16	0,70mm	
19	0,75mm	1500mm
25	0,75mm	500mm
31	0,80mm	600mm/1000mm/1200mm/1500mm/2000mm
41	0,80mm	
51	1,00mm	1800mm

Specialnät		
Maskstorlek	Trådtjocklek	Normal lagerhållning starkförzinkade nät
40	1,40mm	2000mm
Specialnät	med	Halva maskor på halva höjden
Maskstorlek	Trådtjocklek	Normal lagerhållning starkförzinkade nät
50	1,20mm	1500mm
50	1,20mm	1800mm

Vridknutsstängsel

Vridknutsstängsel är avsett som djurstängsel och den vanligaste användningen är som fårstängsel, planteringsstängsel, viltstängsel samt till hund, gäss m.m.



Våra stängsel är starkförzinkade och tillverkas i fyra kvaliteter:

HJLL	=	HighTensiletråd 1100N/mm ² . Över-undertråd Ø2,0, övriga Ø1,60mm
HJL	=	Över-undertråd Ø2,45, övriga Ø1,9mm
HJF	=	Över-undertråd Ø3,0, övriga Ø2,5mm
HJFHT	=	Över-undertråd Ø3,0, övriga Ø2,5mm HighTensiletråd ca1050N/mm ²

HJLL 180-24-15 används som skogsplanteringsstängsel där höjden skall räcka både till rådjur och hjort samtidigt som man vill uppnå harsäkerhet. Ett 20 mm elband spikat ca 20 cm över nätet gör att viltet inte gärna hoppar på nätet. Kombinationen HT och 1,6mm innertrådar ger ett både starkt och lätthanterat nät (100m rulle väger endast 67 kg).

Vi rekommenderar stolpe Ø 7- 8 cm x 2,5 m stolpar.

För skydd mot vildsvin kompletteras nätet med eltråd.

HJLL 160-23-15 har samma användningsområde som 180-24-15 men är lägre. Blir något billigare eftersom det räcker med 2,2 m stolpar. För skydd mot vildsvin kompletteras nätet med eltråd.

HJLL 200-25-15 är det nya nätet i vårt sortiment. I Älgtäta områden kräver myndigheterna ett 2m högt nät som är tätt nertill för att vara fullt bidragsberättigat. Fördelen med detta nätet är den låga vikten i kombination med hög hållfasthet.

Vi rekommenderar stolpe Ø 8 cm x 3 m stolpar.

För skydd mot vildsvin kompletteras nätet med eltråd.

HJL 93-8-15 är vårt vanligaste fårstängsel

HJL 100-8-15 om man vill ha ett högre fårstängsel. Observera det något större maskavståndet jämfört med 93-8-15

HJL 100-14-15 är speciellt framtaget för ank- och gässuppfödare men säljs mycket även för att stänga in hundar på t.ex. en fritidstomt..

HJL 120-9-15 Samma som ovan men 20 cm högre totalhöjd. Används också till get och nötkreatur.

HJL 140-11-15 kombineras ofta med ett hexagonalnät t.ex 25/500 vilket ger ett prisbilligt tätt, högt nät. Används också som allroundnät till hästar, kor, getter m.m.

HJL 148-18-15 Ett tätt allroundnät för get och hund. Aven andra användningsområden finns.

HJL 164-22-15 har samma användning som HJLL 160-23-15 fast med kraftigare tråd.

HJL 200-17-15 är ett prisbilligt 2-metersnät till hägn för struts, hjort m.m. Använd ofta för att dela av fällor där man inte anser att man behöver det kraftigare nätet HJF 200-17-15. Kan

också användas som skogsplanteringsnät tillsammans med ett tätt hexagonnät t.ex 31/1200 för att uppnå kaninsäkerhet.

För skydd mot vildsvin kompletteras nätet med eltråd.

HJL 200-24(25)-15 är marknadens tätaste nät med 2 funktioner. Högt + harsäkert. Används till skogsplanteringar och fruktodlingar. (24 alt. 25 horisontaltrådar)

HJF 100-8-15 om Du vill ha ett extra kraftigt fårnät. (säljs mycket på Gotland)

HJF 140-11-15 Samma som ovan HJL 140-11-15 men kraftigare. Används ofta där betesmarker gränsar till villatomter för att garantera att t.ex. ungdjur kommer in i villaträdgårdar.

HJF 200-17-15 HT är vårt egentliga hägnnät till hjort, struts m.m. Finns även med mjuk tråd som är något billigare. Detta är dock ej lagervara. För skydd mot vildsvin kompletteras nätet med eltråd.

