

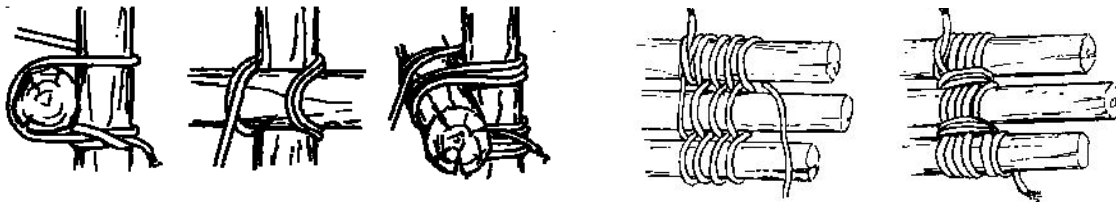
Deel 3 | Kruissjorring

Als je gaat pionieren, heb je twee soorten 'sjorringen' nodig: de kruissjorring en de achtvormige sjorring. De kruissjorring gebruik je om twee palen onder een bepaalde hoek aan elkaar vast te maken; bijvoorbeeld de dwarsbalken van een driepoot. De driepoot zelf is een achtvormige sjorring, deze leer je een volgende keer.

De kruissjorring zorgt ervoor dat je zware druk kunt uitoefenen op de balk, bijvoorbeeld door erop te gaan zitten.

Als je gaat pionieren moet je op de volgende dingen letten:

- Pionieren doe je met droge touwen, anders krijg je je bouwwerk moeilijk weer uit elkaar
- Je begint en eindigt een bouwwerk met een mastworp op de steunbalk (in dit geval die van de driepoot en niet die van de dwarsbalk). Beide knopen leg je zo dicht mogelijk bij de sjorring die je gaat maken
- Je moet iedere 'winding' goed aantrekken
- Alle touwen moeten netjes naast elkaar liggen, dan staat je bouwwerk steviger



Kruissjorring

Achtvormige sjorring

Hoe maak je een kruissjorring:

Op de volgende bladzijde staat de kruissjorring uitgelegd met plaatjes.

- Leg de beginmastworp op de steunpaal, onder de losse balk (a)
- Wind het touw rond de palen (b en c):
 - Eerst over de losse paal (van onder naar boven)
 - Dan achter de vaste paal langs
 - Opnieuw over de losse paal (van onder naar boven)
 - Weer achter de vaste paal langs.
- Goed aantrekken!
- Dit herhaal je 3 keer
- Goed opletten:
 - De windingen op de losse balk komen aan de binnenkant van de eerste winding
 - De windingen op de vaste balk komen aan de buitenkant van de eerste winding
- Na drie keer wind je het touw 'over de sjorring', als het ware tussen de palen door, om de knoop heen (zie d, e, f)
- Als laatste maak je opnieuw een mastworp, dit keer op de losse balk (g, h, i)

Meer informatie over knopen en pionieren kun je vinden op <http://knopen.scouting.nl/> of www.scoutpedia.nl. Een filmpje over de kruissjorring kun je hier vinden:

http://knopen.scouting.nl/sjorringen/sj_kruissjorring.htm

