

De mastworp is zowat de bekendste knoop. Toch bestaan er veel misverstanden over. Tijd dus voor juiste informatie.

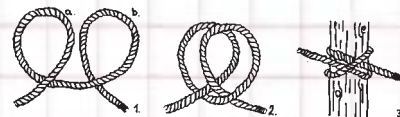
Gebruik

De mastworp wordt het best belast langs beide zijden (zoals bij een afspanning) maar je gebruikt hem ook om de meeste sjorringen mee te eindigen. Tekening: zie pagina 18.

Mastworp in de bocht (met twee 'lussen')

Werkwijze

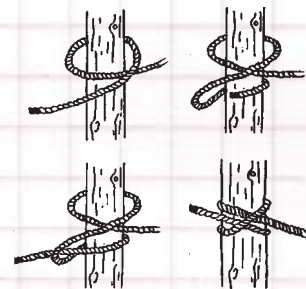
- Deze methode kan je gebruiken om in het midden van een lang touw een mastworp te leggen als de kop van de sjorbalk vrij is.
- Vorm twee lussen (snijtornen) en schuif deze over elkaar. Op deze manier moet je het touw niet volledig doorhalen.



Mastworp met losse tamp (met het einde van het touw)

Werkwijze

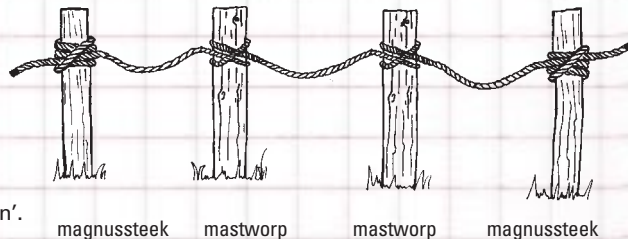
- Deze methode kan je gebruiken als de kop van de sjorbalk niet vrij of onbereikbaar is.
- Sla het touw eenmaal om de paal heen en kruis over het staande deel van het touw
- Sla het touw nog eens, in dezelfde richting, om de sjorpaal heen en zorg er voor dat je langs de andere zijde van het staande deel achter de paal uit komt. Het staande deel zit nu 'ingesloten,' tussen twee touwen.
- Steek de tamp (het touweinde) onder het enkele touw door en trek de mastworp aan.
- Als je de mastworp nu van dichtbij bekijkt, zie je dat hij gevormd wordt door twee evenwijdige rechte touwen en één touw dat schuin over de anderen loopt. De losse einden zitten tussen de twee, die rond de sjorpaal heen lopen.



Rechtzetting

Er bestaan nogal wat misverstanden. Dit is juist:

- ☛ Er bestaat maar één mastworp.
- ☛ Een mastworp maak je niet door 'onder het kruis door te steken'.
- ☛ Je draait nooit terug.



De magnussteek

De magnussteek heeft nog andere benamingen, zoals dubbele mastworp of mastworp met voorslag.

Deze knoop houdt bij belasting langs één zijde, zolang die gebeurt aan de kant van de voorslag.

Werkwijze

- ☛ Sla het touw eenmaal om de paal heen en kruis over het staande deel van het touwwerk. Dit is de 'voorslag', wat volgt is eigenlijk een 'gewone' mastworp.
- ☛ Sla het touw een tweede maal om de paal heen en kruis over het staande deel van het touwwerk
- ☛ Sla het touw nog eens, in dezelfde richting, om de sjorpaal heen en kom langs de andere zijde van het staande deel achter de paal uit.
- ☛ Steek de tamp onder het enkele touw door en trek de magnus aan.