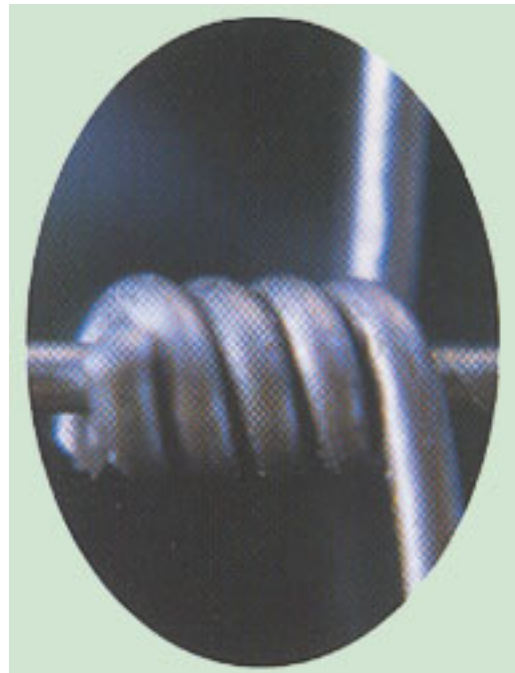
VUHT17-209-15 Godkänt nät enligt VU94 för motorvägsstängsel. 3,5/2,5 HighTensiletråd.



Motorvägsstängsel, motorvägsstaket, vägstaket



Titanknut



Vridknut

Till staket längs våra vägar ställs speciella krav. Dessa finns samlade i Vägverkets norm VU94 del 15 Övrig Vägutrustning. Vi importerar nät som uppfyller normen, vid vissa beställningar ställer Vägverket ytterligare krav på nätet. Även detta kan vi effektuera. Vi har stor erfarenhet på marknaden som entreprenör och underentreprenör likaväl som vi säljer allt erforderligt material till andra entreprenörer

Vi lagerhåller det godkända Vridknutsvätet VUHT17-209-15, ett starkt, prisvärt nät. Vi kan också ordna godkända nät med Titanknut, en knut med överlägsen hållbarhet.

Tråd för lantbruk, industri

I vårt klimat i Skåne och på västkusten oxiderar förzinkning med bortåt 2 my/år. (skillnader finns mellan öst- och västkust samt närhet till havet).

På marknaden säljs i huvudsak normalförzinkad tråd med drygt 8 my zink vilket innebär en livslängd på ca 4 --5 år.

Vi säljer endast starkförzinkad tråd med för 1,5 mm tråd över 30 my zink samt för 1,8 och 2,0 mm tråd över 35 my. **Detta kallar vi kvalitet!**

Vi marknadsför följande typer av trådar:

Mjuk tråd har en brotthållfasthet på ca 400-600N/mm² och är mjuk och smidig att hantera.

Heigh Tensile-tråd (HT-tråd) har en brotthållfasthet på 1000-1200N/mm², sträcker sig inte men är hård att hantera.

1,5mm mjuk tråd är en billig tråd för icke permanenta stängsel. 5kg = 363m

1,8mm mjuk tråd är den mest sålda universaltråden för alla typer av stängsel. 5kg = 252m

2,0mm mjuk tråd är en stark och lätthanterad tråd för lite bättre stängsel. 5kg = 204m

2,0mm HT är en stark tråd för permanenta stängsel. 25kg = 1000m

2,5mm HT är en stark tråd för permanenta stängsel. 25kg = 650m

Crapal 4 med Aluzink

2,5mm HT Crapal 4 är en stark tråd för permanenta stängsel med ett unikt rostskydd av en blandning aluminium (5%) och zink (95%). Livslängden är mer än dubbelt så lång som för starkförzinkad tråd. 25kg = 650m

Varning!

På marknaden säljs idag mycket "falsk" HT-tråd, med en brotthållfasthet på ofta under 800 N/mm². I vissa fall försöker man villa bort begreppen med att kalla den försträckt tråd, i andra fall kallar man den felaktigt HT-tråd eller hårddragen tråd. Ett annat begrepp som förekommer är trippelgalvaniserad tråd. Detta är ett sätt att få den egna produkten att framstå som bättre än starkförzinkad tråd, trots att det är just starkförzinkad den är.

Tips!

Vill Du sätta upp ett elstängsel som håller under överskådlig tid med ett minimum av underhåll, använd 2,5 mm HT-tråd med kraftiga isolatorer och sträckfjädrar.

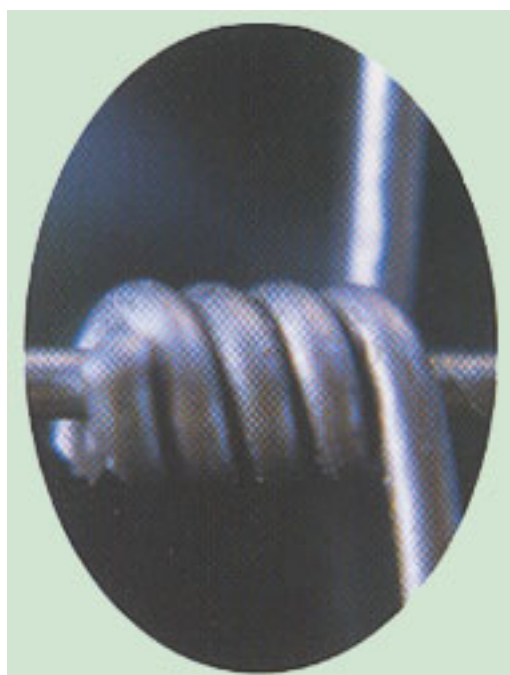
Taggtråd E174 är bästa tråd för djurstängsel. Den har samma egenskaper som den tråd som är mest känd på marknaden idag.

För **Industriändamål** har vi tråd galvad och plastad upp till 4,5 mm tjocklek.

Titan hägnät med titanknuten



Titanknut



Vridknut

Vid hägn till hjort, älg, struts, vildsvin m.m. ställer uppfödarna och tillståndsgivande myndigheter allt hårdare krav.

Detta gör att allt fler efterfrågar nät av allt högre kvalitet. För att svara mot marknadens krav importerar och marknadsför Trans-Naval AB **Tornado Titan-nät**.

Fördelen med **Titan-nät** är den självlåsande knuten som är marknadens starkaste i kombination med att vertikaltrådarna är genomgående vilket ger ett nät som är mer motståndskraftigt mot att böjas ner än t.ex vridknut. Den omoderna Ringlock-knuten kan absolut inte mäta sig med titan-knuten i styrka. Mot över- och under-tråd låses vertikalträden med en vridknut.

Titannäten tillverkas av starkförzinkad HighTensiletråd, ca 1100 N/mm², av högsta internationella kvalitet. Zinktjockleken är minst 42my på en 2,5 mm tråd. INGEN kan påvisa något bättre. Den höga draghållfastheten gör att man kan ha upp till 6 m mellan stolparna.

Tillverkaren Tornado Wire är ISO-certifierad 9002.

I sortimentet finns nät från 53cm höjd med 5 trådar upp till 244cm höga nät med 20 horisontella trådar. Den vanligaste trådtjockleken är 2,5 mm och avståndet mellan vertikaltrådarna kan varieras mellan 8, 15, 22 och 30 cm .

Beteckningarna på näten skiljer sig från våra vridknutsnät såtillvida att första siffran anger antal horisontaltrådar, andra siffran anger höjden och tredje siffran anger avståndet i cm mellan vertikaltrådarna.

Vi rekommenderar att skarva näten med Gripples.

Våra lagerhållna nät för den nordiska marknaden är:

Fårnät Titan 8-90-30 2,5mm HT 100 m rulle

Hjorthägnnät Titan 18-208-15 2,5mm HT 100 m rulle

Älghägnsnät Titan 20-244-15 2,5HT 100m rulle

Plastnät

Plastnät av polypropylen och polyeten med UV-skydd har många användningsområden. Det är ofta fantasin som begränsar.

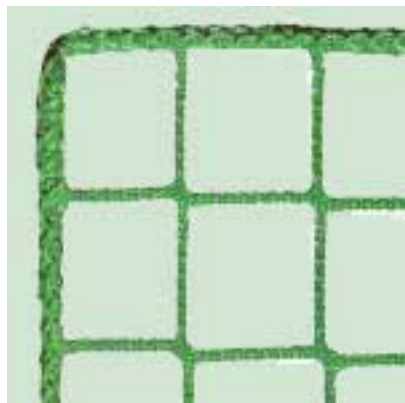
Förutom användning som bollfångare på sportarenor använd det som voljärnät. Våra nät tillverkas knutlösa och förses med kant efter önskemål.

Luftgenomsläpplig väv används t.ex. för att ge vindskydd i djurstallar men samtidigt ge god luftväxling.

Containerskydd är ett annat användningsområde.



Luftgenomsläpplig väv



Standardskyddsnät

Trans-Naval AB

Ekholma 2438
288 93 Nävlinge
Tel 044-822 00
Fax 044-822 01

